

Rede

Leo

CATÁLOGO DE

MÁQUINAS E FERRAMENTAS

2021/2022



As Melhores Soluções em
Máquinas e Ferramentas do
Mercado!



www.leomadeiras.com.br

CATÁLOGO DE

MÁQUINAS E FERRAMENTAS

Aqui estão reunidas informações detalhadas de máquinas de grande porte, ferramentas a bateria, ferramentas elétricas, ferramentas de medição, aspiradores, sopradores, ferramentas manuais e acessórios, além de imagens e vídeos explicativos. Tudo para você poder tomar as melhores decisões de compra e transformar a sua marcenaria, garantindo mais qualidade e ganhos de produtividade.

Antes de iniciar seu próximo projeto, conheça tudo o que a Leo oferece para você.



Máquinas Estacionárias

Esquadrejadeira

SEC-1 Baldan	8
ESQ.1700 Black Maksiwa	8
SEC-1i Baldan	10
ESQ.1900i Black Maksiwa	10
SEL1900i Leo	11
BST-1900i Baldan	12
UNO.2000.i Maksiwa	12
SEC-2i Baldan	14
ESQ.2900.i Black Maksiwa	14
SEL2900i Leo	15
BST-2900i Baldan	16
ESQ.3000.i Black Maksiwa	16
SEC-3iR Baldan	18
ESQT.3000.iR Maksiwa	18

Esquadrejadeira de Precisão

SE-3200/38 Baldan	20
SE-3200/42 Baldan	21
BMS.3000.iR Maksiwa	22
BMS.3200.iR Maksiwa	22

Seccionadora Vertical

Compacta Verry	24
Max Verry	24
Lyne Verry	25

Seccionadora Horizontal

SST.2945.R Maksiwa	26
SH-2945 Baldan	26

Coladeira de Borda Manual

CBL Portátil Leo	28
New Compacta Verry	28
CB-80 Baldan	28
New Small Verry	29
CBL Max Leo	30
CBM-80 Baldan	30
New Max Verry	31
CBC/2.MR Maksiwa	32
Max Duo Verry	32
CBC.F Maksiwa	34
Base p/ Coladeira de Borda Manual FF.500 Maksiwa	34

Refiladora de Borda

RBB.1000 Maksiwa	35
RBB.4G Maksiwa	35

Coladeira de Borda Automática

CB5 Baldan	36
CD60SX TOP Razi	36
Classic CD45EX Razi	37
CBC.T Maksiwa	37

Furadeira Horizontal

FHC-3 Baldan	39
FH.16 Maksiwa	39
FHJ Maksiwa	40

Furadeira de Bancada

FGC-16 Ferrari	41
FG-13 Ferrari	41

Furadeira p/ Dobradiças

FD/6 Maksiwa	42
--------------	----

Desempenadeira

DE1200/3 Maksiwa	43
DE1500/3 Maksiwa	43
DE1800/4 Maksiwa	43
DPC-4 Baldan	44

Desengrossadeira

2012NB Makita	45
PDJ.310 Maksiwa	45
DGR-33 Baldan	47
DGR-4 Baldan	47

Tupia Estacionária

TUJ.600 Maksiwa	49
TU.600.BD Maksiwa	49
TU-2 Baldan	49
TU-4 Baldan	50

Lixadeira Combinada

LDF Maksiwa	51
LFH-2 Baldan	51

Coletor de Pó

CPP/1.C Maksiwa	53
CP/1.C Maksiwa	53
CPT1 Razi	54
CPL2 Leo	55
CPT2 Razi	55
CP/2.C Maksiwa	55
EXB-23 Baldan	56
CP/2.S Black Maksiwa	56
EXB-45 Baldan	57
CPD/3.S Maksiwa	57
CPD/3.C Maksiwa	57
CPT3 Razi	58
CPT5 Razi	58

Filetadeira

F160 Maksiwa	60
--------------	----

Transportador de Chapas

TC3000 Maksiwa	60
----------------	----

Carrinho Transportador com Elevação

UP Cargo	61
----------	----

Pista de Apoio

PRA Maksiwa	61
-------------	----

Afiador de Serras

AS.700 Maksiwa	62
----------------	----

Afiador de Facas

AF.650 Maksiwa	62
----------------	----

Compressor

PRO CSV 10/100 Schulz	63
Pratic Air CSI 7,4/50 Schulz	63
Pratic Air CSL 20/150 Schulz	64
Pratic Air CSL 20/200 Schulz	64
Bravo CSL 10BR/100 Schulz	65
Bravo CSL 20BR/200 Schulz	65
Jet Fácil Schulz	66

Discos de Serras

Dentes Alternados

Leo Black Storm	67
Makita	67
Freud FR	68
Black Line	68
Leo Premium	69
Freud LU3A	69
MTX	70

Dentes Côncavos

Freud LU3C	70
------------	----

Dentes Trapezoidais

Freud LU3F	71
Freud FR	71
MTX	72

Fundo de Gaveta

Freud LU3E 0201	72
-----------------	----

Anel de Redução

Freud	72
-------	----

Ferramentas a Bateria

Bateria

BL1014 1.3 Ah 12V Makita	75
BL1016 1.5 Ah 12V Makita	75
BL1021B 2 Ah 12V Makita	75
BL1815N 1.5 Ah 18V Makita	75
ProCORE 18V Bosch	76
1.5 Ah Wesco	76

Carregador de Bateria

DC10WB 12V Makita	76
DC10WD 12V Makita	76
Wesco	76

Chave de Impacto a Bateria

TD110DWYE Makita	77
GDR120-LI Bosch	77
WS2530K2 Wesco	78
TD110DZ Makita	78
TD090DZ Makita	79

Máquinas e Ferramentas Elétricas

Combo 12V

CLX228SAX Makita	80
LCT204 Makita	80
CPO-12LI Orix	81
GSR 120-LI2 Bosch	81

Furadeira/Parafusadeira a Bateria 12V

GSR12V15FC Bosch	83
DCD700C2 Dewalt	83
SCD121S2K Stanley	84
FPC12 Maksiwa	84
GSR120LI1 Bosch	85
WS2531 Wesco	85
WS2532 Wesco	85
WS2550K Wesco	86
WS2555K Wesco	86
PFO-12LI Orix	87

Furadeira/Parafusadeira a Bateria 18V

DDF482RAE Makita	90
GSR180-LI Bosch	90
WS2938K2 Wesco	90
WS2972 Wesco	91

Furadeira/Parafusadeira de Impacto a Bateria 12V

HP333DWYX3 Makita	92
WS2547 Wesco	92

Furadeira/Parafusadeira de Impacto a Bateria 18V

DHP482SY Makita	94
GSB180-LI Bosch	94
GSB18V50 Bosch	95
DHP453X10 Makita	95
WS2937K2 Wesco	95

Lanterna

ML103 Makita	98
DML801 Makita	98

Refletor

DML805 Makita	99
---------------------	----

Martelete

DHR202RFE Makita	99
HR166DWYJ Makita	100
DHR165Z Makita	100
WS2940K2 Wesco	101

Multiferramenta a Bateria

TM30DWYE Makita	102
WS2932 Wesco	102

Plaina

DKP180Z Makita	102
----------------------	-----

Serra Circular

DHS660RFJ Makita	104
HS301DWYE Makita	104
HS301DZ Makita	105

Serra Sabre

WS2535.9 Wesco	106
----------------------	-----

Serra Tico-Tico

JV101DWYE Makita	106
WS2933 Wesco	107
JV101DZ Makita	107

Tupia Manual

DRT50SFX8 Makita	108
------------------------	-----

Ferramentas Elétricas

Esmerilhadeira Angular

GWS850 Bosch	109
9004 Skil	109
WS4740 Wesco	109

Furadeira/Parafusadeira

GSR714E Bosch	110
WS3231 Wesco	110

Furadeira/Parafusadeira de Impacto

HP0300 Makita	111
---------------------	-----

Furadeira

M6501B Makita	112
6413 Makita	112
GBM6RE Bosch	113

Furadeira de Impacto

DWD502 Dewalt	114
FIO-16 Orix	114
HP1630K Makita	115
GSB13RE Bosch	115
GSB16RE Bosch	116
GSB550RE Bosch	116
SDH600K Stanley	117
GSB450RE Bosch	118
6604 Skil	118
TM500 Black + Decker	119
WS3173 Wesco	119

Lixadeira de Disco

LD.300 Maksiwa	122
----------------------	-----

Lixadeira Orbital

RTS1/MR1A Raimann	122
BO4556 Makita	123
DWE6411 Dewalt	123
GSS140 Bosch	124
WS4168 Wesco	124
WS4151 Wesco	125
1/4 LOO-120 Orix	125

Lixadeira Roto-Orbital

GEX1251AE Bosch	127
DWE6421 Dewalt	127
WS4265 Wesco	128

Lixadeira de Cinta

9920 Makita	129
M9400B Makita	129
SB90 Stanley	130
GBS75AE Bosch	130
WS4366 Wesco	131
7640 Skil	131

Martelete

WS3160K Wesco	133
HR2470 Makita	133
D25133K Dewalt	134
GBH224D Bosch	134
GBH220 Bosch	135
WS3212K Wesco	135
MCO-24 Orix	135
1859 Skil	136

Micro Retífica

WS3113K Wesco	137
---------------------	-----

Multiferramenta

TM3000C Makita	137
WS5123K Wesco	137

Multi-Funções

MP/8 Maksiwa	138
--------------------	-----

Moto Esmeril Bancada

ME6 Ferrari	140
ME8 Ferrari	140

Pinador Pneumático

AF506 Makita	140
PP50 Maksiwa	140

Plaina

KP0800 Makita	141
WS5343 Wesco	141
PEO-82 Orix	141
1555 Skil	142

Politriz

GPO Bosch	143
WS4509K Wesco	143

Serra Circular

5007N Makita	144
GKS150 Bosch	144
WS3441 Wesco	144
SCO-185 Orix	146
5402 Skil	146
5200 Skil	146
SP6000J Trilho Makita	146
SP6000 Makita	147

Serra Circular de Bancada

MLT100 Makita	148
SST1801 Stanley	148
GTS10J Bosch	148
SC.650.I Maksiwa	149

SC.600.I Maksiwa	149
SCM1500 Ferrari	150
SCM1200 Ferrari	150
3610 Skil.....	151

Serra de Bancada Multifunção

MF7 Ferrari.....	152
------------------	-----

Serra Fita

SF250.C Maksiwa	152
-----------------------	-----

Serra Mármore

4100NH3Z Makita	153
4100NH2Z Makita	153
GDC150 Bosch	153
WS3905 Wesco	153

Serra Meia-Esquadria Telescópica

DWS780 Dewalt.....	155
MK400I Maksiwa	155
GCM12GDL Bosch	156
MK300I Maksiwa	157
3311 Skil.....	158

Serra Meia-Esquadria

MLS100 Makita	159
DW714 Dewalt	159
MK200I Maksiwa	160
GCM10X Bosch	160
WS7170 Wesco	160
3310 Skil.....	161

Serra Tico-Tico

DWE300 Dewalt.....	162
GST75E Bosch	162
4327 Makita	162
GST650 Bosch	164
KS501 Black + Decker	164
WS3772 Wesco	165
4550 Skil.....	165

Serra Tico-Tico de Bancada

SJ401 Makita	166
STTF16 Ferrari	166

Tupia Manual

RT0700C Makita.....	166
3709 Makita	168
TMO-530 Orix.....	168
GKF550 Bosch.....	169
WS5047 Wesco.....	169
TM550 Maksiwa.....	169

Tupia de Coluna

RP1800 Makita.....	170
TCO-710 Orix.....	171
RP0900 Makita.....	171
M3600B Makita.....	171
1831 Skil.....	172

Ferramentas de Medição

Detector de Materiais

D-TECT 150 Bosch.....	173
D-TECT 120 Bosch.....	174
GMS120M Bosch	174

Medidor/Trena a Laser

GLM50C Bosch	175
GLM500 Bosch.....	175
TLL40 Leo	176
GLM20 Bosch.....	176

Nível a Laser

GLL380 Bosch	176
GCL215G Bosch	177
GCL215 Bosch.....	177
GLL212G Bosch.....	178
GLL212 Bosch	178
Nivelox GLL3X Bosch	178

Aspirador e Soprador

Aspirador e Soprador

CL121DZ Makita.....	179
DVC750LZ Makita.....	179
UB1103 Makita.....	180

Aspirador de Pó

GAS15PS Bosch	180
---------------------	-----

Soprador

WS8043 Wesco	180
WS6427 Wesco Térmico	180

Ferramentas Manuais

Alicate	181
Arco de Serra	181
Caixa de Ferramentas	182
Chave Philips	183
Ferramenta p/ Perfil Prateleira	184
Espátulas	184
Estilete	185
Refilador	185
Formão p/ Madeira	186
Cortador/Riscador p/ Laminados (Fórmica)	186
Grampeador	186
Grampo de Aperto	187
Rebitador/Pistola	188
Lima/Grosa Starrett	188
Martelos	189
Medição/Nivelamento	189
Plaina Manual	191
Serrote	191
Mochila para Ferramentas com Base Emborrachada Leo	192
Mochila para Notebook Leo.....	192

Acessórios

Broca p/ Concreto

Makita	193
MTX	193

Broca p/ Concreto SDS-Plus

Makita	194
MTX	194

Broca de Wídea p/ Concreto SDS-Plus

MTX	195
-----------	-----

Ponteiro p/ Concreto SDS-Plus

MTX	195
-----------	-----

Talhadeira p/ Concreto SDS-Plus

MTX	195
-----------	-----

Broca Aço Rápido

Makita	195
MTX	196

Broca 3 Pontas p/ Madeira

Makita	197
MTX	199
Sparta.....	199

Broca Chata p/ Madeira

Makita	200
MTX	200
Sparta.....	200

Broca Forstner p/ Madeira

Makita	201
MTX	201
MTX	201
Metali	202
Sparta.....	202

Broca de Wídea p/ Alumínio

Metali	202
--------------	-----

Broca Espiral p/ Madeira

MTX	203
-----------	-----

Broca Escalonada Espiral

MTX	203
-----------	-----

Broca Mourão/Fibrocimento

MTX	203
-----------	-----

Broca Porcelanato

MTX	204
-----------	-----

Broca Bailarina p/ Madeira

MTX	204
-----------	-----

Máquinas e Ferramentas Elétricas

Limitador de Profundidade	
P/ brocas	204
Adaptador p/ Boina	
MTX	204
Suporte p/ Boina	
MTX	204
Escova de Aço	
MTX	205
Mandril p/ Furadeira	
MTX	205
Chave p/ Mandril	
MTX	205
Adaptador p/ Mandril SDS-Plus	
MTX	206
Escareador	
Metali Reto.....	206
Metali Cônico	206
Indfema Cônico p/ Madeira.....	207
Indfema Cônico p/ Alumínio.....	207
Serra Copo Bimetal	
Starrett	207
MTX	208
Serra Copo Multi	
Starrett	208
Serra Copo “Jogos”	
MTX	209
Suporte p/ Serra Copo	
Starrett	209
MTX	210
Serra Copo SDS-Plus	
MTX	210
Broca Guia p/ Serra Copo	
MTX	210
Bit/Ponta p/ Parafusadeira	
Makita	210
Gross.....	212
MTX	213
Bit de Torção c/ Ponta Dupla	
Makita Jogo c/ 3	211
Porta Bit	
Stels Flexível	213
MTX	213
Soquete Magnético ¼	
MTX Jogo c/ 2	214
Kit Acessórios	
Wesco c/ 125 peças Brocas e Bits	214
MTX c/ 300 peças Brocas, Bits e Buchas	214
Lâminas p/ Serra Tico-Tico	
Starrett	215
Fresas Paralelas Rolamentadas	
Metali	216
Freud	217
Fresas Retas Paralelas	
Metali	218
Freud	219
Fresas Rolamentadas Canto	
Metali	220
Fresa Reta Paralela Longa	
Metali	220
Fresa Paralela Piloto	
Metali	220
Fresa Invertida p/ Chanfro	
Metali	221
Fresa Rolamentada p/ Chanfro	
Metali	221
Fresas p/ Madeira	
Indfema Jogo c/ 12 fresas	221
Fresa p/ Tupia Estacionária	
Indfema	222
Serra Debrum	
Metali	222
Haste Rolamentada p/ Serra Debrum	
Metali	222
Disco de Corte p/ Inox e Metal	
MTX	223
Disco de Desbaste	
MTX	223
MTX Flap	223
Disco	
Diamantado	224
Pino p/ Pinador Pneumático	
Tipo F Leo	224
Tipo F Afix	224
Jogo de Mangueira	
Ar Comprimido	224
Kit Engate Rápido Mangueira	
K-16	224

FABRICADA
NO BRASIL

IntervaloBrasil

DESDE 1921

100
ANOS

Baldan®

TRADIÇÃO EM MÁQUINAS
PARA MADEIRAS.

UMA RELAÇÃO CONSTRUÍDA COM CONFIANÇA



WWW.BALDAN.IND.BR
BALDANMAQUINAS  

Máquinas Estacionárias

Esquadrejadeira **SEC-1 Baldan**

Monofásico - 5008484 / Trifásico - 5008485

Altura máxima de corte	95 mm
Comprimento máximo de corte	2.000 mm
Diâmetro máximo da serra	300 mm
Dimensões da mesa fixa	600 x 600 mm
Dimensões da mesa móvel	700 x 600 mm
Eixo inclinável	Não
Peso	130 kg
Potência do motor	3CV
Largura de corte na mesa fixa	700 mm
Extensor na mesa móvel	Não

- Ideal para marcenarias de todos os portes, indicado para realizar cortes em MDF, M.D.P., OSB e compensado
- Excelente custo-benefício



Assista
ao vídeo

ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Serra Leo
Black Storm
5058240



Coletor de Pó
CPL2 2CV Leo
Monofásico - 5063702
Trifásico - 5063703



Esquadrejadeira **ESQ.1700 Black Maksiwa**

Monofásico - 5071968 / Trifásico - 5071969

Altura máxima de corte	75 mm
Comprimento máximo de corte	1.700 mm
Diâmetro máximo da serra	250 mm
Dimensões da mesa fixa	550 x 550 mm
Dimensões da mesa móvel	710 x 550 mm
Eixo inclinável	Não
Peso	110 kg
Potência do motor	2CV
Largura de corte na mesa fixa	740 mm
Extensor na mesa móvel	Não

- Ideal para marcenarias de todos os portes, indicado para realizar cortes em MDF, M.D.P., OSB e compensado
- Excelente custo-benefício



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Serra Leo
Black Storm
5058240



Coletor de Pó
CPL2 2CV Leo
Monofásico - 5063702
Trifásico - 5063703



COMPARATIVO

Esquadrejadeiras Eixo Reto - Corte até 2 m



Modelo	SEC-1	ESQ.1700
Marca	Baldan <small>Fresagem em máquinas para madeira.</small>	MAKSIWA
Código Monofásico	5008484	5071968
Código Trifásico	5008485	5071969
Altura máxima de corte	95 mm	75 mm
Comprimento máximo de corte	2.000 mm	1.700 mm
Diâmetro máximo da serra	300 mm	250 mm
Dimensões da mesa fixa	600 x 600 mm	550 x 550 mm
Dimensões da mesa móvel	700 x 600 mm	710 x 550 mm
Largura de corte na mesa fixa	700 mm	740 mm
Eixo inclinável	Não	Não
Extensor na mesa móvel	Não	Não
Potência do motor	3CV	2CV
Peso	130 kg	110 kg
Acompanha	-	-

YouTube
/leomadeirasoficial

Bem-vindo ao mais completo canal da marcenaria.

Milhares de vídeos feitos para você

Máquinas e Ferramentas Elétricas

Esquadrejadeira SEC-1i Baldan

Monofásico - 5008486 / Trifásico - 5008487

Altura máxima de corte	80 mm
Comprimento máximo de corte	2.000 mm
Diâmetro máximo da serra	300 mm
Dimensões da mesa fixa	600 x 600 mm
Dimensões da mesa móvel	910 x 600 mm
Eixo inclinável	Sim
Peso	194 kg
Potência do motor	3CV
Largura de corte na mesa fixa	710 mm
Extensor na mesa móvel	Sim

- Ideal para marcenarias de todos os portes, indicado para realizar cortes em MDF, M.D.P., OSB e compensado
- Possibilita cortes em chanfro de 45°
- Excelente custo-benefício



Assista
ao vídeo

Eixo
Inclinável
45°

ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Serra Freud
LU3A0200
250x3,2x30x80 mm
Alternado
5008515



Coletor de Pó
CPL2 2CV Leo
Monofásico - 5063702
Trifásico - 5063703



Esquadrejadeira ESQ.1900i Black Maksiwa

Monofásico - 5058357 / Trifásico - 5061586

Altura máxima de corte	80 mm
Comprimento máximo de corte	1.900 mm
Diâmetro máximo da serra	300 mm
Dimensões da mesa fixa	680 x 500 mm
Dimensões da mesa móvel	810 x 680 mm
Eixo inclinável	Sim
Peso	180 kg
Potência do motor	2CV
Largura de corte na mesa fixa	700 mm
Extensor na mesa móvel	Não

- Ideal para marcenarias de todos os portes, indicado para realizar cortes em MDF, M.D.P., OSB e compensado
- Possibilita cortes em chanfro de 45°
- Excelente custo-benefício



Eixo
Inclinável
45°

Assista
ao vídeo

ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Serra Leo
Black Storm
5058240



Coletor de Pó
CPL2 2CV Leo
Monofásico - 5063702
Trifásico - 5063703



Esquadrejadeira SEL1900i Leo

Monofásico - 5063704 / Trifásico - 5063705



- Ideal para marcenarias de todos os portes, indicado para realizar cortes em MDF, M.D.P., OSB e compensado
- Possibilita cortes em chanfro de 45°
- Excelente custo-benefício

Altura máxima de corte	80 mm
Comprimento máximo de corte	1.900 mm
Diâmetro máximo da serra	300 mm
Dimensões da mesa fixa	680 x 500 mm
Dimensões da mesa móvel	810 x 680 mm
Eixo inclinável	Sim

Peso	180 kg
Potência do motor	2CV
Largura de corte na mesa fixa	700 mm
Extensor na mesa móvel	Não



Assista
ao vídeo

ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Serra Leo
Black Storm
5058240



Coletor de Pó
CPL2 2CV Leo
Monofásico - 5063702
Trifásico - 5063703



Máquinas e Ferramentas Elétricas

Esquadrejadeira **BST-1900i Baldan**

Monofásico - 5081483 / Trifásico - 5081482

Altura máxima de corte	80 mm
Comprimento máximo de corte	1.900 mm
Diâmetro máximo da serra	300 mm
Dimensões da mesa fixa	600 x 500 mm
Dimensões da mesa móvel	910 x 600 mm
Eixo inclinável	Sim
Peso	172 kg
Potência do motor	2CV
Largura de corte na mesa fixa	700 mm
Extensor na mesa móvel	Sim

- Ideal para marcenarias de todos os portes, indicado para realizar cortes em MDF, M.D.P., OSB e compensado
- Possibilita cortes em chanfro de 45°
- Excelente custo-benefício



Eixo Inclinável 45°

ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Serra Leo
Black Storm
5058240



Coletor de Pó
CPL2 2CV Leo
Monofásico - 5063702
Trifásico - 5063703



Esquadrejadeira **UNO.2000.i Maksiwa**

Monofásico - 5068591 / Trifásico - 5068592

Altura máxima de corte	80 mm
Comprimento máximo de corte	2.000 mm
Diâmetro máximo da serra	300 mm
Dimensões da mesa fixa	680 x 500 mm
Dimensões da mesa móvel	950 x 730 mm
Eixo inclinável	Sim
Peso	276 kg
Potência do motor	2CV
Largura de corte na mesa fixa	700 mm
Extensor na mesa móvel	Sim

- Ideal para marcenarias de todos os portes, indicado para realizar cortes em MDF, M.D.P., OSB e compensado
- Possibilita cortes em chanfro de 45°
- Excelente custo-benefício



Eixo Inclinável 45°

Assista
ao vídeo

ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Serra Leo
Black Storm
5058240



Coletor de Pó
CPL2 2CV Leo
Monofásico - 5063702
Trifásico - 5063703



COMPARATIVO

**Esquadrejadeiras
Eixo Inclinável -
Corte até 1,90 m**



Modelo	SEC-1i	ESQ.1900.i Black	SEL1900i Leo	BST-1900i	UNO.2000.i.
Marca					
Código Monofásico	5008486	5058357	5063704	5081483	5068591
Código Trifásico	5008487	5061586	5063705	5081482	5068592
Altura máxima de corte	80 mm	80 mm	80 mm	80 mm	80 mm
Comprimento máximo de corte	2.000 mm	1.900 mm	1.900 mm	1.900 mm	2.000 mm
Diâmetro máximo da serra	300 mm	300 mm	300 mm	300 mm	300 mm
Dimensões da mesa fixa	600 x 600 mm	680 x 500 mm	680 x 500 mm	600 x 500 mm	680 x 500 mm
Dimensões da mesa móvel	910 x 600 mm	810 x 680 mm	810 x 680 mm	910 x 600 mm	950 x 730 mm
Largura de corte na mesa fixa	710 mm	700 mm	700 mm	700 mm	700 mm
Eixo inclinável	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Extensor na mesa móvel	Sim	Não	Não	Sim	Sim
Potência do motor	3CV	2CV	2CV	2CV	2CV
Peso	194 kg	180 kg	180 kg	172 kg	276 kg
Acompanha	-	-	-	-	-



MODERNIZE SUA MARCENARIA E
GANHE MAIS PRODUTIVIDADE
E QUALIDADE NOS SEUS PROJETOS.



Máquinas e Ferramentas Elétricas

Esquadrejadeira SEC-2i Baldan

Monofásico - 5056581 / Trifásico - 5056580 (220V)

Altura máxima de corte	105 mm
Comprimento máximo de corte	2.900 mm
Diâmetro máximo da serra	350 mm
Dimensões da mesa fixa	800 x 620 mm
Dimensões da mesa móvel	1.020 x 800 mm
Eixo inclinável	Sim
Peso	275 kg
Potência do motor	3CV
Largura de corte na mesa fixa	900 mm
Extensor na mesa móvel	Sim



- Ideal para marcenarias de todos os portes, indicado para realizar cortes em MDF, M.D.P., OSB e compensado
- Possibilita cortes em chanfro de 45°
- Excelente custo-benefício



Assista
ao vídeo

ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Serra Freud
LU3A0200
250x3,2x30x80 mm
Alternado
5008515



Coletor de Pó
CPL2 2CV Leo
Monofásico - 5063702
Trifásico - 5063703



Esquadrejadeira ESQ .2900.i Black Maksiva

Monofásico - 5054701 / Trifásico - 5054704

Altura máxima de corte	80 mm
Comprimento máximo de corte	2.900 mm
Diâmetro máximo da serra	300 mm
Dimensões da mesa fixa	680 x 500 mm
Dimensões da mesa móvel	950 x 720 mm
Eixo inclinável	Sim
Peso	205 kg
Potência do motor	3CV
Largura de corte na mesa fixa	700 mm
Extensor na mesa móvel	Não



- Ideal para marcenarias de todos os portes, indicado para realizar cortes em MDF, M.D.P., OSB e compensado
- Possibilita cortes em chanfro de 45°
- Excelente custo-benefício



Assista
ao vídeo

ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Serra Leo
Black Storm
5058240



Coletor de Pó
CPL2 2CV Leo
Monofásico - 5063702
Trifásico - 5063703



Esquadrejadeira SEL2900i Leo

Monofásico - 5063706 / Trifásico - 5063707

- Ideal para marcenarias de todos os portes, indicado para realizar cortes em MDF, M.D.P., OSB e compensado
- Possibilita cortes em chanfro de 45°
- Excelente custo-benefício

Altura máxima de corte	80 mm
Comprimento máximo de corte	2.900 mm
Diâmetro máximo da serra	300 mm
Dimensões da mesa fixa	680 x 500 mm
Dimensões da mesa móvel	950 x 720 mm
Eixo inclinável	Sim

Peso	205 kg
Potência do motor	3CV
Largura de corte na mesa fixa	700 mm
Extensor na mesa móvel	Não



Chapa Inteira

1,85 2,27

Eixo Inclinável 45°

ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Serra Leo
Black Storm
5058240



Coletor de Pó
CPL2 2CV Leo
Monofásico - 5063702
Trifásico - 5063703



Máquinas e Ferramentas Elétricas

Esquadrejadeira

BST-2900i Baldan

Monofásico - 5081485 / Trifásico - 5081484 (220V)

Altura máxima de corte	105 mm
Comprimento máximo de corte	2.900 mm
Diâmetro máximo da serra	350 mm
Dimensões da mesa fixa	800 x 620 mm
Dimensões da mesa móvel	1.030 x 800 mm
Eixo inclinável	Sim
Peso	235 kg
Potência do motor	3CV
Largura de corte na mesa fixa	900 mm
Extensor na mesa móvel	Sim

- Ideal para marcenarias de todos os portes, indicado para realizar cortes em MDF, M.D.P., OSB e compensado
- Possibilita cortes em chanfro de 45°
- Excelente custo-benefício



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Serra Leo
Black Storm
5058240



Coletor de Pó
CPL2 2CV Leo
Monofásico - 5063702
Trifásico - 5063703



Esquadrejadeira

ESQ.3000.i Black Maksiwa

Monofásico - 5071958 / Trifásico - 5071957

Altura máxima de corte	80 mm
Comprimento máximo de corte	3.000 mm
Diâmetro máximo da serra	350 mm
Dimensões da mesa fixa	810 x 600 mm
Dimensões da mesa móvel	1.300 x 850 mm
Eixo inclinável	Sim
Peso	310 kg
Potência do motor	3CV
Largura de corte na mesa fixa	1.000 mm
Extensor na mesa móvel	Não

- Ideal para marcenarias de todos os portes, indicado para realizar cortes em MDF, M.D.P., OSB e compensado
- Possibilita cortes em chanfro de 45°
- Excelente custo-benefício



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Serra Leo
Black Storm
5058240



Coletor de Pó
CPL2 2CV Leo
Monofásico - 5063702
Trifásico - 5063703



COMPARATIVO

**Esquadrejadeiras
Eixo Inclinável -
Corte até 2,90 m**



Modelo	SEC-2i	ESQ.2900.i Black	SEL2900i Leo	BST-2900i	ESQ.3000.i
Marca					
Código Monofásico	5056581	5054701	5063706	5081485	5071958
Código Trifásico	5056580	5054704	5063707	5081484	5071957
Altura máxima de corte	105 mm	80 mm	80 mm	105 mm	80 mm
Comprimento máximo de corte	2.900 mm	2.900 mm	2.900 mm	2.900 mm	3.000 mm
Diâmetro máximo da serra	350 mm	300 mm	300 mm	350 mm	350 mm
Dimensões da mesa fixa	800 x 620 mm	680 x 500 mm	680 x 500 mm	800 x 620 mm	810 x 600 mm
Dimensões da mesa móvel	1.020 x 800 mm	950 x 720 mm	950 x 720 mm	1.030 x 800 mm	1.300 x 850 mm
Largura de corte na mesa fixa	900 mm	700 mm	700 mm	900 mm	1.000 mm
Eixo inclinável	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Extensor na mesa móvel	Sim	Não	Não	Sim	Não
Potência do motor	3CV	3CV	3CV	3CV	3CV
Peso	275 kg	205 kg	205 kg	235 kg	310 kg
Acompanha	-	-	-	-	-

NO INSTAGRAM

Venha se juntar aos milhares de amantes da marcenaria

Dicas de produtos, vídeos do dia a dia dos marceneiros, e memes pra manter sempre o bom humor. Inscreva-se, interaja e compartilhe!

@leomadeiras

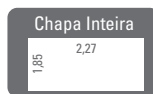
Máquinas e Ferramentas Elétricas

Esquadrejadeira SEC-3iR Baldan

Monofásico 3CV - 5008492 / Trifásico 5CV - 5008493

Altura máxima de corte	100 mm
Comprimento máximo de corte	2.920 mm
Diâmetro máximo da serra	350 mm
Dimensões da mesa fixa	900 x 700 mm
Diâmetro do riscador	105 mm
Diâmetro do furo do riscador	25,4 mm
Dimensões da mesa móvel	1.145 x 900 mm
Eixo inclinável	Sim
Peso	378 kg
Potência do motor	3-5CV
Largura de corte na mesa fixa	910 mm
Extensor na mesa móvel	Sim

- Ideal para marcenarias de todos os portes, indicado para realizar cortes em MDF, M.D.P., OSB e compensado
- Possibilita cortes em chanfro de 45°
- Acompanha as lâminas do riscador



Assista ao vídeo

ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Serra Freud
LU3F0200
250x3,2x30x80 mm
Trapezoidal
5008517



Riscador Freud
LI16MBR3
100x3,6x25,4x24 mm
5051153



Coletor de Pó
CPL2 2CV Leo
Monofásico - 5063702
Trifásico - 5063703



Esquadrejadeira ESQT.3000.iR Maksiwa

Monofásico 3CV - 5008092 / Trifásico 5CV - 5008091

Altura máxima de corte	100 mm
Comprimento máximo de corte	3.000 mm
Diâmetro máximo da serra	350 mm
Diâmetro do riscador	100 mm
Diâmetro do furo do riscador	16 mm
Dimensões da mesa fixa	900 x 700 mm
Dimensões da mesa móvel	1.300 x 890 mm
Eixo inclinável	Sim
Peso	430 kg
Potência do motor	3CV e 5CV
Elevação da serra	Manual
Demonstrador de inclinação	Analógico
Largura de corte na mesa fixa	1.000 mm
Extensor na mesa móvel	Sim

- Ideal para marcenarias de todos os portes, indicado para realizar cortes em MDF, M.D.P., OSB e compensado
- Possibilita cortes em chanfro de 45°
- Acompanha as lâminas do riscador



Assista ao vídeo

ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Serra Freud
LU3F0200
250x3,2x30x80 mm
Trapezoidal
5008517



Riscador Freud
LI25M31BA3
100x4,3x20x24 mm
5015041





Coletor de Pó
CPL2 2CV Leo
Monofásico - 5063702
Trifásico - 5063703



COMPARATIVO

**Esquadrejadeiras
Eixo Inclinável e Riscador
Corte até 2,90m**



Modelo	SEC3iR	ESQT.3000.iR
Marca		
Código Monofásico	5008492	5008092
Código Trifásico	5008493	5008091
Altura máxima de corte	100 mm	100 mm
Comprimento máximo de corte	2.920 mm	3.000 mm
Diâmetro máximo da serra	350 mm	350 mm
Diâmetro do riscador	105 mm	100 mm
Diâmetro do furo do riscador	25,4 mm	16 mm
Dimensões da mesa fixa	900 x 700 mm	900 x 700 mm
Dimensões da mesa móvel	1.145 x 900 mm	1.300 x 890 mm
Largura de corte na mesa fixa	910 mm	1.000 mm
Eixo inclinável	Sim	Sim
Extensor na mesa móvel	Sim	Sim
Potência do motor	3-5CV	3-5CV
Peso	378 kg	430 kg
Acompanha	2 lâminas do riscador	-



VOCÊ MERECE UMA
MÁQUINA MODERNA
QUE ESTÁ A ALTURA
DO SEU TALENTO



Esquadrejadeira de Precisão

SE-3200/38 Baldan

Monofásico 3CV - 5063399 / Trifásico 5CV - 5063398

- Ideal para marcenarias de todos os portes, indicado para realizar cortes em MDF, M.D.P., OSB e compensado
- Braço Articulado para maior precisão no corte e segurança
- Indicada para corte reto (90°) ou em chanfro (até 45°)
- Acompanha Serra e Riscador

Altura máxima de corte	75 mm
Comprimento máximo de corte	3.200 mm
Diâmetro máximo da serra	300 mm
Diâmetro do riscador	125 mm
Diâmetro do furo do riscador	20 mm
Distância da serra e o guia da mesa fixa	900 mm
Dimensões da mesa fixa	850 x 700 mm

Dimensões da mesa móvel	3.200 x 370 mm
Eixo inclinável	Sim
Peso	510 kg
Potência do motor	3CV e 5CV
Elevação da serra	Manual
Demonstrador de inclinação	Analógico
Necessária a instalação técnica	Sim

Assista
ao vídeo



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Serra Freud
LU3F0300
300x3,2x30x96 mm
Trapezoidal
5008518



Riscador Freud
LI25M31FA3
125x4,2x20x24 mm
5055947



Coletor de Pó
EXB-23 3CV Baldan
Monofásico - 5058289
Trifásico - 5058287



Esquadrejadeira de Precisão SE-3200/42 Baldan

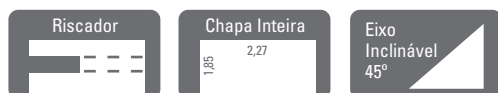
Monofásico 5CV - 5061966 / Trifásico 7,5CV - 5057035

- Ideal para marcenarias de todos os portes, indicado para realizar cortes em MDF, M.D.P., OSB e compensado
- Braço Articulado para maior precisão no corte e segurança
- Indicada para corte reto (90°) ou em chanfro (até 45°)
- Acompanha Serra e Riscador

Altura máxima de corte	130 mm
Comprimento máximo de corte	3.200 mm
Diâmetro máximo da serra	400 mm
Diâmetro do riscador	101,6 mm
Diâmetro do furo do riscador	20 mm
Distância da serra e o guia da mesa fixa	1.400 mm
Dimensões da mesa fixa	1.000 x 770 mm

Dimensões da mesa móvel	3.200 x 420 mm
Eixo inclinável	Sim
Peso	783 kg
Potência do motor	5CV e 7,5CV
Elevação da serra	Automática
Demonstrador de inclinação	Analógico
Necessária a instalação técnica	Sim

Assista
ao vídeo



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Serra Freud
LU3F0300
300x3,2x30x96 mm
Trapezoidal
5008518



Riscador Freud
LI25M31BA3
100x4,3x20x24 mm
5015041



Coletor de Pó
EXB-23 3CV Baldan
Monofásico - 5058289
Trifásico - 5058287



Esquadrejadeira de Precisão BMS.3000.iR Maksiwa

Monofásico 3CV - 5079121 / Trifásico 5CV - 5079122

Altura máxima de corte	75 mm
Comprimento máximo de corte	3.000 mm
Diâmetro máximo da serra	300 mm
Diâmetro do riscador	120 mm
Diâmetro do furo do riscador	20 mm
Dimensões da mesa fixa	1.000 x 550 mm
Dimensões da mesa móvel	3.000 x 320 mm
Distância da serra e o guia da mesa fixa	1.250 mm
Eixo inclinável	Sim
Peso	560 kg
Potência do motor	3CV e 5CV
Elevação da serra	Manual
Demonstrador de inclinação	Analogico
Largura de corte na mesa fixa	1.000 mm
Extensor na mesa móvel	Não

- Ideal para marcenarias de todos os portes, indicada para realizar cortes em MDF, M.D.P., OSB e compensado
- Braço Articulado para maior precisão no corte e segurança
- Indicada para corte reto (90°) ou em chanfro (até 45°)
- Acompanha Disco de Serra e Riscador



Assista
ao vídeo

ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Serra Freud
LU3F0300
300x3,2x30x96 mm
Trapezoidal
5008518



Riscador Freud
LI25M28EA3
120x4x20x24 mm
5038351



Coletor de Pó CP/2.S
Black 2CV Maksiwa
Monofásico - 5061970
Trifásico - 5061971



Esquadrejadeira de Precisão BMS.3200.iR Maksiwa

Monofásico 3CV - 5073364 / Trifásico 5CV - 5054699

Altura máxima de corte	90 mm
Comprimento máximo de corte	3.200 mm
Diâmetro máximo da serra	300 mm
Diâmetro do riscador	120 mm
Diâmetro do furo do riscador	20 mm
Dimensões da mesa fixa	1.000 x 550 mm
Dimensões da mesa móvel	3.200 x 360 mm
Distância da serra e o guia da mesa fixa	1.250 mm
Eixo inclinável	Sim
Peso	667 kg
Potência do motor	3CV e 5CV
Elevação da serra	Manual
Demonstrador de inclinação	Digital
Necessária a instalação técnica	Sim

- Ideal para marcenarias de todos os portes, indicada para realizar cortes em MDF, M.D.P., OSB e compensado
- Braço Articulado para maior precisão no corte e segurança
- Indicada para corte reto (90°) ou em chanfro (até 45°)
- Acompanha Disco de Serra e Riscador



Assista
ao vídeo

ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Serra Freud
LU3F0300
300x3,2x30x96 mm
Trapezoidal
5008518



Riscador Freud
LI25M28EA3
120x4x20x24 mm
5038351



Coletor de Pó CP/2.S
Black 2CV Maksiwa
Monofásico - 5061970
Trifásico - 5061971



COMPARATIVO

Esquadrejadeiras Precisão ou Braço Articulado



Modelo	SE3200/38	SE3200/42	BMS.3000.iR	BMS.3200.iR
Marca				
Código Monofásico	5063399	5061966	5079121	5073364
Código Trifásico	5063398	5057035	5079122	5054699
Altura máxima de corte	75 mm	130 mm	75 mm	90 mm
Comprimento máximo de corte	3.200 mm	3.200 mm	3.000 mm	3.200 mm
Diâmetro máximo da serra	300 mm	400 mm	300 mm	300 mm
Diâmetro do riscador	125 mm	101,6 mm	120 mm	120 mm
Diâmetro do furo do riscador	20 mm	20 mm	20 mm	20 mm
Dimensões da mesa fixa	850 x 700 mm	1.000 x 770 mm	1.000 x 550 mm	1.000 x 550 mm
Dimensões da mesa móvel	3.200 x 370 mm	3.200 x 420 mm	3.000 x 320 mm	3.200 x 360 mm
Distância da serra e o guia da mesa fixa	900 mm	1.400 mm	1.250 mm	1.250 mm
Eixo inclinável	Sim	Sim	Sim	Sim
Elevação da serra	Manual	Automática	Manual	Manual
Demonstrador de inclinação	Analogico	Analogico	Analogico	Digital
Necessária a instalação técnica	Sim	Sim	Sim	Sim
Potência do motor	3 - 5CV	5 - 7,5CV	3 - 5CV	3 - 5CV
Peso	510 kg	783 kg	560 kg	667 kg
Acompanha	Disco de serra e riscador	Disco de serra e riscador	Disco de serra e riscador	Disco de serra e riscador

MONTE TUDO O QUE PRECISA COM NOSSA AMPLITUDE DE PRODUTOS!

Amplitude é a palavra-chave na Leo, praticamente tudo o que seu projeto precisa. A Leo tem produtos marca própria para te atender. De compensado à cola, ótimos preços e muita qualidade. Precisou? Na Leo tem!



ACESSE: LEOMADEIRAS.COM.BR

@leomadeiras

/leomadeiras

Máquinas e Ferramentas Elétricas

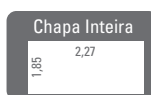
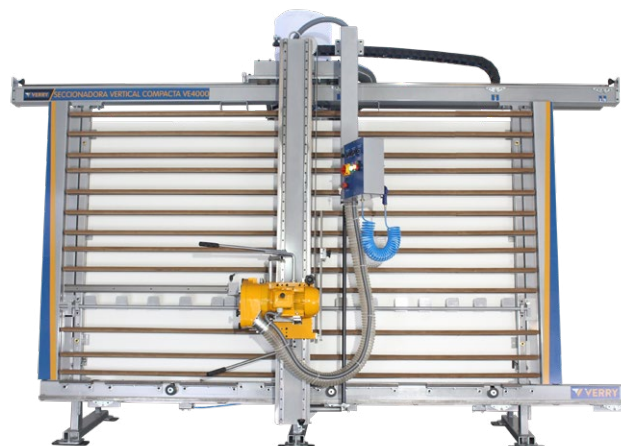
Seccionadora Vertical Compacta Verry

Monofásico - 5031918 / Trifásico - 5031914

Altura máxima de corte	40 mm
Coletor de pó	Acoplado
Comprimento máximo de corte	1.830 x 2.900 mm
Diâmetro máximo da serra	250 mm
Dimensões da máquina	4.000 x 2.480 x 700 mm
Peso	650 kg
Potência do motor	3CV
Necessária a instalação técnica	Sim
Necessário compressor de ar	Sim, 6,0 Bar

- Acionamento dos roletes de deslizamento, travamento do sistema de corte e a movimentação da grade de apoio são realizados por um sistema de pistões pneumáticos.
- O deslizamento vertical e horizontal do sistema de corte é feito por guias lineares e bloco guia.
- Não necessita de riscador.
- Coletor de pó integrado à máquina.

- Ideal para marcenarias de todos os portes, indicada para realizar cortes em MDF, M.D.P., OSB e compensado
- Cortes com precisão na vertical e horizontal
- Acompanha Disco de Serra



Assista ao vídeo

ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Serra Freud
LU3A0200
250x3,2x30x80 mm
Alternado
5008515



Compressor Bravo
CSL 20BR/200 5CV
Trifásico Schulz
5010030



Seccionadora Vertical Max Verry

Monofásico - 5057032 / Trifásico 3CV - 5056409

Altura máxima de corte	30 mm
Coletor de pó	Acoplado
Comprimento máximo de corte	1.830 x 2.900 mm
Diâmetro máximo da serra	220 mm
Dimensões da máquina	3.750 x 2.480 x 700 mm
Peso	620 kg
Potência do motor	3CV
Necessária a instalação técnica	Sim
Necessário compressor de ar	Não

- Ideal para marcenarias de todos os portes, indicado para realizar cortes em MDF, M.D.P., OSB e compensado
- Cortes com precisão na vertical e horizontal
- Acompanha Disco de Serra



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Serra Freud LU3A0100
220x3,2x30x64 mm
Alternado
5064364

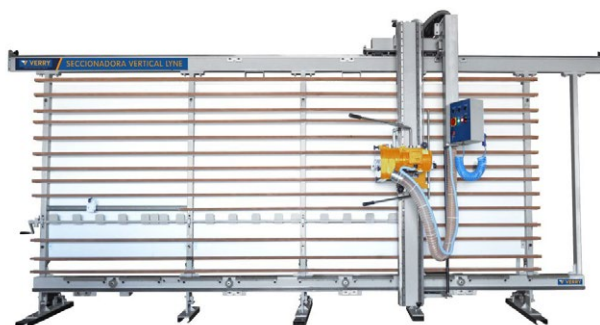


Seccionadora Vertical Lyne Verry

5031917

- Ideal para marcenarias de todos os portes, indicado para realizar cortes em MDF, M.D.P., OSB e compensado
- Cortes com precisão na vertical e horizontal
- Acompanha Disco de Serra

Altura máxima de corte	40 mm
Coletor de pó	Acoplado
Comprimento máximo de corte	1.830 x 4.000 mm
Diâmetro máximo da serra	250 mm
Dimensões da máquina	5.300 x 2.480 x 700 mm
Peso	815 kg
Potência do motor	3CV
Necessária a instalação técnica	Sim
Necessário compressor de ar	Sim, 6,0 Bar



Chapa Inteira

1,85 2,27

ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Serra Freud
LU3A0200
250x3,2x30x80 mm
Alternado
5008515



Compressor Bravo
CSL 20BR/200 5CV
Trifásico Schulz
5010030



COMPARATIVO

Seccionadora Vertical



Modelo	Vertical Compacta	Vertical Lyne	Vertical Max
Marca			
Código Monofásico	5031918	-	5057032
Código Trifásico	5031914	5031917	5056409
Altura máxima de corte	40 mm	40 mm	30 mm
Comprimento máximo de corte	1.830 x 2.900 mm	1.830 x 4.000 mm	1.830 x 2.900 mm
Diâmetro máximo da serra	250 mm	250 mm	220 mm
Movimentação da grade	Pneumático	Pneumático	Manual
Sistema de roletes	Pneumático	Pneumático	Manual
Sistema da trava	Pneumático 3	Pneumático 3	Manual 1
Coletor de pó	Acoplado	Acoplado	Acoplado
Sistema corte repetitivos	Sim	Sim	Não
Potência do motor	3CV	3CV	3CV
Necessária a instalação técnica	Sim	Sim	Sim
Necessário compressor de ar	Sim, 6,0 Bar	Sim, 6,0 Bar	Não
Dimensões da máquina	4.000 x 2.480 x 700 mm	5.300 x 2.480 x 700 mm	3.750 x 2.480 x 700 mm
Peso	650 kg	815 kg	620 kg
Acompanha	Disco de serra	Disco de serra	Disco de serra

Seccionadora Horizontal SST.2945.R Maksiwa

Trifásico 5CV - 5081058

Altura da mesa de trabalho	865 mm
Altura máxima de corte	45 mm
Comprimento máximo de corte	2.900 mm
Diâmetro do riscador	120 x 20 mm
Diâmetro máximo da serra	250 x 30 mm
Peso	1.170 kg
Potência do motor	5CV
Velocidade de avanço da serra	15 - 30 m/min
Velocidade de retorno da serra	30 m/min
Necessária a instalação técnica	Sim
Necessário compressor de ar	Sim, 6,0 Bar

- Corte Italiano: conjunto inicia o processo cortando a chapa e retorna com a serra abaixada, reduzindo o tempo de ciclo.
- Possui função para canal de gaveta ajustável = 0 a 15 mm de profundidade.
- Sensor na serra, o que permite cortar peças em qualquer ponto da área de trabalho, retornando o conjunto logo após a operação.
- Modo Eco: desliga os motores após 5 minutos de inatividade.

- Ideal para marcenarias de todos os portes, indicado para realizar cortes em MDF, M.D.P., OSB e compensado
- Cortes com precisão na horizontal
- Acompanha Disco de Serra e Riscador



Assista
ao vídeo



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Serra Freud
LU3F0200
250x3,2x30x80 mm
Trapezoidal
5008517



Riscador Freud
LI25M28EA3
120x4x20x24 mm
5038351



Coletor de Pó 3CV
CPD/3.S Maksiwa
Trifásico - 5063572



Seccionadora Horizontal SH-2945 Baldan

Monofásico - 5070304 / Trifásico - 5049820

Altura da mesa de trabalho	850 mm
Altura máxima de corte	45 mm
Comprimento máximo de corte	2.900 mm
Diâmetro do riscador	125 x 45 mm
Diâmetro máximo da serra	280 x 55 mm
Peso	1.040 kg
Potência do motor	5CV
Velocidade de avanço da serra	9 - 18 m/min
Velocidade de retorno da serra	18 m/min
Necessária a instalação técnica	Sim
Necessário compressor de ar	Sim, 6,0 Bar

- Troca de lâminas individuais.
- Seleção de tempo de recuo com paradas em 4 pontos.
- Painel de controle com Controlador Lógico Programável.
- Sistema de avanço do carro através de guias lineares.
- Possibilidade de correção da chapa antes do início do ciclo de corte.

- Ideal para marcenarias de todos os portes, indicado para realizar cortes em MDF, M.D.P., OSB e compensado
- Cortes com precisão na horizontal
- Acompanha Disco de Serra e Riscador



Assista
ao vídeo



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Serra Freud
LSB28001
80x4,4x55x60 mm
Trapezoidal
5055946



Riscador
Freud
LI25M43FE3
125x5,5x45x24 mm
5045125



Compressor
Bravo CSL
20BR/200
5CV Trifásico
Schulz
5010030



Coletor de Pó
EXB-45 5CV
Baldan
Trifásico
5058288

COMPARATIVO

Seccionadora Horizontal



Modelo	SST.2945.R	SH2945
Marca		
Código Monofásico	-	5070304
Código Trifásico	5081058	5049820
Altura da mesa de trabalho	865 mm	850 mm
Altura máxima de corte	45 mm	45 mm
Comprimento máximo de corte	2.900 mm	2.900 mm
Diâmetro máximo da serra	250 mm	280 mm
Diâmetro do furo da serra	30 mm	55 mm
Diâmetro do riscador	120 mm	125 mm
Diâmetro do furo do riscador	20 mm	45 mm
Velocidade de avanço da serra	15 - 30 m/min	9 - 18 m/min
Velocidade de retorno da serra	30 m/min	18 m/min
Necessária a instalação técnica	Sim	Sim
Necessário compressor de ar	Sim, 6,0 Bar	Sim, 6,0 Bar
Peso	1.170 kg	1.040 kg
Potência do motor	5CV	5CV
Acompanha	Disco de serra e riscador	Disco de serra e riscador



A MÁQUINA E A FERRAMENTA QUE VOCÊ PRECISA, NA LEO TEM !



Coladeira de Borda Manual CBL Portátil Leo

Monofásico - 5040552



- Ideal para marcenarias de todos os portes, indicada para colagem de fitas de borda de PVC, ABS, papel e madeira em MDF e M.D.P.
- Pés desmontáveis, facilitando o transporte até o local do serviço
- Excelente custo-benefício para quem está montando sua 1ª marcenaria

Coleiro móvel	Sim
Comprimento da mesa	800 mm
Espessura da fita	0,3 - 2,0 mm
Largura máxima da fita	80 mm
Materiais	PVC, ABS, papel e madeira em MDF e M.D.P.
Peso	52 kg
Temperatura de colagem	170 - 180 graus
Velocidade de avanço	5,5 m/min



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Refilador
Manual
5022451



Cola p/ Coladeira
Leo Branca 2,5Kg
5058368



Assista
ao vídeo

Coladeira de Borda Manual New Compacta Verry

Monofásico - 5000616

- Ideal para marcenarias de todos os portes, indicada para colagem de fitas de borda de PVC, ABS, papel e madeira em MDF e M.D.P.

Coleiro móvel	Sim
Comprimento da mesa	1.000 mm
Espessura da fita	0,45 - 1,0 mm
Largura máxima da fita	78 mm
Materiais	PVC, ABS, papel e madeira em MDF e M.D.P.
Peso	73 kg
Temperatura de colagem	150 - 170 graus
Velocidade de avanço	6 m/min

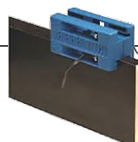


ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Lâmina Estilete Trapezoidal
KS01R-SP c/10 Starrett
5061157



Refilador
Manual
5022451



Cola p/ Coladeira
Leo Branca 2,5Kg
5058368



Coladeira de Borda Manual CB-80 Baldan

Monofásico/Trifásico - 5078300

- Ideal para marcenarias de todos os portes, indicada para colagem de fitas de borda de PVC, ABS, papel e madeira em MDF e M.D.P.

Coleiro móvel	Sim
Comprimento da mesa	1.000 mm
Espessura da fita	0,45 - 2,0 mm
Largura máxima da fita	80 mm
Materiais	PVC, ABS, papel e madeira em MDF e M.D.P.
Peso	80 kg
Temperatura de colagem	160 - 170 graus
Velocidade de avanço	8 m/min



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Refilador
Manual
5022451



Cola p/ Coladeira
Leo Branca 2,5Kg
5058368



Coladeira de Borda Manual New Small Verry

Monofásico - 5077300

Coleiro móvel	Sim
Comprimento da mesa	700 mm
Espessura da fita	0,45 - 1 mm
Largura máxima da fita	30 mm
Materiais	PVC, ABS, papel e madeira em MDF e M.D.P.
Peso	45 kg
Temperatura de colagem	160 - 170 graus
Velocidade de avanço	6 m/min

- Ideal para marcenarias de todos os portes, indicada para colagem de fitas de borda de PVC, ABS, papel e madeira em MDF e M.D.P.
- Coladeira de Bancada



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Lâmina Estilete Trapezoidal KS01R-SP c/10 Starrett 5061157



Refilador Manual 5022451



Cola p/ Coladeira Leo Branca 2,5Kg 5058368



COMPARATIVO

Coladeiras de Borda Manual Portátil



Modelo	CBL Portátil Leo	Compacta	CB-80	Small
Marca				
Código Monofásico	5040552	5000616	5078300	5077300
Coleiro móvel	Sim	Sim	Sim	Sim
Comprimento da mesa	800 mm	1.000 mm	1.000 mm	700 mm
Espessura da fita	0,3 - 2,0 mm	0,45 - 1,0 mm	0,45 - 2,0 mm	0,45 - 1 mm
Largura máxima da fita	80 mm	78 mm	80 mm	30 mm
Materiais	PVC, ABS, papel e madeira em MDF e M.D.P.	PVC, ABS, papel e madeira em MDF e M.D.P.	PVC, ABS, papel e madeira em MDF e M.D.P.	PVC, ABS, papel e madeira em MDF e M.D.P.
Temperatura de colagem	170 - 180 graus	150 - 170 graus	160 - 170 graus	160 - 170 graus
Velocidade de avanço	5,5 m/min	6 m/min	8 m/min	6 m/min
Peso	52 kg	73 kg	80 kg	45 kg

Coladeira de Borda Manual CBL Max Leo

Monofásico - 5068524



- Ideal para marcenarias de todos os portes, indicada para colagem de fitas de borda de PVC, ABS, papel e madeira em MDF e M.D.P.
- Mesas extensivas acoplada à máquina
- Sistema de roldanas deslizantes para facilitar a operação

Coleiro móvel	Sim
Comprimento da mesa	2.500 mm c/ mesas prolongadoras
Espessura da fita	0,3 - 2,0 mm
Largura máxima da fita	80 mm
Materiais	PVC, ABS, papel e madeira em MDF e M.D.P.
Peso	110 kg
Temperatura de colagem	170 - 180 graus
Velocidade de avanço	0 - 8 m/min



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Refilador Manual
5022451



Cola p/
Coladeira Leo
Branca 10Kg
5043652



Coladeira de Borda Manual CBM-80 Baldan

Monofásico/Trifásico - 5060924

- Ideal para marcenarias de todos os portes, indicada para colagem de fitas de borda de PVC, ABS, papel e madeira em MDF e M.D.P.
- Mesas extensivas acoplada à máquina

Coleiro móvel	Sim
Comprimento da mesa	2.400 mm c/ mesas prolongadoras
Espessura da fita	0,45 - 1,0 mm
Largura máxima da fita	80 mm
Materiais	PVC, ABS, papel e madeira em MDF e M.D.P.
Peso	102 kg
Temperatura de colagem	170 - 180 graus
Velocidade de avanço	0 - 8 m/min



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Refilador Manual
5022451



Cola p/
Coladeira Leo
Branca 10Kg
5043652



Coladeira de Borda Manual New Max Verry

Monofásico - 5077783

- Ideal para marcenarias de todos os portes, indicada para colagem de fitas de borda de PVC, ABS, papel e madeira em MDF e M.D.P.
- Acompanha mesa prolongadora
- Sistema de roldanas deslizantes para facilitar a operação

Coleiro móvel	Sim
Comprimento da mesa	3.500 mm c/ mesas prolongadoras
Espessura da fita	0,45 - 1,0 mm
Largura máxima da fita	78 mm
Materiais	PVC, ABS, papel e madeira em MDF e M.D.P.
Peso	130 kg
Temperatura de colagem	150 - 170 graus
Velocidade de avanço	6 m/min



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Lâmina Estilete Trapezoidal KS01R-SP c/10 Starrett 5061157



Refilador Manual 5022451



Cola p/ Coladeira Leo Branca 2,5Kg 5058368



COMPARATIVO

Coladeiras de Borda Manual com mesa de extensão



Modelo	CBL MAX Leo	CBM80	MAX
Marca			
Código Monofásico	5068524	5060924	5077783
Coleiro Móvel	Sim	Sim	Sim
Comprimento da mesa	2.500 mm c/ mesas prolongadoras	2.400 mm c/ mesas prolongadoras	3.500 mm c/ mesas prolongadoras
Espessura da fita	0,3 - 2,0 mm	0,45 - 1,0 mm	0,45 - 1,0 mm
Largura máxima da fita	80 mm	80 mm	78 mm
Materiais	PVC, ABS, papel e madeira em MDF e M.D.P.	PVC, ABS, papel e madeira em MDF e M.D.P.	PVC, ABS, papel e madeira em MDF e M.D.P.
Temperatura de colagem	170 - 180 graus	170 - 180 graus	150 - 170 graus
Velocidade de avanço	0 - 8 m/min	0 - 8 m/min	6 m/min
Peso	110 kg	102 kg	130 kg

Máquinas e Ferramentas Elétricas

Coladeira de Borda Manual CBC/2.MR Maksiwa

Monofásico - 5082277

- Ideal para marcenarias de todos os portes, indicada para colagem de fitas de borda de PVC, ABS, papel e madeira em MDF e M.D.P.
- Mesas extensivas acoplada à máquina
- Sistema de roldanas deslizantes para facilitar a operação
- Coleiro duplo, possibilita o uso de dois tipos de cola

Coleiro móvel	Sim
Coleiro duplo	Sim
Comprimento da mesa	2.583 mm c/ mesas prolongadoras
Espessura da fita	0,30 - 2,0 mm
Largura máxima da fita	80 mm
Materiais	PVC, ABS, papel e madeira
Peso	150 kg
Temperatura de colagem	130 - 180 graus
Velocidade de avanço	8 m/min

Assista
ao vídeo

ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Refilador
Manual
5022451



Cola p/
Coladeira
Leo Branca
10Kg
5043652



Cola p/
Coladeira
Afix
Transparente
1814 10Kg
5000793



Coladeira de Borda Manual Max Duo Verry

Monofásico - 5066005

- Ideal para marcenarias de todos os portes, indicada para colagem de fitas de borda de PVC, ABS, papel e madeira em MDF e M.D.P.
- Acompanha 1 mesa prolongadora
- Coleiro duplo, possibilita o uso de dois tipos de cola

Coleiro móvel	Sim
Coleiro duplo	Sim
Comprimento da mesa	2.500 mm c/ mesa prolongadora
Espessura da fita	0,45 - 1,0 mm
Largura máxima da fita	78 mm
Materiais	PVC, ABS, papel e madeira em MDF e M.D.P.
Temperatura de colagem	150 - 170 graus
Velocidade de avanço	6 m/min
Peso	150 kg



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Lâmina Estilete
Trapezoidal
KS01R-SP c/10
Starrett
5061157



Refilador
Manual
5022451



Cola p/
Coladeira
Leo Branca
10Kg
5043652



Cola p/
Coladeira
Afix
Transparente
1814 10Kg
5000793



COMPARATIVO

Coladeiras de Borda Coleiro Duplo



Modelo	CBC/2.MR	MAX DUO
Marca		
Código Monofásico	5082277	5066005
Coleiro móvel	Sim	Sim
Coleiro duplo	Sim	Sim
Comprimento da mesa	2.583 mm c/ mesas prolongadoras	2.500 mm c/ mesa prolongadora
Espessura da fita	0,3 - 2,0 mm	0,45 - 1,0 mm
Largura máxima da fita	80 mm	78 mm
Materiais	PVC, ABS, papel e madeira	PVC, ABS, papel e madeira
Temperatura de colagem	130 - 180 graus	150 - 170 graus
Velocidade de avanço	8 m/min	6 m/min
Peso	150 kg	150 kg

LANÇAMENTO

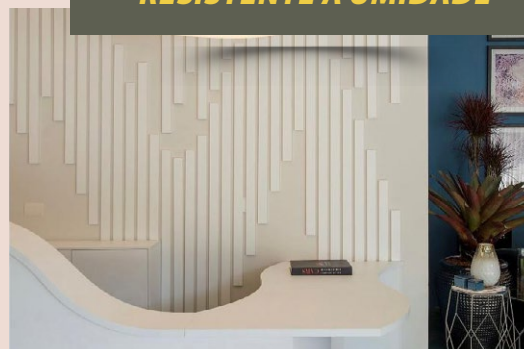
PAINEL RIPADO



MODERNO, DIFERENTE, SOFISTICADO E PERFEITO PARA TODOS OS AMBIENTES



RESISTENTE A UMIDADE



Coladeira de Borda Manual CBC.F Maksiwa

Monofásico - 5063655

- Indicada para colagem de fitas de borda de PVC, ABS, papel e madeira em MDF e M.D.P.
- Ela trabalha com fitas de 0,3 mm até 1 mm
- Este equipamento é portátil, perfeito para o marceneiro que precisa de agilidade e versatilidade em sua produção diária

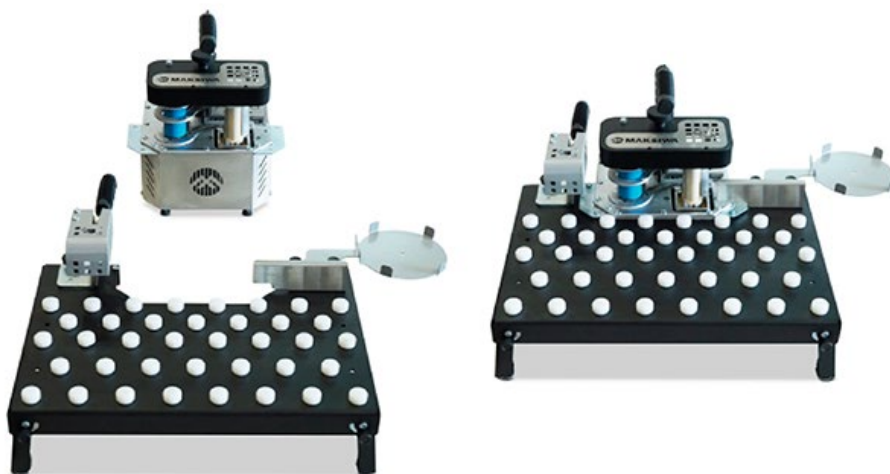
Cola peças curvas	Sim
Espessura da fita	0,30 - 1,0 mm
Largura máxima da fita	48 mm
Materiais	PVC, ABS, papel e madeira
Peso	9,7 kg
Temperatura de colagem	130 - 180 graus
Velocidade de avanço	0 - 5,9 m/min



Assista
ao vídeo

Base p/ Coladeira de Borda Manual FF.500 Maksiwa

5063656



Assista
ao vídeo

ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Refilador
Manual
5022451



Cola p/ Coladeira
Leo Branca 2,5Kg
5058368



Refiladora de Borda RBB.1000 Maksiwa

220V - 5057010

- Ideal para marcenarias de todos os portes, indicada para executar o destopo, refilamento e raspagem da fita aplicada nos topos de chapas de MDF e similares, proporcionando um perfeito acabamento final

Espessura do painel	até 60 mm
Comprimento da mesa	1.000 mm
Ajuste de largura da mesa	155 - 410 mm
Espessura da fita	0,45 - 1,0 mm
Peso	19 kg

Assista
ao vídeo



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Bancada Marceneiro MA1000
Maksiwa 1.000x420x840 mm
5071963



Fresa Metali p/ RBB1000
Rolamentada
5059992



Refiladora de Borda RBB.4G Maksiwa

110V - 5079555 / 220V - 5079556

- Ideal para marcenarias de todos os portes, indicada para executar o destopo, refilamento, raspagem e polimento da fita aplicada nos topos de chapas de MDF e similares, proporcionando um perfeito acabamento final

Espessura do painel	até 70 mm
Comprimento da mesa	até 1.300 mm
Ajuste de largura da mesa	até 700 mm
Espessura da fita	1 mm
Peso	90 kg
Velocidade de avanço	17 m/min

- 4 Grupos
- Destopa
 - Refila
 - Raspa
 - Pule

Assista
ao vídeo



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Fresa Reta Metali
10x15xh6 mm
5056984



Coletor de Pó de Bancada
CPB1S Maksiwa
Monofásico
5081059



Máquinas e Ferramentas Elétricas

Coladeira de Borda Automática
CB5 Baldan

Trifásico - 5101227

Coleiro	Equipada com 1 coleiro, sendo possível adquirir o segundo coleiro vendido separadamente
Espessura da fita	0,45 - 2,0 mm
Largura máxima da fita	60 mm
Comprimento mínimo da peça	170 mm
Largura mínima da peça	100 mm
Materiais	PVC, ABS, papel e madeira em MDF e M.D.P.
Peso	650 kg
Temperatura de colagem	165-175 graus
Velocidade de avanço	10m/min
Destopador	Alta frequência
Necessária a instalação técnica	Sim
Necessário compressor de ar	Sim, 10 Bar

- Indicada para colagem de fitas de borda de PVC, ABS, papel e madeira em MDF e M.D.P.
- Possui 5 grupos que realizam as funções de Colagem, Destopo, Refilo, Raspagem e Polimento, ou seja, todo o processo necessário para o acabamento das bordas do painel de MDF

- Cola
- Destopa
- Refila
- Raspa
- Pule



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Compressor
Bravo CSL
20BR/200
5CV Trifásico
Schulz
5010030



Coletor de
Pó EXB-45
5CV Baldan
Trifásico
5058288



Coleiro
Móvel p/
CB-5 Baldan
5101361



Cola p/
Coladeira
Leo Branca
10 kg
5043652



Cola p/
Coladeira Afix
Transparente
1814 10 kg
5000793

Coladeira de Borda Automática
CD60SX TOP Razi

Trifásico - 5090668

Coleiro	Equipada com 1 coleiro, sendo possível adquirir o segundo coleiro vendido separadamente
Espessura da fita	0,45 - 3,0 mm
Largura máxima da fita	70 mm
Comprimento mínimo da peça	100 mm
Largura mínima da peça	80 mm
Materiais	PVC, ABS, papel e madeira em MDF e M.D.P.
Peso	700 kg
Temperatura de colagem	160-165 graus
Velocidade de avanço	13 m/min
Destopador	Alta frequência
Necessária a instalação técnica	Sim
Necessário compressor de ar	Sim, 10 Bar

- Indicada para colagem de fitas de borda de PVC, ABS, papel e madeira em MDF e M.D.P.
- Possui 5 grupos que realizam as funções de Colagem, Destopo, Refilo, Raspagem e Polimento, ou seja, todo o processo necessário para o acabamento das bordas do painel de MDF

- Cola
- Destopa
- Refila
- Raspa
- Pule



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Compressor
Bravo CSL
20BR/200 5CV
Trifásico
Schulz
5010030



Coletor de Pó
EXB-45 5CV
Baldan
Trifásico
5058288



Coleiro
Móvel
p/ Classic
CD60SX
Top Razi
5090672



Cola p/
Coladeira
Leo
Branca
10Kg
5043652



Cola p/
Coladeira Afix
Transparente
1814 10Kg
5000793



Coladeira de Borda Automática Classic CD45EX Razi

Monofásico - 5090671 / Trifásico - 5090669

- É indicada para colagem de fitas de borda de PVC, ABS, papel e madeira em MDF e M.D.P.
- Ela possui 4 grupos que realizam as funções de colagem, destopo, refilo e polimento

Coleiro	Equipada com 1 coleiro, sendo possível adquirir o segundo coleiro vendido separadamente
Espessura da fita	0,40 - 1,0 mm
Largura máxima da fita	50 mm
Comprimento mínimo da peça	100 mm
Largura mínima da peça	60 mm
Materiais	PVC, ABS, papel e madeira em MDF e M.D.P.
Peso	499 kg
Temperatura de colagem	165 graus
Velocidade de avanço	6,5 m/min
Destopador	Alta frequência
Necessária a instalação técnica	Sim
Necessário compressor de ar	Sim, 10 Bar

- Cola
- Destopa
- Refila
- Pule



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Compressor
Bravo CSL
20BR/200 5CV
Trifásico
Schulz
5010030



Coleiro
Móvel
p/ Classic
CD45EX
Razi
5090670



Cola p/
Coladeira
Leo
Branca
10Kg
5043652



Cola p/
Coladeira Afix
Transparente
1814 10Kg
5000793



Coletor de Pó
EXB-45 5CV
Baldan
Trifásico
5058288



Coladeira de Borda Automática CBC.T Maksiwa

Monofásico - 5097202

- É indicada para colagem de fitas de borda de PVC, ABS, papel e madeira em MDF e M.D.P.
- Ela possui 4 grupos que realizam as funções de colagem, destopo, refilo e polimento

Coleiro	1
Espessura da fita	0,40 - 2,0 mm
Largura máxima da fita	50 mm
Comprimento mínimo da peça	240 mm
Largura mínima da peça	120 mm
Materiais	PVC, ABS, papel e madeira em MDF e M.D.P.
Peso	346 kg
Temperatura de colagem	170-200 graus
Velocidade de avanço	9m/min
Destopador	Alta frequência
Necessária a instalação técnica	Sim
Necessário compressor de ar	Sim, 10 Bar

- Cola
- Destopa
- Refila
- Pule



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Compressor
20/150 Pratic
Monofásico
Schulz
5045923



Coletor de Pó
CPD/3S 3CV
Monofásico
Maksiwa
5063569



Cola p/
Coladeira
Leo Branca
10Kg
5043652







Cola p/
Coladeira Afix
Transparente
1814 10Kg
5000793



COMPARATIVO

Coladeiras de Borda Automática



Modelo	CB5	CD60SX TOP	CD45EX	CBC.T
Marca				
Código Monofásico	-	-	5090671	-
Código Trifásico	5101227	5090668	5090669	5097202
Grupos	5: Cola, Destopa, Refila, Raspa e Pule	5: Cola, Destopa, Refila, Raspa e Pule	4: Cola, Destopa, Refila e Pule	4: Cola, Destopa, Refila e Pule
Coleiro	Equipada com 1 coleiro, sendo possível adquirir o segundo coleiro vendido separadamente	Equipada com 1 coleiro, sendo possível adquirir o segundo coleiro vendido separadamente	Equipada com 1 coleiro, sendo possível adquirir o segundo coleiro vendido separadamente	1
Espessura da fita	0,45 - 2,0 mm	0,45 - 3,0 mm	0,40 - 1,0 mm	0,40 - 2,0 mm
Largura máxima da fita	60 mm	70 mm	50 mm	50 mm
Comprimento mínimo da peça	170 mm	100 mm	100 mm	240 mm
Largura mínima da peça	100 mm	80 mm	60 mm	120 mm
Materiais	PVC, ABS, papel e madeira em MDF e M.D.P.	PVC, ABS, papel e madeira em MDF e M.D.P.	PVC, ABS, papel e madeira em MDF e M.D.P.	PVC, ABS, papel e madeira em MDF e M.D.P.
Peso	650 kg	700 kg	499 kg	346 kg
Temperatura de colagem	165 - 175 graus	160 - 165 graus	165 graus	170 graus
Velocidade de avanço	10 m/min	13 m/min	6,5 m/min	9m/min
Destopador	Alta frequência	Alta frequência	Alta frequência	Alta frequência
Necessária a instalação técnica	Sim	Sim	Sim	Sim
Necessário compressor de ar	Sim, 10 Bar	Sim, 10 Bar	Sim, 10 Bar	Sim, 10 Bar



JUNTAR ARTE
E TECNOLOGIA,
O SEGREDO DO
SUCESSO NOS DIAS
DE HOJE !



Furadeira Horizontal FHC-3 Baldan

Monofásico - 5031956 / Trifásico - 5037093

Dimensões da mesa	445 x 215 mm
Diâmetro do mandril	16 mm
Sistema de fixação	Excêntrico
Comprimento máximo da broca	220 mm
Curso da broca em profundidade	180 mm
Curso vertical da mesa	170 mm
Curso horizontal da mesa	200 mm
Potência do motor	2CV
Peso	156 kg

- Ideal para marcenarias de todos os portes, indicada para furar/rasgar horizontalmente a madeira com broca ou fresa de corte reto
- Muito utilizada na confecção de portas ou encaixes de precisão



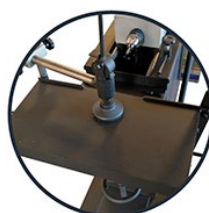
Assista
ao vídeo

Furadeira Horizontal FH.16 Maksiwa

Monofásico - 5031455 / Trifásico - 5031454

Dimensões da mesa	500 x 250 mm
Diâmetro do mandril	16 mm
Sistema de fixação	Excêntrico
Comprimento máximo da broca	200 mm
Curso da broca em profundidade	160 mm
Curso vertical da mesa	160 mm
Curso horizontal da mesa	160 mm
Potência do motor	1CV
Peso	120 kg

- Ideal para marcenarias de todos os portes, indicada para furar/rasgar horizontalmente a madeira com broca ou fresa de corte reto
- Muito utilizada na confecção de portas ou encaixes de precisão



Assista
ao vídeo

Furadeira Horizontal FHJ Maksiwa

Monofásico - 5071959 / Trifásico - 5031453

- Ideal para marcenarias de todos os portes, indicada para furar/rasgar horizontalmente a madeira com broca ou fresa de corte reto
- Muito utilizada na confecção de portas ou encaixes de precisão




Dimensões da mesa	500 x 250 mm
Diâmetro do mandril	16 mm
Sistema de fixação	Fuso
Comprimento máximo da broca	200 mm
Curso da broca em profundidade	160 mm
Curso vertical da mesa	160 mm
Curso horizontal da mesa	160 mm
Potência do motor	1CV
Peso	100 kg



COMPARATIVO

Furadeiras Horizontal



Modelo	FHC3	FH.16	FHJ
Marca	 Baldan <small>Fabrica em máquinas para madeira</small>	 MAKSIWA	 MAKSIWA
Código Monofásico	5031956	5031455	5071959
Código Trifásico	5037093	5031454	5031453
Dimensões da mesa	445 x 215 mm	500 x 250 mm	500 x 250 mm
Diâmetro do mandril	16 mm	16 mm	16 mm
Sistema de fixação	Excêntrico	Excêntrico	Fuso
Comprimento máximo da broca	220 mm	200 mm	200 mm
Curso da broca em profundidade	180 mm	160 mm	160 mm
Curso vertical da mesa	170 mm	160 mm	160 mm
Curso horizontal da mesa	200 mm	160 mm	160 mm
Potência do motor	2CV	1CV	1CV
Peso	156 kg	120 kg	100 kg

Furadeira de Bancada FGC-16 Ferrari

110V - 5081456 / 220V - 5081457

Altura do mandril até a base	440 mm
Altura do mandril até a mesa	350 mm
Diâmetro do mandril	16 mm
Distância do mandril até a coluna	120 mm
Mesa inclinável	Sim, até 45 graus
Potência do motor	1/2CV
Profundidade máxima de perfuração	60 mm
Velocidades	5, de 570 a 3.050 rpm

- Ideal para marcenarias de todos os portes, indicado para execução de furos em madeiras, plásticos e materiais metálicos
- Possui uma coluna com cremalheira que evita o deslizamento da mesa e assegura precisão na execução do furo



Assista
ao vídeo

Furadeira de Bancada FG-13 Ferrari

110V - 5095115 / 220V - 5095116

Altura do mandril até a base	260 mm
Altura do mandril até a mesa	165 mm
Diâmetro do mandril	13 mm
Mesa inclinável	Sim, até 45 graus
Profundidade máxima de perfuração	58 mm
Velocidades	5, de 620 a 3.120 rpm

- Ideal para marcenarias de todos os portes, indicada para execução de furos em madeiras, plásticos e materiais metálicos
- Possui uma coluna com cremalheira que evita o deslizamento da mesa e assegura precisão na execução do furo
- Com morsa, possibilitando a prensa de peças pequenas para fazer furos com mais precisão



Assista
ao vídeo

COMPARATIVO

Furadeiras De Bancada



Modelo	FGC-16	FGC-13
Marca	FERRARI®	FERRARI®
Código 110V	5081456	5095115
Código 220V	5081457	5095116
Altura do mandril até a base	440 mm	260 mm
Altura do mandril até a mesa	350 mm	165 mm
Diâmetro do mandril	16 mm	13 mm
Distância do mandril até a coluna	120 mm	-
Mesa inclinável	Sim, até 45 graus	Sim, até 45 graus
Potência do motor	1/2CV	-
Profundidade máxima de perfuração	60 mm	58 mm
Velocidades	5, de 570 a 3.050 rpm	5, de 620 a 3.120 rpm

Furadeira p/ Dobradiças FD/6 Maksiwa

Monofásico - 5054705 / Trifásico - 5038743

- Ideal para marcenarias de todos os portes, indicado para ganhar agilidade e precisão na furação para fixação de dobradiças e dispositivos de montagens de móveis e calço
- Projetada para o marceneiro que tem a necessidade de ganhar agilidade e precisão na furação para fixação de dobradiça e dispositivo de montagens de móveis

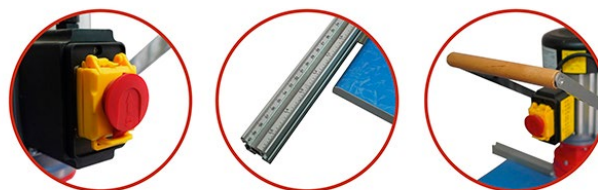
Altura do cabeçote	13 mm
Número de mandris	6
Brocas externas	10-5-2 mm (um par)
Broca central	35-30-20 mm
Velocidade	1.740 rpm
Peso	29 kg



CONJUNTO DE BROCAS E ADAPTADORES

A FD/6 acompanha:

- Chaves hexagonais de 2,5 e 6 mm
- Parafusos para fixação da máquina
- 1 broca direita de 35 mm
- 1 broca direita de 20 mm
- 2 brocas esquerdas de 10 mm
- 2 brocas esquerdas de 5 mm
- 2 brocas esquerdas de 2 mm
- 2 adaptadores para broca de 2 mm



Assista
ao vídeo

Desempenadeira DE1200/3 Maksiwa

Monofásico - 5008105 / Trifásico - 5031480

Dimensões da mesa	1.200 x 160 mm
Diâmetro do eixo	61 mm
Facas	3
Dimensões da faca	155 x 18 x 3 mm
Potência do motor	1CV
Peso	116 kg

ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Faca p/ Desempenadeira
158x18x3 mm Indfema
5078999



- Ideal para marcenarias de todos os portes, indicada para desempenar e desbastar, fazendo ajustes de corte em pequenas peças de madeiras, compensados e até MDF



Assista
ao vídeo



Desempenadeira DE1500/3 Maksiwa

Monofásico - 5071962 / Trifásico - 5071961

Dimensões da mesa	1.500 x 150 mm
Diâmetro do eixo	61 mm
Facas	3
Dimensões da faca	155 x 18 x 3 mm
Potência do motor	1CV
Peso	135 kg

ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Faca p/ Desempenadeira
158x18x3 mm Indfema
5078999



- Ideal para marcenarias de todos os portes, indicada para desempenar e desbastar, fazendo ajustes de corte em pequenas peças de madeiras, compensados e até MDF



Desempenadeira DE1800/4 Maksiwa

Monofásico - 5031474 / Trifásico - 5031473

Dimensões da mesa	1.800 x 200 mm
Diâmetro do eixo	98 mm
Facas	4
Dimensões da faca	205 x 20 x 3 mm
Potência do motor	2CV
Peso	208 kg

ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Faca p/ Desempenadeira
200x20x3 mm Indfema
5007972



- Ideal para marcenarias de todos os portes, indicada para desempenar e desbastar, fazendo ajustes de corte em pequenas peças de madeiras, compensados e até MDF



Desempenadeira DPC-4 Baldan

Monofásico - 5031951 / Trifásico - 5008481

- Ideal para marcenarias de todos os portes, indicada para desempenar e desbastar, fazendo ajustes de corte em pequenas peças de madeiras, compensados e até MDF

Dimensões da mesa	1.800 x 320 mm
Diâmetro do eixo	99 mm
Facas	3
Dimensões da faca	320 x 30 x 3 mm
Potência do motor	2CV
Peso	226 kg



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Faca p/ Desempenadeira
320x30x03 mm Indfema
5007975



Assista
ao vídeo

COMPARATIVO

Desempenadeiras



Modelo	DE.1200/3	DE.1500/3	DE.1800/4	DPC-4
Marca	MAKSIWA	MAKSIWA	MAKSIWA	Baldan <small>Tradição em máquinas para madeira.</small>
Código Monofásico	5008105	5071962	5031474	5031951
Código Trifásico	5031480	5071961	5031473	5008481
Dimensões da mesa	1.200 x 160 mm	1.500 x 150 mm	1.800 x 200 mm	1.800 x 320 mm
Diâmetro do eixo	61 mm	61 mm	98 mm	99 mm
Facas	3	3	4	3
Dimensões da faca	155 x 18 x 3 mm	155 x 18 x 3 mm	205 x 20 x 3 mm	320 x 30 x 3 mm
Potência do motor	1CV	1CV	2CV	2CV
Peso	116 kg	135 kg	208 kg	226 kg

Desengrossadeira 2012NB Makita

110V - 5000206 / 220V - 5000207

Dimensões da mesa	304 x 771 mm
Largura máxima aplainável	304 mm
Altura máxima aplainável	150 mm
Profundidade máxima de corte	1,5 mm
Facas	2
Dimensões da faca	306 mm
Velocidade de avanço	8,5 m/min
Peso	27 kg

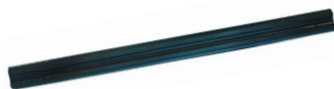
- Ideal para marcenarias de pequeno porte, indicada para ajustes de pequenas peças e para o hobbysta iniciante, começando na arte da marcenaria



Assista
ao vídeo

ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Minifaca Deseng
306 mm c/ 2
Makita
5015211



Desengrossadeira PDJ.310 Maksiwa

110V - 5071970 / 220V - 5071971

Dimensões da mesa	380 x 690 mm
Largura máxima aplainável	318 mm
Altura máxima aplainável	155 mm
Profundidade máxima de corte	2 mm
Diâmetro do eixo	60 mm
Facas	2
Dimensões da faca	320 x 19 x 3 mm
Velocidade de avanço	8 m/min
Peso	32 kg

- Ideal para marcenarias de pequeno porte, indicada para ajustes de pequenas peças e para o hobbysta iniciante, começando na arte da marcenaria



Assista
ao vídeo



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Faca p/ Desengrossadeira
319x18,7x3 mm c/ 2 Indfema
5079001



COMPARATIVO

Dessengrossos I



Modelo	2012NB	PDJ.310
Marca		
Código 110V	5000206	5071970
Código 220V	5000207	5071971
Dimensões da mesa	304 x 771 mm	380 x 690 mm
Largura máxima aplainável	304 mm	318 mm
Altura máxima aplainável	150 mm	155 mm
Profundidade máxima de corte	1,5 mm	2 mm
Facas	2	2
Dimensões da faca	306 mm	320 x 19 x 3 mm
Velocidade de avanço	8,5 m/min	8 m/min
Peso	27 kg	32 kg



TUDO O QUE O
PROFISSIONAL
PRECISA, NA
LEO TEM !



Desengrossadeira DGR-33 Baldan

Monofásico - 5070436 / Trifásico - 5070435

Dimensões da mesa	330 x 425 mm
Largura máxima aplainável	330 mm
Altura máxima aplainável	150 mm
Profundidade máxima de corte	5 mm
Diâmetro do eixo	75 mm
Facas	3
Dimensões da faca	333 x 25 x 3 mm
Velocidade de avanço	5 m/min
Potência do motor	3CV
Peso	160 kg

- Ideal para marcenarias de todos os portes, indicada para alinhar e desbastar madeiras para fabricação de tábuas, ripas ou vigores



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Faca p/ Despenadeira/
Desengrossadeira
330x25x3 mm Indfema
5007976



Desengrossadeira DGR-4 Baldan

5CV Trifásico - 5031953

Dimensões da mesa	400 x 730 mm
Largura máxima aplainável	400 mm
Altura máxima aplainável	240 mm
Espessura máxima de desbaste	10 mm
Diâmetro do eixo	110 mm
Facas	4
Dimensões da faca	333 x 25 x 3 mm
Velocidade do avanço da madeira	6 e 12 m/min
Potência do motor	5CV
Peso	445 kg

- Ideal para marcenarias de todos os portes, indicada para alinhar e desbastar madeiras para fabricação de tábuas, ripas ou vigores



Assista
ao vídeo

ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS



Faca p/ Despenadeira/Desengrossadeira
410x30x03 mm Indfema
5055986



COMPARATIVO

Dessengrossos II



Modelo	DGR-33	DGR4
Marca		
Código Monofásico	5070436	-
Código Trifásico	5070435	5031953
Dimensões da mesa	330 x 425 mm	400 x 730 mm
Largura máxima aplainável	330 mm	400 mm
Altura máxima aplainável	150 mm	240 mm
Profundidade máxima de corte	5 mm	10 mm
Diâmetro do eixo	75 mm	110 mm
Facas	3	4
Dimensões da faca	333 x 25 x 3 mm	333 x 25 x 3 mm
Velocidade de avanço	5 m/min	6 e 12 m/min
Potência do motor	3CV	5CV
Peso	160 kg	445 kg

AMIGO
de verdade
está com você
em todos os
momentos!



Por isso, aqui no
programa Amigo Leo
suas compras valem
prêmios incríveis!



Tupia Estacionária TUJ.600 Maksiwa

Monofásico - 5071960 / Trifásico - 5031464

Dimensões da mesa	600 x 700 mm
Curso vertical do eixo	110 mm
Diâmetro do eixo porta-ferramentas	30 mm
Velocidade	2.300 rpm / 5.300 rpm
Potência do motor	2CV
Peso	100 kg

ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Coletor de Pó
CPL2 2CV Leo
Monofásico - 5063702
Trifásico - 5063703



- Ideal para marcenarias de todos os portes, indicada para realizar trabalhos como encaixes, entalhes, chanfros, ranhuras, molduras, rasgos e detalhes arredondados



Assista
ao vídeo

Tupia Estacionária TU.600.BD Maksiwa

Monofásico - 5008106

Dimensões da mesa	610 x 480 mm
Curso vertical do eixo	22,5 mm
Diâmetro do eixo porta-ferramentas	12,7 mm
Tamanho das pinças que acompanham	1/2" e 1/4"
Velocidade	11.000 rpm
Potência do motor	1CV
Peso	95 kg

ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Coletor de Pó
CPL2 2CV
Monofásico Leo
5063702



Coletor de Pó
EXB-23 3CV
Baldan
Monofásico
5058289



- Ideal para marcenarias de todos os portes, indicada para realizar trabalhos como encaixes, entalhes, chanfros, ranhuras, molduras, rasgos e detalhes arredondados



Assista
ao vídeo

Tupia Estacionária TU-2 Baldan

Monofásico - 5031972 / Trifásico - 5008494

Dimensões da mesa	700 x 700 mm
Curso vertical do eixo	70 mm
Diâmetro do eixo porta-ferramentas	30 mm
Velocidade	4.000 - 6.000 rpm
Potência do motor	2CV
Peso	131 kg

ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Coletor de Pó EXB-23
3CV Baldan
Monofásico - 5058289
Trifásico - 5058287



- Ideal para marcenarias de todos os portes, indicada para realizar trabalhos como encaixes, entalhes, chanfros, ranhuras, molduras, rasgos e detalhes arredondados



Assista
ao vídeo

Tupia Estacionária TU-4 Baldan

Monofásico 3CV - 5056968 / Trifásico 5CV - 5031975

- Ideal para marcenarias de todos os portes, indicada para realizar trabalhos como encaixes, entalhes, chanfros, ranhuras, molduras, rasgos e detalhes arredondados

Dimensões da mesa	950 x 700 mm
Curso vertical do eixo	150 mm
Diâmetro do eixo porta-ferramentas	30 mm
Velocidade do eixo árvore	1.300 - 6.000 - 10.000 rpm
Potência do motor	3CV e 5CV
Peso	235 kg



Assista ao vídeo

ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Coletor de Pó EXB-23
3CV Baldan
Monofásico - 5058289
Trifásico - 5058287



COMPARATIVO

Tupias Estacionárias



Modelo	TUJ.600	TU.600.BD	TU2	TU4
Marca	MAKSIWA	MAKSIWA	Baldan	Baldan
Código Monofásico	5071960	5008106	5031972	5056968
Código Trifásico	5031464	-	5008494	5031975
Dimensões da mesa	600 x 700 mm	610 x 480 mm	700 x 700 mm	950 x 700 mm
Curso vertical do eixo	110 mm	22,5 mm	70 mm	150 mm
Diâmetro do eixo porta-ferramentas	30 mm	12,7 mm	30 mm	30 mm
Velocidade do eixo árvore	2.300 - 5.300 rpm	11.000 rpm	4.000 - 6.000 rpm	1.300 - 6.000 - 10.000 rpm
Potência do motor	2CV	1CV	2CV	3 - 5CV
Peso	100 kg	95 kg	131 kg	235 kg

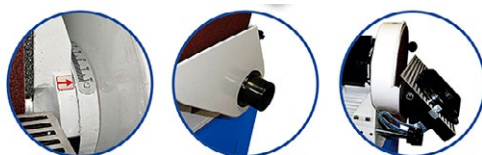
Lixadeira Combinada LDF Maksiwa

Monofásico - 5008107 / Trifásico - 5038740

Dimensões da mesa	315 x 160 mm
Diâmetro do disco de lixa	230 mm
Rotação do disco de lixa	1.700 rpm
Inclinação da mesa do disco	45°
Dimensões da fita de lixa	1.220 x 150 mm
Posição de trabalho	0-90°
Potência do motor	0,75CV
Peso	60 kg

- Ideal para marcenarias de todos os portes, indicada para lixar peças pequenas e intermediárias, alternando entre o disco e a fita
- Possui inclinação de 0° a 45° para a mesa do disco e de 0° a 90° para a lixa de fita; o que permite trabalhar peças retas ou inclinadas

Assista
ao vídeo



Lixadeira Combinada LFH-2 Baldan

Monofásico - 5008482

Dimensões da mesa	530 x 160 mm
Diâmetro do disco de lixa	250 mm
Rotação do disco de lixa	2.580 rpm
Inclinação da mesa do disco	45°
Dimensões da fita de lixa	1.480 x 150 mm
Posição de trabalho	0-90°
Potência do motor	1CV
Peso	78 kg

- Ideal para marcenarias de todos os portes, indicada para lixar peças pequenas e intermediárias, alternando entre o disco e a fita
- Possui inclinação de 0° a 45° para a mesa do disco e de 0° a 90° para a lixa de fita; o que permite trabalhar peças retas ou inclinadas

Assista
ao vídeo



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Lixa de Cinta Lona Grana
060 - 1.480x150 Norton - 5007049
080 - 1.480x150 Norton - 5007031
100 - 1.480x150 Norton - 5007032



COMPARATIVO

Lixadeira Combinada (fita+disco)



Modelo	LDF	LFH2
Marca	MAKSIWA	Baldan <small>Tradição em máquinas para madeira</small>
Código Monofásico	5008107	5008482
Código Trifásico	5038740	-
Dimensões da mesa	315 x 160 mm	530 x 160 mm
Diâmetro do disco de lixa	230 mm	250 mm
Rotação do disco de lixa	1.700 rpm	2.580 rpm
Inclinação da mesa do disco	45°	45°
Dimensões da fita de lixa	1.220 x 150 mm	1.480 x 150 mm
Posição de trabalho	0-90°	0-90°
Potência do motor	0,75CV	1CV
Peso	60 kg	78 kg



PRECISÃO EM CADA CORTE! A MÁQUINA QUE VOCÊ PRECISA, NA LEO TEM !



Coletor de Pó CPP/1.C Maksiwa

Monofásico - 5071964 / Trifásico - 5071965

Diâmetro x bocas de entrada	(4"/100 mm) x 1
Reservatórios	1
Potência do motor	1CV
Vazão	17 m³/min
Peso	24 kg
Rodízios na base	Sim

Assista
ao vídeo

- Ideal para marcenarias de todos os portes, indicada para uso em esquadrejadeiras, tupias, desempenos ou desengrossos, na aspiração de pó de MDF, M.D.P., compensado ou madeiras em geral
- Ele possui um reservatório com uma entrada, suportando a ligação de uma máquina de tamanho pequeno ou médio



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Abraçadeira p/
Mangueira de Coletor
de Pó 4" (10)
5009746



Mangueira p/
Coletor de Pó
Himaflex 4"
5090341



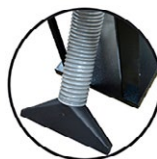
Coletor de Pó CP/1.C Maksiwa

Monofásico - 5008109 / Trifásico - 5008108

Diâmetro x bocas de entrada	(4"/100 mm) x 1
Reservatório	1
Potência do motor	1CV
Vazão	17 m³/min
Peso	33 kg
Rodízios na base	Sim

Assista
ao vídeo

- Ideal para marcenarias de todos os portes, indicado para uso em esquadrejadeiras, tupias, desempenos ou desengrossos, na aspiração de pó de MDF, M.D.P., compensado ou madeiras em geral
- Ele possui um reservatório com uma entrada, suportando a ligação de uma máquina de tamanho pequeno ou médio



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Abraçadeira p/
Mangueira de
Coletor de Pó 4" (10)
5009746



Mangueira p/
Coletor de Pó
Himaflex 4"
5090341



Coletor de Pó 1CV

CPT1 Razi

Monofásico - 5063560 / Trifásico - 5063561

Diâmetro x bocas de entrada	(4"/100 mm) x 1
Reservatórios	1
Potência do motor	1CV
Vazão	14 m³/min
Peso	33 kg
Rodízios na base	Não

- Ideal para marcenarias de todos os portes, indicado para uso em esquadrejadeiras, tupias, desempenos ou desengrossos, na aspiração de pó de MDF, M.D.P, compensado ou madeiras em geral
- Ele possui um reservatório com uma entrada, suportando a ligação de uma máquina de tamanho pequeno ou médio



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Abraçadeira p/
Mangueira de Coletor
de Pó 4" (10)
5009746



Mangueira p/
Coletor de Pó
Himaflex 4"
5090341



COMPARATIVO

Coletores de Pó 1 Entrada e 1 Reservatório



Modelo	CPP/1.C	CP/1.C	CPT1
Marca			
Código Monofásico	5071964	5008109	5063560
Código Trifásico	5071965	5008108	5063561
Entradas	1 x (4"/100 mm)	1 x (4"/100 mm)	1 x (4"/100 mm)
Reservatórios	1	1	1
Potência do motor	1CV	1CV	1CV
Vazão	17 m³/min	17 m³/min	14 m³/min
Rodízios na base	Sim	Sim	Não
Peso	24 kg	33 kg	33 kg

Coletor de Pó CPL2 Leo

Monofásico - 5063702 / Trifásico - 5063703

Diâmetro x bocas de entrada	(4"/100 mm) x 2
Reservatórios	1
Potência do motor	2CV
Vazão	28 m³/min
Peso	48 kg
Rodízios na base	Sim



- Ideal para marcenarias de todos os portes, indicado para uso em esquadrejadeiras, tupias, desempenos ou desengrossos, na aspiração de pó de MDF, M.D.P., compensado ou madeiras em geral
- Ele possui um reservatório com duas entradas, suportando a ligação de duas máquinas de tamanho pequeno ou médio



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Abraçadeira p/
Mangueira de
Coletor de Pó 4" (10)
5009746



Mangueira p/
Coletor de Pó
Himaflex 4"
5090341



Coletor de Pó 2CV CPT2 Razi

Monofásico - 5063563 / Trifásico - 5063564

Diâmetro x bocas de entrada	(4"/100 mm) x 2
Reservatórios	1
Potência do motor	2CV
Vazão	14 m³/min
Peso	42 kg
Rodízios na base	Sim

- Ideal para marcenarias de todos os portes, indicado para uso em esquadrejadeiras, tupias, desempenos ou desengrossos, na aspiração de pó de MDF, M.D.P., compensado ou madeiras em geral
- Ele possui um reservatório com duas entradas, suportando a ligação de duas máquinas de tamanho pequeno ou médio



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Abraçadeira p/
Mangueira de
Coletor de Pó 4" (10)
5009746



Mangueira p/
Coletor de Pó
Himaflex 4"
5090341



Coletor de Pó CP/2.C Maksiwa

Monofásico - 5008112 / Trifásico - 5008110

Diâmetro x bocas de entrada	(4"/100 mm) x 2
Reservatório	1
Potência do motor	2CV
Vazão	28 m³/min
Peso	48 kg
Rodízios na base	Sim

- Ideal para marcenarias de todos os portes, indicado para uso em esquadrejadeiras, tupias, desempenos ou desengrossos, na aspiração de pó de MDF, M.D.P., compensado ou madeiras em geral
- Ele possui um reservatório com duas entradas, suportando a ligação de duas máquinas de tamanho pequeno ou médio



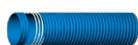
Assista
ao vídeo

ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Abraçadeira
p/ Mangueira
de Coletor de
Pó 4" (10)
5009746



Mangueira p/
Coletor de Pó
Himaflex 4"
5090341



Máquinas e Ferramentas Elétricas

Coletor de Pó EXB-23 Baldan

Monofásico - 5058289 / Trifásico - 5058287

Diâmetro x bocas de entrada	(4"/100 mm) x 2
Reservatórios	1
Potência do motor	3CV
Vazão	65 m³/min
Peso	86 kg
Rodízios na base	Sim

- Ideal para marcenarias de todos os portes, indicado para uso em esquadrejadeiras, tupias, desempenos ou desengrossos, na aspiração de pó de MDF, M.D.P., compensado ou madeiras em geral
- Ele possui um reservatório com duas entradas, suportando a ligação de duas máquinas de tamanho médio ou uma grande



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Abraçadeira p/
Mangueira de
Coletor de Pó 4" (10)
5009746



Mangueira p/
Coletor de Pó
Himaflex 4"
5090341



Coletor de Pó CP/2.S Black Maksiwa

Monofásico - 5061970 / Trifásico - 5061971

Diâmetro x bocas de entrada	(4"/100 mm) x 2
Reservatórios	1
Potência do motor	2CV
Vazão	45 m³/min
Peso	63 kg
Rodízios na base	Não

- Ideal para marcenarias de todos os portes, indicado para uso em esquadrejadeiras, tupias, desempenos ou desengrossos, na aspiração de pó de MDF, M.D.P., compensado ou madeiras em geral
- Ele possui um reservatório com duas entradas, suportando a ligação de duas máquinas de tamanho médio ou uma grande



Assista
ao vídeo

ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Abraçadeira p/
Mangueira de
Coletor de Pó 4" (10)
5009746



Mangueira p/
Coletor de Pó
Himaflex 4"
5090341



COMPARATIVO

Coletores de Pó 2 Entradas e 1 Reservatório



Modelo	CPL2 Leo	CPT2	CP/2.C	EXB23	CP2S Black
Marca					
Código Monofásico	5063702	5063563	5008112	5058289	5061970
Código Trifásico	5063703	5063564	5008110	5058287	5061971
Entradas	2 (4"/100 mm)	2 (4"/100 mm)	2 (4"/100 mm)	2 (4"/100 mm)	2 (4"/100 mm)
Reservatórios	1	1	1	1	1
Potência do motor	2CV	2CV	2CV	3CV	2CV
Vazão	28 m³/min	14 m³/min	28 m³/min	65 m³/min	45 m³/min
Rodízios na base	Sim	Sim	Sim	Sim	Não
Peso	48 kg	42 kg	48 kg	86 kg	63 kg

Coletor de Pó EXB-45 Baldan

Trifásico - 5058288

Diâmetro x bocas de entrada	(4"/100 mm) x 3
Reservatórios	2
Potência do motor	5CV
Vazão	85 m³/min
Peso	152 kg
Rodízios na base	Sim

- Ideal para marcenarias de todos os portes, indicado para uso em esquadrejadeiras, tupias, desempenos ou desengrossos, na aspiração de pó de MDF, M.D.P., compensado ou madeiras em geral
- Ele possui dois reservatórios com três entradas, suportando a ligação de três máquinas de tamanho médio ou uma grande



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Abraçadeira p/
Mangueira de
Coletor de Pó 4" (10)
5009746



Mangueira p/
Coletor de Pó
Himaflex 4"
5090341



Coletor de Pó CPD/3.S Maksiwa

Monofásico - 5063569 / Trifásico - 5063572

Diâmetro x bocas de entrada	(4"/100 mm) x 3
Reservatórios	2
Potência do motor	3CV
Vazão	68 m³/min
Peso	82,7 kg
Rodízios na base	Sim

- Ideal para marcenarias de todos os portes, indicado para uso em esquadrejadeiras, tupias, desempenos ou desengrossos, na aspiração de pó de MDF, M.D.P., compensado ou madeiras em geral
- Ele possui dois reservatórios com três entradas, suportando a ligação de três máquinas de tamanho médio ou uma grande



Assista
ao vídeo

ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Abraçadeira p/
Mangueira de
Coletor de Pó 4" (10)
5009746



Mangueira p/
Coletor de Pó
Himaflex 4"
5090341



Coletor de Pó CPD/3.C Maksiwa

Trifásico - 5008111

Diâmetro x bocas de entrada	(4"/100 mm) x 3
Reservatórios	2
Potência do motor	3CV
Vazão	40 m³/min
Peso	59 kg
Rodízios na base	Sim

- Ideal para marcenarias de todos os portes, indicado para uso em esquadrejadeiras, tupias, desempenos ou desengrossos, na aspiração de pó de MDF, M.D.P., compensado ou madeiras em geral
- Ele possui dois reservatório com três entradas, suportando a ligação de três máquinas de tamanho pequeno ou médio



Assista
ao vídeo

ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Abraçadeira p/
Mangueira de
Coletor de Pó 4" (10)
5009746



Mangueira p/
Coletor de Pó
Himaflex 4"
5090341



Máquinas e Ferramentas Elétricas

Coletor de Pó
CPT3 Razi

Monofásico - 5063565 / Trifásico - 5063566

Diâmetro x bocas de entrada	(4"/100 mm) x 3
Reservatórios	2
Potência do motor	3CV
Vazão	65 m³/min
Peso	64 kg
Rodízios na base	Não

- Ideal para marcenarias de todos os portes, indicado para uso em esquadrejadeiras, tupias, desempenos ou desengrossos, na aspiração de pó de MDF, M.D.P., compensado ou madeiras em geral
- Ele possui dois reservatórios com três entradas, suportando a ligação de três máquinas de tamanho pequeno ou médio



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Abraçadeira p/
Mangueira de
Coletor de Pó 4" (10)
5009746Mangueira p/
Coletor de Pó
Himaflex 4"
5090341Coletor de Pó
CPT5 Razi

Trifásico - 5063562

Diâmetro x bocas de entrada	(4"/100 mm) x 3
Reservatórios	2
Potência do motor	5CV
Vazão	65 m³/min
Peso	65 kg
Rodízios na base	Sim

- Ideal para marcenarias de todos os portes, indicado para uso em esquadrejadeiras, tupias, desempenos ou desengrossos, na aspiração de pó de MDF, M.D.P., compensado ou madeiras em geral
- Ele possui dois reservatórios com três entradas, suportando a ligação de três máquinas de tamanho médio ou uma grande








ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Abraçadeira p/
Mangueira de
Coletor de Pó 4" (10)
5009746Mangueira p/
Coletor de Pó
Himaflex 4"
5090341

COMPARATIVO

Coletores de Pó
3 Entradas e 2
Reservatórios

Modelo	EXB45	CPD3S Black	CPD/3.C	CPT3	CPT5
Marca					
Código Monofásico	-	5063569	-	5063565	-
Código Trifásico	5058288	5063572	5008111	5063566	5063562
Entradas	3 (4"/100 mm)	3 (4"/100 mm)	3 (4"/100 mm)	3 (4"/100 mm)	3 (4"/100 mm)
Reservatórios	2	2	2	2	2
Potência do motor	5CV	3CV	3CV	3CV	5CV
Vazão	85 m³/min	68 m³/min	40 m³/min	65 m³/min	65 m³/min
Rodízios na base	Sim	Não	Sim	Não	Sim
Peso	152 kg	82,7 kg	59 kg	64 kg	65 kg

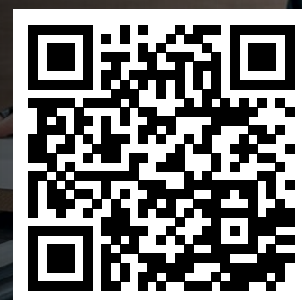


MAKSIWA®

APAIXONADOS POR MARCENARIA

A constante inovação, a alta tecnologia e as eficientes soluções que a Maksiwa apresentam ao mercado, fazem de seus equipamentos uma referência nos setores onde atua.

Um de nossos equipamentos irá completar a sua marcenaria, agregando assim mais valor ao seu móvel.



Conheça nossa linha completa de equipamentos e produtos através do **QR CODE**. Uma revenda autorizada Maksiwa entrará em contato e enviará um orçamento especial.

PRESERVAÇÃO AMBIENTAL

Temos uma reserva verde com mais de 160 mil m² a fim de melhorar a saúde de nossa comunidade.

PÓS VENDA E ASSISTÊNCIA

Oferecemos todo o suporte para você utilizar nossos equipamentos da melhor forma possível.

TECNOLOGIA DE PONTA

Nossa engenharia elabora e analisa os equipamentos, passando pela prototipagem até a aprovação final.

PADRÃO DE QUALIDADE

As máquinas Maksiwa são projetadas, construídas e testadas em elevados padrões de qualidade.

PRONTO ATENDIMENTO

Equipe especializada para atendê-lo na hora que precisar.

SEMPRE CONECTADOS

Acesse nossas redes sociais e nosso website para ficar por dentro de tudo o que acontece na Maksiwa.
www.maksiwa.com

FEIRAS PELO MUNDO

Participamos das maiores feiras de máquinas para marcenaria no mundo.

LOGÍSTICA INTEGRADA

Seu equipamento é entregue no prazo e nas condições desejadas.



Filetadeira

F160 Maksiwa

5049864

- Ideal para marcenarias de todos os portes
- É ideal para uso em cortes em tiras com medidas precisas em laminados (fórmica) e fitas de borda

Acionamento	Manual
Espessura máxima da fita	1 mm
Largura máxima de corte	160 mm
Avanço	Manual
Peso	16 kg



Assista
ao vídeo

Transportador de Chapas

TC3000 Maksiwa

5062687

- Ideal para marcenarias de todos os portes
- Projetado para carregar chapas nas operações de trabalho dentro da marcenaria. Com ele é possível transportar sozinho uma chapa inteira de MDF.
- Suas regulagens de altura permitem o trabalho com a maioria das máquinas de uma marcenaria, como seccionadoras e esquadrejadeiras

Altura máxima	945 mm
Altura mínima	845 mm
Dimensões máxima da chapa	2.750 x 1.840 x 30 mm
Capacidade máxima de carga	115 kg
Peso	32 kg



Assista
ao vídeo



Carrinho Transportador com Elevação UP Cargo

5094925

- Ideal para marcenarias de todos os portes, indicada transporte e posicionamento dos móveis na fixação desses em sua montagem final
- Projetado para facilitar o dia a dia do marceneiro
- Transporta cargas de até 120kg, sobe e desce escadas e eleva cargas até 1,90 m com o peso de até 80kg

Suporta carga de até	120 kg
Eleva cargas de até	1,90 m com peso de até 80 kg
Roda dianteira	50 x 26 mm
Roda traseira	152 x 38 mm tripla
Dimensional máximo	2.332 mm

Assista
ao vídeo



Pista de Apoio PRA Maksiwa

5031478 / 5008114 / 5031469

- Ideal para marcenarias e oficinas de todos os portes, onde é necessária uma extensão da área trabalho com grande praticidade e agilidade, sendo compatível com a maioria das máquinas estacionárias

	PRA1	PRA5	PRA9
Código	5031478	5008114	5031469
Capacidade de carga	50 kg	50 kg	200 kg
Números de roletes	1	5	9
Dimensões da mesa	400 x 57 mm	550 x 430 mm	1.650 x 500 mm
Altura mínima	700 mm	670 mm	660 mm
Altura máxima	1.080 mm	1.150 mm	1.060 mm
Peso	6,5 kg	17 kg	30 kg



Afiador de Serras

AS.700 Maksiwa

Monofásico - 5031470

Diâmetro máximo da serra	80 a 700 mm
Diâmetro do rebolo	125 mm
Velocidade	2.850 rpm
Peso	35 kg

O Afiador de Serras AS.700 possui base e barramento em estrutura reforçada, o que o torna rígido e estável. A morsa é do tipo rosca e o rebolo acompanha o equipamento.

- Ideal para marcenarias de todos os portes, indicado para afiar discos de serras com diâmetro de 80 a 700 mm



Assista ao vídeo

Afiador de Facas

AF.650 Maksiwa

Monofásico - 5054698

Comprimento da faca	650 mm
Diâmetro do rebolo	150 mm
Inclinação da faca	-15° a 90°
Velocidade	1.440 rpm
Peso	38 kg

- Ideal para marcenarias de todos os portes, indicado para afiar facas de desempenadeiras e desengrossadeiras com comprimento de até 650 mm



Assista ao vídeo

Compressor

PRO CSV 10/100 Schulz

Monofásico 220V - 5071218 / Trifásico 220V/380V - 5078697

Vazão máxima	10 pcm / 283 l/min
Potência do motor	2 HP / 1,5 kW
Volume do reservatório	93 l
Nº de polos	2
Pressão de operação mínima	6,9 bar
Pressão de operação máxima	9,7 bar
Pressão de operação mínima	100 bf/pol ²
Pressão de operação máxima	140 bf/pol ²
Unidade compressora - nº de estágios	1
Unidade compressora - nº de pistões	2-V
Dimensões L x A x P (mm)	451 x 810 x 900 mm
Peso líquido	64,8 kg

- Ideal para marcenarias de todos os portes, uma excelente opção para o acionamento de ferramentas pneumáticas



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Jogo de Mangueira Ar Comprimido 5/16" x 10m 5031171



Kit Engate Rápido Mangueira K-16 5033970



Compressor

Pratic Air CSI 7,4/50 Schulz

Monofásico - 5026433

Vazão máxima	7,4 pcm 153 l/min
Potência do motor	1,5 HP 1,1 kW
Volume do reservatório	46 l
Nº de polos	2
Pressão de operação mínima	6,2 bar
Pressão de operação máxima	8,6 bar
Pressão de operação mínima	90 bf/pol ²
Pressão de operação máxima	125 bf/pol ²
Unidade compressora - nº de estágios	1
Unidade compressora - nº de pistões	1
Dimensões L x A x P (mm)	730 x 315 x 630 mm
Peso líquido	46,5 kg

- Ideal para marcenarias de todos os portes, uma excelente opção para o acionamento de ferramentas pneumáticas



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Jogo de Mangueira Ar Comprimido 5/16" x 10m 5031171



Kit Engate Rápido Mangueira K-16 5033970



Compressor Pratic Air CSL 20/150 Schulz

Monofásico - 5045923

- Ideal para marcenarias de todos os portes, uma excelente opção para o acionamento de ferramentas pneumáticas

Vazão máxima	20 pcm 566 l/min
Potência do motor	5 HP
Volume do reservatório	150 l
Nº de Polos	2
Pressão de operação mínima	6,2 bar
Pressão de operação máxima	8,6 bar
Pressão de operação mínima	90 bf/pol ²
Pressão de operação máxima	125 bf/pol ²
Unidade compressora - nº de estágios	1
Unidade compressora - nº de pistões	2-L
Dimensões L x A x P (mm)	410 x 820 x 1.280 mm
Peso líquido	79,5 kg



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Jogo de Mangueira Ar Comprimido 5/16" x 10m 5031171



Kit Engate Rápido Mangueira K-16 5033970



Compressor Pratic Air CSL 20/200 Schulz

Trifásico - 5026432

- Ideal para marcenarias de todos os portes, uma excelente opção para o acionamento de ferramentas pneumáticas

Vazão máxima	20 pcm / 566 l/min
Potência do motor	5 HP / 3,7 kW
Volume do reservatório	183 l
Nº de polos	2
Pressão de operação mínima	6,2 bar
Pressão de operação máxima	8,6 bar
Pressão de operação mínima	90 bf/pol ²
Pressão de operação máxima	125 bf/pol ²
Unidade compressora - nº de estágios	1
Unidade compressora - nº de pistões	2-L
Dimensões L x A x P (mm)	450 x 880 x 1.280 mm
Peso líquido	97 kg



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Jogo de Mangueira Ar Comprimido 5/16" x 10m 5031171



Kit Engate Rápido Mangueira K-16 5033970



Compressor Bravo CSL 10BR/100 Schulz

Monofásico - 5010033 / Trifásico - 5008840

- Ideal para marcenarias de todos os portes, uma excelente opção para o acionamento de ferramentas pneumáticas

Vazão máxima	10 pcm / 283 l/min
Potência do motor	2 HP / 1,5 kW
Volume do reservatório	93 l
Nº de polos	2
Pressão de operação mínima	6,9 bar
Pressão de operação máxima	9,7 bar
Pressão de operação mínima	100 bf/pol ²
Pressão de operação máxima	140 bf/pol ²
Unidade compressora - nº de estágios	1
Unidade compressora - nº de pistões	2-L
Dimensões L x A x P (mm)	480 x 850 x 900 mm
Peso líquido	72 kg

Assista
ao vídeo



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Jogo de
Mangueira Ar
Comprimido
5/16" x 10m
5031171



Kit Engate
Rápido
Mangueira K-16
5033970



Compressor Bravo CSL 20BR/200 Schulz

Trifásico - 5010030

- Ideal para marcenarias de todos os portes, uma excelente opção para o acionamento de ferramentas pneumáticas

Vazão máxima	20 pcm 566 l/min
Potência do motor	5 HP 3,7 kW
Volume do reservatório	183 l
Nº de polos	2
Pressão de operação mínima	9,3 bar
Pressão de operação máxima	12 bar
Pressão de operação mínima	135 bf/pol ²
Pressão de operação máxima	175 bf/pol ²
Unidade compressora - nº de estágios	2
Unidade compressora - nº de pistões	2-L
Dimensões L x A x P (mm)	500 x 1.020 x 1.305 mm
Peso líquido	129,5 kg



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Jogo de Mangueira
Ar Comprimido
5/16" x 10m
5031171



Kit Engate
Rápido
Mangueira K-16
5033970



Compressor

Jet Fácil Schulz

Bivolt - 5026434

- Ideal para marcenarias de todos os portes, desenvolvido para pinturas diversas com tintas e vernizes de base ou acabamento (menos emborrachados)

Vazão máxima	2,3 pcm
Potência do motor	1/3 HP
	0,25 kW
Pressão de operação máxima	2,8 bar
Pressão de operação máxima	40 bf/pol ²
Dimensões L x A x P (mm)	165 x 240 x 335 mm
Peso líquido	9,6 kg



COMPARATIVO

Compressores



Modelo	PRO CSV 10/100	Pratic Air CSI 7,4/50	Pratic Air CSL 20/150	Pratic Air CSL 20/200	Bravo CSL 10BR/100	Bravo CSL 20BR/200	Jet Fácil
Marca	SCHULZ COMPRESSORES	SCHULZ COMPRESSORES	SCHULZ COMPRESSORES	SCHULZ COMPRESSORES	SCHULZ COMPRESSORES	SCHULZ COMPRESSORES	SCHULZ COMPRESSORES
Código Monofásico	5071218	5026433	5045923	-	5010033	-	5026434 Bivolt
Código Trifásico	5078697	-	-	5026432	5008840	5010030	-
Vazão máxima pcm	10 pcm	7,4 pcm	20 pcm	20 pcm	10 pcm	20 pcm	2,3 pcm
Vazão máxima l/min	283 l/min	153 l/min	566 l/min	566 l/min	283 l/min	566 l/min	65 l/min
Potência do motor HP	2 HP	1,5 HP	5 HP	5 HP	2 HP	5 HP	1/3 HP
Potência do motor kW	1,5 kW	1,1 kW	3,7 kW	3,7 kW	1,5 kW	3,7 kW	0,25 kW
Volume do reservatório	93 l	46 l	150 l	183 l	93 l	183 l	-
Nº de polos	2	2	2	2	2	2	-
Pressão de operação mínima	6,9 bar	6,2 bar	6,2 bar	6,2 bar	6,9 bar	9,3 bar	-
Pressão de operação máxima	9,7 bar	8,6 bar	8,6 bar	8,6 bar	9,7 bar	12 bar	2,8 bar
Pressão de operação mínima	100 bf/pol ²	90 bf/pol ²	90 bf/pol ²	90 bf/pol ²	100 bf/pol ²	135 bf/pol ²	-
Pressão de operação máxima	140 bf/pol ²	125 bf/pol ²	125 bf/pol ²	125 bf/pol ²	140 bf/pol ²	175 bf/pol ²	40 bf/pol ²
Unidade compressora nº de estágios	1	1	1	1	1	2	-
Unidade compressora nº de pistões	2-V	1	2-L	2-L	2-L	2-L	-
Dimensões do produto LxAxP (mm)	451 x 810 x 900 mm	730 x 315 x 630 mm	410 x 820 x 1.280 mm	450 x 880 x 1.280 mm	480 x 850 x 900 mm	500 x 1.020 x 1.305 mm	165 x 240 x 335 mm
Peso líquido (kg)	64,8 kg	46,5 kg	79,5 kg	97 kg	72 kg	129,5 kg	9,6 kg

Discos de Serras

Leo Black Storm Dentes Alternados



Código Leo	Diâmetro mm	Corte mm	Corpo mm	Furo mm	Nº Dentes	Ângulo Ataque
5058240	250	2,8	1,8	30	80	Negativo

- Ideal para MDF ou M.D.P. revestidos
- Não precisa de riscador
- Revestimento Antiaderente Preto



Pode ser utilizada nas seguintes máquinas

Serras Esquadrejadeiras	Serras Meia-Esquadria	Serras Circulares



Assista ao vídeo

Leo Fora da Caixa

Makita Dentes Alternados

Código Leo	Referência Makita	Diâmetro mm	Corte mm	Corpo mm	Furo mm	Nº Dentes	Ângulo Ataque	Formato Dente
5001617	D-03355	185	2	1.3	20	24	20°	Alternados
5015245	D-03361	185	2	1.3	20	40	18°	Alternados

- Ideal para madeiras
- Utilizada em serras circulares portáteis



Freud FR

Dentes Alternados

Código Leo	Referência Freud	Diâmetro mm	Corte mm	Corpo mm	Furo mm	Nº Dentes	Ângulo Ataque
5085662	FR12L001H	185	2,4	1,6	20	60	Negativo
5085664	FR23L001T	250	2,8	1,8	30	80	
5085665	FR28L001T	300	2,8	1,8	30	96	

- Ideal para MDF ou M.D.P. revestidos
- Não precisa de riscador
- Revestimento Antiaderente Perma-Shield



Anti Vibração

Pode ser utilizada nas seguintes máquinas

Serras Esquadrejadeiras Serras Meia-Esquadria Serras Circulares Serras Circulares Portáteis



Indfema Black Line

Dentes Alternados

Código Leo	Referência Indfema	Diâmetro mm	Corte mm	Corpo mm	Furo mm	Nº Dentes	Ângulo Ataque
5085048	851806	185	2,5	1	20	60	Positivo
5085047	812530	250	2,6	1,8	30	80	Negativo

- Ideal para MDF ou M.D.P. revestidos
- Não precisa de riscador



Anti Vibração

Pode ser utilizada nas seguintes máquinas

Serras Esquadrejadeiras Serras Meia-Esquadria Serras Circulares Serras Circulares Portáteis



Leo Premium Dentes Alternados

Código Leo	Diâmetro mm	Corte mm	Corpo mm	Furo mm	Nº Dentes	Ângulo Ataque
5075587	250	3	2	30	80	Negativo

- Ideal para MDF ou M.D.P. revestidos
- Não precisa de riscador
- Furos suplementares para uso em esquadrejadeiras de precisão
- Melhor performance no corte de MDF com miolo de Eucalipto



Anti
vibração

Pode ser utilizada nas seguintes máquinas

Serras Esquadrejadeiras Serras Meia-Esquadria Serras Circulares



Disco de Serra

Freud LU3A Dentes Alternados

Código Leo	Referência Freud	Diâmetro mm	Corte mm	Corpo mm	Furo mm	Nº Dentes	Ângulo Ataque
5056546	0001	160	2,2	1,6	20	48	Negativo
5008515	0200	250	3,2	2,2	30	80	
5008516	0300	300	3,2	2,2	30	96	Positivo

- Ideal para MDF revestido
- Não precisa de riscador
- Revestimento Silver I.C.E coating



Anti
Vibração

Pode ser utilizada nas seguintes máquinas

Serras Seccionadora Vertical Serras Esquadrejadeiras Serras Circulares Serras Meia-Esquadria Serras Circulares Portáteis

* Somente modelo LU3A001 p/ Makita SP 6000



Assista
ao vídeo

MTX

Dentes Alternados

Disco de Serra

Código Leo	Referência MTX	Diâmetro mm	Corte mm	Corpo mm	Furo mm	Nº Dentes	Ângulo Ataque
5096856	7324155	110	2	2	22,23	24	Positivo
5096857	7324255	110	2	2	22,23	40	
5096858	7322355	185	2	2	20	24	
5096860	7326155	185	2	2	22,23	24	
5096859	7327855	185	2	2	20	36	
5096861	7326255	185	2	2	22,23	36	
5096862	7326355	185	2	2	22,23	48	
5096863	7326455	185	2	2	22,23	60	
5096864	7327555	305	2	2	30	36	
5096865	7327755	305	2	2	30	48	
5096866	7328055	305	2	2	30	60	




- Ideal para madeira
- Utilizada em serras circulares e meia-esquadria
- Excelente custo-benefício

Freud LU3C

Dentes Côncavos

Código Leo	Referência Freud	Diâmetro mm	Corte mm	Corpo mm	Furo mm	Nº Dentes	Ângulo Ataque
5064375	0200	250	3,2	2,2	30	48	Negativo
5064376	0300	300	3,2	2,2	30	60	

- Indicada para MDF de eucalipto
- Não precisa de riscador
- Revestimento Silver I.C.E. coating



Anti Vibração

Pode ser utilizada nas seguintes máquinas

Serras Seccionadora Vertical	Serras Esquadrejadeiras	Serras Circulares	Serras Meia-Esquadria	Serras Circulares Portáteis
------------------------------	-------------------------	-------------------	-----------------------	-----------------------------



Assista ao vídeo

Freud LU3F

Dentes Trapezoidais

Código Leo	Referência Freud	Diâmetro mm	Corte mm	Corpo mm	Furo mm	Nº Dentes	Ângulo Ataque
5008517	0200	250	3,2	2,2	30	80	Negativo
5008518	0300	300	3,2	2,2	30	96	

- Ideal para MDF ou M.D.P.
- Para revestidos, é necessário uso do riscador
- Revestimento Silver I.C.E Coating



Pode ser utilizada nas seguintes máquinas

Serras Esquadrejadeiras Serras Meia-Esquadria Serras Circulares Serras Seccionadoras Verticais



Assista
ao vídeo

Freud FR

Dentes Trapezoidais

Código Leo	Referência MTX	Diâmetro mm	Corte mm	Corpo mm	Furo mm	Nº Dentes	Ângulo Ataque
5085668	FR23A001M	250	2,8	2	30	80	Positivo
5085669	FR28A001M	300	2,8	2	30	96	

Ideal para:

- Perfis de alumínio
- Demais perfis não ferrosos

Pode ser utilizada nas seguintes máquinas

Serras Meia-Esquadria



MTX

Dentes Trapezoidais

Código Leo	Referência MTX	Diâmetro mm	Corte mm	Corpo mm	Furo mm	Nº Dentes	Ângulo Ataque
5096922	7338155	185	2	2	20	60	Positivo
5096923	7338255	250	2	2	30	80	
5096924	7338355	300	2	2	30	96	



Ideal para:

- Perfis de alumínio
- Demais perfis não ferrosos
- Excelente custo-benefício

Disco de Serra

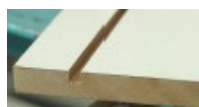
Freud LU3E 0201

Fundo de Gaveta

Código Leo	Diâmetro mm	Corte mm	Corpo mm	Furo mm	Nº Dentes	Ângulo Ataque
5060858	200	6,5	4	30	60	Negativo

Ideal para:

- MDF ou M.D.P. revestidos
- Compensados
- Canal de fundo de gaveta
- Revestimento Silver I.C.E Coating



Pode ser utilizada nas seguintes máquinas

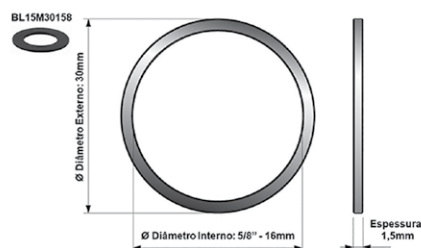
- | | |
|-------------------------|-------------------|
| Serras Esquadrejadeiras | Serras Circulares |
|-------------------------|-------------------|



Assista ao vídeo

Freud

Anel de Redução



Código Leo	Referência Freud	Redução	Diâmetro Externo mm	Espessura mm	Diâmetro Furo pol - mm
5073599	BL15M30158	30 mm > 16 mm	30 mm	1,5 mm	5/8" - 16 mm
5073600	BL20M30158	30 mm > 16 mm	30 mm	2 mm	5/8" - 16 mm
5073601	BL20M30254	30 mm > 25,4 mm	30 mm	2 mm	1" - 25,4 mm
5078998	BL15M20160	20 mm > 16 mm	20 mm	1,5 mm	5/8" - 16 mm

freud

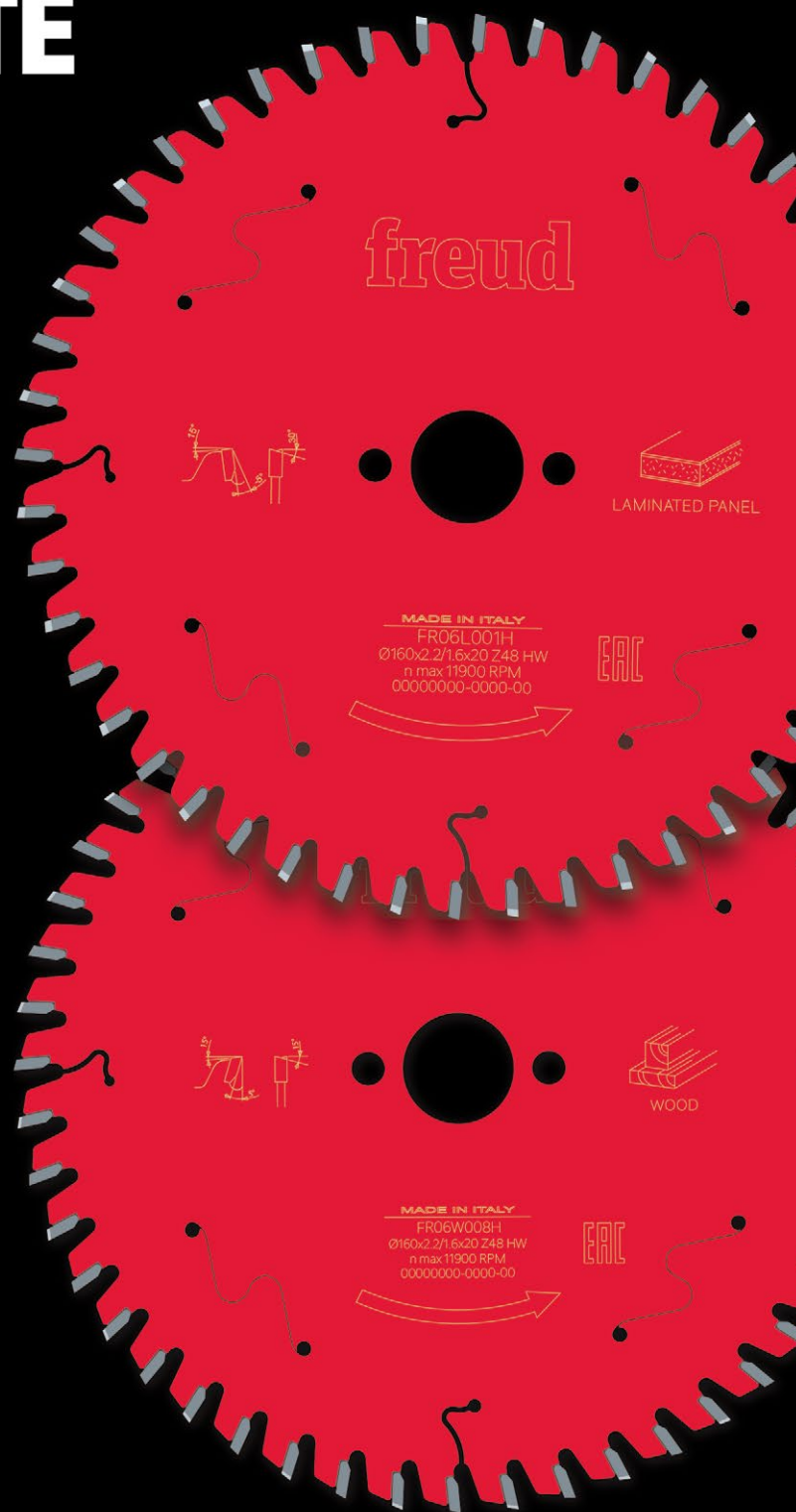
PRECISAMENTE A MELHOR.

Com mais de 55 anos de experiência, a Freud é especialista em ferramentas de corte com a variedade mais ampla e completa do mercado.

Abrange as principais ferramentas elétricas de todas as marcas, com ampla gama de aplicações em madeira, alumínio e plásticos, dando opções específicas para cada resultado de corte desejado.



Saiba mais em
freudferramentas.com.br



MAKITA BRASIL

40 ANOS TRAZENDO SOLUÇÕES PARA TODOS OS SEGMENTOS



BATERIZAÇÃO



Ferramentas a Bateria

Bateria

BL1014 1.3 Ah 12V Makita

5047867

Referência Fornecedor	Voltagem	Amperagem	Carregador Compatível	Tempo de Carga
196338-0	12V	1.3	DC10WB	50 min



Bateria

BL1016 1.5 Ah 12V Makita

5063557

Referência Fornecedor	Voltagem	Amperagem	Carregador Compatível	Tempo de Carga
197413-5	12V	1.5	DC10WD	50 min



Assista
ao vídeo

Bateria

BL1021B 2 Ah 12V Makita

5063556

Referência Fornecedor	Voltagem	Amperagem	Carregador Compatível	Tempo de Carga
197397-7	12V	2.0	DC10WD	70 min



Assista
ao vídeo

Bateria

BL1815N 1.5 Ah 18V Makita

5070434

Referência Fornecedor	Voltagem	Amperagem	Carregador Compatível	Tempo de Carga
196448-3	18V	1.5	-	-



Bateria

ProCORE 18V Bosch

Código Leo	Baterias	Referência Fornecedor	Voltagem	Amperagem	Carregador Compatível	Tempo de Carga
5075287	Bateria 18V 4 Ah ProCORE Bosch	1600A016GB-000	18V	4.0	GAL18V20	128 min
5075288	Bateria 18V 8 Ah ProCORE Bosch	1600A016GK-000	18V	8.0	GAL18V20	245 min



Carregador de Bateria

DC10WB 12V Makita

Bivolt - 5096118

Referência Fornecedor	Voltagem	Baterias 1.5 Ah	Baterias 2 Ah	Baterias 4 Ah
196964-5	7,2V até 12V	50 min	70 min	130 min



Carregador de Bateria

DC10WD 12V Makita

Bivolt - 5065866

Referência Fornecedor	Voltagem	Baterias 1.5 Ah	Baterias 2 Ah	Baterias 4 Ah
197342-2	7,2V até 12V	50 min	70 min	130 min

Assista ao vídeo



Observação: incompatível com bateria BL1014

Baterias

1.5 Ah Wesco

Código Leo	Referência Fornecedor	Voltagem	Amperagem	Carregador Compatível	Tempo de Carga
5096282	WS9879	12V	1.5	WS9896	60 min
5096283	WS9893	18V	1.5	WS9890	60 min



Carregadores de Bateria

Wesco

Código Leo	Referência Fornecedor	Voltagem	Baterias 1.5 Ah
5096284	WS9896	12V	60 min
5096285	WS9890	18V	60 min



Chave de Impacto a Bateria TD110DWYE Makita

Bivolt - 5095010

Acompanha: maleta para transporte, 2 baterias, 1 carregador e bit philips

Bateria	12V - Encaixe CXT
Autonomia da bateria	1.5 Ah
Torque	110 Nm
Rotações por minuto	0 - 2.600 rpm
Impactos por minuto	0 - 3.500 ipm
Mandril	1/4" (sextavado), de engate rápido
Peso	1 kg
Ø Parafuso	M4 - M12
Tempo de carga total	50 min

Assista
ao vídeo



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Bateria
BL1016 1.5 Ah
12V Makita
5063557



Carregador
Bateria 12V
DC10WD Bivolt
Makita
5065866



Chave de Impacto a Bateria GDR120-LI Bosch

Bivolt - 5075294

Acompanha: maleta para transporte, 2 baterias, 1 carregador

Bateria	12V
Autonomia da bateria	1.5 Ah
Torque	100 Nm
Rotações por minuto	0 - 2.600 rpm
Impactos por minuto	0 - 3.200 ipm
Mandril	1/4" (sextavado), de engate rápido
Peso	1,1 kg
Ø Parafuso	M4 - M8
Tempo de carga total	60 min



Máquinas e Ferramentas Elétricas

Chave de Impacto a Bateria 12V

WS2530K2 Wesco

Bivolt - 5094937

Acompanha: bolsa para transporte, 2 baterias, 1 carregador e ponta dupla (philips/fenda)

Bateria	12V
Autonomia da bateria	1.3 Ah
Torque	90 Nm
Rotações por minuto	0 - 2.200 rpm
Impactos por minuto	0 - 3.000 ipm
Mandril	1/4" (sextavado), de engate rápido
Peso	1 kg
Ø Parafuso	M4-M18
Tempo de carga total	60 min



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Bateria WS9879
1.5 Ah 12V
Wesco
5096282



Carregador de Bateria
WS9896 12V
Wesco Bivolt
5096284



Ferramentas a Bateria

Chave de Impacto sem Bateria

TD110DZ Makita

5095011

Não acompanha bateria e carregador, este produto é recomendado para quem já possui ferramenta a bateria 12V CXT

Bateria	12V Encaixe CXT (não acompanha bateria e carregador)
Autonomia da bateria	-
Torque	110 Nm
Rotações por minuto	0 - 2.600 rpm
Impactos por minuto	0 - 3.500 ipm
Mandril	1/4" (sextavado), de engate rápido
Peso	1 kg
Ø Parafuso	M4 - M12
Tempo de carga total	-



Assista
ao vídeo

ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Bateria
BL1016 1.5 Ah
12V Makita
5063557



Carregador
Bateria 12V
DC10WD Bivolt
Makita
5065866



Chave de Impacto sem Bateria TD090DZ Makita

5095012

Não acompanha bateria e carregador, este produto é recomendado para quem já possui ferramenta a bateria 12V Cluster

Bateria	12V Encaixe Cluster (não acompanha bateria e carregador)
Autonomia da bateria	-
Torque	90 Nm
Rotações por minuto	0 - 2.400 rpm
Impactos por minuto	0 - 3.000 ipm
Mandril	1/4" (sextavado), de engate rápido
Peso	0,920 kg
Ø Parafuso	M4 - M12
Tempo de carga total	-



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Bateria
BL1014 1.3 Ah
12V Makita
5047867



Carregador
DC10WB 12V
Bivolt Makita
5096118



COMPARATIVO

Chave de Impacto a Bateria 12V



Modelo	TD110DWYE	GDR120LI	WS2530K2	TD110DZ	TD090DZ
Marca					
Código	5095010	5075294	5094937	5095011	5095012
Bateria	12V - Encaixe CXT	12V	12V	12V Encaixe CXT (não acompanha bateria e carregador)	12V Encaixe Cluster (não acompanha bateria e carregador)
Autonomia da bateria	1.5 Ah	1.5 Ah	1.3 Ah	-	-
Torque	110 Nm	100 Nm	90 Nm	110 Nm	90 Nm
Rotações por minuto	0 - 2.600 rpm	0 - 2.600 rpm	0 - 2.200 rpm	0 - 2.600 rpm	0 - 2.400 rpm
Impactos por minuto	0 - 3.500 ipm	0 - 3.200 ipm	0 - 3.000 ipm	0 - 3.500 ipm	0 - 3.000 ipm
Mandril	1/4" (sextavado), de engate rápido	1/4" (sextavado), de engate rápido	1/4" (sextavado), de engate rápido	1/4" (sextavado), de engate rápido	1/4" (sextavado), de engate rápido
Peso	1 kg	1,1 kg	1 kg	1 kg	0,920 kg
Ø Parafuso	M4 - M12	M4 - M8	M4-M18	M4 - M12	M4 - M12
Tempo de carga total	50 min	60 min	60 min	-	-
Acompanha bateria	2	2	2	-	-
Acompanha carregador	1	1	1	-	-
Maleta/Bolsa	Sim	Sim	Sim	-	-
Acessórios	Bit philips	-	Ponta dupla (philips/fenda)	-	-

Combo 12V

CLX228SAX Makita

Bivolt - 5091548

Acompanha: maleta de alumínio, 2 baterias e 1 carregador

	Parafusadeira/Furadeira de Impacto - HP333D	Parafusadeira de Impacto TD110D
Bateria	12V Lítio Encaixe CXT	12V Lítio Encaixe CXT
Autonomia da bateria	2.0 Ah	2.0 Ah
Torque	30 Nm	110 Nm
Regulagem de torque	20 posições, 2 velocidades	-
Rotações por minuto	0 - 1.700 rpm	0 - 2.600 rpm
Impactos por minuto	0 - 6.750 / 0 - 25.500 ipm	0 - 3.500 ipm
Mandril	10 mm (3/8"), de aperto rápido	1/4" (sextavado), de engate rápido / M4 - M12
Peso	1,1 kg	1 kg
Ø Perfuração em madeira	21 mm	-
Ø Perfuração em aço	10 mm	-
Ø Perfuração em concreto	8 mm	-
Tempo de carga total	30 min	30 min



Assista ao vídeo

ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Bateria BL1016 1.5 Ah 12V Makita 5063557



Carregador Bateria 12V DC10WD Bivolt Makita 5065866



Bit Philips Magnético N.2 50 mm c/ 3 peças Makita 5061274



Broca 3 Pontas Madeira 3 mm Makita 5061231



Broca Aço Rápido 2,5 mm Makita 5061242



Combo 12V

LCT204 Makita

Bivolt - 5053135

Acompanha: maleta de alumínio, duas baterias e carregador

	Parafusadeira/Furadeira DF330D	Parafusadeira de Impacto TD090D
Bateria	12V Lítio	12V Lítio
Autonomia da bateria	1.3 Ah	1.3 Ah
Torque	24 Nm	90 Nm
Regulagem de torque	18 posições, 2 velocidades	-
Rotações por minuto	0 - 1.300 rpm	0 - 2.400 rpm
Impactos por minuto	-	0 - 3.000 ipm
Mandril	10 mm (3/8"), de aperto rápido	1/4" (sextavado), de engate rápido / M4 - M12
Peso	1 kg	0,92 kg
Ø Perfuração em madeira	21 mm	-
Ø Perfuração em aço	10 mm	-
Tempo de carga total	60 min	60 min



Assista aos vídeos

Youtube

Leo Fora da Caixa

ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Bateria BL1014 1.3 Ah 12V Makita 5047867



Carregador DC10WB 12V Bivolt Makita 5096118



Bit Philips Magnético N.2 50 mm c/ 3 peças Makita 5061274



Broca 3 Pontas Madeira 3 mm Makita 5061231



Broca Aço Rápido 2,5 mm Makita 5061242



Combo Furadeira/Parafusadeira CPO-12LI Orix

Bivolt - 5095925

Acompanha: maleta plástica, 2 baterias e 1 carregador

	Furadeira/Parafusadeira FBO-12LI	Parafusadeira de Impacto PBO-12LI
Bateria	12V	12V
Autonomia da bateria	1.3 Ah	1.3 Ah
Torque	24 Nm	90 Nm
Regulagem de torque	18 posições, 2 velocidades	
Rotações por minuto	0 - 1.350 rpm	0 - 2.800 rpm
Impactos por minutos	-	0 - 3200 rpm
Mandril	10 mm (3/8"), de aperto rápido	1/4" (sextavado), de engate rápido / M4- M12
Peso	1 kg	1 kg
Ø Perfuração em madeira	21 mm	-
Ø Perfuração em aço	10 mm	-
Ø Perfuração em concreto	-	-
Tempo de carga total	60 min	60 min



Assista
ao vídeo

ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Broca Aço Rápido
2,5 mm Haste
Sextavada MTX
5096912



Broca Aço Rápido
3mm Haste
Sextavada MTX
5096913



Jogo de Pontas Bit
Philips N2 25 mm Encaixe
Sextavado 1/4" c/ 2
peças Gross
5096878



Combo 12V Max GSR 120-LI2 Bosch

Bivolt - 5080182

Acompanha: maleta de alumínio, 2 baterias, 1 carregador, porta bits e brocas

	Furadeira/Parafusadeira GSR 120-LI	Chave de Impacto 1/4" GDR 120-LI
Bateria	12V	12V
Autonomia da bateria	2.0 Ah	2.0 Ah
Torque	Torque (duro/suave): 30/14 Nm	100 Nm
Regulagem de torque	20+1 posições	2 velocidades
Rotações por minuto	0-400/0 -1.500 rpm	0 - 1.300 / 2.600 rpm
Impactos por minuto	-	0 - 3.200 ipm
Mandril	10 mm (3/8"), de aperto rápido	1/4" (sextavado), de engate rápido / M4 - M12
Peso	1 kg	1,1 kg
Ø Perfuração em madeira	20 mm	-
Ø Perfuração em aço	10 mm	-
Ø Perfuração em concreto	-	-
Tempo de carga total	60 min	30 min



Assista
ao vídeo

ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Bateria 12V 2 Ah
GBA12V Max
Bosch
5075285



Bit Philips Magnético
N.2 50 mm c/ 3 peças
Makita
5061274



Broca 3 Pontas
Madeira 3 mm
Makita
5061231



COMPARATIVO

Combo 12V



Modelo	CLX228SAX	LCT204	CPO-12LI	GSR120
Marca	Makita	Makita	ORIX	BOSCH
Código	5091548	5053135	5095925	5080182
Bateria	12V Lítio Encaixe CXT	12V Lítio	12V Lítio	12V
Autonomia da bateria	2.0 Ah	1.3 Ah	1.3 Ah	2 Ah
Acompanha	HP333D	DF330D	FBO-12LI	GSR120-LI
Torque	30 Nm	24 Nm	24 Nm	30 Nm
Regulagem de torque	20 posições, 2 velocidades	18 posições, 2 velocidades	18 posições, 2 velocidades	20 +1 posições, 2 velocidades
Rotações por minuto	0 - 1.700 rpm	0 - 1.300 rpm	0 - 1.350 rpm	0 - 1.500 rpm
Impactos por minuto	0 - 6.750 / 0 - 25.500 ipm	-	-	-
Mandril	10 mm (3/8"), de aperto rápido	10 mm (3/8"), de aperto rápido	10 mm (3/8"), de aperto rápido	10 mm (3/8"), de aperto rápido
Peso	1,1 kg	1 kg	1 kg	1 kg
Ø Perfuração em madeira	21 mm	21 mm	21 mm	20 mm
Ø Perfuração em aço	10 mm	10 mm	10 mm	10 mm
Ø Perfuração em concreto	8 mm	-	-	-
Tempo de carga total	30 min	60 min	60 min	60 min
Acompanha	TD110D	TD090D	PBO-12LI	GDR120-LI
Torque	110 Nm	90 Nm	90 Nm	100 Nm
Rotações por minuto	0 - 2.600 rpm	0 - 2.400 rpm	0 - 2.800 rpm	0 - 2.600 rpm
Impactos por minuto	0 - 3.500 ipm	0 - 3.000 ipm	0 - 3.200 ipm	0 - 3.200 ipm
Mandril	1/4" (sextavado), de engate rápido / M4 - M12	1/4" (sextavado), de engate rápido / M4 - M12	1/4" (sextavado), de engate rápido / M4 - M12	1/4" (sextavado), de engate rápido / M4 - M12
Peso	1 kg	0,92 kg	1 kg	1,1 kg
Tempo de carga total	30 min	60 min	60 min	30 min
Acompanha bateria	2	2	2	2
Acompanha carregador	1	1	1	1
Maleta/Bolsa	Sim	Sim	Sim	Sim
Acessórios	-	-	-	Porta bits, conjunto de bits e brocas

Furadeira/Parafusadeira a Bateria 12V GSR12V15FC Bosch

Bivolt - 5075300

Bateria	12V Lítio
Autonomia da bateria	1.5 Ah
Torque	30 Nm
Regulagem de torque	20 + 1 posições, 2 velocidades
Rotações por minuto	1.300 rpm
Mandril	10 mm (3/8"), de aperto rápido e 1/4" (sextavado)
Ø Perfuração em madeira	19 mm
Ø Perfuração em aço	10 mm
Tempo de carga total	60 min
Peso	0,95 kg

Acompanha: 1 bateria, 1 carregador e 4 adaptadores (para porta bits, adaptador de mandril, adaptador excêntrico e adaptador angular)



Assista
ao vídeo

ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Bit Philips Magnético
N.2 50 mm c/ 3 peças
Makita
5061274



Broca 3 Pontas
Madeira 3 mm
Makita
5061231



Broca Aço Rápido
2,5 mm Makita
5061242



Furadeira/Parafusadeira a Bateria 12V DCD700C2 Dewalt

Bivolt - 5052883

Bateria	12V Lítio
Autonomia da bateria	1.3 Ah
Torque	25 Nm
Regulagem de torque	16 posições, 2 velocidades
Rotações por minuto	0 - 1.500 rpm
Mandril	10 mm (3/8"), de aperto rápido
Ø Perfuração em madeira	25 mm
Ø Perfuração em aço	10 mm
Tempo de carga total	60 min
Peso	1,2 Kg

Acompanha: bolsa para transporte, 2 baterias e 1 carregador portátil



Assista
aos vídeos

Youtube

Leo Fora
da Caixa

ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Bit Philips Magnético
N.2 50 mm c/ 3 peças
Makita
5061274



Broca 3 Pontas
Madeira 3 mm
Makita
5061231



Broca Aço Rápido
2,5 mm Makita
5061242



Furadeira/Parafusadeira a Bateria 12V SCD121S2K Stanley

Bivolt - 5074195

Bateria	12V Lítio
Autonomia da bateria	1.5 Ah
Torque	26 Nm
Regulagem de torque	20 posições, 2 velocidades
Rotações por minuto	0 - 1.500 rpm
Mandril	10 mm (3/8"), de aperto rápido
Ø Perfuração em madeira	20 mm
Ø Perfuração em aço	10 mm
Tempo de carga total	70 min
Peso	0,9 Kg

Assista
aos vídeos

Youtube

Leo Fora
da Caixa

Acompanha: maleta para transporte, 2 baterias e 1 carregador portátil



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Bit Philips Magnético
N.2 50 mm c/ 3 peças
Makita
5061274



Broca 3 Pontas
Madeira 3 mm
Makita
5061231



Broca Aço Rápido
2,5 mm Makita
5061242



Furadeira/Parafusadeira a Bateria 12V FPC12 Maksiwa

Bivolt - 5071966

Bateria	12V Lítio
Autonomia da bateria	1.3 Ah
Torque	17+1
Regulagem de torque	Sim
Rotações por minuto	700 rpm
Mandril	10 mm (3/8"), de aperto rápido
Ø Perfuração em madeira	19 mm
Ø Perfuração em aço	8 mm
Tempo de carga total	40 min
Peso	0,93 kg

Assista
ao vídeo

Acompanha: maleta para transporte, 1 carregador portátil e 1 conjunto de brocas



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Bit Philips Magnético
N.2 50 mm c/ 3 peças
Makita
5061274



Broca 3 Pontas
Madeira 3 mm
Makita
5061231



Broca Aço Rápido
2,5 mm Makita
5061242



Furadeira/Parafusadeira a Bateria 12V GSR120LI1 Bosch

Bivolt - 5080992

Bateria	12V
Autonomia da bateria	2.0 Ah
Torque	Torque (duro/suave): 30/14 Nm
Regulagem de torque	20+1 posições
Rotações por minuto	0-400 / 0 - 1.500 rpm
Mandril	10 mm (3/8"), de aperto rápido
Peso	1 kg
Ø Perfuração em madeira	20 mm
Ø Perfuração em aço	10 mm
Tempo de carga total	60 min

Acompanha: 1 bateria, 1 carregador



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Bit Philips Magnético N.2
50 mm c/ 3 peças Makita
5061274



Broca 3 Pontas
Madeira 3 mm Makita
5061231



Broca Aço Rápido
2,5 mm Makita
5061242



Furadeira/Parafusadeira a Bateria 12V WS2531 Wesco

Bivolt - 5093757

Bateria	12V Lítio
Autonomia da bateria	1.3 Ah
Torque	22 Nm
Regulagem de torque	18 + 1 posições, 2 velocidades
Rotações por minuto	1.400 rpm
Mandril	10 mm (3/8"), de aperto rápido
Ø Perfuração em madeira	19 mm
Ø Perfuração em aço	6 mm
Tempo de carga total	60 min
Peso	1,3 kg

Acompanha: 2 baterias, 1 carregador portátil e 2 pontas duplas (philips/fenda)



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Bit Philips Magnético N.2
50 mm c/ 3 peças Makita
5061274



Broca 3 Pontas
Madeira 3 mm Makita
5061231



Broca Aço Rápido
2,5 mm Makita
5061242



Kit de Acessórios WS9958
Wesco c/ 125 peças
5093207



Furadeira/Parafusadeira a Bateria 12V WS2532 Wesco

Bivolt - 5093759

Bateria	12V Lítio
Autonomia da bateria	1.3 Ah
Torque	22 Nm
Regulagem de torque	18 + 1 posições, 2 velocidades
Rotações por minuto	1.400 rpm
Mandril	10 mm (3/8"), de aperto rápido
Ø Perfuração em madeira	19 mm
Ø Perfuração em aço	6 mm
Tempo de carga total	60 min
Peso	1,3 kg

Acompanha: 1 bateria, 1 carregador portátil, jogo de 6 bits e 1 adaptador para bits



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Bit Philips Magnético N.2
50 mm c/ 3 peças Makita
5061274



Broca 3 Pontas
Madeira 3 mm Makita
5061231



Broca Aço Rápido
2,5 mm Makita
5061242



Kit de Acessórios WS9958
Wesco c/ 125 peças
5093207



Máquinas e Ferramentas Elétricas

Furadeira/Parafusadeira a Bateria

WS2550K Wesco

Bivolt - 5094942

Bateria	12V Lítio
Autonomia da bateria	1.3 Ah
Torque	12 Nm
Regulagem de torque	Não
rotações por minuto	750 rpm
Mandril	10 mm (3/8"), de aperto rápido
Ø Perfuração em madeira	15 mm
Ø Perfuração em aço	6 mm
Tempo de carga total	60 min
Peso	1 kg

Acompanha: 1 embalagem plástica para armazenar as ferramentas e acessórios, 1 carregador portátil, 10 pontas p/ parafusar (fenda, philips e torx), 1 adaptador magnético e 2 brocas HSS



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Bit Philips Magnético
N.2 50 mm c/ 3 peças
Makita
5061274



Broca 3 Pontas
Madeira 3 mm
Makita
5061231



Broca Aço Rápido
2,5 mm Makita
5061242



Kit de Acessórios
WS9958 Wesco
c/ 125 peças
5093207



Ferramentas a Bateria

Furadeira/Parafusadeira a Bateria

WS2555K Wesco

Bivolt - 5093208

Bateria	12V Lítio
Autonomia da bateria	1.3 Ah
Torque	12 Nm
Regulagem de torque	Não
rotações por minuto	750 rpm
Mandril	10 mm (3/8"), de aperto rápido
Ø Perfuração em madeira	15 mm
Ø Perfuração em aço	6 mm
Tempo de carga total	60 min
Peso	1 kg

Acompanha: uma embalagem plástica para armazenar as ferramentas e acessórios, 1 carregador portátil, 10 pontas p/ parafusar (fenda, philips e torx), 1 adaptador magnético, 2 soquetes, 1 broca HSS e 1 adaptador p/ soquetes



Assista
ao vídeo

ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Bit Philips Magnético
N.2 50 mm c/ 3 peças
Makita
5061274



Broca 3 Pontas
Madeira 3 mm
Makita
5061231



Broca Aço Rápido
2,5 mm Makita
5061242



Kit de Acessórios
WS9958 Wesco
c/ 125 peças
5093207



Furadeira/Parafusadeira a Bateria

PFO-12LI Orix

Bivolt - 5093249

Acompanha: maleta plástica, 1 carregador bivolt e 1 kit de acessórios, contendo: 6 bits para parafusar, 6 brocas para perfuração e 1 prolongador

Bateria	12V Lítio
Autonomia da bateria	1.3 Ah
Torque	10 Nm
Regulagem de torque	16 posições
Rotações por minuto	650 rpm
Mandril	10 mm (3/8"), de aperto rápido
Ø Perfuração em madeira	20 mm
Ø Perfuração em aço	10 mm
Tempo de carga total	180 min
Peso	1 kg



Assista
ao vídeo

ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Jogo de Pontas Bit
Philips N2 25 mm
Encaixe Sextavado
1/4" c/ 2 peças Gross
5096878



Broca Aço Rápido
2,5 mm c/ 2 peças
MTX
5096849



Broca Aço Rápido
3 mm c/ 2 peças
MTX
5096851



Linha de Articuladores

Marceneiro,
faça parte da evolução



Aero MAX

Aero SMART

Aero FLEX

Aero VERT PLUS

Aero PLUS



Aventos HK

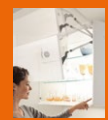
Aventos HKS

Aventos HF

Aventos HL

Aventos HS

Aventos HK-XS



COMPARATIVO

Furadeiras/
Parafusadeiras
a Bateria 12V



Modelo	GSR 12V-15	DCD700C2	SCD121S2K	FPC12	GSR120
Marca	BOSCH	DEWALT	STANLEY	MAKSIWA	BOSCH
Código	5075300	5052883	5074195	5071966	5080992
Bateria	12V	12V Lítio	12V Lítio	12V Lítio	12V
Autonomia da bateria	1.5 Ah	1.3 Ah	1.5 Ah	1.3 Ah	2.0 Ah
Torque	30 Nm	25 Nm	26 Nm	12 Nm	30 Nm
Regulagem de torque	20 + 1 posições, 2 velocidades	16 posições, 2 velocidades	20 posições, 2 velocidades	17 + 1 posições	20+1 posições
Rotações por minuto	1.300 rpm	0 - 1.500 rpm	0 - 1.500 rpm	700 rpm	0-400 /0 -1.500 rpm
Mandril	10 mm (3/8"), de aperto rápido e 1/4" (sextavado)	10 mm (3/8"), de aperto rápido	10 mm (3/8"), de aperto rápido	10 mm (3/8"), de aperto rápido	10 mm (3/8"), de aperto rápido
Ø Perfuração em madeira	19 mm	25 mm	20 mm	19 mm	20
Ø Perfuração em aço	10 mm	10 mm	10 mm	8 mm	10
Ø Perfuração em concreto	-	-	-	-	-
Tempo de carga total	60 min	60 min	70 min	40 min	60 min
Acompanha bateria	1	2	2	-	1
Acompanha carregador	1	1	1	1	1
Maleta/Bolsa	Sim	Sim	Sim	Sim	-
Acompanha	4 mandris	-	-	Porta bits e conjunto de bits	-
Peso	0,95 kg	1,2 kg	0,9 kg	0,93 kg	1 kg

Ferramentas a Bateria





WS2531	WS2532	WS2550K	WS2555K	PFO-12LI
WESCO	WESCO	WESCO	WESCO	ORIX
5093757	5093759	5094942	5093208	5093249
12V Lítio	12V Lítio	12V Lítio	12V Lítio	12V Lítio
1.3 Ah	1.3 Ah	1.3 Ah	1.3 Ah	1.3 Ah
22 Nm	22 Nm	12 Nm	12 Nm	10 Nm
18 + 1 posições, 2 velocidades	18 + 1 posições, 2 velocidades	Não	Não	16 posições
1.400 rpm	1.400 rpm	750 rpm	750 rpm	650 rpm
10 mm (3/8"), de aperto rápido	10 mm (3/8"), de aperto rápido	10 mm (3/8"), de aperto rápido	10 mm (3/8"), de aperto rápido	10 mm (3/8"), de aperto rápido
19 mm	19 mm	15 mm	15 mm	20 mm
6 mm	6 mm	6 mm	6 mm	10 mm
60 min	60 min	60 min	60 min	180 min
2	1	1	1	1 kg
1	1	1	1	1
-	-	-	-	Sim
2 pontas duplas (philips/fenda)	Jogo de 6 bits e 1 adaptador para bits	Uma embalagem plástica para armazenar as ferramentas e acessórios, 10 pontas p/ parafusar (fenda, philips e torx), 1 adaptador magnético e 2 brocas HSS	Uma embalagem plástica para armazenar as ferramentas e acessórios, 10 pontas p/ parafusar (fenda, philips e torx), 1 adaptador magnético, 2 soquetes, 1 broca HSS e 1 adaptador p/ soquetes	Kit de acessórios, contendo: 6 bits para parafusar, 6 brocas para perfuração e 1 prolongador
1,3 kg	1,3 kg	1 kg	1 kg	1 kg

A MAIOR VARIEDADE DE FERRAMENTAS,
DAS MELHORES MARCAS, NA LEO TEM !



Furadeira/Parafusadeira a Bateria 18V DDF482RAE Makita

Bivolt - 5095015

Bateria	18V Lítio
Autonomia da bateria	2.0 Ah
Torque	62 Nm
Regulagem de torque	21 posições, 2 velocidades
Rotações por minuto	1.900 rpm
Mandril	13 mm (1/2"), de aperto rápido
Ø Perfuração em madeira	38 mm
Ø Perfuração em aço	13 mm
Tempo de carga total	18 min
Peso	1,5 kg

Acompanha: maleta para transporte, 2 baterias, 1 carregador e ponta phillips



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Bit Philips Magnético
N.2 50 mm c/ 3 peças
Makita
5061274



Broca 3 Pontas
Madeira 3 mm
Makita
5061231



Broca Aço Rápido
2,5 mm Makita
5061242



Furadeira/Parafusadeira a Bateria 18V GSR180-LI Bosch

Bivolt - 5075301

Bateria	18V Lítio
Autonomia da bateria	1.5 Ah
Torque	54 Nm
Regulagem de torque	20 posições, 2 velocidades
Rotações por minuto	1.900 rpm
Mandril	13 mm (1/2"), de aperto rápido
Ø Perfuração em madeira	35 mm
Ø Perfuração em aço	10 mm
Tempo de carga total	45 min
Peso	1 kg

Acompanha: maleta para transporte, 2 baterias e 1 carregador e ponta phillips



Assista
ao vídeo

ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Bit Philips Magnético
N.2 50 mm c/ 3 peças
Makita
5061274



Broca 3 Pontas
Madeira 3 mm
Makita
5061231



Broca Aço Rápido
2,5 mm Makita
5061242



Furadeira/Parafusadeira a Bateria 18V WS2938K2 Wesco

Bivolt - 5093760

Bateria	18V Lítio
Autonomia da bateria	1.5 Ah
Torque	30 Nm
Regulagem de torque	18 + 1 posições, 2 velocidades
Rotações por minuto	1.450 rpm
Mandril	13 mm (1/2"), de aperto rápido
Ø Perfuração em madeira	25 mm
Ø Perfuração em aço	10 mm
Tempo de carga total	60 min
Peso	2,36 kg

Acompanha: maleta para transporte, 1 bateria, 1 carregador portátil, grampo para fixar e uma ponta dupla (phillips e fenda)



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Bit Philips Magnético
N.2 50 mm c/ 3 peças
Makita
5061274



Broca 3 Pontas
Madeira 3 mm
Makita
5061231



Broca Aço Rápido
2,5 mm Makita
5061242



Kit de Acessórios
WS9958 Wesco
c/ 125 peças
5093207



Furadeira/Parafusadeira a Bateria 18V WS2972 Wesco

Bivolt - 5093209

Acompanha: 1 bateria, 1 carregador portátil e ponta dupla (philips e fenda)

Bateria	18V Lítio
Autonomia da bateria	1.3 Ah
Torque	18 Nm
Regulagem de torque	18 + 1 posições, 2 velocidades
Rotações por minuto	750 rpm
Mandril	10 mm (3/8"), de aperto rápido
Ø Perfuração em madeira	20 mm
Ø Perfuração em aço	8 mm
Tempo de carga total	60 min
Peso	1,45 kg

Assista
ao vídeo



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Bit Philips Magnético
N.2 50 mm c/ 3 peças
Makita
5061274



Broca 3 Pontas
Madeira 3 mm
Makita
5061231



Broca Aço Rápido
2,5 mm Makita
5061242



Kit de Acessórios
WS9958 Wesco
c/ 125 peças
5093207



COMPARATIVO

Furadeiras/ Parafusadeiras a Bateria 18V



Modelo	DDF482RAE	GSR 180-LI	WS2938K2	WS2972
Marca	Makita	BOSCH	WESCO	WESCO
Código	5095015	5075301	5093760	5093209
Bateria	18V Lítio	18V Lítio	18V Lítio	18V Lítio
Autonomia da bateria	2.0 Ah	1.5 Ah	1.5 Ah	1.3 Ah
Torque	62 Nm	54 Nm	30 Nm	18 Nm
Regulagem de torque	21 posições, 2 velocidades	20 posições, 2 velocidades	18 + 1 posições, 2 velocidades	18 + 1 posições, 2 velocidades
Rotações por minuto	1.900 rpm	1.900 rpm	1.450 rpm	750 rpm
Mandril	13 mm (1/2"), de aperto rápido	13 mm (1/2"), de aperto rápido	13 mm (1/2"), de aperto rápido	10 mm (3/8"), de aperto rápido
Ø Perfuração em madeira	38 mm	35 mm	25 mm	20 mm
Ø Perfuração em aço	13 mm	10 mm	10 mm	8 mm
Ø Perfuração em concreto	-	-	-	-
Tempo de carga total	18 min	45 min	60 min	60 min
Acompanha bateria	2	2	1	1
Acompanha carregador	1	1	1	1
Maleta/Bolsa	Sim	Sim	Sim	-
Acessórios	Ponta philips	Ponta philips	Grampo para fixar e uma ponta dupla (philips e fenda)	Ponta dupla (philips e fenda)
Peso	1,5 kg	1 kg	2,36 kg	1,45 kg

Máquinas e Ferramentas Elétricas

Furadeira/Parafusadeira de Impacto a Bateria 12V **HP333DWYX3 Makita**

Bivolt - 5078608

Acompanha: 1 bateria e 1 carregador

Bateria	12V Lítio
Autonomia da bateria	1.5 Ah
Torque	30 Nm
Regulagem de torque	20 posições, 2 velocidades
Rotações por minuto	0 - 1.700 rpm
Mandril	10 mm (3/8"), de aperto rápido
Ø Perfuração em madeira	21 mm
Ø Perfuração em aço	10 mm
Ø Perfuração em concreto	8 mm
Tempo de carga total	60 min
Peso	1,1 Kg

IMPACTO



Assista
ao vídeo

ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Bateria
BL1016 1.5 Ah
12V Makita
5063557



Carregador
Bateria 12V
DC10WD Bivolt
Makita
5065866



Bit Philips
Magnético N.2
50 mm c/ 3 peças
Makita
5061274



Broca 3 Pontas
Madeira 3 mm
Makita
5061231



Ferramentas a Bateria

Furadeira/Parafusadeira de Impacto a Bateria 12V **WS2547 Wesco**

Bivolt - 5093762

Acompanha: 1 bateria e 1 carregador

Bateria	12V Lítio
Autonomia da bateria	1.5 Ah
Torque	25 Nm
Regulagem de torque	21+1+1 posições
Rotações por minuto	1.350 rpm
Mandril	10 mm (3/8"), de aperto rápido
Ø Perfuração em madeira	20 mm
Ø Perfuração em aço	8 mm
Ø Perfuração em concreto	8 mm
Tempo de carga total	60 min
Peso	1,45 kg



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Bit Philips Magnético
N.2 50 mm c/ 3 peças
Makita
5061274



Broca 3 Pontas
Madeira 3 mm
Makita
5061231



Broca Furadeira
Jogo c/ 5 peças
D03894 Makita
5000605



COMPARATIVO

Furadeira/Parafusadeira de Impacto a Bateria 12V



Modelo	HP333DWYX3	WS2547
Marca		
Código	5078608	5093762
Bateria	12V Lítio	12V Lítio
Autonomia da bateria	1.5 Ah	1.5 Ah
Torque	30 Nm	25 Nm
Regulagem de torque	20 posições, 2 velocidades	21+1+1 posições
Rotações por minuto	1.700 rpm	1.350 rpm
Mandril	10 mm (3/8"), de aperto rápido	10 mm (3/8"), de aperto rápido
Ø Perfuração em madeira	21 mm	20 mm
Ø Perfuração em aço	10 mm	8 mm
Ø Perfuração em concreto	8 mm	8 mm
Tempo de carga total	60 min	60 min
Acompanha bateria	1	1
Acompanha carregador	1	1
Maleta/Bolsa	-	-
Acessórios	-	-
Peso	1,1 kg	1,45 kg



A FERRAMENTA
QUE VOCÊ PROCURA
NA LEO TEM !



Furadeira/Parafusadeira de Impacto a Bateria 18V DHP482SY Makita

Bivolt - 5090538

Acompanha: maleta, 1 carregador e 1 bateria

Bateria	18V Lítio
Autonomia da bateria	1.5 Ah
Torque	62 Nm
Regulagem de torque	21 posições, 2 velocidades
Rotações por minuto	0 - 1.900 rpm
Mandril	13 mm (1/2"), de aperto rápido
Ø Perfuração em madeira	38 mm
Ø Perfuração em aço	13 mm
Ø Perfuração em concreto	13 mm
Tempo de carga total	60 min
Peso	1,5 kg



IMPACTO



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Bateria
BL1815N 1.5 Ah
18V Makita
5070434



Bit Philips Magnético
N.2 50 mm c/ 3 peças
Makita
5061274



Broca 3 Pontas
Madeira 3 mm
Makita
5061231



Broca Furadeira
Jogo c/ 5 peças
D03894 Makita
5000605



Furadeira/Parafusadeira de Impacto a Bateria 18V GSB180-LI Bosch

Bivolt - 5064553

Acompanha: maleta para transporte, 2 baterias e 1 carregador

Bateria	18V Lítio
Autonomia da bateria	1.5 Ah
Torque	21 - 54 Nm
Regulagem de torque	20+2 posições
Rotações por minuto	1.900 rpm
Mandril	10 mm (3/8"), de aperto rápido
Ø Perfuração em madeira	35 mm
Ø Perfuração em aço	10 mm
Ø Perfuração em concreto	10 mm
Tempo de carga total	45 min
Peso	3,3 kg



IMPACTO



Assista
ao vídeo

ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Bit Philips Magnético
N.2 50 mm c/ 3 peças
Makita
5061274



Broca 3 Pontas
Madeira 3 mm
Makita
5061231



Broca Furadeira
Jogo c/ 5 peças
D03894 Makita
5000605



Furadeira/Parafusadeira de Impacto a Bateria 18V GSB18V50 Bosch

Bivolt - 5098157

Bateria	18V Lítio
Autonomia da bateria	2 Ah
Torque	28 - 50 Nm
Regulagem de torque	20+2 posições
Rotações por minuto	1.800 rpm
Mandril	13 mm (1/2"), de aperto rápido
Ø Perfuração em madeira	35 mm
Ø Perfuração em aço	13 mm
Ø Perfuração em concreto	13 mm
Peso	3 kg
Peso	1,7 kg

Acompanha: maleta para transporte, 2 baterias e 1 carregador



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Bit Philips Magnético N.2
50 mm c/ 3 peças Makita
5061274



Broca 3 Pontas
Madeira 3 mm Makita
5061231



Broca Aço Rápido
2,5 mm Makita
5061242



Furadeira/Parafusadeira de Impacto a Bateria 18V DHP453X10 Makita

Bivolt - 5084120

Bateria	18V Lítio
Autonomia da bateria	1.5 Ah
Torque	42 Nm
Regulagem de torque	16 posições, 2 velocidades
Rotações por minuto	0 - 1.300 rpm
Mandril	13 mm (1/2"), de aperto rápido
Ø Perfuração em madeira	36 mm
Ø Perfuração em aço	13 mm
Ø Perfuração em concreto	13 mm
Tempo de carga total	60 min
Peso	1,7 Kg

Acompanha: 1 bateria, 1 carregador e bit philips



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Bateria
BL1815N 1.5 Ah
18V Makita
5070434



Bit Philips Magnético
N.2 50 mm c/ 3 peças
Makita
5061274



Broca 3 Pontas
Madeira 3 mm
Makita
5061231



Broca Furadeira
Jogo c/ 5 peças
D03894 Makita
5000605



Furadeira/Parafusadeira de Impacto a Bateria 18V WS2937K2 Wesco

Bivolt - 5093761

Bateria	18V Lítio
Autonomia da bateria	1.5 Ah
Torque	42 Nm
Regulagem de torque	21+1+1 posições
Rotações por minuto	1.500 rpm
Mandril	13 mm (1/2"), de aperto rápido
Ø Perfuração em madeira	35 mm
Ø Perfuração em aço	13 mm
Ø Perfuração em concreto	13 mm
Tempo de carga total	60 min
Peso	2,42 kg

Acompanha: maleta para transporte, 2 baterias, 1 carregador portátil, grampo para fixar e uma ponta dupla (philips e fenda)



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Bit Philips Magnético N.2
50 mm c/ 3 peças
Makita
5061274



Broca 3 Pontas
Madeira 3 mm
Makita
5061231



Broca Furadeira
Jogo c/ 5 peças
D03894 Makita
5000605



COMPARATIVO

Furadeira/
Parafusadeira
de Impacto a
Bateria 18V



Modelo	DHP482SY	GSB 180-LI	GSB 18V-50	DHP453X10	WS2937K2
Marca	Makita	BOSCH	BOSCH	Makita	WESCO
Código	5090538	5064553	5098157	5084120	5093761
Bateria	18V Lítio	18V Lítio	18V Lítio	18V Lítio	18V Lítio
Autonomia da bateria	1.5 Ah	1.5 Ah	2 Ah	1.5 Ah	1.5 Ah
Torque	62 Nm	21 - 54 Nm	28 - 50 Nm	42 Nm	42 Nm
Regulagem de torque	21 posições, 2 velocidades	20+2 posições	20+2 posições	16 posições, 2 velocidades	21+1+1 posições
Rotações por minuto	0 - 1.900 rpm	1.900 rpm	1.800 rpm	0 - 1.300 rpm	1.500 rpm
Mandril	13 mm (1/2"), de aperto rápido	10 mm (3/8"), de aperto rápido	13 mm (1/2"), de aperto rápido	13 mm (1/2"), de aperto rápido	13 mm (1/2"), de aperto rápido
Ø Perfuração em madeira	38 mm	35 mm	35 mm	36 mm	35 mm
Ø Perfuração em aço	13 mm	10 mm	13 mm	13 mm	13 mm
Ø Perfuração em concreto	13 mm	10 mm	13 mm	13 mm	13 mm
Tempo de carga total	60 min	45 min	3 kg	60 min	60 min
Acompanha bateria	1	2	2	1	2
Acompanha carregador	1	1	1	1	1
Maleta/Bolsa	Sim	Sim	Sim	Não	Sim
Acessórios	-	-	-	Bit philips	Grampo para fixar e 1 ponta dupla (philips e fenda)
Peso	1,5 kg	3,3 kg	3 kg	1,7 kg	2,42 kg

Ferramentas a Bateria

LINHA COMPLETA DE
MADEIRAS

- Disponibilidade a pronta-entrega;
- Variedade dos produtos;
- Produtos com qualidade;
- Ótimo custo-benefício.



TRABALHAR COM MADEIRA É MAIS FÁCIL COM MAKITA!



A MAIS COMPLETA LINHA A BATERIA! + Produtividade + Segurança + Conforto

Economize! Use a MESMA bateria para todas estas ferramentas!



TUPIA



SERRA DE ESQUADRIA



LIXADEIRA DE CINTA



SERRA CIRCULAR



PLAINA



FRESADORA DE JUNÇÃO



FURADEIRA ANGULAR



SERRA CIRCULAR DE TRILHO



SERRA TICO-TICO

BATERIZAÇÃO

360
+ modelos
compatíveis

Makita
Soluções a Bateria. Por você e pelo planeta.

Lanterna

ML103 Makita

5095044

Não acompanha bateria e carregador, recomendado para quem já possui ferramentas a bateria da linha 12V CXT

Bateria	12V Encaixe CXT (não acompanha bateria e carregador)
Lâmpada de Led	1
Com bateria de 4.0 Ah	28h
Com bateria de 2.0 Ah	14h
Com bateria de 1.5 Ah	11h
Fluxo luminoso	100 mlx



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Bateria
BL1016 1.5 Ah
12V Makita
5063557



Carregador
Bateria 12V
DC10WD Bivolt
Makita
5065866



Lanterna

DML801 Makita

5095043

Não acompanha bateria e carregador, recomendado para quem já possui ferramentas a bateria da linha 18V LXT

Bateria	18V Encaixe LXT (não acompanha bateria e carregador)
Lâmpadas de Led	12
Com bateria de 3.0 Ah	9h
Com bateria de 1.3 Ah	4h



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Bateria
BL1815N 1.5 Ah
18V Makita
5070434



Carregador
Bateria 12V
DC18RC Bivolt
Makita
5062392



Refletor

DML805 Makita

5095024

Não acompanha bateria e carregador. Recomendado para quem já possui ferramentas a bateria da linha 18V LXT

Bateria	18V Encaixe LXT (não acompanha bateria e carregador)
Lâmpadas de Led	20
Com bateria de 5.0 Ah	Baixo 17h / Alto: 8h30min
Com bateria de 4.0 Ah	Baixo 13h / Alto: 6h30min
Com bateria de 2.0 Ah	Baixo 7h / Alto: 3h30min
Com bateria de 1.5 Ah	Baixo 5h / Alto: 2h30min
Luminosidade	750 lm



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Bateria
BL1815N 1.5 Ah
18V Makita
5070434



Carregador
Bateria 12V
DC18RC Bivolt
Makita
5062392



Martelete Combinado a Bateria

DHR202RFE Makita

Bivolt - 5095009

Acompanha: maleta para transporte, 2 baterias, 1 carregador, 1 conjunto de punho e limitador de profundidade

Bateria	18V Encaixe LXT
Rotações por minuto	1.000 rpm
Impactos por minuto	4.000 ipm
Energia de impacto	1,9 Joules
Mandril	SDS-Plus
Ø Perfuração em madeira	26 mm
Ø Perfuração em aço	13 mm
Ø Perfuração em concreto	20 mm
Punho completo	Sim
Limitador de profundidade	Sim
Peso	3,2 kg



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Broca Concreto
SDS-Plus 6 mm
Makita
5061251



Broca Concreto
SDS-Plus 8 mm
Makita
5061252



Broca Concreto
SDS-Plus 10 mm
Makita
5061253



Ponteiro 250 mm
D-08713 Makita
5015210



Martelete a Bateria

HR166DWYJ Makita

5084121

Acompanha: maleta MAK-PAC, 2 baterias e 1 carregador

Bateria	12V Encaixe CXT
Rotações por minuto	680 rpm
Impactos por minuto	4.800 ipm
Energia de Impacto	1,1 Joules
Mandril	SDS-Plus
Ø Perfuração em madeira	13 mm
Ø Perfuração em aço	10 mm
Ø Perfuração em concreto	16 mm
Punho completo	Não
Limitador de profundidade	Sim
Peso	1,6 kg



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Broca Concreto
SDS-Plus 6 mm
Makita
5061251



Broca Concreto
SDS-Plus 8 mm
Makita
5061252



Broca Concreto
SDS-Plus 10 mm
Makita
5061253



Ponteiro 250 mm
D-08713 Makita
5015210



Martelete sem Bateria

DHR165Z Makita

Bivolt - 5095008

Acompanha: limitador de profundidade e punho lateral. Não acompanha bateria e carregador. Recomendado para quem já possui ferramenta a bateria 18V LXT

Bateria	18V Encaixe LXT (não acompanha bateria e carregador)
Rotações por minuto	1.600 rpm
Impactos por minuto	5.300 ipm
Energia de impacto	1,3 Joules
Mandril	SDS-Plus
Ø Perfuração em madeira	24 mm
Ø Perfuração em aço	13 mm
Ø Perfuração em concreto	16 mm
Punho completo	Sim
Limitador de profundidade	Sim
Peso	1,6 kg



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

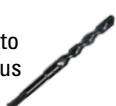
Broca
Concreto
SDS-Plus
6 mm
Makita
5061251



Broca
Concreto
SDS-Plus
8 mm
Makita
5061252



Broca
Concreto
SDS-Plus
10 mm
Makita
5061253



Ponteiro
250 mm
D-08713
Makita
5015210



Bateria
BL1815N
1.5 Ah 18V
Makita
5070434



Carregador
Bateria 12V
DC18RC
Bivolt
Makita
5062392



Martelete a Bateria

WS2940K2 Wesco

5095086

Acompanha: maleta para transporte, 2 baterias e 1 carregador portátil



Bateria	18V Lítio
Rotações por minuto	850 rpm
Impactos por minuto	5.000 ipm
Energia de Impacto	1,2 Joules
Mandril	SDS-Plus
Ø Perfuração em madeira	16 mm
Ø Perfuração em aço	10 mm
Ø Perfuração em concreto	13 mm
Punho Completo	Não
Limitador de Profundidade	Não
Peso	1,58 kg

ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Broca Concreto
SDS-Plus 6 mm
Makita
5061251



Broca Concreto
SDS-Plus 8 mm
Makita
5061252



Broca Concreto
SDS-Plus 10 mm
Makita
5061253



Ponteiro 250 mm
D-08713 Makita
5015210



COMPARATIVO

Martelete Combinado a Bateria



Modelo	DHR202RFE	HR116DWYJ	DHR165Z	WS2940K2
Marca				
Código	5095009	5084121	5095008	5095086
Bateria	18V Encaixe LXT	12V Encaixe CXT	18V Encaixe LXT (não acompanha bateria e carregador)	18V Lítio
Rotações por minuto	1.000 rpm	680 rpm	1.600 rpm	850 rpm
Impactos por minuto	4.000 ipm	4.800 ipm	5.300 ipm	5.000 ipm
Energia de Impacto	1,9 Joules	1,1 Joules	1,3 Joules	1,2 Joules
Mandril	SDS-Plus	SDS-Plus	SDS-Plus	SDS-Plus
Ø Perfuração em madeira	26 mm	13 mm	24 mm	16 mm
Ø Perfuração em aço	13 mm	10 mm	13 mm	10 mm
Ø Perfuração em concreto	20 mm	16 mm	16 mm	13 mm
Punho completo	Sim	Não	Sim	Não
Limitador de profundidade	Sim	Sim	Sim	Não
Acompanha bateria	2	1	-	2
Acompanha carregador	1	1	-	1
Maleta/Bolsa	Sim	Sim	-	Sim
Acessórios	1 conjunto de punho, e limitador de profundidade	-	1 empunhadura auxiliar e limitador de profundidade	-
Peso	3,2 kg	1,6 kg	1,6 kg	1,58 kg

Multiferramenta a Bateria TM30DWYE Makita

5095013

Bateria	12V Encaixe CXT
Autonomia da bateria	1.5 Ah
Oscilações por minuto	6.000 - 20.000 opm

Acompanha: maleta para transporte, 2 baterias, 1 carregador e chave allen



Multiferramenta a Bateria 18V WS2932 Wesco

5094912

Bateria	18V Lítio
Autonomia da bateria	1.5 Ah
Oscilações por minuto	6.000-18.000 opm

Acompanha: 1 bateria, 1 carregador e 7 acessórios (1 lâmina de corte de imersão de 28 mm e 1 de 35 mm, 3 folhas lixas, 1 adaptador para lixa, 1 chave hexagonal)



Plaina sem Bateria DKP180Z Makita

5054754

Bateria	18V Encaixe LXT (não acompanha bateria e carregador)
Largura de corte	82 mm
Profundidade de corte por passada	2 mm
Rotações por minuto	14.000 rpm
Peso	3,4 kg

Acompanha: chave soquete, guia lateral, conjunto do calibrador e facas. Não acompanha bateria e carregador. Recomendado para quem já possui ferramenta a bateria 18V LXT



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Bateria
BL1815N 1.5 Ah
18V Makita
5070434

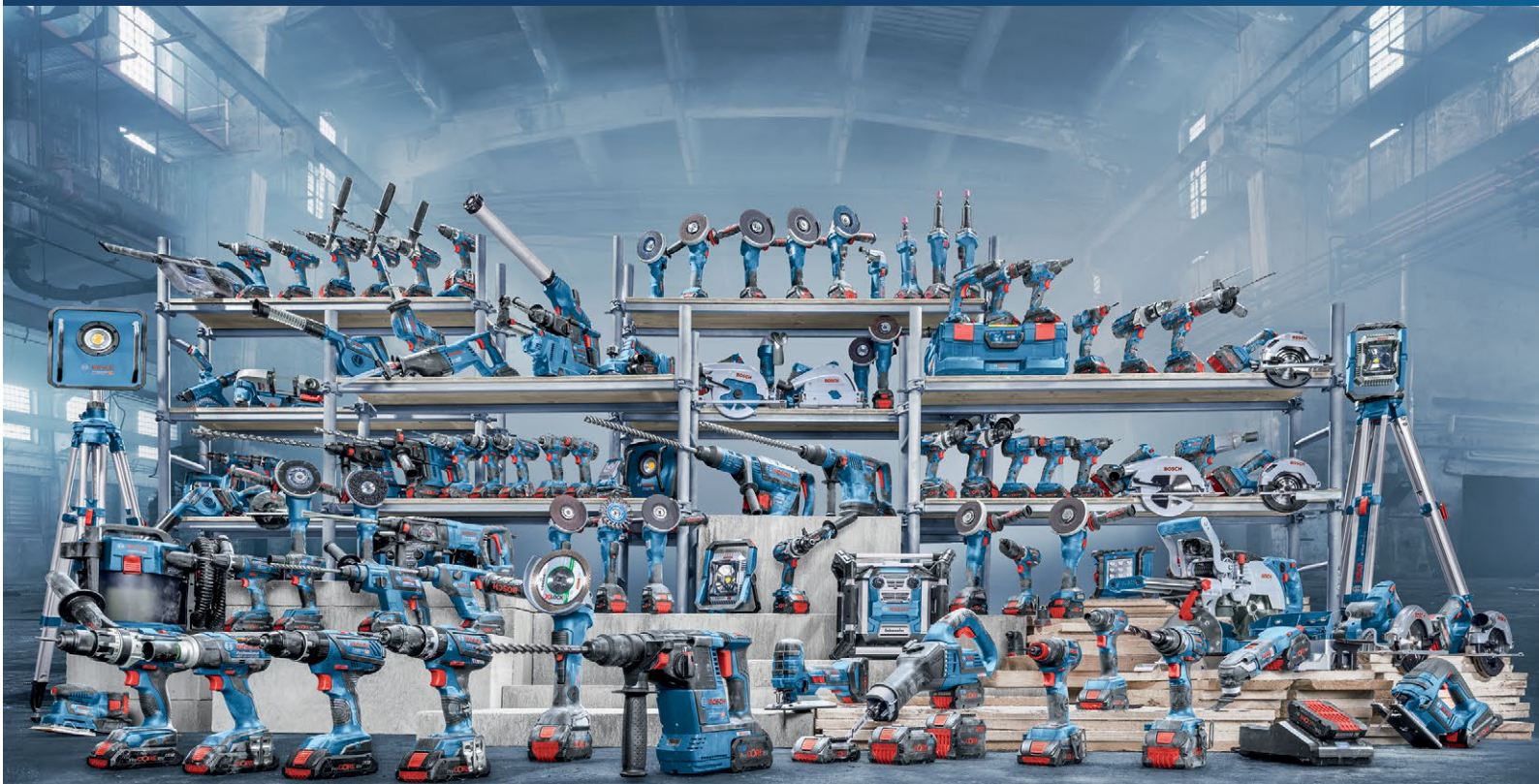


Carregador
Bateria 12V
DC18RC Bivolt
Makita
5062392





BOSCH



12V | 18V SYSTEM | SYSTEM

**UMA BATERIA.
MUITAS POSSIBILIDADES.**

Máxima liberdade com baterias 100% compatíveis dentro da mesma voltagem.

Ferramentas a bateria Bosch.

Máquinas e Ferramentas Elétricas

Serra Circular a Bateria **DHS660RFJ Makita**

5095019

Bateria	18V Encaixe LXT
Autonomia da bateria	3.0 Ah
Diâmetro da lâmina	165 mm
Capacidade de corte 90°	57 mm
Capacidade de corte 45°	41 mm
Rotações por minuto	5.000 rpm
Acompanha disco de serra	Sim
Peso	3,2 kg

Acompanha: maleta para transporte, 2 baterias, 1 carregador, chave allen, disco e guia reta



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Bateria
BL1815N 1.5 Ah
18V Makita
5070434



Carregador
Bateria 12V
DC18RC Bivolt
Makita
5062392



Serra Circular a Bateria **HS301DWYE Makita**

5095018

Bateria	18V Encaixe CXT
Autonomia da bateria	1.5 Ah
Diâmetro da lâmina	85 mm
Capacidade de corte 90°	25,5 mm
Capacidade de corte 45°	16,5 mm
Rotações por minuto	1.500 rpm
Acompanha disco de serra	Não
Peso	1,6 kg

Acompanha: maleta para transporte, 2 baterias e 1 carregador



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Bateria
BL1016 1.5 Ah
12V Makita
5063557



Carregador
Bateria 12V
DC10WD Bivolt
Makita
5065866



Serra Circular sem Bateria HS301DZ Makita

5095017

Não acompanha bateria e carregador. Recomendado para quem já possui ferramenta a bateria 12V CXT

Bateria	12V Encaixe CXT (não acompanha bateria e carregador)
Autonomia da bateria	-
Diâmetro da lâmina	85 mm
Capacidade de corte 90°	25,5 mm
Capacidade de corte 45°	16,5 mm
Rotações por minuto	1.500 rpm
Acompanha disco de serra	Não
Peso	1,6 kg



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Bateria
BL1016 1.5 Ah
12V Makita
5063557



Carregador
Bateria 12V
DC10WD Bivolt
Makita
5065866



COMPARATIVO

Serra Circular a Bateria



Modelo	DHS660RFJ	HS301DWYE	HS301DZ
Marca			
Código	5095019	5095018	5095017
Bateria	18V Encaixe LXT	18V Encaixe CXT	12V Encaixe CXT (não acompanha bateria e carregador)
Autonomia da bateria	3.0 Ah	1.5 Ah	-
Diâmetro da lâmina	165 mm	85 mm	85 mm
Capacidade de corte 90°	57 mm	25,5 mm	25,5 mm
Capacidade de corte 45°	41 mm	16,5 mm	16,5 mm
Rotações por minuto	5.000 rpm	1.500 rpm	1.500 rpm
Acompanha disco de serra	Sim	Não	Não
Acompanha bateria	2	2	-
Acompanha carregador	1	1	-
Maleta/Bolsa	Sim	Sim	-
Acessórios	Chave allen, disco e guia reta	-	-
Peso	3,2 kg	1,6 kg	1,6 kg

Serra Sabre sem Bateria WS2535.9 Wesco

5095083

Acompanha: 1 lâmina para madeira

Bateria	12V (não acompanha bateria e carregador)
Rotações por minuto	2.800 mm
Comprimento do curso	13 mm
Capacidade de corte em madeira	50 mm
Capacidade de corte em metal	5 mm
Peso	1,20 kg



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Bateria WS9879
1.5 Ah 12V
Wesco
5096282



Carregador de Bateria
WS9896 12V
Wesco Bivolt
5096284



Ferramentas a Bateria

Serra Tico-Tico a Bateria JV101DWYE Makita

5084122

Acompanha: maleta para transporte, 2 baterias, 1 carregador, 1 lâmina de serra e 1 chave allen

Bateria	12V Encaixe CXT
Autonomia da bateria	1.5 Ah
Golpes por minuto	0 - 2.400 gpm
Comprimento do golpe	18 mm
Capacidade de corte em madeira	65 mm
Capacidade de corte em metal	2 mm
Chave sextavada	Sim



Serra Tico-Tico a Bateria WS2933 Wesco

5095089

Bateria	18V
Autonomia da bateria	1.5 Ah
Golpes por minuto	0 - 2.400 gpm
Comprimento do golpe	19 mm
Capacidade de corte em madeira	65 mm
Capacidade de corte em metal	5 mm
Chave sextavada	Sim

Acompanha: 1 bateria, 1 carregador, 1 lâmina de serra e 1 chave hexagonal



Serra Tico-Tico sem Bateria JV101DZ Makita

5078609

Bateria	12V Encaixe CXT (não acompanha bateria e carregador)
Autonomia da bateria	-
Golpes por minuto	0 - 2.400 gpm
Comprimento do golpe	18 mm
Capacidade de corte em madeira	65 mm
Capacidade de corte em metal	2 mm
Chave sextavada	Não

Não acompanha bateria e carregador. Recomendado para quem já possui ferramentas a bateria da linha 12V CXT



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Bateria
BL1016 1.5 Ah
12V Makita
5063557



Carregador
Bateria 12V
DC10WD Bivolt
Makita
5065866



COMPARATIVO

Serra Tico-Tico a Bateria



Modelo	JV101DWYE	WS2933	JV101DZ
Marca			
Código	5084122	5095089	5078609
Bateria	12V Encaixe CXT	18V	12V Encaixe CXT (não acompanha bateria e carregador)
Autonomia da bateria	1.5 Ah	1.5 Ah	-
Golpes por minuto	0 - 2.400 gpm	0 - 2.400 gpm	0 - 2.400 gpm
Comprimento do golpe	18 mm	19 mm	18 mm
Capacidade de corte em madeira	65 mm	65 mm	65 mm
Capacidade de corte em metal	2 mm	5 mm	2 mm
Chave sextavada	Sim	Sim	Não
Acompanha bateria	2	1	-
Acompanha carregador	1	1	-
Maleta/Bolsa	Sim	-	-
Acessórios	1 lâmina de serra e 1 chave allen	1 lâmina de serra e 1 chave hexagonal	-

Ferramentas a Bateria

Túpia Manual a Bateria DRT50SFX8 Makita

5095020

Acompanha: bolsa para transporte, 2 baterias, 1 carregador, chave allen, disco e guia reta

Bateria	18V Encaixe LXT
Autonomia da bateria	3.0 Ah
Rotações por minuto	10.000 - 30.000 rpm
Pinça	6 mm e 8 mm
Peso	2,1 kg



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Bateria
BL1815N 1.5 Ah
18V Makita
5070434



Carregador
Bateria 12V
DC18RC Bivolt
Makita
5062392



Ferramentas Elétricas

Esmerilhadeira Angular 4.1/2 GWS850 Bosch

110V - 5075297 / 220V - 5075298

Potência	850 W
Rotações por minuto	11.000 rpm
Diâmetro do disco	115 mm
Rosca do eixo	M14
Peso	2 kg

Acompanha: 1 empunhadura auxiliar, 1 chave de aperto, 1 porca de apoio, 1 porca de aperto e 1 capa



Assista
ao vídeo

Esmerilhadeira Angular 4.1/2 9004 Skil

110V - 5062737 / 220V - 5062738

Potência	830 W
Rotações por minuto	11.000 rpm
Diâmetro do disco	115 mm
Rosca do eixo	M14
Peso	1,7 kg



Assista
ao vídeo

Esmerilhadeira Angular 4.1/2 WS4740 Wesco

110V - 5094905 / 220V - 5094904

Potência	750 W
Rotações por minuto	11.000 rpm
Diâmetro do disco	115 mm
Rosca do eixo	M14
Peso	2,1 kg

Acompanha: 1 empunhadura auxiliar e 1 chave



COMPARATIVO

Esmerilhadeira



Modelo	GWS850	9004	WS4740
Marca	BOSCH	SKIL POWER TOOLS	WESCO
Código 110V	5075297	5062737	5094904
Código 220V	5075298	5062738	5094905
Potência	850 W	830 W	750 W
Rotações por minuto	11.000 rpm	11.000 rpm	11.000 rpm
Diâmetro do disco	115 mm	115 mm	115 mm
Rosca do eixo	M14	M14	M14
Maleta/Bolsa	-	-	-
Acompanha	1 empunhadura auxiliar, 1 chave de aperto, 1 porca de apoio, 1 porca de aperto e 1 capa	-	1 empunhadura auxiliar e 1 chave
Peso	2 kg	1,7 kg	2,1 kg

Parafusadeira Elétrica GSR714E Bosch

110V - 5059232 / 220V - 5059233

Potência	400W
Torque	10,3 Nm
Regulagem de torque	24 posições, 2 velocidades
Rotações por minuto	0 - 1.400 rpm
Mandril	10 mm (3/8"), de aperto rápido
Ø Perfuração em madeira	23 mm
Ø Perfuração em aço	14 mm
Peso	2,1 kg



Cabo de 4 metros

Assista
aos vídeos

Youtube

Leo Fora
da Caixa

ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Bit Philips Magnético
N.2 50 mm c/ 3 peças
Makita
5061274



Broca 3 Pontas
Madeira 3 mm
Makita
5061231



Broca Aço Rápido
2,5 mm Makita
5061242



Furadeira/Parafusadeira 3/8" WS3231 Wesco

110V - 5094939 / 220V - 5094938

Potência	300 W
Torque	16 Nm
Regulagem de torque	15 + 1 posições
Rotações por minuto	0 - 800 rpm
Mandril	10 mm (3/8"), de aperto rápido
Ø Perfuração em madeira	20 mm
Ø Perfuração em aço	10 mm
Peso	1,2 kg



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Broca 3 Pontas
Madeira 3 mm
Makita
5061231



Broca Aço Rápido
2,5 mm Makita
5061242



Kit de Acessórios
WS9958 Wesco
c/ 125 peças
5093207



Furadeira/Parafusadeira de Impacto Elétrica HP0300 Makita

110V - 5078606 / 220V - 5078607

Acompanha: suporte de bit e gancho

Potência	320W
Torque	21 Nm
Regulagem de torque	24 posições, 2 velocidades
Rotações	0 - 1.500 rpm
Mandril	10 mm, de aperto rápido
Ø Perfuração em madeira	28 mm
Ø Perfuração em aço	10 mm
Ø Perfuração em concreto	8 mm
Peso	1,3 kg



Assista ao vídeo

ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Bit Philips Magnético N.2 50 mm c/ 3 peças Makita 5061274



Broca 3 Pontas Madeira 3 mm Makita 5061231



Broca Furadeira Jogo c/ 5 peças D03894 Makita 5000605



COMPARATIVO

Furadeira/Parafusadeira Elétrica



Modelo	GSR714E	WS3231
Marca	BOSCH	WESCO
Código 110V	5059232	5094939
Código 220V	5059233	5094938
Potência	400 W	300 W
Torque	10,3 Nm	16 Nm
Regulagem de torque	24 posições, 2 velocidades	15 + 1 posições
Rotações por minuto	0 - 1.400 rpm	0 - 800 rpm
Mandril	10 mm (3/8"), de aperto rápido	10 mm (3/8"), de aperto rápido
Ø Perfuração em madeira	23 mm	20 mm
Ø Perfuração em aço	14 mm	10 mm
Maleta/Bolsa	-	-
Acompanha	-	-
Peso	2,1 kg	1,2 kg

Furadeira 1/4" M6501B Makita

110V - 5092013 / 220V - 5092014

Acompanha: chave do mandril

Potência	230 W
Rotações por minuto	0 - 4.500 rpm
Mandril	6,5 mm (1/4")
Ø Perfuração em madeira	9 mm
Ø Perfuração em aço	6,5 mm
Chave do mandril	Sim
Peso	0,95 kg



Assista
ao vídeo

ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Broca 3 Pontas
Madeira 3 mm
Makita
5061231



Broca 3 Pontas
Madeira 6 mm
Makita
5018709



Broca Aço Rápido
2,5 mm Makita
5061242



Broca Aço Rápido
2 mm Makita
5061241



Furadeira 3/8" 6413 Makita

110V - 5006499 / 220V - 5002034

Potência	450 W
Rotações por minuto	3.400 rpm
Mandril	10 mm (3/8"), de aperto rápido
Ø Perfuração em madeira	25 mm
Ø Perfuração em aço	10 mm
Chave do mandril	Não
Peso	1,3 kg



Assista
aos vídeos

Youtube

Leo Fora
da Caixa

ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Broca 3 Pontas
Madeira 3 mm
Makita
5061231



Broca 3 Pontas
Madeira 10 mm
Makita
5061236



Broca Aço Rápido
2,5 mm Makita
5061242



Broca Wídea
Dobradiça
35x57,5 mm H10
Guia Metali
5059202



Furadeira 3/8"

GBM6RE Bosch

110V - 5075310 / 220V - 5075311

Potência	350 W
Rotações por minuto	0 - 4.000 rpm
Mandril	10 mm (3/8"), de aperto rápido
Ø Perfuração em madeira	15 mm
Ø Perfuração em aço	6,5 mm
Chave do mandril	Sim
Peso	1,3 kg



Assista
ao vídeo

ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Broca 3 Pontas
Madeira 3 mm
Makita
5061231



Broca 3 Pontas
Madeira 10 mm
Makita
5061236



Broca Aço Rápido
2,5 mm Makita
5061242



Broca Wídea
Dobradiça
35x57,5 mm H10
Guia Metali
5059202



COMPARATIVO

Furadeira
1/4" e 3/8"



Modelo	M6501B	6413	GBM 6 RE
Marca	Makita	Makita	BOSCH
Código 110V	5092013	5006499	5075310
Código 220V	5092014	5002034	5075311
Potência	230 W	450 W	350 W
Rotações por minuto	0 - 4.500 rpm	3.400 rpm	0 - 4.000 rpm
Mandril	6,5 mm (1/4")	10 mm (3/8"), de aperto rápido	10 mm (3/8"), de aperto rápido
Ø Perfuração em madeira	9 mm	25 mm	15 mm
Ø Perfuração em aço	6,5 mm	10 mm	6,5 mm
Chave do mandril	Sim	Não	Sim
Maleta/Bolsa	-	-	-
Acompanha	Chave do mandril	-	Chave do mandril
Peso	0,95 kg	1,3 kg	1,3 kg

Furadeira 1/2" de Impacto DWD502 Dewalt

110V - 5053061 / 220V - 5020043

Potência	710 W
Rotações por minuto	2.600 rpm
Impactos por minuto	0 - 47.650 ipm
Mandril	13 mm (1/2")
Ø Perfuração em madeira	25 mm
Ø Perfuração em aço	13 mm
Ø Perfuração em concreto	13 mm
Empunhadura lateral	Sim
Suporte da chave	Sim
Limitador de profundidade	Sim
Peso	1,8 kg

Acompanha: 1 chave de mandril, 1 empunhadura lateral e 1 guia de profundidade

IMPACTO

Assista
aos vídeos



Youtube

Leo Fora
da Caixa

ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Broca Furadeira
Jogo c/ 5 peças
D03894 Makita
5000605



Broca Concreto
6 mm Makita
5029472



Broca Concreto
8 mm Makita
5015163



Broca Concreto
10 mm Makita
5015169



Furadeira 1/2" de Impacto FIO-16 Orix

110V - 5095926 / 220V - 5095927

Potência	710 W
Rotações por minuto	0 - 3.200 rpm
Impacto por minuto	0 - 48.000 ipm
Mandril	13 mm (1/2"), com chave
Ø Perfuração em madeira	30 mm
Ø Perfuração em aço	13 mm
Ø Perfuração em concreto	16 mm
Punho completo	Lateral
Limitador de profundidade	Sim
Peso	1,9 kg

Acompanha: 1 punho lateral, 1 limitador de profundidade e 1 chave do mandril

Assista
ao vídeo



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Broca Porcelanato
8 mm MTX
5096788



Broca p/ Concreto
6x100 mm MTX
5096909



Broca p/ Concreto
8x120 mm MTX
5096910



Furadeira 1/2" de Impacto HP1630K Makita

110V - 5000071 / 220V - 5006487

Potência	710 W
Rotações por minuto	3.200 rpm
Impactos por minuto	0 - 48.000 ipm
Mandril	13 mm (1/2")
Ø Perfuração em madeira	30 mm
Ø Perfuração em aço	13 mm
Ø Perfuração em concreto	16 mm
Empunhadura lateral	Sim
Suporte da chave	Sim
Limitador de profundidade	Não
Peso	2 kg

Acompanha: maleta para transporte, 1 chave de mandril, 1 empunhadura lateral, 1 guia de profundidade e suporte da chave



Assista
ao vídeo

ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Broca Furadeira
Jogo c/ 5 peças
D03894 Makita
5000605



Broca Concreto
6 mm Makita
5029472



Broca Concreto
8 mm Makita
5015163



Broca Concreto
10 mm Makita
5015169



Furadeira 1/2" de Impacto GSB13RE Bosch

110V - 5059230 / 220V - 5059231

Potência	650 W
Rotações por minuto	0 - 3.150 rpm
Impactos por minuto	0 - 47.250 ipm
Mandril	13 mm (1/2"), com chave
Ø Perfuração em madeira	25 mm
Ø Perfuração em aço	10 mm
Ø Perfuração em concreto	13 mm
Punho completo	Sim
Limitador de profundidade	Sim
Peso	1,8 kg

Acompanha: 1 chave de mandril, 1 empunhadura auxiliar e 1 guia de profundidade



Assista
ao vídeo

ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Broca Furadeira
Jogo c/ 5 peças
D03894 Makita
5000605



Broca Concreto
6 mm Makita
5029472



Broca Concreto
8 mm Makita
5015163



Broca Concreto
10 mm Makita
5015169



Furadeira 1/2" de Impacto GSB16RE Bosch

110V - 5075308 / 220V - 5075309

Potência	750 W
Rotações por minuto	0 - 3.250 rpm
Impactos por minuto	0 - 48.500 ipm
Mandril	13 mm (1/2"), com chave
Ø Perfuração em madeira	30 mm
Ø Perfuração em aço	13 mm
Ø Perfuração em concreto	16 mm
Punho completo	Sim
Limitador de profundidade	Sim
Peso	1,8 kg

Acompanha: 1 chave de mandril, 1 empunhadura auxiliar e 1 guia de profundidade



Assista
ao vídeo

ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Broca Furadeira
Jogo c/ 5 peças
D03894 Makita
5000605



Broca Concreto
6 mm Makita
5029472



Broca Concreto
8 mm Makita
5015163



Broca Concreto
10 mm Makita
5015169



Furadeira 1/2" de Impacto GSB550RE Bosch

110V - 5071892 / 220V - 5071893

Potência	550 W
Rotações por minuto	0 - 3.100 rpm
Impactos por minuto	0 - 49.600 ipm
Mandril	13 mm (1/2"), com chave
Ø Perfuração em madeira	25 mm
Ø Perfuração em aço	10 mm
Ø Perfuração em concreto	13 mm
Punho completo	Não
Limitador de profundidade	Não
Peso	1,8 kg

Acompanha: 1 chave de mandril



Assista
ao vídeo

ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Broca Furadeira
Jogo c/ 5 peças
D03894 Makita
5000605



Broca Concreto
6 mm Makita
5029472



Broca Concreto
8 mm Makita
5015163



Broca Concreto
10 mm Makita
5015169



Furadeira 1/2" de Impacto SDH600K Stanley

110V - 5095082 / 220V - 5095081

Acompanha: 1 maleta para transporte, 1 chave de mandril, 1 empunhadura 360° e 1 limitador de profundidade

Potência	600 W
Rotações por minuto	0 - 2.900 rpm
Impactos por minuto	0 - 49.300 ipm
Mandril	13 mm (1/2"), com chave
Ø Perfuração em madeira	23 mm
Ø Perfuração em aço	10 mm
Ø Perfuração em concreto	13 mm
Punho completo	Sim
Limitador de profundidade	Sim
Peso	1,55 kg

Assista
ao vídeo



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Broca Furadeira
Jogo c/ 5 peças
D03894 Makita
5000605



Broca Concreto
6 mm Makita
5029472



Broca Concreto
8 mm Makita
5015163



Broca Concreto
10 mm Makita
5015169



COMPARATIVO

Furadeira 1/2" de Impacto



Modelo	DWD502	F10-16	HP1630K	GSB 13 RE	GSB 16 RE	GSB 550 RE	SDH600K
Marca	DEWALT	ORIX	Makita	BOSCH	BOSCH	BOSCH	STANLEY
Código 110V	5053061	5095926	5000071	5059230	5075308	5071892	5095082
Código 220V	5020043	5095927	5006487	5059231	5075309	5071893	5095081
Potência	710 W	710 W	710 W	650 W	750 W	550 W	600 W
Rotações por minuto	0 - 2.600 rpm	0 - 3.200 rpm	0 - 3.200 rpm	0 - 3.150 rpm	0 - 3.250 rpm	0 - 3.100 rpm	0 - 2.900 rpm
Impactos por minuto	0 - 47.650 ipm	0 - 48.000 ipm	0 - 48.000 ipm	0 - 47.250 ipm	0 - 48.500 ipm	0 - 49.600 ipm	0 - 49.300 ipm
Mandril	13 mm (1/2")	13 mm (1/2"), com chave	13 mm (1/2")	13 mm (1/2")	13 mm (1/2")	13 mm (1/2")	13 mm (1/2"), com chave
Ø Perfuração em madeira	25 mm	30 mm	30 mm	25 mm	30 mm	25 mm	23 mm
Ø Perfuração em aço	13 mm	13 mm	13 mm	10 mm	13 mm	10 mm	10 mm
Ø Perfuração em concreto	13 mm	16 mm	16 mm	13 mm	16 mm	13 mm	13 mm
Punho	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Não	Sim
Limitador de profundidade	Sim	Sim	Não	Sim	Sim	Não	Sim
Chave do mandril	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Suporte chave	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Maleta/Bolsa	-	-	Sim	-	Sim	-	Sim
Acompanha	-	-	-	-	-	-	-
Peso	1,8 kg	1,9 kg	2 kg	1,8 kg	1,8 kg	1,8 kg	1,55 kg

Furadeira 3/8" de Impacto GSB450RE Bosch

110V - 5068123 / 220V - 5068124

Potência	450 W
Rotações por minuto	3.100 rpm
Impactos por minuto	0 - 49.600 ipm
Mandril	10 mm (3/8")
Ø Perfuração em madeira	20 mm
Ø Perfuração em aço	10 mm
Ø Perfuração em concreto	10 mm
Empunhadura lateral	Não
Suporte da chave	Não
Limitador de profundidade	Não
Peso	1,2 kg

Acompanha: 1 chave de mandril



Assista
aos vídeos

Youtube

Leo Fora
da Caixa

ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Broca Furadeira
Jogo c/ 5 peças
D03894 Makita
5000605



Broca Concreto
6 mm Makita
5029472



Broca Concreto
8 mm Makita
5015163



Broca Concreto
10 mm Makita
5015169



Furadeira 3/8" de Impacto 6604 Skil

110V - 5075312 / 220V - 5075313

Potência	570 W
Rotações por minuto	0 - 3.100 rpm
Impactos por minuto	0 - 49.600 ipm
Mandril	10 mm (3/8"), com chave
Ø Perfuração em madeira	20 mm
Ø Perfuração em aço	10 mm
Ø Perfuração em concreto	10 mm
Punho completo	Não
Limitador de profundidade	Não
Peso	1,2 kg

Acompanha: 1 chave de mandril



Assista
ao vídeo

ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Broca Furadeira
Jogo c/ 5 peças
D03894 Makita
5000605



Broca Concreto
6 mm Makita
5029472



Broca Concreto
8 mm Makita
5015163



Broca Concreto
10 mm Makita
5015169



Furadeira 3/8" de Impacto TM500 Black + Decker

110V - 5022658 / 220V - 5022657

Acompanha: 1 chave de mandril

Potência	560 W
Rotações por minuto	0 - 2.800 rpm
Impactos por minuto	0 - 45.000 ipm
Mandril	10 mm (3/8"), com chave
Ø Perfuração em madeira	20 mm
Ø Perfuração em aço	10 mm
Ø Perfuração em concreto	10 mm
Punho completo	Não
Limitador de profundidade	Não
Peso	1,22 kg



Assista
ao vídeo

ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Broca Furadeira
Jogo c/ 5 peças
D03894 Makita
5000605



Broca Concreto
6 mm Makita
5029472



Broca Concreto
8 mm Makita
5015163



Broca Concreto
10 mm Makita
5015169



Furadeira 3/8" de Impacto WS3173 Wesco

110V - 5093824 / 220V - 5093823

Acompanha: 1 chave de mandril

Potência	550 W
Rotações por minuto	0 - 3.000 rpm
Impactos por minuto	0 - 48.000 ipm
Mandril	10 mm (3/8"), com chave
Ø Perfuração em madeira	25 mm
Ø Perfuração em aço	08 mm
Ø Perfuração em concreto	10 mm
Punho completo	Não
Limitador de profundidade	Não
Peso	1,5 kg



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Broca Furadeira
Jogo c/ 5 peças
D03894 Makita
5000605



Broca Concreto
6 mm Makita
5029472



Broca Concreto
8 mm Makita
5015163



Broca Concreto
10 mm Makita
5015169



COMPARATIVO

Furadeira 3/8" de Impacto



Modelo	GSB 450	6604	TM500	WS3173
Marca	BOSCH	SKIL POWER TOOLS	BLACK+DECKER	WESCO
Código 110V	5068123	5075312	5022658	5093824
Código 220V	5068124	5075313	5022657	5093823
Potência	450 W	570 W	560 W	550 W
Rotações por minuto	0 - 3.100 rpm	0 - 3.100 rpm	0 - 2.800 rpm	0 - 3.000 rpm
Impactos por minuto	0 - 49.600 ipm	0 - 49.600 ipm	0 - 45.000 ipm	0 - 48.000 ipm
Mandril	10 mm (3/8")	10 mm (3/8"), com chave	10 mm (3/8"), com chave	10 mm (3/8"), com chave
Ø Perfuração em madeira	20 mm	20 mm	20 mm	25 mm
Ø Perfuração em aço	10 mm	10 mm	10 mm	08 mm
Ø Perfuração em concreto	10 mm	10 mm	10 mm	10 mm
Punho completo	Não	Não	Não	Não
Limitador de profundidade	Não	Não	Não	Não
Chave do mandril	Sim	Sim	Sim	Sim
Suporte chave	Sim	Sim	Sim	Não
Maleta/Bolsa	-	-	-	-
Acompanha	-	-	-	-
Peso	1,2 kg	1,2 kg	1,22 kg	1,5 kg



**VARIEDADE E
DISPONIBILIDADE
QUE VOCÊ SÓ
ENCONTRA AQUI**

Leo

NOVO

LEO PLAN

O PLANO DE CORTE DO MARCENEIRO

VOCÊ TEM PLANOS DE OTIMIZAR SEU TRABALHO? ENTÃO, ACESSE A LEO PLAN!

*Uma ferramenta on-line e totalmente gratuita,
disponível a qualquer momento facilitando o seu
dia a dia. Veja quantos benefícios você tem:*

- **Melhor aproveitamento da chapa**
- **Maior sobra de material**
- **Pode enviar ao vendedor e finalizar a venda**
- **Possibilita importação da lista de peças**

Com LEO PLAN você ganha tempo e
tempo é dinheiro. É rápido e fácil de usar.
Saiba mais em: www.leomadeiras.com.br



WWW.LEOMADEIRAS.COM.BR

Instagram: @leomadeiras Facebook: /leomadeiras

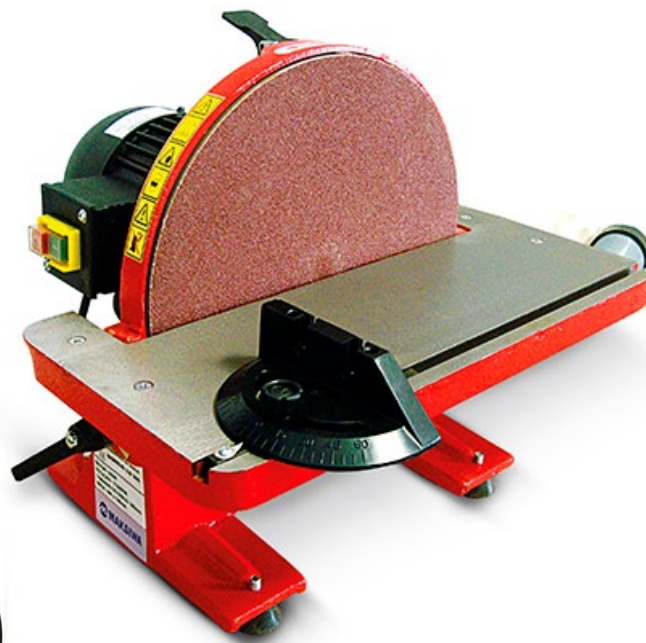
Lixadeira de Disco

LD.300 Maksiwa

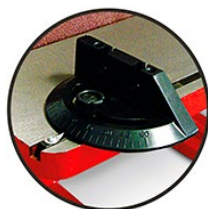
Monofásico - 5031471

Dimensão da mesa	446 x 156 m
Diâmetro do disco	300 mm
Inclinação	45°
Velocidade	32.000 rpm
Peso	39 kg

- Indicada para realizar pequenos acabamentos em peças de uso geral na marcenaria
- Freio acoplado junto ao disco
- Possui mesa inclinável, o que permite dar acabamento em cantos arredondados



Assista ao vídeo



Lixadeira Orbital

RTS1/MR1A Raimann

Bivolt - 5000087

Potência	200 W
Oscilações por minuto	6.900 opm
Tamanho da lixa	1/3"
Curso da mesa	5 mm
Peso	3,9 kg

- Baixo ruído de funcionamento
- Cabo de 5 metros



Assista ao vídeo

ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Lixa Folha Branca
GR150 Norton
5005803



Lixa Folha Vermelha
GR220 Norton
5005420



Lixa Folha Branca
GR220 Norton
5005804



Lixadeira Orbital B04556 Makita

110V - 5000014 / 220V - 5006500

Acompanha: 3 folhas de lixa, perfurador de lixa e saco coletor de pó

Potência	200 W
Oscilações por minuto	14.000
Tamanho da lixa	1/4"
Tamanho da base	112 x 102 mm
Peso	1,1 kg



Assista
ao vídeo

ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Lixa Folha Branca
GR150 Norton
5005803



Lixa Folha Vermelha
GR220 Norton
5005420



Lixa Folha Branca
GR220 Norton
5005804



Lixadeira Orbital DWE6411 Dewalt

110V - 5060793 / 220V - 5060792

Acompanha: perfurador de lixa e saco coletor de pó

Potência	225 W
Oscilações por minuto	14.000
Tamanho da lixa	1/4"
Tamanho da base	112 x 102 mm
Peso	1,4 kg



Assista
ao vídeo

ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Lixa Folha Branca
GR150 Norton
5005803



Lixa Folha Vermelha
GR220 Norton
5005420



Lixa Folha Branca
GR220 Norton
5005804



Lixadeira Orbital **GSS140 Bosch**

110V - 5068122 / 220V - 5068121

Acompanha: 3 lixas

Potência	220 W
Oscilações por minuto	14.000
Tamanho da lixa	1/4"
Tamanho da base	112 x 102 mm
Peso	1,2 kg



Assista
ao vídeo

ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Lixa Folha Branca
GR150 Norton
5005803



Lixa Folha Vermelha
GR220 Norton
5005420



Lixa Folha Branca
GR220 Norton
5005804



Lixadeira Orbital **WS4168 Wesco**

110V - 5094911 / 220V - 5094910

Acompanha: 1 adaptador para aspirador, 1 compartimento para
recolher pó, 1 perfurador para lixa e 3 lixas grão 80/100/120

Potência	240 W
Rotações por minuto	11.000 rpm
Tamanho da lixa	1/3"
Tamanho da base	90 x 187 mm
Peso	1,63 kg



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Lixa Folha Branca
GR150 Norton
5005803



Lixa Folha Vermelha
GR220 Norton
5005420



Lixa Folha Branca
GR220 Norton
5005804



Lixadeira Orbital WS4151 Wesco

110V - 5094920 / 220V - 5094919

Acompanha: 1 adaptador para aspirador, 1 compartimento para recolher pó, 1 perfurador para lixa e 3 lixas grão 80/100/120

Potência	240 W
Rotações por minuto	12.000 rpm
Tamanho da lixa	1/4"
Tamanho da base	102 x 110 mm
Peso	1,5 kg



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Lixa Folha Branca
GR150 Norton
5005803



Lixa Folha Vermelha
GR220 Norton
5005420



Lixa Folha Branca
GR220 Norton
5005804



Lixadeira Orbital 1/4 L00-120 Orix

110V - 5095928 / 220V - 5095929

Excelente custo-benefício

Potência	170 W
Rotações por minuto	12.000 rpm
Tamanho da lixa	1/4"
Tamanho da base	100 x 110 mm
Peso	1,5 kg



Assista
ao vídeo

ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Lixa Folha Branca
GR150 Norton
5005803



Lixa Folha Vermelha
GR220 Norton
5005420



Lixa Folha Branca
GR220 Norton
5005804



COMPARATIVO

Lixadeira Orbital



Modelo	RTS1/MR1A	B04556	DWE6411	GSS140	WS4168	WS4151	L00-120
Marca	Raimann	Makita	DEWALT	BOSCH	WESCO	WESCO	ORIX
Código 110V	5000087	5000014	5060793	5068122	5094911	5094920	5095928
Código 220V	Bivolt	5006500	5060792	5068121	5094910	5094919	5095929
Potência	200 W	200 W	225 W	220 W	240 W	240 W	170 W
Oscilações por minuto	6.900 opm	14.000 opm	14.000 opm	14.000 opm	11.000 opm	12.000 opm	12.000 rpm
Tamanho da lixa	1/3"	1/4"	1/4"	1/4"	1/3"	1/4"	1/4"
Tamanho da base	105 x 250 mm	112 x 102 mm	112 x 102 mm	112 x 102 mm	90 x 187 mm	102 x 110 mm	100 x 110 mm
Acompanha	-	3 folhas de lixas, perfurador de lixa e saco coletor de pó	Perfurador de lixa e saco coletor de pó	3 folhas de lixas	1 adaptador p/ aspirador, 1 compartimento para recolher pó, 1 perfurador para lixa e 3 lixas grão 80/100/120	1 adaptador p/ aspirador, 1 compartimento para recolher pó, 1 perfurador para lixa e 3 lixas grão 80/100/120	-
Peso	3,9 kg	1,1 kg	1,4 kg	1,2 kg	1,63 kg	1,5 kg	1,5 kg

Ferramentas Elétricas



O ACESSÓRIO CERTO FAZ TODA A DIFERENÇA NA MONTAGEM E ACABAMENTO DO MÓVEL !



Lixadeira Roto-Orbital 5 GEX1251AE Bosch

110V - 5062725 / 220V - 5055931

Acompanha: coletor de pó com sistema microfiltro dustbox, empunhadura auxiliar e adaptador para aspirador

Potência	250 W
Rotações por minuto	12.000 rpm
Oscilações por minuto	24.000 opm
Tamanho da lixa	125 mm
Tamanho da base	-
Peso	1,3 kg



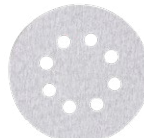
Assista
ao vídeo

ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Lixa Disco Velcro 127 mm
GR080 c/ 5 peças Norton
5029845



Lixa Disco Velcro 127 mm
GR150 c/ 5 peças Norton
5029846



Lixa Disco Velcro 127 mm
GR220 c/ 5 peças Norton
5029847



Lixadeira Roto-Orbital DWE6421 Dewalt

110V - 5000200 / 220V - 5000201

Acompanha: perfurador de lixa e saco coletor de pó

Potência	275 W
Rotações por minuto	12.000 rpm
Tamanho da lixa	125 mm
Tamanho da base	125 mm c/ 8 furos
Peso	1,5 kg



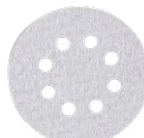
Assista
ao vídeo

ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Lixa Disco Velcro 127 mm
GR080 c/ 5 peças Norton
5029845



Lixa Disco Velcro 127 mm
GR150 c/ 5 peças Norton
5029846



Lixa Disco Velcro 127 mm
GR220 c/ 5 peças Norton
5029847



Lixadeira Roto-Orbital 5 WS4265 Wesco

110V - 5093755 / 220V - 5093754

Acompanha: saco coletor de pó e 3 lixas grão 60/80/100

Potência	400 W
Rotações por minuto	12.000 rpm
Tamanho da lixa	125 mm
Tamanho da base	125 mm com 8 furos
Peso	1,95 kg

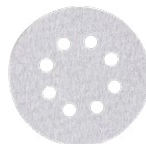


ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Lixa Disco Velcro 127 mm
GR080 c/ 5 peças Norton
5029845



Lixa Disco Velcro 127 mm
GR150 c/ 5 peças Norton
5029846



Lixa Disco Velcro 127 mm
GR220 c/ 5 peças Norton
5029847



COMPARATIVO

Lixadeira Roto-Orbital



Modelo	GEX1251AE	DWE6421	WS4265
Marca	BOSCH	DEWALT	WESCO
Código 110V	5062725	5000200	5093755
Código 220V	5055931	5000201	5093754
Potência	250 W	275 W	400 W
Rotações por minuto	12.000 rpm	12.000 rpm	12.000 rpm
Oscilações por minuto	24.000 opm	-	-
Tamanho da lixa	125 mm	125 mm	125 mm
Acompanha	Coletor de pó com sistema microfiltro dustbox, empunhadura auxiliar, e adaptador p/ aspirador	Saco coletor de pó	Saco coletor de pó e 3 lixas grão 60/80/100
Peso	1,3 kg	1,5 kg	1,95 kg

Lixadeira de Cinta 9920 Makita

110V - 5002045 / 220V - 5002046

Acompanha: cinta de lixa e saco coletor de pó

Potência	1.010 W
Rotações por minuto	440 rpm
Tamanho da lixa	610 x 76 mm
Peso	4,5 kg

Assista
ao vídeo



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Lixa Cinta Lona
610x076 mm GR060
c/ 5 peças Norton
5000096



Lixa Cinta Lona
610x076 mm GR060
c/ 5 peças Norton
5000097



Lixa Cinta Lona
610x076 mm GR060
c/ 5 peças Norton
5007053



Lixadeira de Cinta M9400B Makita

110V - 5095021 / 220V - 5095022

Acompanha: lixa, apoio, aspirador/coletor e placa de carvão

Potência	940 W
Rotações por minuto	380 rpm
Tamanho da lixa	100 x 610 mm
Tamanho da base	112 x 102 mm
Peso	6,2 kg



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Lixa Cinta Lona
610x100 mm GR100
c/ 5 peças Norton
5043001



Lixa Cinta Lona
610x100 mm GR80
c/ 5 peças Norton
5043003



Lixadeira de Cinta SB90 Stanley

110V - 5068579 / 220V - 5068580

Potência	900 W
Rotações por minuto	244 rpm
Tamanho da lixa	533 x 75 mm
Peso	3,1 kg

Assista
ao vídeo



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Lixa Cinta Lona
533x075 mm GR060
c/ 5 peças Norton
5000093



Lixa Cinta Lona
533x075 mm GR080
c/ 5 peças Norton
5000094



Lixa Cinta Lona
533x075 mm GR0100
c/ 5 peças Norton
5000095



Lixadeira de Cinta GBS75AE Bosch

220V - 5075316

Potência	710 W 127V - 750 W 220V
Rotações por minuto	300 rpm
Tamanho da lixa	533 x 75 mm
Peso	3,4 kg

Assista
ao vídeo

Acompanha: cinta de lixa, bolsa coletora de pó e placa de grafite



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Lixa Cinta Lona
533x075 mm GR060
c/ 5 peças Norton
5000093



Lixa Cinta Lona
533x075 mm GR080
c/ 5 peças Norton
5000094



Lixa Cinta Lona
533x075 mm GR0100
c/ 5 peças Norton
5000095



Lixadeira de Cinta WS4366 Wesco

110V - 5094916 / 220V - 5094915

Acompanha: 1 adaptador para aspirador de pó,
1 saco coletor de pó e 1 cinta lixa 80 grão

Potência	920 W
Rotações por minuto	270 rpm
Tamanho da lixa	533 x 76 mm
Tamanho da base	135 x 76 mm
Peso	3,4 kg



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Lixa Cinta Lona
533x075 mm GR060
c/ 5 peças Norton
5000093



Lixa Cinta Lona
533x075 mm GR080
c/ 5 peças Norton
5000094



Lixa Cinta Lona
533x075 mm GR100
c/ 5 peças Norton
5000095



Lixadeira de Cinta 7640 Skil

110V - 5075314 / 220V - 5075315

Acompanha: 1 maleta para transporte, 3 lixas, 1 saco coletor
de pó, 2 grampos e 1 adaptador para coletor de pó

Potência	900 W
Rotações por minuto	330 rpm
Tamanho da lixa	533 x 76 mm
Tamanho da base	130 x 76 mm
Peso	3,6 kg



Assista
ao vídeo

ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Lixa Cinta Lona
533x075 mm GR060
c/ 5 peças Norton
5000093



Lixa Cinta Lona
533x075 mm GR080
c/ 5 peças Norton
5000094



Lixa Cinta Lona
533x075 mm GR100
c/ 5 peças Norton
5000095



COMPARATIVO

Lixadeira de Cinta



Modelo	9920	M9400B	SB90	GBS 75 AE	WS4366	7640
Marca	Makita	Makita	STANLEY	BOSCH	WESCO	SKIL POWER TOOLS
Código 110V	5002045	5095021	5068579	-	5094916	5075314
Código 220V	5002046	5095022	5068580	5075316	5094915	5075315
Potência	1.010 W	940 W	900 W	710 W 127V 750 W 220V	920 W	900 W
Rotações por minuto	440 rpm	380 rpm	244 rpm	300 rpm	270 rpm	330 rpm
Tamanho da lixa	610 x 76 mm	100 x 610 mm	533 x 75 mm	533 x 75 mm	533 x 76 mm	533 x 76 mm
Tamanho da base	-	112 x 102 mm	-	-	135 x 76 mm	130 x 76 mm
Acompanha	Cinta de lixa e saco coletor de pó	Lixa, apoio, aspirador/coletor e placa de carvão		Cinta de lixa, bolsa coletora de pó e placa de grafite	1 adaptador para aspirador de pó, 1 saco coletor de pó e 1 cinta lixa 80 grão	1 maleta para transporte, 3 lixas, 1 saco coletor de pó, 2 grampos e 1 adaptador para coletor de pó
Peso	4,5 kg	6,2 kg	3,1 kg	3,4 kg	3,4 kg	3,6 kg



FERRAMENTA ELÉTRICA ?
NA LEO TEM !

Leo

Martelete WS3160K Wesco

110V - 5094941 / 220V - 5094940

Acompanha: 1 bolsa para transporte; 1 empunhadura auxiliar, 1 limitador de profundidade

Potência	320 W
Rotações por minuto	1.000 rpm
Impactos por minuto	4.600 ipm
Energia de impacto	1,5 Joules
Mandril	SDS-Plus
Ø Perfuração em madeira	30 mm
Ø Perfuração em aço	13 mm
Ø Perfuração em concreto	20 mm
Punho completo	Sim
Limitador de profundidade	Sim
Peso	2,3 kg



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Broca Concreto
SDS-Plus 6 mm
Makita
5061251



Broca Concreto
SDS-Plus 8 mm
Makita
5061252



Broca Concreto
SDS-Plus 10 mm
Makita
5061253



Ponteiro 250 mm
D-08713 Makita
5015210



Martelete Combinado HR2470 Makita

110V - 5058360 / 220V - 5058361

Acompanha: 1 maleta para transporte, 1 punho completo e 1 limitador de profundidade

Potência	800 W
Rotações por minuto	1.100 rpm
Impactos por minuto	4.500
Energia de impacto	2,7 Joules
Mandril	SDS-Plus
Ø Perfuração em madeira	32 mm
Ø Perfuração em aço	13 mm
Ø Perfuração em concreto	24 mm
Punho completo	Sim
Limitador de profundidade	Sim
Peso	2,9 kg



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Broca Concreto
SDS-Plus 6 mm
Makita
5061251



Broca Concreto
SDS-Plus 8 mm
Makita
5061252



Broca Concreto
SDS-Plus 10 mm
Makita
5061253



Ponteiro 250 mm
D-08713 Makita
5015210



Martelete Combinado D25133K Dewalt

110V - 5078786 / 220V - 5078787

Acompanha: 1 maleta para transporte, 1 empunhadura lateral e 1 limitador de profundidade

Potência	800 W
Rotações por minuto	1.500 rpm
Impactos por minuto	5.500
Energia de impacto	2,9 Joules
Mandril	SDS-Plus
Ø Perfuração em madeira	30 mm
Ø Perfuração em aço	13 mm
Ø Perfuração em concreto	26 mm
Punho completo	Sim
Limitador de profundidade	Sim
Peso	2,6 kg



Assista
ao vídeo

ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Broca Concreto
SDS-Plus 6 mm
Makita
5061251



Broca Concreto
SDS-Plus 8 mm
Makita
5061252



Broca Concreto
SDS-Plus 10 mm
Makita
5061253



Ponteiro 250 mm
D-08713 Makita
5015210



Martelete Combinado GBH224D Bosch

110V - 5075321 / 220V - 5025582

Acompanha: 1 maleta para transporte, 1 empunhadura lateral e 1 limitador de profundidade

Potência	820 W
Rotações por minuto	1.300 rpm
Impactos por minuto	5.100 ipm
Energia de impacto	2,7 Joules
Mandril	SDS-Plus
Ø Perfuração em madeira	30 mm
Ø Perfuração em aço	13 mm
Ø Perfuração em concreto	24 mm
Punho completo	Sim
Limitador de profundidade	Sim
Peso	2,8 kg



Assista
ao vídeo

ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Broca Concreto
SDS-Plus 6 mm
Makita
5061251



Broca Concreto
SDS-Plus 8 mm
Makita
5061252



Broca Concreto
SDS-Plus 10 mm
Makita
5061253



Ponteiro 250 mm
D-08713 Makita
5015210



Martelete Combinado GBH220 Bosch

110V - 5098194 / 220V - 5098195

Potência	720 W
Rotações por minuto	2.000 rpm
Impacto por minuto	4.800 ipm
Energia de impacto	2 Joules
Mandril	SDS Plus
Ø Perfuração em madeira	33 mm
Ø Perfuração em aço	13 mm
Ø Perfuração em concreto	22 mm
Punho Completo	Sim
Limitador de profundidade	Sim
Peso	2,8 kg

Acompanha: 1 maleta para transporte, 1 empunhadura auxiliar e 1 limitador de profundidade



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Broca Concreto
SDS-Plus 6 mm Makita
5061251



Broca Concreto
SDS-Plus 8 mm Makita
5061252



Broca Concreto
SDS-Plus 10 mm Makita
5061253



Ponteiro 250 mm
D-08713 Makita
5015210



Martelete Combinado WS3212K Wesco

110V - 5094914 / 220V - 5094913

Potência	800 W
Rotações por minuto	1.200 rpm
Impactos por minuto	4.800 ipm
Energia de impacto	2,8 Joules
Mandril	SDS-Plus
Ø Perfuração em madeira	30 mm
Ø Perfuração em aço	13 mm
Ø Perfuração em concreto	26 mm
Punho completo	Sim
Limitador de profundidade	Sim
Peso	2,8 kg

Acompanha: 1 maleta para transporte, 1 empunhadura auxiliar, 1 limitador de profundidade e 1 broca SDS-Plus 8x120 mm



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Broca Concreto
SDS-Plus 6 mm Makita
5061251



Broca Concreto
SDS-Plus 8 mm Makita
5061252



Broca Concreto
SDS-Plus 10 mm Makita
5061253



Ponteiro 250 mm
D-08713 Makita
5015210



Martelete Combinado MCO-24 Orix

110V - 5095930 / 220V - 5095931

Potência	850 W
Rotações por minuto	1.500 rpm
Impacto por minuto	4.500 ipm
Energia de impacto	2,15 Joules
Mandril	SDS Plus
Ø Perfuração em madeira	32 mm
Ø Perfuração em aço	13 mm
Ø Perfuração em concreto	24 mm
Punho completo	Sim
Limitador de profundidade	Sim
Peso	2,4 kg

Acompanha: punho completo, limitador de profundidade, maleta e acessórios, sendo: 1 talhadeira, 1 ponteiro, brocas de 8 mm, 10 mm e 12 mm



Assista
ao vídeo

ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Broca Widea p/ Concreto
SDS-PLUS 6x210 mm MTX
5096491



Broca Widea p/ Concreto
SDS-PLUS 8x210 mm MTX
5096492



Broca Widea p/ Concreto
SDS-PLUS 10x210 mm MTX
5096493



Máquinas e Ferramentas Elétricas

Martelete Combinado 1859 Skil

110V - 5062731 / 220V - 5062732

Acompanha: 1 maleta para transporte, 1 empunhadura auxiliar, 1 limitador de profundidade, 3 brocas (8 mm, 10 mm, 12 mm), 1 cinzel, 1 ponteiro, 1 adaptador de mandril, 1 mandril e 1 chave de mandril

Potência	750 W
Rotações por minuto	980 rpm
Impactos por minuto	5.000 ipm
Energia de impacto	2,1 Joules
Mandril	SDS-Plus
Ø Perfuração em madeira	30 mm
Ø Perfuração em aço	13 mm
Ø Perfuração em concreto	24 mm
Punho completo	Sim
Limitador de profundidade	Sim
Peso	3,1 kg



Assista ao vídeo

ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Broca Concreto
SDS-Plus 6 mm Makita
5061251



Broca Concreto
SDS-Plus 8 mm Makita
5061252



Broca Concreto
SDS-Plus 10 mm Makita
5061253



Ponteiro 250 mm
D-08713 Makita
5015210



COMPARATIVO

Martelete



Modelo	WS3160K	HR2470	D25133K	GBH224D	GBH220	WS3212K	MCO-24	1859
Marca	WESCO	Makita	DEWALT	BOSCH	BOSCH	WESCO	ORIX	SKIL POWER TOOLS
Código 110V	5094941	5058360	5078786	5075321	5098194	5094914	5095930	5062731
Código 220V	5094940	5058361	5078787	5025582	5098195	5094913	5095931	5062732
Combinado (perfurador/rompedor)	Não	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Potência	320 W	800 W	800 W	820 W	720 W	800 W	850 W	750 W
Rotações por minuto	1.000 rpm	1.100 rpm	1.500 rpm	1.300 rpm	2.000 rpm	1.200 rpm	1.500 rpm	980 rpm
Impactos por minuto	4.600 ipm	4.500 ipm	5.500 ipm	5.100 ipm	4.800 ipm	4.800 ipm	4.500 ipm	5.000 ipm
Energia de impacto	1,5 Joules	2,7 Joules	2,9 Joules	2,7 Joules	2 Joules	2,8 Joules	2,15 Joules	2,1 Joules
Mandril	SDS-Plus	SDS-Plus	SDS-Plus	SDS-Plus	SDS-Plus	SDS-Plus	SDS-Plus	SDS-Plus
Ø Perfuração em madeira	30 mm	32 mm	30 mm	30 mm	33 mm	30 mm	32 mm	30 mm
Ø Perfuração em aço	13 mm	13 mm	13 mm	13 mm	13 mm	13 mm	13 mm	13 mm
Ø Perfuração em concreto	20 mm	24 mm	26 mm	24 mm	22 mm	26 mm	24 mm	24 mm
Maleta/Bolsa	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Punho completo	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Limitador de profundidade	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Acompanha	-	-	-	-	-	1 Broca SDS-Plus 8x120 mm	Punho completo, limitador de profundidade, maleta e acessórios, sendo: 1 talhadeira, 1 ponteiro, brocas de 3 mm, 8 mm, 10 mm e 12 mm	3 brocas (8 mm, 10 mm, 12 mm), 1 cinzel, 1 ponteiro, 1 adaptador de mandril, 1 mandril e 1 chave de mandril
Peso	2,3 kg	2,9 kg	2,6 kg	2,8 kg	2,8 kg	2,8 kg	2,4 kg	3,1 kg

Micro Retífica WS3113K Wesco

110V - 5094909 / 220V - 5094908

Potência	160 W
Rotações por minuto	8.000 - 35.000 rpm
Indicação	Furar, fresar, esmerilar, polir, limpar, esculpir, gravar, entre outros
Peso	0,65 kg



Multiferramenta TM3000C Makita

110V - 5049850 / 220V - 5049849

Potência	320 W
Oscilações por minuto	6.000 - 20.000 opm
Indicação	Cortar, desbastar, lixar, entre outros
Peso	1,8 kg

Acompanha: chave allen



Multiferramenta WS5123K Wesco

110V - 5094907 / 220V - 5094906

Potência	300 W
Oscilações por minuto	11.000 - 20.000 opm
Indicação	Cortar, desbastar, lixar, entre outros
Peso	1,4 kg

Acompanha: 14 acessórios, sendo: 1 disco de serra circular 3-1/8; 1 lâmina para raspar/espátular; 1 lâmina de corte de imersão de 28 mm para madeira; 1 base para lixas; 10 lixas (40, 80, 120, 180, 240 grãos)



Multi-Funções

MP/8 Maksiwa

5031481

- 8 ferramentas que em conjunto se transformam em uma estação de bancada completa



A MaksiPower 8 é um grupo de ferramentas que em conjunto se transforma em uma estação de bancada completa. É composta de:

- | | |
|------------------------------|---|
| 1) Serra Circular | 5) Serra Circular de Bancada |
| 2) Serra Tico-Tico | 6) Serra Tico-Tico de Bancada |
| 3) Furadeira e Parafusadeira | 7) Furadeira e Parafusadeira de Bancada |
| 4) Lanterna Led | 8) Lanterna Led de Bancada |

A MP/8 é totalmente sem fio e possui 1 bateria 18V de Li-Ion, com alta capacidade de duração e rápido carregamento.



Assista ao vídeo



Mobilidade sem fio

Resistente case com superfície em aço inoxidável e carregador rápido embutido. Carregador rápido para bateria secundária opcional, permitindo ser carregada rapidamente quando o Case está sendo usado como uma ferramenta de bancada.



Serra Circular

A Serra Circular possui lâmina de corte com diâmetro de 140 mm que atinge até 3.500 rpm de velocidade, fazendo cortes em pequenas peças de madeira com precisão e qualidade. Lâmina de Serra: 140 mm (5-1/2") Profundidade máxima de corte: 90°: 38 mm / 45°: 23 mm



Serra Tico-Tico

Possui trava de segurança, gatilho com variador de potência, proteção da lâmina transparente, rodízio de orientação da lâmina e ajuste do ângulo da lâmina de 0° a 45°. Capacidade de Perfuração: madeira: 50 mm / metal: 13 mm



Furadeira e Parafusadeira

Potente, com 20 posições de torque e função de impacto, a Furadeira & Parafusadeira é uma ferramenta completa para todo tipo de trabalho. Capacidade de perfuração: madeira: 28 mm / metal: 13 mm - mandril: 13 mm



Lanterna Led

A Lanterna Led é uma ferramenta ideal para ter à disposição sempre que necessário, auxiliando na iluminação em obras sem energia elétrica ou em qualquer situação em que precisar.



Serra Circular de Bancada

A Serra Circular pode ser acoplada na bancada tornando-se uma serra circular de bancada. Ideal para pequenos cortes que necessitam de precisão. Lâmina de serra: 140 mm (5-1/2"). Profundidade máxima de corte: 90°: 38 mm / 45°: 23 mm



Serra Tico-Tico de Bancada

A Serra Tico-Tico pode ser acoplada na bancada, tornando-se uma serra tico-tico de bancada. Ideal usuários que trabalham com artesanatos. Capacidade de perfuração: madeira: 50 mm / metal: 13 mm



Furadeira e Parafusadeira de Bancada

A Furadeira e Parafusadeira de Bancada pode ser acoplada na bancada, tornando-se uma furadeira de bancada. Perfeita para quem necessita realizar furos com precisão. Capacidade de perfuração: madeira: 28 mm / metal: 13 mm - mandril: 13 mm



Bancada Iluminada

A Lanterna pode ser acoplada na bancada, tornando-se uma bancada iluminada. Muito útil para quem realiza serviços que necessitam de muita iluminação.



20v MAX*
ION-LÍTIO

TM

POTÊNCIA E DURABILIDADE SEM FIO

DEWALT®
QUALIDADE GARANTIDA.™

Moto Esmeril Bancada ME6 Ferrari

Bivolt - 5095619

Potência	360 W
Rotações por minuto	3.580 rpm
Diâmetro do reboło em polegadas	6" x 1/2" x 5/8"
Diâmetro do reboło em milímetros	150x12,7x15,9 mm

Acompanha: 2 rebolos (1 para desbaste e 1 para afiação), 2 mesas de apoio (uma para cada reboło)



Assista ao vídeo

Moto Esmeril Bancada ME8 Ferrari

Bivolt - 5095618

Potência	550 W
Rotações por minuto	3.450 rpm
Diâmetro do reboło em polegadas	8" x 3/4" x 5/8"
Diâmetro do reboło em milímetros	200 x 19 x 15,9 mm

Acompanha: 2 rebolos (1 para desbaste e 1 para afiação), 2 mesas de apoio (uma para cada reboło)



Pinador Pneumático AF506 Makita

5081044

Pressão de ar	4,9-8,3 Bar
Comprimento dos pinos	15 - 50 mm
Capacidade de pinos	100 unidades
Maleta	Sim
Peso	1,3 kg

Acompanha: 1 maleta para transporte

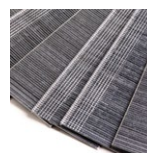


ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Pino p/ Pinador Pneumático
Tipo F 25 mm Leo
5096292

Pino p/ Pinador Pneumático
Tipo F 30 mm Leo
5096293

Pino p/ Pinador Pneumático
Tipo F 40 mm Leo
5096295



Pinador Pneumático PP50 Maksiwa

5071967

Pressão de ar	6,9 Bar
Comprimento dos pinos	15 - 50 mm
Capacidade de pinos	100 unidades
Maleta	Sim
Peso	1,66 kg

Acompanha: maleta, óleo e chaves para reparos

Assista ao vídeo

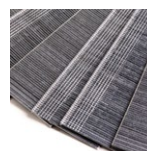


ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Pino p/ Pinador Pneumático
Tipo F 25 mm Leo
5096292

Pino p/ Pinador Pneumático
Tipo F 30 mm Leo
5096293

Pino p/ Pinador Pneumático
Tipo F 40 mm Leo
5096295



Plaina Elétrica KP0800 Makita

110V - 5002058 / 220V - 5006489

Potência	620 W
Largura de corte	82 mm
Profundidade de corte por passada	2,5 mm
Profundidade máxima	9 mm
Rotações por minuto	17.000 rpm
Peso	2,6 kg

Acompanha: conjunto calibrador da faca, guia reta, faca da plaina e chave soquete

Assista
ao vídeo



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Jogo Facas P P-82 Pb-82
Makita
5008764



Minifaca 82 mm
Dupla Face
D07945 Makita
5015212



Plaina Elétrica WS5343 Wesco

110V - 5094922 / 220V - 5094921

Potência	900 W
Largura de corte	82 mm
Profundidade de corte por passada	3 mm
Profundidade máxima	16 mm
Rotações por minuto	16.000 rpm
Peso	2,8 kg

Acompanha: 1 coletor para aspirar pó, 1 guia para rebaixo, 1 guia para cortes paralelos, 1 chave e 2 facas de metal duro (instaladas na plaina)



Plaina Elétrica PEO-82 Orix

110V - 5095932 / 220V - 5095933

Potência	620 W
Largura de corte	82 mm
Profundidade de corte por passada	2,5 mm
Profundidade máxima	9 mm
Rotações por minuto	16.000 rpm
Peso	2,8 kg

Acompanha: 1 chave e 1 guia de corte

Assista
ao vídeo



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Jogo de Facas PB-82 82mm
C/2 Peças Makita
5008764



Plaina Elétrica

1555 Skil

110V - 5075327 / 220V - 5025603

Acompanha: 1 chave para troca de lâminas

Potência	550 W
Largura de corte	82 mm
Profundidade de corte por passada	1,5 mm
Profundidade máxima	8 mm
Rotações por minuto	16.000 rpm
Peso	3 kg



COMPARATIVO

Plaina Elétrica



Modelo	KP0800	WS5343	PE0-82	1555
Marca				
Código 110V	5002058	5094922	5095932	5075327
Código 220V	5006489	5094921	5095933	5025603
Potência	620 W	900 W	620 W	550 W
Largura de corte	82 mm	82 mm	82 mm	82 mm
Profundidade de corte por passada	2,5 mm	3 mm	2,5 mm	1,5 mm
Profundidade máxima	9 mm	16 mm	9 mm	8 mm
Rotações por minuto	17.000 rpm	16.000 rpm	16.000 rpm	16.000 rpm
Acompanha	Conjunto calibrador da faca, guia reta, faca da plaina e chave soquete	1 coletor para aspirar pó, 1 guia para rebaixo, 1 guia para cortes paralelos, 1 chave e 2 facas de metal duro (instaladas na plaina)	1 chave e 1 guia de corte	1 chave para troca de lâminas
Peso	2,6 kg	2,8 kg	2,8 kg	3 kg



VARIEDADE ?
NA LEO TEM !

Leo

Politriz GPO Bosch

110V - 5075329 - 12CE / 220V - 5075330 - 14CE

Potência	1.250 W 127V - 1.400 W 220V
Rotações por minuto	3.000 rpm
Diâmetro do disco	180 mm
Rosca do eixo	M14
Peso	2,5 kg

Acompanha: 1 punho lateral em D, 1 boné de pele, 1 disco de borracha e 1 chave de pinos



Assista
ao vídeo

Politriz 7 WS4509K Wesco

110V - 5094917 / 220V - 5094918

Potência	1.400 W
Rotações por minuto	3.000 rpm
Diâmetro do disco	180 mm
Rosca do eixo	M14
Peso	3,3 kg

Acompanha: 1 punho ajustável tipo D, 1 boné de pele, 1 disco de borracha com velcro, 1 chave hexagonal e 1 adaptador metálico para disco dupla-face



COMPARATIVO

Politriz



Modelo	GPO	WS4509K
Marca	BOSCH	WESCO
Código 110V	5075329 - 12CE	5094917
Código 220V	5075330 - 14CE	5094918
Potência	1.250 W 127V - 1.400 W 220V	1.400 W
Rotações por minuto	3.000 rpm	3.000 rpm
Diâmetro do disco	180 mm	180 mm
Rosca do eixo	M14	M14
Acompanha	1 punho lateral em D, 1 boné de pele, 1 disco de borracha e 1 chave de pinos	1 punho ajustável tipo D, 1 boné de pele, 1 disco de borracha com velcro, 1 chave hexagonal e 1 adaptador metálico para disco dupla-face
Peso	2,5 kg	3,3 kg

Máquinas e Ferramentas Elétricas

Serra Circular 5007N Makita

110V - 5008859 / 220V - 5008858

Potência	1.800 W
Diâmetro da lâmina	185 mm (7.1/4")
Capacidade de corte 90°	63,5 mm
Capacidade de corte 45°	45 mm
Rotações por minuto	5.800 rpm
Disco de serra	Sim
Peso	5 kg

Acompanha: 1 lâmina de serra, 1 chave sextavada e 1 guia de alinhamento



Assista
ao vídeo

ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Serra FR12L001H
185x2,4x20x60 mm
Alternado Freud
5085662



Lâmina Serra D-03355
185x20x2,2 mm
24 Dentes Makita
5001617



Lâmina Serra D-03361
185x20x2,2 mm
40 Dentes Makita
5015245



Serra Circular GKS150 Bosch

110V - 5068118 / 220V - 5068117

Potência	1.500 W
Diâmetro da lâmina	185 mm (7.1/4")
Capacidade de corte 90°	64 mm
Capacidade de corte 45°	45 mm
Rotações por minuto	6.000 rpm
Disco de serra	Sim
Peso	3,7 kg

Acompanha: 1 lâmina de serra, 1 chave allen e 1 guia paralelo



Assista
ao vídeo

ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

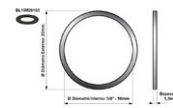
Serra FR12L001H
185x2,4x20x60 mm
Alternado Freud
5085662



Lâmina Serra D-03355
185x20x2,2 mm
24 Dentes Makita
5001617



Anel de Redução
BL15M20160 Freud
20 mm p/ 16 mm
5078998



Serra Circular WS3441 Wesco

110V - 5093749 / 220V - 5093748

Potência	1.500 W
Diâmetro da lâmina	185 mm (7.1/4")
Capacidade de corte 90°	63,5 mm
Capacidade de corte 45°	45 mm
Rotações por minuto	5.800 rpm
Acompanha disco de serra	Sim
Peso	5 kg

Acompanha: 1 disco de corte, 1 chave, 1 guia paralela e 1 adaptador para aspirador





**MARCENEIRO,
MAIS UMA
NOVIDADE
PARA VOCÊ!**



**ACESSE O SITE
DA LEOZINHA E
PEÇA JÁ A SUA!**

WWW.LEOZINHA.COM.BR

*Chegou a
Leozinha Mini,
a maquininha
pra você levar no
bolso!*



Compras
em até 12x



Venda sem entrada
e sem risco

0%

Taxa zero



Dinheiro na mão,
rapidinho

*Fale com seu vendedor.
Precisou? **Na Leo, tem!***



WWW.LEOZINHA.COM.BR



@leomadeiras



/leomadeiras



Máquinas e Ferramentas Elétricas

Serra Circular **SCO-185 Orix**

110V - 5095934 / 220V - 5095935

Potência	1.050 W
Diâmetro da lâmina	185 mm (7.1/4")
Capacidade de corte 90°	66 mm
Capacidade de corte 45°	44 mm
Rotações por minuto	4.700 rpm
Acompanha disco de serra	Sim
Peso	3 kg

Acompanha: 1 disco de corte, 1 chave e 1 guia de corte

Assista
ao vídeo



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Serra Blackline Dentes Alternados
185x2,5x20x60 mm Indfema
5085048



Serra Circular **5402 Skil**

110V - 5071888 / 220V - 5071889

Potência	1.400 W
Diâmetro da lâmina	184 mm (7.1/4")
Capacidade de corte 90°	65 mm
Capacidade de corte 45°	45 mm
Rotações por minuto	6.000 rpm
Acompanha disco de serra	Sim
Peso	4,9 kg

Acompanha: 1 disco de corte, 1 chave e 1 guia paralela



Serra Circular **5200 Skil**

110V - 5095950 / 220V - 5055207

Potência	1.200 W
Diâmetro da lâmina	184 mm (7.1/4")
Capacidade de corte 90°	65 mm
Capacidade de corte 45°	45 mm
Rotações por minuto	5.000 rpm
Acompanha disco de serra	Sim
Peso	3,5 kg

Acompanha: 1 disco de corte, 1 chave e 1 guia paralela



Assista
ao vídeo

Serra Circular **SP6000J Trilho Makita**

110V - 5054868 / 220V - 5054867

Potência	1.300 W
Diâmetro da lâmina	165 mm
Capacidade de corte 90°	56 mm
Capacidade de corte 45°	40 mm
Capacidade de corte 48°	38 mm
Rotações por minuto	5.200 rpm
Acompanha disco de serra	Sim
Peso	4,1 kg

Acompanha: 1 disco de corte e 1 maleta MAK-PAC



Serra Circular SP6000 Makita

110V - 5002061 / 220V - 5006497

Potência	1.300 W
Diâmetro da lâmina	165 mm
Capacidade de corte 90°	56 mm
Capacidade de corte 45°	40 mm
Rotações por minuto	5.200 rpm
Disco de serra	Sim
Peso	4,1 kg

Acompanha:
chave sextavada



Trilhos e
Acessórios
vendidos
separadamente

Assista
ao vídeo

ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Serra LU3A0001
160x2,2x20x48
Alternado
Freud
5056546



Conjunto Ajuste
de Ângulo SP6000
0/75 Makita
5051703



Conector de
Trilho P-45777
SP6000
Makita
5055546



Conjunto Grampo
Sargento SP6000
Makita
5014677



Trilho Guia
1.400 mm
Makita
5002083



Trilho Guia
1.900 mm
Makita
5051700



Trilho Guia
3.000 mm
Makita
5020745



COMPARATIVO

Serra Circular



Modelo	5007N	GKS150	WS3441	SCO-185	5402	5200	SP6000J	SP6000
Marca								
Código 110V	5008859	5068118	5093749	5095934	5071888	5095950	5054868	5002061
Código 220V	5008858	5068117	5093748	5095935	5071889	5055207	5054867	5006497
Potência	1.800 W	1.500 W	1.500 W	1.050 W	1.400 W	1.200 W	1.300 W	1.300 W
Diâmetro da lâmina	185 mm (7.1/4")	185 mm (7.1/4")	185 mm (7.1/4")	185 mm (7.1/4")	184 mm (7.1/4")	184 mm (7.1/4")	165 mm	165 mm
Capacidade de corte 90°	63,5 mm	64 mm	63,5 mm	66 mm	65 mm	65 mm	56 mm	56 mm
Capacidade de corte 45°	45 mm	45 mm	45 mm	44 mm	45 mm	45 mm	40 mm	40 mm
Rotações por minuto	5.800 rpm	6.000 rpm	5.800 rpm	4.700 rpm	6.000 rpm	5.000 rpm	5.200 rpm	5.200 rpm
Acompanha disco de serra	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Acompanha	1 chave sextavada e 1 guia de alinhamento	1 chave sextavada e 1 guia de alinhamento	1 chave, 1 guia paralela e 1 adaptador para aspirador	1 disco de corte, 1 chave e 1 guia de corte	1 chave e 1 guia paralela	1 chave e 1 guia paralela	1 maleta MAK-PAC	1 chave sextavada
Peso	5 kg	3,7 kg	5 kg	3 kg	4,9 kg	3,5 kg	4,1 kg	4,1 kg

Serra Circular de Bancada MLT100 Makita

110V - 5002096 / 220V - 5000556

Dimensões da mesa	685 x 835 mm (fechada) 955 x 1.035 mm (aberta)
Diâmetro da serra	255 mm (10")
Diâmetro do furo	25,4 mm
Eixo inclinável	Sim
Corte reto 90°	91 mm
Corte ângulo 45°	63 mm
Velocidade	4.300 rpm
Acompanha disco de serra	Sim
Peso	38 kg

Acompanha: 1 disco de corte, 1 guia régua, 1 guia transferidora, 1 chave 19, 1 chave soquete 13-22 e 1 condutor



Assista
ao vídeo

Serra Circular de Bancada SST1801 Stanley

110V - 5082368 / 220V - 5082369

Dimensões da mesa	560 x 680 mm (fechada) 560 x 1.040 mm (aberta)
Diâmetro da serra	254 mm (10")
Diâmetro do furo	16 mm (5/8")
Eixo inclinável	Sim
Corte reto 90°	80 mm
Corte ângulo 45°	50 mm
Velocidade	4.800 rpm
Acompanha disco de serra	Sim
Peso	28,4 kg

Acompanha: 1 disco de corte



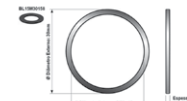
Assista
ao vídeo

ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Serra Black Storm
250x2,8x30x80 mm Alternado Leo
5058240



Anel de Redução (30 mm p/ 16 mm)
15 mm BI15M30158 Freud
5073599



Serra Circular de Bancada GTS10J Bosch

110V - 5068517 / 220V - 5068518

Dimensões da mesa	642 x 634 mm (fechada) 890 x 634 mm (aberta)
Diâmetro da serra	254 mm (10")
Diâmetro do furo	30 mm
Eixo inclinável	Sim
Corte reto 90°	79 mm
Corte ângulo 45°	56 mm
Velocidade	3.700 rpm
Acompanha disco de serra	Não
Peso	27 kg

Acompanha: disco de corte, 1 guia para corte em ângulo, 1 chave de aperto/troca de acessório e guia auxiliar



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Mesa Móvel p/ Serra
GTS10J Bosch
5068519



Assista
ao vídeo

Serra Circular de Bancada SC.650.I Maksiwa

110V - 5008115 / 220V - 5000661

- Acompanha disco de corte
- Possui sistema a laser, garantindo um corte de precisão
- Possui rodinhas para movimentação, o que torna portátil
- Possui saco de coletor de pó em abaixo do sistema de corte, garantindo maior limpeza durante as operações

Dimensões da mesa	580 x 760 mm (fechada) 1.010 x 760 mm (aberta)
Diâmetro da serra	254 mm (10")
Diâmetro do furo	16 mm (5/8")
Eixo inclinável	Sim
Corte reto 90°	80 mm
Corte ângulo 45°	55 mm
Velocidade	5.000 rpm
Acompanha disco de serra	Sim
Peso	34 kg



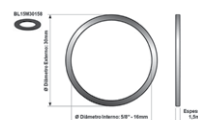
Assista
ao vídeo

ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Serra Black Storm
250x2,8x30x80 mm
Alternado Leo
5058240



Anel de Redução
(30 mm p/ 16 mm)
15 mm BI15M30158 Freud
5073599



Serra Circular de Bancada SC.600.I Maksiwa

110V - 5031479 / 220V - 5031484

- Acompanha: disco de corte e saco coletor de pó
- Possui guia de alumínio de aperto rápido, garantindo agilidade e precisão
- Guia meia-lua para auxiliar em cortes em graus

Dimensões da mesa	640 x 430 mm
Diâmetro da serra	254 mm (10")
Diâmetro do furo	16 mm (5/8")
Eixo inclinável	Sim
Corte reto 90°	80 mm
Corte ângulo 45°	55 mm
Velocidade	4.500 rpm
Acompanha disco de serra	Sim
Peso	22 kg



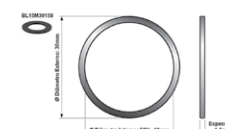
Assista
ao vídeo

ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Serra Black Storm
250x2,8x30x80 mm
Alternado Leo
5058240



Anel de Redução
(30 mm p/ 16 mm)
15 mm BI15M30158 Freud
5073599



Serra Circular de Bancada **SCM1500 Ferrari**

110V - 5095113 / 220V - 5095114

Dimensões da mesa	630 x 540 mm
Diâmetro da serra	250 mm (10")
Diâmetro do furo	30 mm
Eixo inclinável	Sim
Corte reto 90°	85 mm
Corte ângulo 45°	65 mm
Velocidade	4.800 rpm
Acompanha disco de serra	Sim
Peso	19,5 kg

Acompanha: disco de corte



Serra Circular de Bancada **SCM1200 Ferrari**

110V - 5095117 / 220V - 5095118

Dimensões da mesa	525 x 400 mm
Diâmetro da serra	210 mm (8")
Diâmetro do furo	30 mm
Eixo inclinável	Sim
Corte reto 90°	45 mm
Corte ângulo 45°	25 mm
Velocidade	4.800 rpm
Acompanha disco de serra	Sim
Peso	12 kg

Acompanha: disco de corte



Assista
ao vídeo

Serra Circular de Bancada 3610 Skil

110V - 5059229 / 220V - 5050449

Acompanha: 1 disco de corte, 2 chaves de troca de disco, 1 régua paralela de alumínio, 1 transferidor e 1 conjunto de estrutura de sustentação

Dimensões da mesa	635 x 635 mm
Diâmetro da serra	254 mm (10")
Diâmetro do furo	30 mm
Eixo inclinável	Sim
Corte reto 90°	75 mm
Corte ângulo 45°	-
Velocidade	3.800 rpm
Acompanha disco de serra	Sim
Peso	17 kg



Assista
ao vídeo

COMPARATIVO

Serra Circular de Bancada



Modelo	MLT100	SST1801	GTS10J	SC.650.I	SC.600.I	SCM 1500	SCM 1200	3610
Marca								
Código 110V	5002096	5082368	5068517	5008115	5031479	5095113	5095117	5059229
Código 220V	5000556	5082369	5068518	5000661	5031484	5095114	5095118	5050449
Dimensões da mesa	685 x 835 mm (fechada) 955 x 1.035 mm (aberta)	560 x 680 mm (fechada) 560 x 1.040 mm (aberta)	642 x 634 mm (fechada) 890 x 634 mm (aberta)	580 x 760 mm (fechada) 1.010 x 760 mm (aberta)	640 x 430 mm	630 x 540 mm	525 x 400 mm	635 x 635 mm
Diâmetro da serra	255 mm (10")	254 mm (10")	254 mm (10")	254 mm (10")	254 mm (10")	250 mm (10")	210 mm (8")	254 mm (10")
Diâmetro do furo	25,4 mm	16 mm (5/8")	30 mm	16 mm (5/8")	16 mm (5/8")	30 mm	30 mm	30 mm
Eixo inclinável	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Corte reto 90°	91 mm	80 mm	79 mm	80 mm	80 mm	85 mm	45 mm	75 mm
Corte ângulo 45°	63 mm	50 mm	56 mm	55 mm	55 mm	65 mm	25 mm	-
Velocidade	4.300 rpm	4.800 rpm	3.700 rpm	5.000 rpm	4.500 rpm	4.800 rpm	4.800 rpm	3.800 rpm
Acompanha disco de serra	Sim	Sim	Não	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Acompanha	Guia régua, guia transferidora, chave 19, chave soquete 13-22 e condutor	-	-	Saco coletor de pó	-	-	-	2 chaves de troca de disco, 1 régua paralela de alumínio, 1 transferidor e 1 conjunto de estrutura de sustentação
Peso	38 kg	28,4 kg	27 kg	34 kg	22 kg	19,5 kg	12 kg	17 kg

Serra de Bancada Multifunção

MF7 Ferrari

110V - 5081458 / 220V - 5081459

Dimensões da mesa	800 x 530 mm
Diâmetro da serra	250 mm (10")
Diâmetro do furo	30 mm
Altura máxima de corte	75 mm
Eixo inclinável	45°
Velocidade	5.700 rpm
Peso	40 kg

Assista
ao vídeo



Serra Fita

SF.250.C Maksiwá

Monofásico - 5031472

Altura do corte	120 mm
Dimensões da mesa	340 x 340 mm
Diâmetro do volante	250 mm
Passagem até a coluna	245 mm
Inclinação da mesa	45°
Comprimento da fita	1.790 m
Peso	33 kg

Assista
ao vídeo

- Mesa ampla com 340 x 340 mm, estrutura reforçada adequada para marcenaria de pequeno porte
- Mesa inclinável até 45°



Serra Mármore 4100NH3Z Makita

110V - 5041384 / 220V - 5041383

Potência	1.300 W
Diâmetro da lâmina	110 mm
Diâmetro do furo	20 mm
Capacidade máxima de corte	32 mm
Acompanha disco de serra	Não
Peso	2,9 kg

Acompanha: 1 chave e 1 chave allen



Serra Mármore 4100NH2Z Makita

110V - 5004923 / 220V - 5027387

Potência	1.450 W
Diâmetro da lâmina	125 mm
Diâmetro do furo	20 mm
Capacidade máxima de corte	0° 40 mm - 45° 21,5 mm
Acompanha disco de serra	Não
Peso	3 kg

Acompanha: 1 chave e 1 chave allen



Serra Mármore GDC150 Bosch

110V - 5075332 / 220V - 5075333

Potência	1.500 W
Diâmetro da lâmina	125 mm
Diâmetro do furo	20 mm
Capacidade máxima de corte	0° 40,3 mm - 45° 26 mm
Acompanha disco de serra	Sim
Peso	2,6 kg

Acompanha: 2 discos diamantados e 1 chave sextavada



Assista
ao vídeo

Serra Mármore WS3905 Wesco

110V - 5095091 / 220V - 5095090

Potência	1.450 W
Diâmetro da lâmina	110 mm
Diâmetro do furo	20 mm
Capacidade máxima de corte	0° 34 mm - 45° 18 mm
Acompanha disco de Serra	Não
Peso	2,6 kg

Acompanha: 1 chave, 1 chave soquete, 1 conector de mangueira,
1 parafuso e 1 bico plástico



COMPARATIVO

Serra
Mármore



Modelo	4100NH3Z	4100NH2Z	GDC150	WS3905
Marca	Makita	Makita	BOSCH	WESCO
Código 110V	5041384	5004923	5075332	5095091
Código 220V	5041383	5027387	5075333	5095090
Potência	1.300 W	1.450 W	1.500 W	1.450 W
Diâmetro da lâmina	110 mm	125 mm	125 mm	110 mm
Diâmetro do furo	20 mm	20 mm	20 mm	20 mm
Capacidade máxima de corte	32 mm	0° 40 mm - 45° 21,5 mm	0° 40,3 mm - 45° 26 mm	0° 34 mm - 45° 18 mm
Acompanha disco de serra	Não	Não	Sim	Não
Acompanha	1 chave e 1 chave allen	1 chave e 1 chave allen	2 discos diamantado e 1 chave sextavada	1 chave, 1 chave soquete, 1 conector de mangueira, 1 parafuso e 1 bico plástico
Peso	2,9 kg	3 kg	2,6 kg	2,6 kg

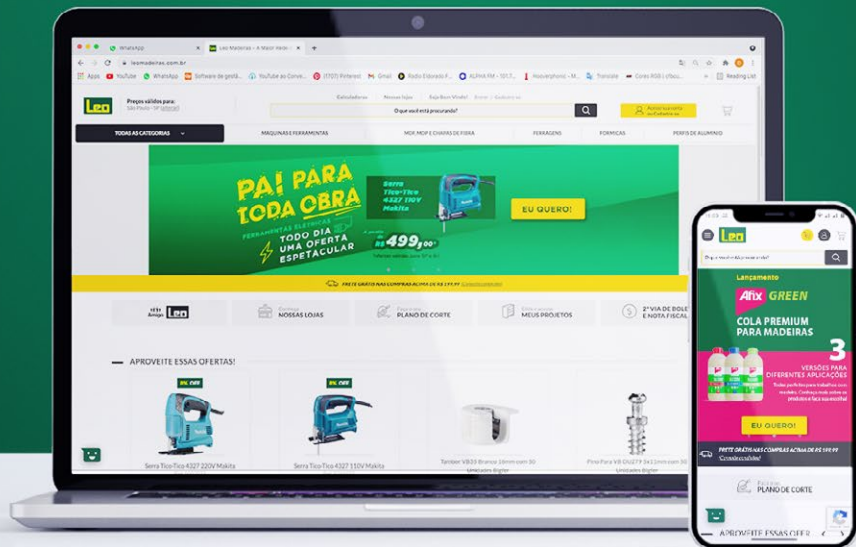
Ferramentas Elétricas

Bem-vindo ao universo da marcenaria com a Leo. Saiba tudo e saiba sempre!



Nós, da Leo, trabalhamos para que você, profissional da marcenaria, tenha sempre o melhor acesso a tudo que facilita e valoriza o seu trabalho.

Nossos canais estão sempre disponíveis para você ficar por dentro de todas as novidades.



Accesse já e conte sempre com a Leo.



www.leomadeiras.com.br



Serra Meia-Esquadria Telescópica 12" DWS780 Dewalt

220V - 5003696

Acompanha: 1 disco de corte, 1 saco coletor de pó, 1 morsa vertical e chave dupla - soquete 13 mm / torx 30

Diâmetro da serra	300 mm (12")
Corte reto 90°	A: 122 mm / L: 349 mm
Corte ângulo 45°	A: 112 mm / L: 244 mm
Corte chanfro 45°	79 mm / L: 349 mm
Inclinação da serra	45° para a esquerda
Inclinação da mesa	45° para direita e para esquerda
Guia laser	Sim
Guia telescópica	Sim
Velocidade	3.800 rpm
Acompanha disco de serra	Sim
Peso	24 kg

A - altura de corte
L - largura de corte

Assista
ao vídeo



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

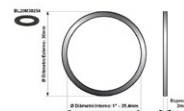
Serra Alumínio
Freud FR28A001M
300x2,8x30x96
5085669



Serra Freud LU3A0300
300x3,2x30x96
Alternado
5008516



Anel de Redução Freud
BI20M30254
(30 mm p/ 25 mm) 20 mm
5073601



Serra Meia-Esquadria Telescópica 12" MK400I Maksiwa

110V - 5031485 / 220V - 5031486

Acompanha: 1 disco de corte e 1 saco coletor de pó

Diâmetro da serra	300 mm (12")
Corte reto 90°	A: 105 mm / L: 340 mm
Corte ângulo 45°	A: 105 mm / L: 240 mm
Corte chanfro 45°	70 mm / L: 340 mm
Inclinação da serra	45° para direita e para esquerda
Inclinação da mesa	45° para direita e para esquerda
Guia laser	Sim - dupla guia laser
Guia telescópica	Sim - dupla guia telescópica
Velocidade	3.850 rpm
Acompanha disco de serra	Sim
Peso	32 kg

A - altura de corte
L - largura de corte

Assista
ao vídeo



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Serra Alumínio
Freud FR28A001M
300x2,8x30x96
5085669



Serra Freud LU3A0300
300x3,2x30x96
Alternado
5008516



Serra Meia-Esquadria Telescópica 12" GCM12GDL Bosch

220V - 5075282

Acompanha: 1 disco de corte e grampo para fixação

Diâmetro da serra	305 mm
Corte reto 90°	A: 104 mm / L: 341 mm
Corte ângulo 45°	A: 104 mm / L: 240 mm
Corte chanfro 45°	51 mm / L: 341 mm
Inclinação da serra	45° para direita e para esquerda
Inclinação da mesa	45° para direita e para esquerda
Guia laser	Sim
Guia telescópica	Não - possui braço articulado
Velocidade	4.000 rpm
Acompanha disco de serra	Sim
Peso	32,1 kg

A - altura de corte
L - largura de corte



Assista
ao vídeo

COMPARATIVO

Serra Meia-Esquadria Telescópica 12"



Modelo	DWS780	MK.400.I	GCM 12 GDL
Marca	DEWALT	MAKSIWA	BOSCH
Código 110V	-	5031485	-
Código 220V	5003696	5031486	5075282
Diâmetro da serra	300 mm (12")	300 mm (12")	305 mm
Corte reto 90°	A: 122 mm / L: 349 mm	A: 105 mm / L: 340 mm	A: 104 mm / L: 341 mm
Corte ângulo 45°	A: 112 mm / L: 244 mm	A: 105 mm / L: 240 mm	A: 104 mm / L: 240 mm
Corte chanfro 45°	79 mm / L: 349 mm	70 mm / L: 340 mm	51 mm / L: 341 mm
Inclinação da serra	45° para a esquerda	45° para direita e para esquerda	45° para direita e para esquerda
Inclinação da mesa	45° para direita e para esquerda	45° para direita e para esquerda	45° para direita e para esquerda
Guia laser	Sim	Sim - dupla guia laser	Sim
Guia telescópica	Sim	Sim - dupla guia telescópica	Não - possui braço articulado
Velocidade	3.800 rpm	3.850 rpm	4.000 rpm
Acompanha disco de serra	Sim	Sim	Sim
Acompanha	Saco coletor de pó, morsa vertical e chave dupla - soquete 13 mm / torx 30	Saco coletor de pó	Grampo para fixação
Peso	24 kg	32 kg	32,1 kg

Serra Meia-Esquadria Telescópica 10" MK300I Maksiwa

110V - 5008113 / 220V - 5008116

Acompanha: 1 disco de corte e 1 saco coletor de pó

Diâmetro da serra	255 mm (10")
Corte reto 90°	A: 90 mm / L: 305 mm
Corte ângulo 45°	A: 90 mm / L: 215 mm
Corte chanfro 45°	A: 42 mm / L: 305 mm
Inclinação da serra	45° para esquerda
Inclinação da mesa	45° para direita e para esquerda
Guia laser	Sim
Guia telescópica	Sim
Velocidade	4.500 rpm
Peso	21 kg

A - altura de corte
L - largura de corte



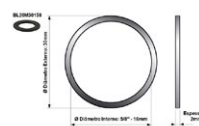
Assista
ao vídeo

ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Disco de Serra
Leo Premium
5075587



Anel de Redução Freud
B120M30158
(30 mm p/ 16 mm) 20 mm
5073600



PARA CADA NECESSIDADE A
LEO TEM UMA SOLUÇÃO !

Serra Meia-Esquadria Telescópica 10" 3311 Skil

110V - 5075280 / 220V - 5075281

Acompanha: 1 disco de corte, 1 chave de troca de disco, 1 saco coletor de pó, 1 sargento, 1 jogo de braços para extensão da mesa e 1 régua paralela de alumínio

Diâmetro da serra	254 mm (10")
Corte reto 90°	A: 80 mm / L: 335 mm
Corte ângulo 45°	A: 80 mm / L: 230 mm
Corte chanfro 45°	A: 40 mm / L: 335 mm
Inclinação da serra	45° para direita e para esquerda
Inclinação da mesa	45° para direita e para esquerda
Guia laser	Sim
Guia telescópica	Sim
Velocidade	4.800 rpm
Peso	21 kg

A - altura de corte
L - largura de corte

Assista
ao vídeo



COMPARATIVO

Serra Meia-Esquadria Telescópica 10"



Modelo	MK.300.I	3311
Marca	MAKSIWA	SKIL POWER TOOLS
Código 110V	5008113	5075280
Código 220V	5008116	5075281
Diâmetro da serra	255 mm (10")	254 mm (10")
Corte reto 90°	A: 90 mm / L: 305 mm	A: 80 mm / L: 335 mm
Corte ângulo 45°	A: 90 mm / L: 215 mm	A: 80 mm / L: 230 mm
Corte chanfro 45°	A: 42 mm / L: 305 mm	A: 40 mm / L: 335 mm
Inclinação da serra	45° para a esquerda	45° para direita e para esquerda
Inclinação da mesa	45° para direita e para esquerda	45° para direita e para esquerda
Guia laser	Sim	Sim
Guia telescópica	Sim	Sim
Velocidade	4.500 rpm	4.800 rpm
Acompanha disco de serra	Sim	Sim
Acompanha	Saco coletor de pó	1 chave de troca de disco, 1 saco coletor de pó, 1 sargento, 1 jogo de braços para extensão da mesa e 1 régua paralela de alumínio
Peso	21 kg	21 kg

Serra Meia-Esquadria 10"

MLS100 Makita

110V - 5002089 / 220V - 5002090

Acompanha: 1 disco de corte, 1 saco coletor de pó, 1 morsa vertical, 1 esquadro, 1 chave fixa e anel de redução

Diâmetro da serra	250 mm (10")
Corte reto 90°	A: 75 mm / L: 130 mm
Corte ângulo 45°	A: 75 mm / L: 90 mm
Corte chanfro 45°	A: 48 mm / L: 130 mm
Inclinação da Serra	Sim - 45°
Velocidade	4.200 rpm
Peso	14,7 kg

A - altura de corte
L - largura de corte



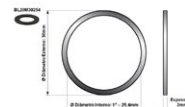
Assista
ao vídeo

ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Disco de Serra
Leo Premium
5075587



Anel de Redução Freud
B120M30254
(30 mm p/ 25 mm) 20 mm
5073601



Serra Meia-Esquadria 10"

DW714 Dewalt

110V - 5070563 / 220V - 5070562

Acompanha: 1 disco de corte e 1 saco coletor de pó

Diâmetro da serra	250 mm (10")
Corte reto 90°	A: 89 mm / L: 130 mm
Corte ângulo 45°	A: 89 mm / L: 91 mm
Corte chanfro 45°	A: 50 mm / L: 130 mm
Inclinação da Serra	Sim - 45°
Velocidade	4.600 rpm
Peso	13,1 kg

A - altura de corte
L - largura de corte



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Disco de Serra
Leo Premium
5075587



Na Leo você também tem



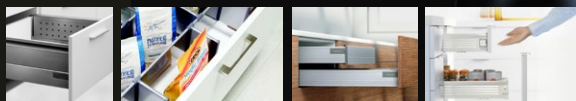
Sistema de
Gavetas

FÁCIL DE MONTAR

**ATÉ PARECE
MÁGICA**

FERTN
Brasil
Ferragens para móveis

blum



Serra Meia-Esquadria 10" MK200I Maksiwa

110V - 5031477 / 220V - 5031483

Diâmetro da serra	254 mm (10")
Corte reto 90°	A: 75 mm / L: 120 mm
Corte ângulo 45°	A: 75 mm / L: 80 mm
Corte chanfro 45°	A: 45 mm / L: 120 mm
Inclinação da serra	Sim - 45°
Velocidade	4.500 rpm
Peso	18 kg

- Sua mesa possui 9 posições de corte pré-determinadas, auxiliando o operador a ter cortes mais rápidos e precisos

Assista ao vídeo



A - altura de corte
L - largura de corte



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

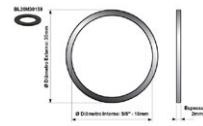
Disco de Serra
Leo Premium
5075587



Serra Alumínio
Freud FR23A001M
250x2,8x30x80
5085668



Anel de Redução Freud
B120M30158
(30 mm p/ 16 mm) 20 mm
5073600



Serra Meia-Esquadria 10" GCM10X Bosch

110V - 5075278 / 220V - 5075279

Diâmetro da serra	254 mm (10")
Corte reto 90°	A: 89 mm / L: 130 mm
Corte ângulo 45°	A: 65 mm / L: 91 mm
Corte chanfro 45°	A: 44 mm / L: 130 mm
Inclinação da serra	Sim - 45°
Velocidade	4.600 rpm
Peso	32,1 kg

Acompanha: 1 disco de corte, 1 saco coletor de pó e 1 sargento de aperto

Assista ao vídeo



Serra Meia-Esquadria 10" WS7170 Wesco

110V - 5094876 / 220V - 5094878

Diâmetro da serra	255 mm (10")
Corte reto 90°	A: 70 mm / L: 140 mm
Corte ângulo 45°	A: 70 mm / L: 95 mm
Corte chanfro 45°	A: 40 mm / L: 140 mm
Inclinação da serra	Sim - 45°
Velocidade	5.000 rpm
Peso	11,50 kg

Acompanha: 1 disco de corte, 2 trilhos de extensão, 1 braçadeira de trabalho e 1 bolsa para pó



Serra Meia-Esquadria 10"

3310 Skil

110V - 5062729 / 220V - 5050665

Acompanha: 1 disco de corte, 1 chave de troca de disco, 1 régua paralela de alumínio, 1 jogo de braços para extensão da mesa e 1 saco coletor de pó

Diâmetro da serra	255 mm (10")
Corte reto 90°	A: 70 mm / L: 130 mm
Corte ângulo 45°	A: 70 mm / L: 90 mm
Corte chanfro 45°	A: 38 mm / L: 130 mm
Inclinação da serra	Sim - 45°
Velocidade	5.000 rpm
Peso	11,50 kg

Assista
ao vídeo



COMPARATIVO

Serra Meia-Esquadria 10"



Modelo	MLS100	DW714	MK.200.I	GCM 10 X	WS7170	3310
Marca						
Código 110V	5002089	5070563	5031477	5075278	5094876	5062729
Código 220V	5002090	5070562	5031483	5075279	5094878	5050665
Diâmetro da serra	250 mm (10")	250 mm (10")	254 mm (10")	254 mm (10")	255 mm (10")	255 mm (10")
Corte reto 90°	A: 75 mm / L: 130 mm	A: 89 mm / L: 130 mm	A: 75 mm / L: 120 mm	A: 89 mm / L: 130 mm	A: 70 mm / L: 140 mm	A: 70 mm / L: 130 mm
Corte ângulo 45°	A: 75 mm / L: 90 mm	A: 89 mm / L: 91 mm	A: 75 mm / L: 80 mm	A: 65 mm / L: 91 mm	A: 70 mm / L: 95 mm	A: 70 mm / L: 90 mm
Corte chanfro 45°	A: 48 mm / L: 130 mm	A: 50 mm / L: 130 mm	A: 45 mm / L: 120 mm	A: 44 mm / L: 130 mm	A: 40 mm / L: 140 mm	A: 38 mm / L: 130 mm
Inclinação da serra	Sim - 45°	Sim - 45°	Sim - 45°	Sim - 45°	Sim - 45°	Sim - 45°
Velocidade	4.200 rpm	4.600 rpm	4.500 rpm	4.600 rpm	5.000 rpm	5.000 rpm
Acompanha disco de serra	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Acompanha	Saco coletor de pó	Saco coletor de pó	Saco coletor de pó	1 chave, 1 sargento e 1 saco coletor de pó	2 trilhos de extensão, 1 braçadeira de trabalho e 1 saco coletor de pó	1 chave de troca de disco, 1 régua paralela de alumínio, 1 jogo de braços para extensão da mesa e 1 saco coletor de pó
Peso	14,7 kg	13,1 kg	18 kg	32,1 kg	11,50 kg	11,50 kg

Serra Tico-Tico DWE300 Dewalt

110V - 5089828 / 220V - 5089827

Potência	650 W
Golpes por minuto	3.200 gpm
Capacidade de corte em metal	40 mm
Capacidade de corte em madeira	135 mm
Engate rápido da lâmina	Sim

Acompanha: 1 lâmina de corte

Assista
ao vídeo



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Lâmina Tico-Tico BU3DC2
Dual Cut Starrett
5006628



Lâmina Tico-Tico BU2DCS2
Dual Cut Starrett
5006627



Serra Tico-Tico GST75E Bosch

110V - 5059223 / 220V - 5059222

Potência	710 W
Golpes por minuto	3.100 gpm
Capacidade de corte em metal	20 mm
Capacidade de corte em madeira	75 mm
Engate rápido da lâmina	Sim

Acompanha: 1 lâmina de corte e protetor de cavalos

Assista
ao vídeo



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Lâmina Tico-Tico BU3DC2
Dual Cut Starrett
5006628



Lâmina Tico-Tico BU2DCS2
Dual Cut Starrett
5006627



Serra Tico-Tico 4327 Makita

110V - 5006501 / 220V - 5002074

Potência	450 W
Golpes por minuto	3.100 gpm
Capacidade de corte em metal	6 mm
Capacidade de corte em madeira	65 mm
Engate rápido da lâmina	Não
Peso	1,9 kg

Acompanha: 1 lâmina de corte e chave allen

Assista
ao vídeo



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Lâmina Tico-Tico
BU3DC2 Dual Cut
Starrett
5006628



Lâmina Tico-Tico
BU2DCS2 Dual Cut
Starrett
5006627



STANLEY®



**MAIOR CAPACIDADE DE
CORTE E PRECISÃO**

Serra Tico-Tico GST650 Bosch

110V - 5068120 / 220V - 5068119

Acompanha: 1 lâmina de corte e chave allen

Potência	450 W
Golpes por minuto	3.100 gpm
Capacidade de corte em metal	10 mm
Capacidade de corte em madeira	65 mm
Engate rápido da lâmina	Não
Peso	1,9 kg



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Lâmina Tico-Tico BU3DC2
Dual Cut Starrett
5006628



Lâmina Tico-Tico BU2DCS2
Dual Cut Starrett
5006627



Serra Tico-Tico STO-550 Orix

110V - 5095936 / 220V - 5095937

Acompanha: 1 chave e 1 guia de corte

Potência	550 W
Golpes por Minuto	3.100 gpm
Capacidade de corte em metal	8 mm
Capacidade de corte em madeira	80 mm
Engate rápido da lâmina	Sim
Peso	1,9 kg

Assista
ao vídeo



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Lâmina Tico-Tico BU3DC2
Dual Cut Starrett
5006628



Lâmina Tico-Tico BU2DCS2
Dual Cut Starrett
5006627



Serra Tico-Tico KS501 Black + Decker

110V - 5095050 / 220V - 5095051

Acompanha: 1 lâmina de corte

Potência	420 W
Golpes por minuto	3.000 gpm
Capacidade de corte em metal	10 mm
Capacidade de corte em madeira	65 mm
Engate rápido da lâmina	Não

Assista
ao vídeo



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Lâmina Tico-Tico BU3DC2
Dual Cut Starrett
5006628



Lâmina Tico-Tico BU2DCS2
Dual Cut Starrett
5006627



Serra Tico-Tico WS3772 Wesco

110V - 5093751 / 220V - 5093750

Potência	850 W
Golpes por minuto	3.000 gpm
Capacidade de corte em metal	12 mm
Capacidade de corte em madeira	100 mm
Engate rápido da lâmina	Sim

Acompanha: 2 lâminas de corte para madeira, 1 chave hexagonal, 1 lâmina para metal, 1 conector para aspirador e 1 guia para corte



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Lâmina Tico-Tico BU3DC2
Dual Cut Starrett
5006628



Lâmina Tico-Tico BU2DCS2
Dual Cut Starrett
5006627



Serra Tico-Tico 4550 Skil

110V - 5075335 / 220V - 5075336

Potência	550 W
Golpes por minuto	3.000 gpm
Capacidade de corte em metal	10 mm
Capacidade de corte em madeira	75 mm
Engate rápido da lâmina	Sim

Assista
ao vídeo



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Lâmina Tico-Tico BU3DC2
Dual Cut Starrett
5006628



Lâmina Tico-Tico BU2DCS2
Dual Cut Starrett
5006627



COMPARATIVO

Serra Tico-Tico



Modelo	DWE300	GST75E	4327	GST650	STO-550	KS501	WS3772	4550
Marca								
Código 110V	5089828	5059223	5006501	5068120	5095936	5095050	5093751	5075335
Código 220V	5089827	5059222	5002074	5068119	5095937	5095051	5093750	5075336
Potência	650 W	710 W	450 W	450 W	550 W	420 W	850 W	550 W
Golpes por minuto	3.200 gpm	3.100 gpm	3.100 gpm	3.100 gpm	3.100 gpm	3.000 gpm	3.000 gpm	3.000 gpm
Capacidade de corte em metal	40 mm	20 mm	6 mm	10 mm	8 mm	10 mm	12 mm	10 mm
Capacidade de corte em madeira	135 mm	75 mm	65 mm	65 mm	80 mm	65 mm	100 mm	75 mm
Engate rápido da lâmina	Sim	Sim	Não	Não	Sim	Não	Sim	Sim

Serra Tico-Tico de Bancada SJ401 Makita

110V - 5000208 / 220V - 5000209

Potência	130 W
Golpes por minuto	400 - 1.600 gpm
Comprimento da lâmina	125 mm
Comprimento total	406 mm
Espessura de corte	50 mm

Assista
ao vídeo

Acompanha: chave allen e jogo de lâminas pinadas



Serra Tico-Tico de Bancada STTF16 Ferrari

110V - 5095616 / 220V - 5095617

Potência	120 W
Rotações por minuto	1.700 rpm
Capacidade de corte em madeira	90° 50 mm e 45° 23 mm
Inclinação da mesa	0 graus- 45 graus
Lâmina da serra	3x125 mm

Acompanha: 2 chaves allen (hexagonais - 2,5 e 4 mm), 2 adaptadores para lâmina de extremidade lisa e 1 lâmina de 3 x 125 mm (18D/pol)



Tupia Manual RT0700C Makita

110V - 5095662 / 220V - 5022638

Potência	710 W
Rotações por minuto	30.000 rpm
Pinça	6 mm
Peso	1,8 kg

Acompanha: pinças, guia padrão, base padrão, conjunto de guia reta e adaptador para coletor



SELEÇÃO

MDF
EXPERIÊNCIAS®



Vivencie essa
Experiência!

Simule seus ambientes
Conheça as texturas
Desfrute das cores



Você sonha e a Leo
realiza!



Ouse
Mude
Viva

www.experienciasleo.com.br

Tupia Manual 3709 Makita

110V - 5000317 / 220V - 5000318

Potência	530 W
Rotações por minuto	30.000 rpm
Pinça	6 mm
Peso	1,5 kg

Acompanha: guia de corte, conjunto da guia reta, fresa, 2 chaves fixas e guia padrão



Assista ao vídeo

ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Fresa 6 mm
Tupia 3 peças
D16461 Makita
5006155



Fresa Reta
10x15xh6 mm
Metali
5056984



Fresa Wídea
Rolamentada Canto
R5x12xh6 mm Metali
5061179



Tupia Manual TMO-530 Orix

110V - 5095938 / 220V - 5095939

Potência	530 W
Rotações por minuto	35.000 rpm
Pinça	6 mm
Peso	1,77 kg

Acompanha: 1 pinça para fresa de 6 mm, 1 guia paralela, 1 guia rolamento e 2 chaves de fixação



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Fresa de Wídea
Paralela 6x15xh6 mm
Metali
5056994



Assista ao vídeo

Tupia Manual GKF550 Bosch

110V - 5068115 / 220V - 5068116

Potência	550 W
Rotações por minuto	33.000 rpm
Pinça	6 mm
Peso	1,4 kg

Acompanha: pinça de 6 mm, guia paralela, guia rolamento, guia copiadora, 1 fresa e 2 chaves de fixação



Assista ao vídeo

ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Fresa Paralela
Piloto 6xh6 mm
Metali
5061582



Fresa Reta
10x15xh6 mm
Metali
5056984



Fresa Wídea
Rolamentada Canto
R5x12xh6 mm Metali
5061179



Tupia Manual WS5047 Wesco

110V - 5093752 / 220V - 5093753

Potência	500 W
Rotações por minuto	33.500 rpm
Pinça	6 mm
Peso	1,77 kg

Acompanha: 2 pinças para fresas de 6 mm ou 1/4 polegadas, 1 escova de carvão reserva, 1 guia de corte, 1 guia extensão, 1 placa base, 1 proteção transparente, 1 chave



Tupia Manual TM550 Maksiwa

110V - 5043430 / 220V - 5054726

Potência	550 W
Rotações por minuto	32.000 rpm
Pinça	6 mm (1/4")
Peso	1,6 kg

Acompanha: possui 2 pinças coletoras para fresas de 6 mm ou 1/4"



Assista ao vídeo

ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Fresa Paralela
Piloto 6xh6 mm
Metali
5061582



Fresa Reta
10x15xh6 mm
Metali
5056984



Fresa Wídea
Rolamentada Canto
R5x12xh6 mm Metali
5061179



COMPARATIVO

Tupia Manual



Modelo	RT0700C	3709	TMO-530	GKF550	WS5047	TM550
Marca						
Código 110V	5095662	5000317	5095938	5068115	5093752	5043430
Código 220V	5022638	5000318	5095939	5068116	5093753	5054726
Potência	710 W	530 W	530 W	550 W	500 W	550 W
Rotações por minuto	30.000 rpm	30.000 rpm	35.000 rpm	33.000 rpm	33.500 rpm	32.000 rpm
Pinça	6 mm	6 mm	6 mm	6 mm	6 mm	6 mm (1/4")
Acompanha	Pinças, guia padrão, base padrão, conjunto de guia reta e adaptador para coletor	Guia de corte, conjunto da guia reta, fresa, 2 chaves fixas e guia padrão	1 pinça para fresa de 6 mm, 1 guia paralela, 1 guia rolamento e 2 chaves de fixação	Pinça de 6 mm, guia paralela, guia rolamento, guia copiadora, uma fresa e duas chaves de fixação	2 pinças para fresas de 6 mm ou 1/4", 1 escova de carvão reserva, 1 guia de corte, 1 guia extensão, 1 placa base, 1 proteção transparente, 1 chave	Possui duas pinças coletoras para fresas de 6 mm ou 1/4"
Peso	1,8 kg	1,5 kg	1,77 kg	1,4 kg	1,77 kg	1,6 kg

Tupia de Coluna RP1800 Makita

110V - 5002079 / 220V - 5002080

Acompanha: guia reta e suporte da guia

Potência	1.650 W (110V) 1.850 W (220V)
Rotações por minuto	22.000 rpm
Pinça	12 mm
Capacidade de mergulho	70 mm
Diâmetro da base	170 mm
Peso	6 kg

Assista ao vídeo



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Fresa Wídea Rebaixo Rolamentada
10x25xh6 mm Metali
5061177



Fresa Reta
10x15xh6 mm
Metali
5056984



Fresa Wídea Rolamentada Canto
R5x12xh 6mm Metali
5061179



Tupia de Coluna TCO-710 Orix

110V - 5095940 / 220V - 5095941

Potência	710 W
Rotações por minuto	20.000 rpm
Pinça	6 mm
Capacidade de mergulho	45 mm
Diâmetro da base	170 mm
Peso	2,7 kg

Acompanha: 1 guia reta e 1 suporte da guia



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Fresa de Widea
Paralela 6x15x6 mm
Metali
5056994



Assista
ao vídeo

Tupia de Coluna RP0900 Makita

110V - 5095661 / 220V - 5014539

Potência	900 W
Rotações por minuto	27.000 rpm
Pinça	6 mm e 8 mm
Capacidade de mergulho	35 mm
Diâmetro da base	145 x 100 mm
Peso	2,7 kg

Acompanha: pinça, guia reta e chaves



Tupia de Coluna M3600B Makita

110V - 5098537 / 220V - 5098538

Potência	1.650 W
Rotações por minuto	22.000 rpm
Pinça	12 mm
Capacidade de mergulho	60 mm
Peso	5,6 kg
Peso	2,7 kg

Acompanha: pinça, guia reta e chaves



Tupia de Coluna 1831 Skil

110V - 5071886 / 220V - 5071887

Potência	1.100 W
Rotações por minuto	28.000 rpm
Pinça	6 mm, 8 mm e 1/4"
Capacidade de mergulho	55 mm
Peso	2,1 kg

Acompanha: 6 fresas, 3 pinças (6 mm, 8 mm e 1/4"), 1 guia paralela, 1 guia circular, 1 guia para copiar e 1 adaptador para aspirador de pó



Assista
ao vídeo

COMPARATIVO

Tupia de Coluna



Modelo	RP1800	TCO-710	RP0900	M3600B	1831
Marca	Makita	ORIX	Makita	Makita	SKIL POWER TOOLS
Código 110V	5002079	5095940	5095661	5098537	5071886
Código 220V	5002080	5095941	5014539	5098538	5071887
Potência	1.650 W (110V) 1.850 W (220V)	710 W	900 W	1.650 W	1.100 W
Rotações por minuto	22.000 rpm	20.000 rpm	27.000 rpm	22.000 rpm	28.000 rpm
Pinça	12 mm	6mm	6 mm e 8 mm	12 mm	6 mm, 8 mm e 1/4"
Capacidade de mergulho	70 mm	45 mm	35 mm	60 mm	55 mm
Diâmetro da base	170 mm	170 mm	145 x 100 mm	-	-
Acompanha	Guia reta e suporte da guia	Guia reta e suporte da guia	Pinça, guia reta e chaves	Pinça, guia reta e chaves	6 fresas, 3 pinças (6 mm, 8 mm e 1/4"), 1 guia paralela, 1 guia circular, 1 guia para copiar e 1 adaptador para aspirador de pó
Peso	6 kg	2,7 kg	2,7 kg	5,6 kg	2,1 kg

Ferramentas de Medição

Detector de Materiais D-TECT 150 Bosch

5090636

Acompanha: 4 pilhas AA e bolsa de proteção
Compatível com baterias 12V e 10,8V Bosch

Profundidade máxima de detecção	150 mm
Objetos detectáveis	Tubos plásticos, metais ferrosos, metais não ferrosos, subestruturas de madeira, cabos energizados
Profundidade de detecção dos cabos energizados (máxima)	60 mm
Profundidade de detecção, subestruturas de madeira (máxima)	40 mm
Precisão	± 5 mm
Proteção contra pó e projeções de água	IP 54
Alimentação elétrica	4 x 1,5 V LR6 (AA)
Desconexão automática aproximada	5 min
Peso aproximado	0,65 kg
Profundidades de detecção máxima (material)	Metais ferrosos, 150, metais não ferrosos (cobre), tubos de plástico (vazio, diâmetro > 2 cm), 80, tubos de plástico (cheios de água), subestruturas em madeira, 40, condutores elétricos, 60
Profundidades de detecção máxima (modo)	Modo universal, 60, concreto especial, 150, bloco oco, construção de gesso cartonado, aquecimento de pavimento, 80



JUNTAR ARTE
E TECNOLOGIA,
O SEGREDO DO
SUCESSO NOS DIAS
DE HOJE !

Leo

Detector de Materiais D-TECT 120 Bosch

5090637

Acompanha: 4 pilhas AA e bolsa de proteção
Compatível com baterias 12V e 10,8V Bosch

Profundidade máxima de detecção	120 mm
Objetos detectáveis	Tubos de plástico preenchidos com água, metais ferrosos, metais não ferrosos, estruturas em madeira, condutores elétricos
Profundidade de detecção dos cabos energizados (máxima)	60 mm
Profundidade de detecção, subestruturas de madeira (máxima)	38 mm
Precisão	± 10 mm
Alimentação elétrica	Bateria de lítio de 10,8 V ou 4 pilhas LR6 (AA) de 1,5 V
Desconexão automática aproximada	5 min
Peso aproximado	0,5 kg
Profundidades de detecção máxima (material)	Tubos de plástico (cheios de água), 60, fios de cobre (elétrico), metais ferrosos, 120, metais não ferrosos (cobre)
Profundidades de detecção máxima (modo)	Concreto, 120, construção de gesso cartonado, 60, modo universal
Função adicional	Dual Power (10,8 V/4 x 1,5 V LR6 AA); Esquadro de centrar com indicador de direção do objeto



Detector de Materiais GMS120M Bosch

5055204

Acompanha: 1 pilha 9V e bolsa de proteção

Profundidade máxima de detecção	120 mm
Objetos detectáveis	Metais magnéticos (por exemplo, ferro), metais não magnéticos (por exemplo, cobre), condutores elétricos, subestruturas em madeira
Profundidade de detecção dos cabos energizados (máxima)	50 mm
Profundidade de detecção de subestruturas de madeira (máxima)	38 mm
Precisão	Preciso
Alimentação elétrica	1 pilha de 9V 6LR61
Desconexão automática aproximada	5 min
Peso aproximado	0,27 kg
Tipo de Paredes	Gesso cartonado
Proteção contra pó e projeções de água	IP 54



Medidor/Trena a Laser GLM50C Bosch

5071121

Acompanha: 2 pilhas AAA e bolsa de proteção

Faixa de medição	0,05 - 50,00 m
Precisão de medição	+/- 1,5 mm
Display	Colorido
Inclinômetro	Sim
Unidades de medição	m/cm, pés/polegada
Capacidade de memória de valores	30
Bateria	2 pilhas AAA
Conectividade	Bluetooth
Tipos de cálculo	Área, volume, nível, ângulos, comprimento, medição contínua, Pitágoras simples.



Assista
ao vídeo



Medidor/Trena a Laser GLM500 Bosch

5082355

Acompanha: 2 pilhas AAA

Faixa de medição	0,05-50 m
Precisão de medição	+/- 1,5 mm
Display	Iluminado
Inclinômetro	Sim
Unidades de medição	m/cm, pés/polegada
Capacidade de memória de valores	20
Bateria	2 pilhas AAA
Conectividade	Não
Tipos de cálculo	Área, volume, medição contínua, medição indireta de altura, adição e subtração



Assista
ao vídeo



Medidor/Trena a Laser TLL40 Leo

5073466

Faixa de medição	0,30 - 40,00 m
Precisão de medição	+/- 3 mm
Display	Iluminado
Inclinômetro	Não
Unidades de medição	m/cm, pés/polegada
Capacidade de memória de valores	20
Bateria	2 pilhas AAA
Conectividade	Não
Tipos de cálculo	Área, volume, medição contínua e 3 tipos de Pitágoras

Acompanha:
2 pilhas AAA e coldre



Assista
ao vídeo

Medidor/Trena a Laser GLM20 Bosch

5070341

Faixa de medição	0,15 - 20,00 m
Precisão de medição	+/- 3 mm
Display	Iluminado
Inclinômetro	Não
Unidades de medição	m/cm, pés/polegada
Capacidade de memória de valores	Não
Bateria	2 pilhas AAA
Conectividade	Não
Tipos de cálculo	Medição contínua

Acompanha:
2 pilhas AAA e bolsa de proteção



Assista
aos vídeos

Youtube

Leo Fora
da Caixa

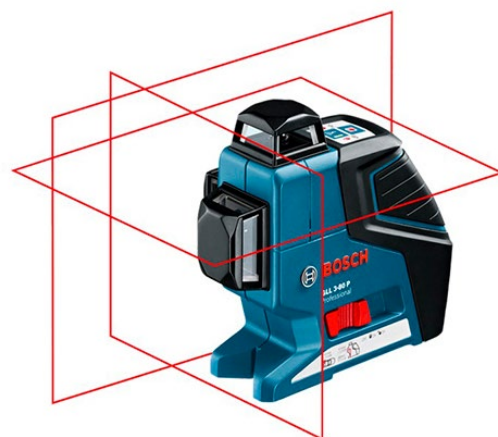
Nível a Laser GLL380 Bosch

5075325

Classe de laser	2
Raio de ação	30m
Precisão	+/- 0,3 mm/m
Alimentação	4 pilhas AA
Rosca para tripé	Sim 1/4", 5/8"
Projeção	3 linhas 360°
Ponto de prumo	Não
Trava no pêndulo	Sim
Cor do laser	Vermelho

Acompanha: 4 pilhas AA, placa alvo, bolsa de proteção e mala para transporte

Assista
ao vídeo



Nível a Laser

GCL215G Bosch

5071120

Classe de laser	2
Raio de ação	15m
Precisão	+/- 0,3 mm/m
Alimentação	3 pilhas AA
Rosca para tripé	Sim 1/4", 5/8"
Projeção	2 linhas/2 pontos
Ponto de prumo	Sim
Trava no pêndulo	Sim
Cor do laser	Verde

Assista
ao vídeo

Acompanha: 3 pilhas AA, placa alvo e maleta para transporte



Nível a Laser

GCL215 Bosch

5070340

Classe de Laser	2
Raio de ação	15 m
Precisão	+/- 0,3 mm/m
Alimentação	3 pilhas AA
Rosca para tripé	Sim
Projeção	2 linhas/2 pontos
Ponto de prumo	Sim
Trava no pêndulo	Sim
Cor do laser	Vermelha

Assista
ao vídeo

Acompanha: 3 pilhas AA, placa alvo e maleta para transporte



Nível a Laser

GLL212G Bosch

5075324

Classe de laser	2
Raio de ação	15m
Precisão	+/- 0,3 mm/m
Alimentação	2 pilhas AA
Rosca para tripé	Sim 1/4"
Projeção	2 linhas
Ponto de prumo	Não
Trava no pêndulo	Sim
Cor do laser	Verde

Acompanha: 2 pilhas AA e bolsa de proteção



Assista ao vídeo

Nível a Laser

GLL212 Bosch

5095951

Classe de laser	2
Raio de ação	12m
Precisão	+/- 0,8 mm/m
Alimentação	2 pilhas AA
Rosca para tripé	Sim 1/4"
Projeção	2 linhas
Ponto de prumo	Não
Trava no pêndulo	Sim
Cor do laser	Vermelha

Acompanha: 2 pilhas AA e bolsa para transporte



Assista ao vídeo

Nível a Laser

Nivelox GLL3X Bosch

5082356

Classe de laser	2
Raio de ação	15m
Precisão	+/- 0,5 mm/m
Alimentação	4 pilhas AA
Rosca para tripé	Sim 1/4"
Projeção	3 linhas/3 pontos
Ponto de prumo	Não
Trava no pêndulo	Sim
Cor do laser	Vermelha

Acompanha: 4 pilhas AA



Assista ao vídeo

Aspirador e Soprador

Aspirador e Soprador CL121DZ Makita

5091547

Bateria	12V Encaixe CXT (não acompanha bateria e carregador)
Capacidade do reservatório	500 ml
Volume de ar	1.4m³/min
Sucção máxima	4.6 kPa
Nível de ruído	84 dB

Acompanha: bocal para estofados, bocal para painéis, bocal para carpetes, bocal para cantos, bico soprador e mangueira. Não acompanham bateria e carregador. Esta versão é recomendada para quem já possui ferramenta a bateria da linha 12V CXT



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Bateria
BL1016 1.5 Ah
12V Makita
5063557



Carregador
Bateria 12V
DC10WD
Bivolt Makita
5065866



Aspirador e Soprador DVC750LZ Makita

5095014

Bateria	18V Encaixe LXT (não acompanha bateria e carregador)
Capacidade do reservatório - água	4,5 l
Capacidade do reservatório - pó	7,5 l
Sucção máxima	6.7 kPa
Nível de ruído	89 dB

Acompanha: mangueira e bico. Não acompanham bateria e carregador. Esta versão é recomendada para quem já possui ferramenta a bateria da linha 18V LXT



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Bateria
BL1815N 1.5 Ah
18V Makita
5070434



Carregador Bateria
12V DC18RC Bivolt
Makita
5062392



Aspirador e Soprador UB1103 Makita

110V - 5095659 / 220V - 5095660

Potência	600 W
Rotações por minuto	0 - 16.000 rpm
Volumer de ar	0 - 4.1m³/min
Sucção máxima	7.7 kPa
Emissão de vibrações	2.5 m/s²

Acompanha: 1 tubo



Aspirador de Pó GAS15PS Bosch

220V - 5075293

Potência	1.100 W
Capacidade do reservatório líquido	10 l
Capacidade do reservatório bruto	15 l
Capacidade do reservatório líquido - água	8 l
Taxa máxima de fluxo de ar (turbina)	53 m³/s
Sucção máxima	22 kPa
Nível de ruído	74 dB

Acompanha: bocal para juntas, cotovelo, tubos (2 unidades), sacos de plástico, manga da ferramenta, conjunto de bocais para chão e mangueira



Soprador WS8043 Wesco

110V - 5095088 / 220V - 5095087

Potência	600 W
Rotações por minuto	0 - 16.000 rpm
Volumer de ar	0 - 3m³/min

Acompanha: 1 tubo



Soprador Térmico WS6427 Wesco

110V - 5095085 / 220V - 5095084




Potência	2.000W – 220V - 1.800 W – 127V
Interruptor com 3 temperaturas	40°C 300L/min - 350°C 300L/min - 550°C 500L/min
Volumer de ar	0 - 3m³/min

Acompanha: 1 espátula, 1 bocal plano, 1 bico com proteção para vidro, 1 bico com redução, 1 bico tipo gancho



Ferramentas Manuais

Alicate

Código Leo	Descrição		
5029085	Alicate Universal Stanley		<ul style="list-style-type: none"> - Alicate Universal 8". - Ferramenta de ajuste para uso geral. - Fabricado em aço cromo níquel, para maior durabilidade e melhor desempenho de corte.
5022798	Alicate Corte Diagonal PRO6" Stanley		<ul style="list-style-type: none"> - Usado somente para cortar fios e arames. Sua área de corte possui tratamento térmico especial. - Fabricado em aço cromo níquel, para maior durabilidade e melhor desempenho de corte.
5022795	Alicate Bico Meia-Cana Longo c/ Corte PRO8" Stanley		<ul style="list-style-type: none"> - Útil para eletricidade. Suas pontas arredondadas permitem segurar e dobrar fios e arames macios. - Possui também uma área para cortar cobre e arame mole. - Fabricado em aço cromo níquel, para maior durabilidade e melhor desempenho de corte.

Arco de Serra

Código Leo	Descrição		
5061217	Arco de Serra 12 n.o 152 Starrett		<ul style="list-style-type: none"> - Arco de serra ajustável com cabo fechado. - Para serviço pesado que aceite lâminas de 250 mm (10") e 300 mm (12"). Podem ser montadas para cortar em qualquer uma das quatro posições, tensionadas por uma porca borboleta. - Acompanha uma lâmina de serra Starrett.
5061218	Miniarco de Serra 12 n.o 146 Starrett		<ul style="list-style-type: none"> - Ideal para executar trabalhos leves de corte e em locais de difícil acesso. - Possibilita o uso de lâminas de 200 mm (8"), 250 mm (10") e 300 mm (12").
5009912	Lâmina p/ Arco de Serra 18 Dentes Flex. KBS1218 Starrett		<ul style="list-style-type: none"> - Apropriadas para bancada ou fora dela, é uma excelente opção para mecânicos, ferramenteiros, encanadores e eletricitistas, em qualquer condição de trabalho.
5029595	Lâmina p/ Arco de Serra 24 Dentes Flex. KBS1224 Starrett		<ul style="list-style-type: none"> - Embalagem com 2 unidades. - Medidas: 300x13x0,60 mm (12x1/2x0,024")

Caixa de Ferramentas

Código Leo	Descrição		
5052882	Caixa de Ferramentas 16-013 16" Stanley		<ul style="list-style-type: none"> - Caixa em plástico PP (polipropileno). - Bandeja interna organizadora. - 2 compartimentos superiores. - Fecho com travas em metal niquelado. - Suporta 100Kg na parte superior. - Medidas: 41,1 x 19,9 x 18,5cm.
5033967	Caixa de Ferramentas 19-013 19" Stanley	Assista ao vídeo 	<ul style="list-style-type: none"> - Alças resistentes. - Porta cadeado. - Compartimento p/ pequenas peças. - Fecho com travas em metal. - Bandeja superior removível. - Suporta 100Kg na parte superior. - Medidas: 49,3 x 25,4 x 24,8cm.
5055201	Caixa Plástica Organizadora 20" Stanley		<ul style="list-style-type: none"> - 17 compartimentos. - 1.024 possibilidades de configurações. - Design para fácil portabilidade. - 3 travas para fechamento seguro. - 10 peças de compartimento removíveis. - Medidas: 43 x 33 x 8,8cm.
5055202	Caixa de Ferramentas c/ Rodas Contractor 53 L Stanley		<ul style="list-style-type: none"> - Capacidade de carga: parte superior: 130Kg e parte inferior: 35Kg. - Bandeja portátil que permite o armazenamento de ferramentas grandes. - Volume útil: 53 litros. - Equipada com rodas e alça para transporte. - Medidas: 55,6 x 25,7 x 24,8cm.



Nós somos o Leo Social!

O Leo Social capacita pessoas por meio de cursos voltados à marcenaria e ao empreendedorismo com o objetivo de promover a inclusão por meio do trabalho e moradia digna de forma sustentável.



Conheça nosso trabalho em www.leosocial.org.br



@institutoleosocial



@leosocial

Caixa de Ferramentas

Código Leo	Descrição
5064566	Caixa de Ferramentas Grande LBOXX238 Bosch



- Carrega até 25kg
- A tampa pode suportar uma carga de até 100 kg
- Resistente à água e umidade
- Medidas: 44x35x25cm

5064565	Caixa de Ferramentas Média LBOXX102 Bosch
---------	---



- Carrega até 25kg
- A tampa pode suportar uma carga de até 100 kg
- Resistente à água e umidade
- Medidas: 44x36x12cm

5068590	Caixa de Ferramentas Média LBOXX136 Bosch
---------	---



- Carrega até 25kg
- A tampa pode suportar uma carga de até 100 kg
- Resistente à água e umidade
- Medidas: 44x35x15cm

5064567	Caixa de Ferramentas Média LBOXX102 Bosch
---------	---



- Carrega até 25kg
- A tampa pode suportar uma carga de até 100 kg
- Possui 12 compartimentos
- Resistente à água e umidade
- Medidas: 44x36x12cm

Chave Philips

Código Leo	Descrição
5066007	Chave Philips FS STMT66672-840 Stanley (o jogo c/ 6)
5066008	Chave Philips FS STMT66675-840 Stanley (o jogo c/ 8)

- Ponta com tratamento anticorrosão.
- Haste em aço cromo vanádio.
- Projetada para trabalhos pesados.
- Cabo trilobular, para maior ergonomia.
- Cabo resistente a altos níveis de torque.



Ferramenta p/ Perfil Prateleira

Macho Manual Vonder

5080975

Medida da rosca	6 mm (M6)
Passo da rosca	1 mm
Tipo de rosca	MA/MG mm rosca grossa
Kit	3 unidades



Ferramenta p/ Perfil Prateleira

Macho Máquina Vonder

5080976

Medida da rosca	6 mm (M6)
Passo da rosca	1 mm
Tipo de rosca	MA/MG mm rosca grossa
Tipo do canal	Reto



Ferramenta p/ Perfil Prateleira

Vira Macho Vonder

5080974

Tipo	T
Diametro do macho	1/4" a 1/2"
Diametro do macho	6,0 mm a 13,0 mm
Altura da haste	90 mm



Espátulas

Código Leo	Descrição
5060269	Espátula de aço c/ cabo plástico - 63 mm
5060270	Espátula de aço c/ cabo plástico - 76 mm
5030081	Espátula de aço c/ cabo plástico - 101 mm
5034920	Espátula de aço c/ cabo plástico - 127 mm



Estilete

Leo Fora da Caixa

Código Leo	Descrição		
5095111	Estilete 18 mm EL-18 Leo		<ul style="list-style-type: none"> - Excelente custo-benefício. - Feito em ABS de alta qualidade. - Lâmina 50% mais afiada.
5046959	Estilete 18 mm KUS045S Starrett c/ trava deslizante		<ul style="list-style-type: none"> - Estilete com corpo em plástico ABS. - Lâmina reta larga de 18 mm. - Melhor custo-benefício.
5061215	Estilete 18 mm KUX025S Starrett c/ trava automática		<ul style="list-style-type: none"> - Estilete com corpo em plástico e emborrachado. - Com guia para lâmina em metal. - Lâmina reta larga de 18 mm. - Alma em aço inox. - Para aplicações em geral, alta resistência e durabilidade.
5046960	Estilete 18 mm KUX030S Starrett c/ trava de parafuso		<ul style="list-style-type: none"> - Retrátil com corpo em plástico e emborrachado. - Guia para lâmina em metal. - Lâmina reta larga de 25 mm. - Alma em aço inox. - Para aplicações em geral, alta resistência e durabilidade.
5061190	Estilete 25 mm 10-486 Stanley c/ trava automática		<ul style="list-style-type: none"> - Excelente custo-benefício. - Lâmina 50% mais afiada. - Blister com 10 lâminas.
5095112	Lâmina p/ Estilete 18 mm LEL-18 Leo (estojo c/ 10)		Leo Fora da Caixa
5006640	Lâmina p/ Estilete 18 mm S05/S07 Starrett (estojo c/ 10)		<ul style="list-style-type: none"> - Lâmina reta larga de 18 mm. - Qualidade superior.
5061191	Lâmina p/ Estilete 25 mm Stanley (estojo c/ 10)		<ul style="list-style-type: none"> - Lâmina reta larga de 25 mm. - 13 pontos de corte. - Qualidade superior.
5061157	Lâmina p/ Estilete Trapezoidal Starrett (estojo c/ 10)		<ul style="list-style-type: none"> - Para estilete trapezoidal. - Com furo central, compatível com boa parte dos destopadores de coladeiras de borda manuais.

Refilador

Código Leo Descrição

5022451 Refilador de Cantos Manual Indfema



- Altura máxima de 40 mm para refilamento duplo. Acima dessa medida cada lado pode ser utilizado como refilador independente.
- Espessura de corte: 0,6 mm.
- Podem ocorrer mudanças na coloração.

Assista ao vídeo

Formão p/ Madeira

Código Leo	Descrição
5029094	16-873LA - 12 mm (1/2")
5029091	16-876LA - 16 mm (5/8")
5022807	16-877LA - 19 mm (3/4")
5022808	16-879LA - 22 mm (7/8")
5029093	16-880LA - 25 mm (1")
5022809	16-881LA - 32 mm (1-1/4")
5022810	16-882LA - 38 mm (1-1/2")



- Linha Profissional Stanley
- Cabo bimetálico anatômico para maior conforto e controle.
 - Ampla superfície de golpe com capa metálica na borda do cabo.
 - Lâmina de aço endurecido e temperado mantém o fio por mais tempo.

Assista
ao vídeo

Cortador/Riscador p/ Laminados (Fórmica)

Código Leo	Descrição
5006802	Cortador/Riscador de Fórmica



Assista
ao vídeo

- Para marcenaria e trabalhos com fórmica.
- Além de riscar e cortar fórmica também limpa e abre juntas e trincas na restauração de móveis, pisos e azulejos.
- Longa duração de corte, permite a reafiação por várias vezes.
- Ponta aguda de metal duro e cabo de madeira.

5061585

Rolete de Pressão
p/ Laminados



- Para aplicação de laminados.

Grampeador

Código Leo	Descrição
5006738	Grampeador Manual 106 Rocama
5029848	Grampo p/ Grampeador 106/6 Rocama
5029199	Grampo p/ Grampeador 106/8 Rocama



- Permite mais que 100.000 acionamentos. O equivalente chinês/indiano aguenta de 2.500 a 8.000 acionamentos.
- Fácil colocação dos grampos.
- Mais tolerante se são utilizados grampos fora do padrão.
- Coroa: 11,6 mm e altura: 6 mm.
- Podem ocorrer mudanças na coloração



- Coroa: 11,6 mm e altura: 8 mm.

Grampo de Aperto

Código Leo	Descrição	
5029574	Grampo Sargento Tipo C 2" 50 mm Metalsul	2" (50,8 mm)
5006616	Grampo Sargento Tipo C 3" 75 mm Metalsul	3" (76,2 mm)
5006617	Grampo Sargento Tipo C 4" 100 mm Metalsul	4" (101,6 mm)
5029575	Grampo Sargento Tipo C 6" 150 mm Metalsul	6" (152,4 mm)
5006149	Grampo Sargento Tipo C 8" 200 mm Metalsul	8" (203,2 mm)



- Estrutura de ferro fundido para maior durabilidade.
- Ideal para trabalhos pesados.
- Geometria da rosca que proporciona ajustes mais rápidos e evita empenamento.

5029577	Grampo Sargento T 1,0 m Metalsul
5029578	Grampo Sargento T 1,5 m Metalsul

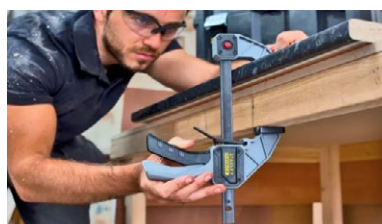


- Facilita o trabalho para fixação em produtos de marcenaria e processos de colagens ou fixação.
- Barra T trabalha na linha horizontal.
- Corpo confeccionado em perfil T aço 1006 a 1015, garras fixas e móveis em ferro fundido nodular.

5061192	Grampo Aperto Rápido 6" 150 mm Stanley
5061193	Grampo Aperto Rápido 12" 300 mm Stanley
5061194	Grampo Aperto Rápido 24" 605 mm Stanley
5061195	Grampo Aperto Rápido 50" 910 mm Stanley



- Cabo construído com núcleo de aço, o que proporciona uma força de 270Kg.
- Corpo de fibra de nylon reforçado, ajuda a manter a carga, proporcionando um rendimento consistente e durável.
- 24"-605 mm w 50"-910 mm: possuem um botão de liberação rápida, convertendo o grampo de fixação em uma ferramenta de separação, enquanto os outros modelos (6" e 12") podem ser modificados manualmente.
- As almofadas removíveis do grampo são suaves e mais profundas, protegendo as peças contra danos.
- O desenho com sulcos melhora o agarre de objetos redondos e quinas, tais como, tubos e molduras.



Rebitador/Pistola

Código Leo	Descrição
------------	-----------

5016202

Rebitador Manual 69-800
Stanley



- Rebitador profissional.
- Bocal estendido.
- Possui tratamento térmico.
- Com chave inclusa na alça.

5057131

Pistola Profissional p/
Aplicação de Silicone Ferrari



- Aplicador/pistola de silicone.
- Gatilho reforçado para maior durabilidade.

Lima/Grosa Starrett



5047481

5081448

5047483

5061219

5029608

5029631

5029609

5026839

Código Leo	Descrição	
------------	-----------	--

5047481

Lima Grossa Meia-Cana 8" Encabada

- Dupla finalidade: lado chato para superfícies planas ou convexas, e lado curvo para superfícies redondas ou côncavas.

5081448

Lima Grossa Redonda 10" Encabada

- Para ajustar formas redondas ou côncavas.

5047483

Lima Grossa Chata 8" Encabada

- Uso geral para superfícies planas ou convexas.

5061219

Lima Chata Bastarda 8" Encabada KL101-108

- Para desbaste rápido, tanto para materiais ferrosos como não-ferrosos.

5029608

Lima Chata Murça 8" Encabada KL101-308

- Para acabamentos.

5029631

Lima p/ Enxada e Facões 8" Encabada KL411-208

- Acabamento em fórmica/laminados.

5029609

Lima Meia-Cana Bastarda 8" Encabada KL102-108

- Para desbaste rápido, tanto para materiais ferrosos como não-ferrosos.

5026839

Lima Triangular Murça (Delgada) 4" Encabada KL309-304

- Para afiação de serrotes, serras, alicates de corte, etc.

Martelos

Código Leo	Descrição	
5030064	Martelo de Borracha Preto 60 mm Vonder	- Cabeça: Ø60 mm, Largura: 114 mm, Total: 321 mm.
5066009	Martelo Unha 20 mm c/ Cabo de Madeira Stanley	- Cabeça: Ø20 mm x 106 mm. Total: 276 mm. - Cabeça: 150g. Total: 200g. - Fixação por cola especial. - Cabeça jateada, lixada e envernizada. - 51-268S.
5066010	Martelo Unha 23 mm c/ Cabo de Madeira Stanley	- Cabeça: Ø23 mm x 107 mm. Total: 296 mm. - Cabeça: 175g. Total: 225g. - Fixação por cola especial. - Cabeça jateada, lixada e envernizada. - 51-269S.







Medição/Nivelamento



Código Leo	Descrição	
5061186	Metro Sueco de Nylon 002.80.221 Hafele c/ 2m	- Escala métrica dobrável de 2.000 mm. - Largura: 14,8 mm. - Espessura da lâmina: 3,2 mm. - Acabamento branco.
5020646	Metro Sueco de Madeira 002.80.203 Hafele c/ 2m	- Escala métrica dobrável de 2.000 mm. - Largura: 17 mm. - Espessura da lâmina: 3 mm. - Acabamento branco.



Medição/Nivelamento

Código Leo	Descrição		
5029593	Trena 3m ABS TS Starrett		<ul style="list-style-type: none"> - Largura da fita: 13 mm 1/2". - Comprimento da fita: 3m 10".
5006658	Trena 5m ABS TS Starrett		<ul style="list-style-type: none"> - Trena de bolso em ABS. - Ergonomia com excelente conforto de manuseio e gravação da fita com maior resistência a abrasão. - Medição em mm/polegadas. - Largura da fita: 19 mm 3/4". - Comprimento da fita: 5m 16".
5061298	Trena 5m Emborrachada Starrett		<ul style="list-style-type: none"> - Largura da fita: 19 mm 3/4". - Comprimento da fita: 5m 16".
5061299	Trena 8m Emborrachada Starrett		<ul style="list-style-type: none"> - Base emborrachada com dupla injeção. - Durabilidade, alto desempenho e conforto no manuseio. - Gravação da fita em nylon duas vezes mais resistente. - Medição em mm/polegadas. - Largura da fita: 25 mm 1". - Comprimento da fita: 8m 26".
5047384	Esquadro 10" Starrett		<ul style="list-style-type: none"> - Medida 10" - 250 mm.
5047383	Esquadro 12" Starrett		<ul style="list-style-type: none"> - Esquadro carpinteiro com cabo de alumínio e lâmina de aço inox. - Medida 12" - 300 mm.
5047380	Suta Starrett		<ul style="list-style-type: none"> - Suta universal com bolha, lâmina de aço inox e corpo em ABS - Cabo injetado em termoplástico (ABS) de 170x16 mm com bolha de nível embutida. - Lâmina fabricada em aço inoxidável de 200 x 25 x 1 mm.
5022852	Nível de Alumínio 12" 304 mm Stanley		<ul style="list-style-type: none"> - Desenho com leitura de topo que facilita a visualização. - Visor com bolhas amarelas para maior visibilidade. - Orifício para pendurar, facilita o armazenamento.
5022853	Nível de Alumínio 18" 457 mm Stanley		

Plaina Manual

Código Leo	Descrição		Assista ao vídeo
5022813	Plaina Global N3 - Acabamento Liso Stanley	<ul style="list-style-type: none"> - Lâmina em aço carbono. - Base de ferro fundido usinada com precisão. - Tampa em aço para acoplamento preciso. - Dispositivo especial para a geometria do parafuso. 	<ul style="list-style-type: none"> - Tamanho #3, comprimento 9-1/4". - 235 mm.
5022814	Plaina Manual N4 Global Stanley		<ul style="list-style-type: none"> - Tamanho #4, comprimento 9-3/4". - 248 mm.
5022815	Plaina Manual N5 Global Stanley		<ul style="list-style-type: none"> - Tamanho #5, comprimento 14". - 358 mm.
5061198	Lâmina de Reposição p/ Plaina 12-165 Stanley		<ul style="list-style-type: none"> - Para plaina N4 e N5. - Fabricadas em aço de carbono e cromo, endurecida e temperada. - Faca simples para usar nos modelos 12-164 tamanho #4 e 12-165 tamanho #5.

Serrote

Código Leo	Descrição		
5022835	Serrote Profissional Costa 12" -13 DPP Stanley		<ul style="list-style-type: none"> - Serrote 12" - 305 mm - Corta nos 2 sentidos, permitindo maior rendimento no trabalho - Lâmina de aço SAE 1070 temperado. - 13 dentes por polegadas travados e polidos.
5067819	Serrote Profissional 18" -8 DPP Stanley		<ul style="list-style-type: none"> - Serrote 18" - 457 mm - Cabo de madeira tratada. - Lâmina de aço SAE 1070 temperado. - 8 dentes por polegada, travados e polidos, para um corte até 37% mais rápido.



MOCHILAS LEO

O MÁXIMO DE PROTEÇÃO PARA
SUAS FERRAMENTAS DE TRABALHO

Mochila para Ferramentas com Base Emborrachada Leo

5073465

Fácil transporte e armazenamento de ferramentas.
Divisórias internas e externas que auxiliam a organização
e evitam que as ferramentas fiquem amontoadas (o que
ajuda a prolongar sua vida útil). Ideal para transporte de
ferramentas no dia a dia.

Capacidade: **22,4 L**

Largura: **370mm**

Altura: **460mm**

Profundidade: **160mm**

- Alça almofadada com reforço para transporte;
- 28 compartimentos;
- Base reforçada com forro 80% poliéster e 20% plástico;
- Compartimento principal com fecho em zíper;
- Guarde as ferramentas limpas para evitar danos na bolsa.



Mochila para Notebook Leo

5077784

Fácil transporte, armazenamento
laptop, notebook, smartphones
e utensílios diversos, divisórias
internas e externas.

Capacidade: **18 L**

Largura: **330mm**

Altura: **450mm**

Profundidade: **150mm**

- 07 compartimentos;
- Bolso antifurto;
- Alça almofadada com reforço para transporte;
- Base reforçada com forro 80% poliéster na cor preta;
- Compartimento principal com fecho em zíper duplo.



Acessórios

Makita

Broca p/ Concreto

Código Leo	Diâmetro mm	Comprimento Total mm
5061247	5,5	100
5029472	6	100
5061248	6,5	150
5061249	7	150
5015163	8	150
5015169	10	150
5015171	12	150
5015174	14	150



Broca p/ Concreto
D-03894 Makita
5000605

- Kit de brocas para concreto com 5 peças
- Contém as medidas 4, 5, 6, 8 e 10 mm
- Brocas com ponta em metal duro para concreto

MTX

Broca p/ Concreto

Código Leo	Diâmetro mm	Comprimento Total mm
5096907	4	75
5096908	5	85
5096909	6	100
5096910	8	120
5096905	10	120
5096906	12	140



- Ponta com metal duro (carboneto) com 2 faces cortantes e 2 espirais padrão para uma melhor performance na perfuração

MTX

Broca p/ Concreto Golden Line

Código Leo	Diâmetro mm	Comprimento Total mm
5096902	8	120



- Brocas Golden Line: possui ranhura especial que reduz o atrito e o aquecimento da broca

MTX

Broca p/ Concreto Golden Line

Jogo c/ 4 brocas

Código Leo	Diâmetro mm	Comprimento Total mm
5096874	5	85
	6	100
	5	120
	10	120



- Brocas Golden Line: possui ranhura especial que reduz o atrito e o aquecimento da broca

Makita

Broca p/ Concreto SDS-Plus

Código Leo	Diâmetro mm	Comprimento Total mm
5061251	6	160
5061252	8	160
5061253	10	160



Ponteiro SDS-Plus
D08713 250 mm Makita
5015210

- Ponteiro para demolir concreto encaixe SDS-Plus, para uso em marteletes
- Medida: 250 mm

- Broca para concreto encaixe SDS-Plus para uso em marteletes
- Comprimento total: 160 mm

MTX

Broca p/ Concreto SDS-Plus

Código Leo	Diâmetro mm	Comprimento Total mm
5096466	4	110
5096467	5	110
5096470	6	160
5096471	8	160
5096464	8	300
5096472	10	160
5096461	10	300

Código Leo	Diâmetro mm	Comprimento Total mm
5096478	12	210
5096479	14	210
5096463	16	300
5096456	18	300
5096458	20	300
5096459	22	300



- Brocas para concreto encaixe SDS-Plus para uso em marteletes
- Ponta de carboneto de tungstênio (metal duro)

MTX

Broca de Wídea p/ Concreto SDS-Plus

Código Leo	Diâmetro mm	Comprimento Total mm
5096491	6	210
5096492	8	210
5096493	10	210
5096494	12	210



- Brocas para concreto encaixe SDS-Plus para uso em marteletes
- Ponta em cruz

MTX

Ponteiro p/ Concreto SDS-Plus

Código Leo	Diâmetro mm	Comprimento Total mm
5096808	14	250



- Ponteiro para demolir concreto, com encaixe SDS-Plus, para uso em marteletes

MTX

Talhadeira p/ Concreto SDS-Plus

Código Leo	Diâmetro mm	Comprimento Total mm
5096807	14x20	250



- Talhadeira para fazer rasgos em concreto, com encaixe SDS-Plus, para uso em marteletes

Makita

Broca Aço Rápido

Código Leo	mm
5061240	1,5
5061241	2
5061242	2,5
5061243	3
5061244	3,5
5051900	4
5051901	4,5

Código Leo	mm
5051902	5
5051903	5,5
5051904	6
5051905	6,5
5061245	7
5051907	8
5051910	10
5061246	12



- Broca para metais e madeira
- Fabricação usinada, garantindo melhor desempenho

MTX

Broca Aço Rápido

Código Leo	mm	Embalagem
5096845	1	10
5096846	1,5	10
5096848	2	10
5096850	2,5	10
5096852	3	10
5096853	3,5	10
5096916	4	10

Código Leo	mm	Embalagem
5096918	4,5	10
5096870	5	10
5096869	5,5	10
5096872	6	10
5096871	6,5	10
5096873	8	10
5096854	10	10
5096855	12	5



- Broca para metais e madeira
- Usinada a partir de bloco de aço, proporcionando maior qualidade

MTX

Broca Aço Rápido

Cobalto

Código Leo	mm	Embalagem
5096898	4	1
5096899	4,5	1
5096847	2	2
5096849	2,5	2
5096851	3	3



- Broca para metais e madeira
- HSS com 5% de cobalto para aumentar a dureza e resistência ao calor do produto

MTX

Broca Aço Rápido

Nitreto de Titânio

Código Leo	mm
5096911	2
5096912	2,5
5096913	3
5096914	3,5
5096915	4
5096917	4,5
5096919	5
5096920	5,5



- Broca para metais e madeira
- Revestida com nitreto de titânio para duplicar a vida útil do produto e qualidade de corte
- Encaixe sextavado

MTX

Broca Aço Rápido

Jogo c/ 13 brocas

Código Leo	Diâmetro mm	Comprimento Total mm
5096875	1,5	48
	2	49
	2,5	57
	3	61
	3,2	70
	3,5	70
	4	75
	4,5	80
	4,8	80
	5	86
	5,5	93
	6	93
	6,5	101



- Broca para metais e madeira
- Revestida com nitreto de titânio para duplicar a vida útil do produto e qualidade de corte

MTX

Broca Aço Rápido

Jogo c/ 5 brocas

Código Leo	Diâmetro mm	Comprimento Total mm
5096876	3	57
	4	75
	5	93
	6	93
	8	117



- Broca para metais e madeira
- Revestida com nitreto de titânio para duplicar a vida útil do produto e qualidade de corte

Makita

Broca 3 Pontas p/ Madeira

Código Leo	mm
5061231	3
5061232	4
5061233	5
5018709	6
5061234	7

Código Leo	mm
5061235	8
5018713	9
5061236	10
5061237	12
5061238	14
5061239	16



- Broca para madeira com 3 pontas
- Geometria da ponta que permite a execução de furos com elevada velocidade de penetração em diversos tipos de madeira

Ferramentas de corte de alta qualidade

Há 43 anos presente no dia a dia da marcenaria

LINHA DE PRODUTOS INDFEMA

Antes de chegar no consumidor final os produtos INDFEMA passam por um longo processo de desenvolvimento e fabricação que resulta em um produto de alta qualidade, com um melhor desempenho e durabilidade de acordo com as exigências do mercado.



Serras Circulares



Fresas



Cabeçotes



Facas



Brocas



Escareadores



Refilador e Destopador



Parafusos



Aponte a câmera do seu celular para o QRCode e veja os nossos produtos.



Qualidade que você confia no seu dia a dia

Cuidamos de cada detalhe para garantir a qualidade da sua marcenaria.



Presente em todos os Estados do Brasil

Pronta para oferecer as melhores soluções em ferramentas de corte.

MTX

Broca 3 Pontas p/ Madeira

Código Leo	mm
5096837	3
5096838	4
5096839	5
5096840	6
5096841	7
5096842	8
5096843	10
5096844	12



- Broca para madeira com 3 pontas
- Geometria da ponta que permite a execução de furos com elevada velocidade de penetração em diversos tipos de madeira

Sparta

Broca 3 Pontas p/ Madeira

Jogo c/ 8 brocas

Código Leo	Diâmetro mm	Comprimento Total mm
5096879	3	60
	4	75
	5	85
	6	92
	7	102
	8	110
	9	115
	10	122



- Broca para madeira com 3 pontas
- Geometria da ponta que permite a execução de furos com elevada velocidade de penetração em diversos tipos de madeira

Sparta

Broca Longa 3 Pontas p/ Madeira

Jogo c/ 6 brocas

Código Leo	Diâmetro mm	Comprimento Total mm
5096880	6	300
	8	300
	10	300
	12	300
	13	300
	14	300



- Broca longa para madeira com 3 pontas
- Geometria da ponta que permite a execução de furos com elevada velocidade de penetração em diversos tipos de madeira

Makita

Broca Chata p/ Madeira

Código Leo	Diâmetro mm	Código Leo	Diâmetro mm
5061254	12	5061258	18
5061255	14	5061259	20
5061256	15	5061260	25
5061257	16	5061261	30
		5061262	35



- Broca chata (plana), fabricada em aço
- Específica para madeira, a ponta central garante a direção da broca no centro do furo

MTX

Broca Chata p/ Madeira

Código Leo	mm
5096814	6
5096815	8
5096811	10
5096812	12
5096813	14
5096777	16
5096778	18
5096779	25



- Broca chata (plana), fabricada em aço

Sparta

Broca Chata p/ Madeira

Jogo c/ 6 brocas

Código Leo	Diâmetro mm	Comprimento Total mm
5096776	10	150
	12	150
	16	150
	18	150
	20	150
	25	150



- Broca chata (plana), fabricada em aço
- Específica para madeira, a ponta central garante a direção da broca no centro do furo

Makita

Broca Forstner

p/ Madeira

Código Leo	Diâmetro mm	Ideal para
5061263	15	Dispositivo Minifix/Girofix
5061264	20	Dispositivo VB
5061265	25	Caneco de dobradiça mini
5061266	30	Ferragem de porta de correr
5058147	35	Caneco de dobradiça 35 mm



- Adequada para grandes diâmetros de furo
- Comprimento útil: 90 mm
- O corte realizado por ela é preciso, limpo e permite abrir rebaiços de fundo plano

MTX

Broca Forstner

p/ Madeira

Código Leo	Diâmetro mm	Código Leo	Diâmetro mm
5096794	15	5096804	30
5096792	18	5096805	32
5096793	20	5096806	35
5096796	22	5096801	38
5096795	24	5096802	40
5096797	25	5096803	45
5096798	28	5096799	50
		5096800	60



- Adequada para grandes diâmetros de furo
- Comprimento total: 80 mm
- O corte realizado por ela é preciso, limpo e permite abrir rebaiços de fundo plano

MTX

Broca Forstner

p/ Madeira

Código Leo	Diâmetro mm
5096809	32
5096810	35



- Adequada para grandes diâmetros de furo
- Comprimento total: 80 mm
- O corte realizado por ela é preciso, limpo e permite abrir fazer caneco de dobradiça

Metali

Broca de Wídea

p/ Madeira

Código Leo	Diâmetro	Ideal para
5061165	Ø 15 mm	Dispositivo Minifix/Girofix
5056991	Ø 20 mm	Dispositivo VB
5056990	Ø 25,8 mm	Caneco de dobradiça mini
5061166	Ø 30 mm	Ferragem de porta de correr
5056989	Ø 35 mm	Caneco de dobradiça 35 mm



- Para furadeira múltipla, furadeira de bancada ou dispositivos de furação
- Apropriada para grandes diâmetros de furo
- O corte é preciso, limpo e permite abrir rebaixos de fundo plano

5059202	Ø 35 mm	Caneco de dobradiça 35 mm
---------	---------	---------------------------



- Para furadeira manual, acompanha broca guia
- Para grandes diâmetros de furo
- O corte preciso e limpo e permite abrir rebaixos de fundo plano

* Comprimento útil: 57,5 mm e Haste diâmetro: Ø 10 mm

Sparta

Broca Forstner

Jogo c/ 5 brocas

Código Leo	Ø Haste	Ø Corte	Comprimento Total
5096877	8 mm	10	87 mm
		15	87 mm
		20	87 mm
		25	87 mm
		35	87 mm



Metali

Broca de Wídea

p/ Alumínio

5056993	Ø 35 mm	Furo de dobradiça de 35 mm em perfis de alumínio
---------	---------	--

* Comprimento útil: 57,5 mm e Haste diâmetro: Ø 10 mm



- Para furadeira de bancada, acompanha broca guia
- Corte preciso e limpo
- Atenção especial na rotação (rpm) da máquina. Obedecer a recomendação do fabricante que é 1.300 a 1.500 rpm

MTX

Broca Espiral p/ Madeira

Código Leo	Diâmetro mm	Comprimento Total mm
5096413	12	230
5096419	12	460
5096414	14	230
5096420	14	460
5096415	16	230
5096421	16	460
5096416	20	230
5096422	20	460
5096417	25	230
5096418	32	230



- A broca espiral tem ponta de entragem com rosca especial que reduz a carga axial, e também a ponta afiada de corte que permite com precisão fazer furos nas superfícies lisas sem deslocação da broca e elimina a necessidade de perfuração preliminar

MTX

Broca Escalonada Espiral

Código Leo	Escala
5096816	4-5-6-7-8-9-10-11-12 mm
5096817	4-6-8-10-12-14-16-18-20 mm



- As brocas escalonadas são projetadas para perfurar furos de diferentes diâmetros em chapas e produtos de paredes finas, de aço até 4 mm, metais não ferrosos, aço inoxidável e plástico
- Cada tamanho seguinte tem uma transição suave na forma de um passo, o que permite obter um furo limpo do diâmetro desejado

MTX

Broca Mourão/Fibrocimento

Código Leo	Diâmetro mm	Comprimento Total mm
5096437	6	230
5096441	8	460
5096438	7	230
5096435	16	230
5096436	14	460



- A broca para fibrocimento e mourão, permite a execução de furos com alta velocidade de penetração
- A rosca possui geometria especial para favorecer a remoção dos cavacos de madeira durante a perfuração

MTX

Broca Porcelanato

Código Leo	Diâmetro mm	Comprimento Total mm
5096784	3	80
5096785	4	80
5096786	5	80
5096787	6	80
5096788	8	80
5096783	10	80

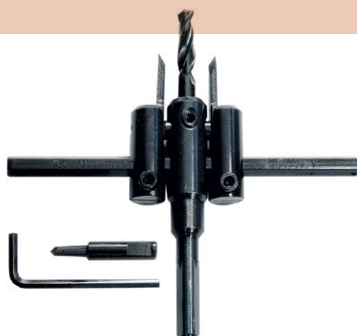


- A broca porcelanato é indicada para furar porcelanato, cerâmica e vidro

MTX

Broca Bailarina p/ Madeira

Código Leo	Ajustável mm	Corte mm	Profundidade mm
5096903	30 - 120	250	25



- Conhecida como broca bailarina por ser eficiente em furos em madeira, gesso, plásticos, borrachas com corte de até 250 mm
- As lâminas de corte são movidas ao longo de uma guia horizontal a partir da broca de núcleo a uma distância de 120 mm

Limitador de Profundidade p/ Brocas

Código Leo	mm
5061182	5
5061183	6
5061184	8
5061185	10



- Limitador de profundidade para brocas
- Facilita trabalhos onde os furos não podem transpassar (atravessar) o material
- Acompanha chave para travamento

MTX

Adaptador p/ Boina

Código Leo	mm	Comprimento Total mm	Rosca
5096517	6,8	115	M14



- Adaptador para a instalação de suporte de boina, indicado para uso em conjunto com a boina de polimento utilizada em furadeiras

MTX

Suporte p/ Boina

Código Leo	Diâmetro mm
5096408	115



- O suporte para boina com velcro em sua base para a fixação dos discos com velcro, projetada para trabalhos de polimento, indicado para utilizar em conjunto com uma furadeira

MTX

Escova de Aço

Código Leo	Diâmetro mm
5096836	100

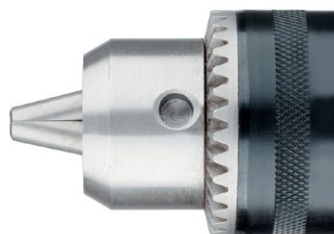


- Escova de aço circular indicada para limpar superfícies de metal de ferrugem e remoção de sujeiras

MTX

Mandril p/ Furadeira

Código Leo	Encaixe	Comprimento
5096828	Cônico 1/2 Polegadas	1,5 a 13 mm
5096826	Rosca 1/2 Polegadas	1,5 a 13 mm
5096827	Rosca 3/8 Polegadas	1,5 a 13 mm



MTX

Chave p/ Mandril

Código Leo	mm	Material
5096780	10	Emborrachado
5096781	13	Emborrachado
5096791	16	Emborrachado



MTX

Chave p/ Mandril

Código Leo	mm	Material
5096789	10	Oxidado
5096790	13	Oxidado



MTX

Adaptador p/ Mandril SDS-Plus

Código Leo	Mandril
5096818	1/2 Polegadas
5096819	125 mm - Rosca M12



Metali

Escareador Reto

Código Leo	Diâmetro Furo	Broca Guia
5061167	Ø 8 mm	Ø 2,5 mm
5061168	Ø 8 mm	Ø 3 mm
5061169	Ø 10 mm	Ø 3 mm

* Comprimento útil: 48 mm e Haste diâmetro: Ø 7 mm



- Para furadeira manual ou de bancada
- Escareador reto
- Para furar e escarear 90°, embutir cabeça de parafuso ou acabamentos em geral
- Com ponta em wídea

Metali

Escareador Cônico

Código Leo	Diâmetro Furo	Broca Guia
------------	---------------	------------

5029476	Ø 8 mm	Ø 2,78 mm
---------	--------	-----------

5029477	Ø 10 mm	Ø 3,18 mm
---------	---------	-----------

5057003	Ø 8 mm	Ø 2,5 mm
---------	--------	----------

5057004	Ø 8 mm	Ø 3 mm
---------	--------	--------

5061171	Ø 10 mm	Ø 3 mm
---------	---------	--------

5061173	Ø 8 mm	Ø 2,5 mm
---------	--------	----------

	Ø 8 mm	Ø 2,5 mm
--	--------	----------

5057006	Ø 8 mm	Ø 3 mm
---------	--------	--------

	Ø 10 mm	Ø 3 mm
--	---------	--------



- Com ponta em aço rápido

- Para furadeira manual ou de bancada
- Comprimento total: 48 mm e Haste: Ø 7 mm
- Para furar e escarear 45°, embutir cabeça de parafuso ou acabamentos em geral
- Com ponta em wídea

- Regulável
- Comprimento total: 45 mm e Haste: Ø 9 mm
- Regulagem de profundidade

- Kit com 3 escareadores (45°)
- Comprimento total: 48 mm e Haste: Ø 10 mm
- Com broca guia e chave

Indfema

Escareador Cônico

p/ Madeira

Código Leo	Diâmetro Furo	Broca Guia
5047751	8 mm	3 mm



- Para furadeira manual ou de bancada
- Para furar e escarear, cônico (45°) com 2 cortes

Metali

Escareador Cônico

p/ Alumínio

5057002	Ø 3,2 mm
---------	----------



- Para furadeira de bancada
- Para perfis de alumínio
- Comprimento total: 56 mm e Haste: Ø 8 mm
- Atenção especial na rotação (rpm) da máquina. Obedecer a recomendação do fabricante que é de 300 a 400 rpm

Starrett

Serra Copo Bimetal

Código Leo	mm
5063418	19
5063419	22
5063420	25
5063422	27
5063421	32
5063432	35
5063423	44 (passa-fio)
5063433	46 (passa-fio)
5063424	48
5063425	51
5063427	54
5063430	59 (passa-fio)
5063429	60 (passa-fio)
5063426	64
5063428	70
5063431	76



- As Serras Copo Deep Cut foram especialmente projetadas para realizar cortes agressivos e que exigem penetração superior às serras copo convencionais
- Indicadas para o corte de uma grande variedade de materiais, possuem profundidade de corte de 51 mm (2")
- Adequadas para o corte de materiais metálicos e de aço inoxidável, como tubos, perfis, chapas e outros, com espessuras superiores a 3 mm (1/8")

Assista ao vídeo

MTX

Serra Copo Bimetal

Código Leo	mm
5096423	25
5096424	32
5096425	35
5096426	44
5096448	48
5096427	51
5096428	54
5096429	60
5096430	64
5096449	70
5096450	76



- As serras copo da MTX foram especialmente projetadas para realizar cortes agressivos e que exigem penetração superior às serras copo convencionais
- Adequadas para o corte de materiais metálicos e de aço inoxidável, como tubos, perfis, chapas e outros, com 6 dentes por polegada

Starrett

Serra Copo Multi

Código Leo	mm		
		5061216	46 (passa-fio)
5029620	19	5006630	48
5006651	22	5006653	51
5029621	25	5006632	54
5061214	27	5029588	59 (passa-fio)
5029589	32	5006631	60 (passa-fio)
5006629	35	5006654	64
5006652	44 (passa-fio)	5000354	70
		5029625	76



- Serra Copo Multi - KMPH pastilhas de metal duro (wídea)
- Corte muito rápido e suave, que gera pouco aquecimento. Vida útil surpreendente
- Corta com extrema facilidade madeiras, placas de MDF, plásticos, além de gesso e tijolos
- Pastilhas de metal duro que proporcionam um excelente desempenho e durabilidade ao produto

Assista ao vídeo

5061220

Kit Multi Starrett 46/59 mm



- Kit de serra copo multi com estojo, desenvolvido especialmente para marceneiros
- Acompanha: serra copo de 46 e 59 mm e suporte de serra copo KA2
- Ideal para furo de passa-fio

MTX

Serra Copo p/ Madeira

Jogo c/ 16 peças

5096882

- Kit de serra copo para madeira, desenvolvido especialmente para marceneiros
- Acompanha: 12 serras copo: 19, 22, 29, 32, 38, 44, 51, 64, 76, 89, 102 e 127 mm, 01 suporte com furo, 01 suporte para serras copo de até 30 mm, 01 broca com haste triangular para serras copo acima de 31 mm e 01 chave allen, organizados dentro de uma caixa plástica



MTX

Serra Copo p/ Madeira

Jogo c/ 11 peças

5096881

- Kit de serra copo para madeira, desenvolvido especialmente para marceneiros
- Acompanha: 8 serras copo: 19, 22, 29, 32, 38, 44, 51 e 64 mm, 01 suporte com furo, 01 broca com haste triangular e 01 chave allen, organizados dentro de uma caixa plástica



MTX

Serra Copo p/ Madeira

Jogo c/ 8 peças

5096883

- Kit de serra copo para madeira, desenvolvido especialmente para marceneiros
- Acompanha: 5 serras copo: 64, 76, 89, 102 e 127 mm, 01 suporte para serra copo e broca, 01 broca com haste triangular e 01 chave allen, organizados dentro de uma caixa plástica



Starrett

Suporte p/ Serra Copo

Código Leo	mm
5029598	A1 - 14 a 30
5006636	A2 - 32 a 210



- Haste: 8,75 mm
- Para mandril 3/8"
- Comprimento da broca: 79 mm

Assista ao vídeo



- Haste: 11 mm
- Para mandril 3/8"
- Comprimento da broca: 92 mm

Assista ao vídeo

MTX

Suporte p/ Serra Copo

Código Leo	mm
5096431	14-30
5096432	31-152



- Haste: sextavada
- Comprimento da broca: 102 mm



- Haste: sextavada
- Comprimento da broca: 103 mm

MTX

Serra Copo SDS-Plus

Código Leo	mm
5096409	68
5096410	80



- A serra copo de wídea da MTX é produzida de aço carbono e seus dentes de metal duro da marca BK8
- A haste com encaixe SDS-Plus com conexão de rosca entre serra copo e haste de perfuração

MTX

Broca Guia p/ Serra Copo

Código Leo	mm
5096442	Haste M22 x 250 mm



- Broca guia para serra copo é indicada para uso em conjunto com a serra copo para perfuração

Makita

Bit/Ponta p/ Parafusadeira

Jogo c/ 3

Código Leo	Comprimento	Tipo
5061270	25 mm	Fenda 6 (4 mm)
5061271	25 mm	Fenda 8 (5,5 mm)
5061272	25 mm	Fenda 10 (6 mm)
5061267	25 mm	Philips 1
5061268	25 mm	Philips 2
5061269	25 mm	Philips 3



Makita

Bit/Ponta p/ Parafusadeira

Jogo c/ 3

Código Leo	Comprimento	Tipo
5061273	50 mm	Philips 1
5061274	50 mm	Philips 2
5061275	50 mm	Philips 3



- Magnetizado/imantado



Makita

Bit de Torção c/ Ponta Dupla

Jogo c/ 3

Código Leo	Comprimento	Tipo
5061277	65 mm	Philips 2
5014751	85 mm	Philips 2
5049593	110 mm	Philips 2



- Magnetizado/imantado



Makita

Bit/Ponta p/ Parafusadeira

Jogo c/ 10

Código Leo	Comprimento	Tipo
5061278	50 mm	Philips 2



- Magnetizado/imantado
- Embalagem tipo "Tic-Tac"



Makita

Bit/Ponta p/ Parafusadeira

Jogo c/ 10

Código Leo	Comprimento	Tipo
5061279	50 mm	Philips 2



Makita

Bit/Ponta p/ Parafusadeira

Código Leo	Comprimento	Tipo
5020747	65 mm	Philips 2
5043248	200 mm	-
5041385	300 mm	-



- Ponta dupla
- Magnetizado/ imantado
- Quantidade por jogo: 10



- Ponta flexível
- Para trabalho em locais de difícil acesso

Gross

Bit/Ponta p/ Parafusadeira Jogo c/ 2

Código Leo	Comprimento	Tipo
5096443	25 mm	Philips 1
5096878	25 mm	Philips 2
5096434	50 mm	Philips 1
5096433	50 mm	Philips 3



- Magnetizado/ imantado

Gross

Bit/Ponta p/ Parafusadeira Jogo c/ 10

Código Leo	Comprimento	Tipo
5096411	25 mm	Philips 1
5096440	25 mm	Philips 2



- Magnetizado/ imantado

Gross

Bit/Ponta p/ Parafusadeira

Código Leo	Comprimento	Tipo	Embalagem
5096412	50 mm	Philips 2	c/ 10



MTX

Bit/Ponta p/ Parafusadeira

Jogo c/ 5

Código Leo	Comprimento	Tipo
5096454	75 mm	Philips 1
5096453	50 mm	Philips 2
5096455	75 mm	Philips 2
5096451	25 mm	Philips 2
5096452	25 mm	Philips 3

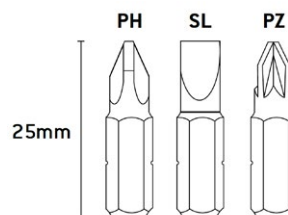
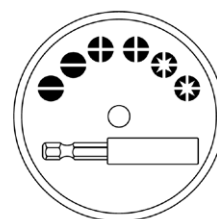


MTX

Bit/Ponta p/ Parafusadeira

5096400

- 1 adaptador magnético, magnetic adapter, adaptador magnético para bits
- 6 peças bits: PH1/PH2/PZ1/PZ2/SL5/SL7



Stels

Porta Bit Flexível

Código Leo	Comprimento
5096782	145 mm



MTX

Porta Bit

Código Leo	Comprimento	Embalagem
5096447	60 mm	01 unidade
5096401	60 mm	10 unidades



- Magnetizado/ imantado

MTX

Soquete Magnético 1/4

Jogo c/ 2

Código Leo	mm	Comprimento Total
5096402	6	45
5096403	7	45
5096404	8	45
5096406	8	65
5096405	10	45
5096407	10	65
5096495	12	45
5096445	12	65
5096444	13	45
5096446	13	65



Wesco

Kit Acessórios c/ 125 peças

Brocas e Bits

5093207

- 11 brocas HSS (1,5, 2,0, 2,5, 3,0, 3,5, 4,0, 4,5, 5,0, 5,5, 6,0, 6,5 mm)
- 5 brocas para madeira (4,0, 5,0, 6,0, 8,0, 10,0 mm)
- 6 brocas para concreto (4,0, 5,0, 6,0, 7,0, 8,0, 10,0 mm)
- 4 brocas chatas para madeira (13, 16, 19, 22 mm)
- 9 – 50 mm pontas para aparafusar – (3 peças fenda: 4,5,6 mm – 3 peças Philips: #1, #2, #3 – 3 peças pozidriv: #1, #2, #3)
- 1 peça organizador plástico
- 5 peças soquete (6,0, 7,0, 8,0, 9,0, 10,0 mm)
- 2 peças guia para pontas para parafusar
- 1 peça gabarito para medição
- 1 – 2" segurador de ponta
- 15 peças buchas (5 mm*24 mm* 5 peças / 6 mm*28 mm* 5 peças / 8 mm* 35 mm* 5 peças)
- 15 peças parafusos (M3*30* 5 peças / M4*35* 5 peças / M5*50* 5 peças)
- 50 peças 25 mm bits para parafusar (12 peças fenda: 3 mm*2; 4 mm*2; 5 mm*2; 6 mm*2; 6,5 mm*2; 7 mm*2; 8 peças torx: T10 T15 T20 T25 T27 T30 T35 T40 / 8 peças philips: #0*2 #1*2 #2*2 #3*2 / 8 peças pozidriv: #0*2 #1*2 #2*2 #3*2 / 14 peças hexagonal: 1,5*2; 2*2 2,5*2; 3*2; 4*2; 5*2; 6*2)



MTX

Kit Acessórios c/ 300 peças

Brocas, Bits e Buchas

5096904

- Brocas para concreto 5 peças: 4x75 mm, 5x85 mm, 6x100 mm, 8x120 mm, 10x120 mm
- Brocas para metal 7 peças: 2x47 mm, 3x60 mm, 4x75 mm, 5x85 mm, 6x94 mm, 8x115 mm, 10x131 mm
- Brocas para madeira 5 peças: 4x75 mm, 5x85 mm, 6x95 mm, 8x114 mm, 10x120 mm
- Bits 6 peças: SL 4,5x25 mm, SL 6x25 mm, PH1 25 mm, PH2 25 mm, PZ1 25 mm, PZ2 25 mm
- Adaptador 1 peça: 1/4"x 60 mm
- Buchas: 117 peças de 4 mm, 60 peças de 5 mm, 53 peças de 6 mm, 29 peças de 8 mm, 17 peças de 10 mm



Starrett

Lâminas p/ Serra Tico-Tico



**Dual Cut
BU2DCS**
5006627

**Dual Cut
BU3DC**
5006628

**Bi-Metal
BU310T**
5006642

**Bi-Metal
BU38**
5006645

**Bi-Metal
BU36T**
5029613

**Bi-Metal
BU224**
5006648

**Bi-Metal
BU218**
5006647

Código Leo	Modelo	Comprimento	Largura	Espessura	Qtde	Aplicação
5006627	Dual Cut BU2DCS	50 mm	4,5 mm	1,3 mm	2	Ideal para cortar MDF, laminados e madeiras recobertas em geral BU2DCS: para recortes, contornos e cortes mais complexos BU3DC: para cortes retos e curvos
5006628	Dual Cut BU3DC	75 mm	7,5 mm	1,5 mm	2	
5006642	Bi-Metal BU310T	76 mm	7,5 mm	1,4 mm	5	Ideal para cortar madeira com acabamento fino Para cortes reto/curvo
5006645	Bi-Metal BU38	76 mm	7,5 mm	1,2 mm	5	Ideal para cortar madeira com acabamento médio Para cortes reto/curvo
5029613	Bi-Metal BU36T	76 mm	7,5 mm	1,4 mm	5	Ideal para cortar madeira com acabamento fino Para cortes reto/curvo
5006648	Bi-Metal BU224	51 mm	7,5 mm	1 mm	5	Ideal para cortar metal Para cortes reto/curvo
5006647	Bi-Metal BU218	51 mm	7,5 mm	1 mm	5	Multimaterial para aço, metal, madeira e plástico Para cortes reto/curvo

Assista
ao vídeo

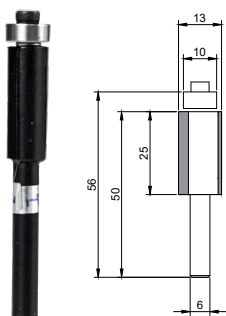
Assista
ao vídeo

Assista
ao vídeo

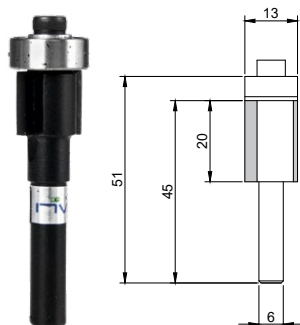
Assista
ao vídeo

Metali

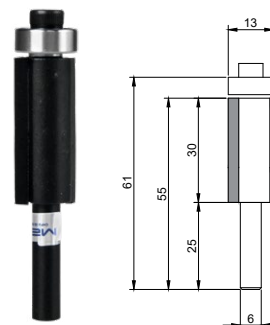
Fresas Paralelas Rolamentadas



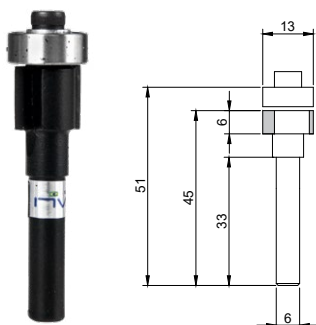
5061174



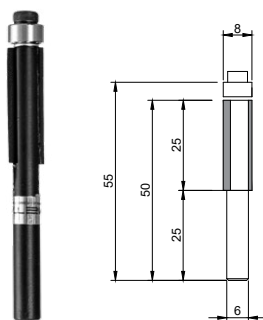
5056982



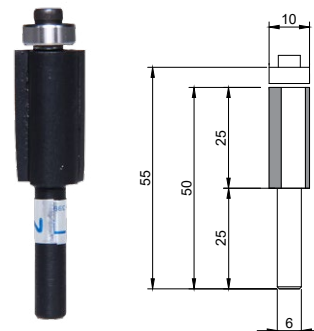
5061175



5059992



5061176



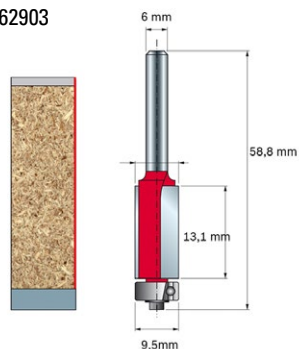
5061177

Código Leo	Ø Haste	Ø Rolamento	Altura de Corte	Tipo de Corte	Comprimento Total	Aplicação
5061174	6 mm	10 mm	25 mm	Reto	55 mm	Ideal para acabamento de bordas, em laminados (fórmicas) e fitas de borda
5056982	6 mm	13 mm	20 mm	Reto	51 mm	Ideal para acabamento de bordas, em laminados (fórmicas) e fitas de borda
5061175	6 mm	13 mm	30 mm	Reto	61 mm	Ideal para acabamento de bordas, em laminados (fórmicas) e fitas de borda
5059992	6 mm	13 mm	6 mm	Reto	51 mm	Ideal para acabamento de bordas, em laminados (fórmicas) e fitas de borda Projetada para Refiladora de Fita de Borda Maksiwa RBB1000
5061176	6 mm	8 mm	25 mm	Reto	55 mm	Ideal para acabamento de bordas, em laminados (fórmicas) e fitas de borda
5061177	6 mm	10 mm	25 mm	Reto	45 mm	Ideal para acabamento de bordas e rebaixos

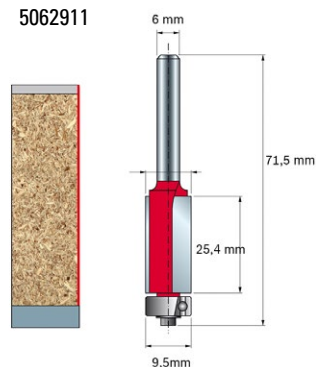
Freud

Fresas Paralelas Rolamentadas

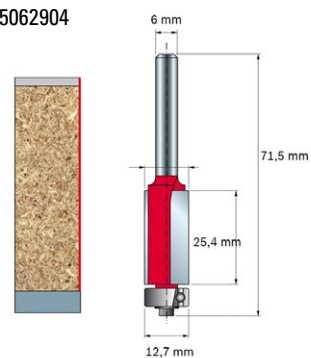
5062903



5062911



5062904



Código Leo	Ø Haste	Ø Rolamento	Altura de Corte	Tipo de Corte	Comprimento Total	Aplicação
5062903	6 mm	9,5 mm	13,1 mm	Reto	58,8 mm	Ideal para acabamento de bordas, em laminados (fórmicas) e fitas de borda
5062911	6 mm	9,5 mm	25,4 mm	Reto	71,5 mm	Ideal para acabamento de bordas, em laminados (fórmicas) e fitas de borda
5062904	6 mm	12,7 mm	25,4 mm	Reto	71,5 mm	Ideal para acabamento de bordas, em laminados (fórmicas) e fitas de borda

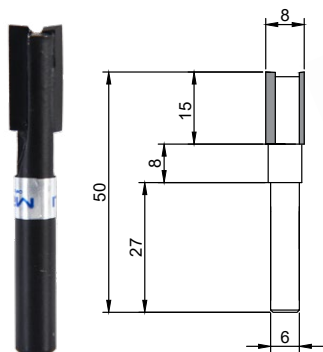


O ACESSÓRIO CERTO FAZ TODA A DIFERENÇA NA MONTAGEM E ACABAMENTO DO MÓVEL !

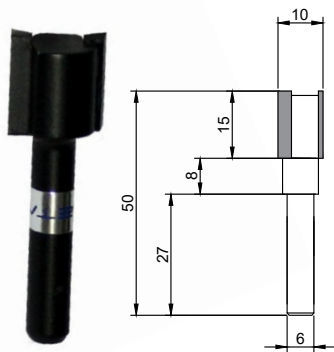


Metali

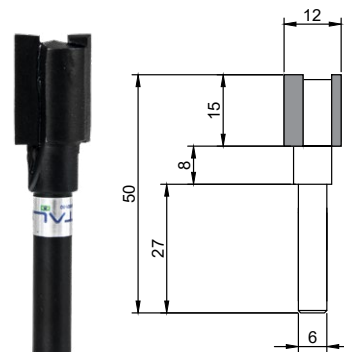
Fresas Retas Paralelas



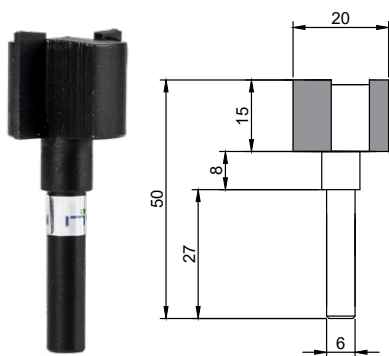
5056983



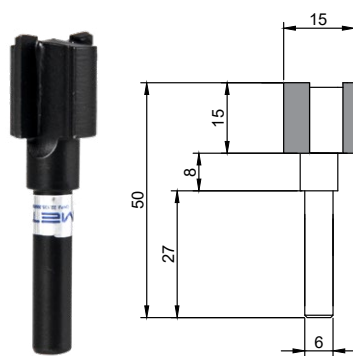
5056984



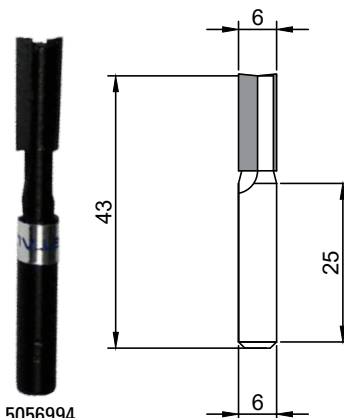
5056985



5056987



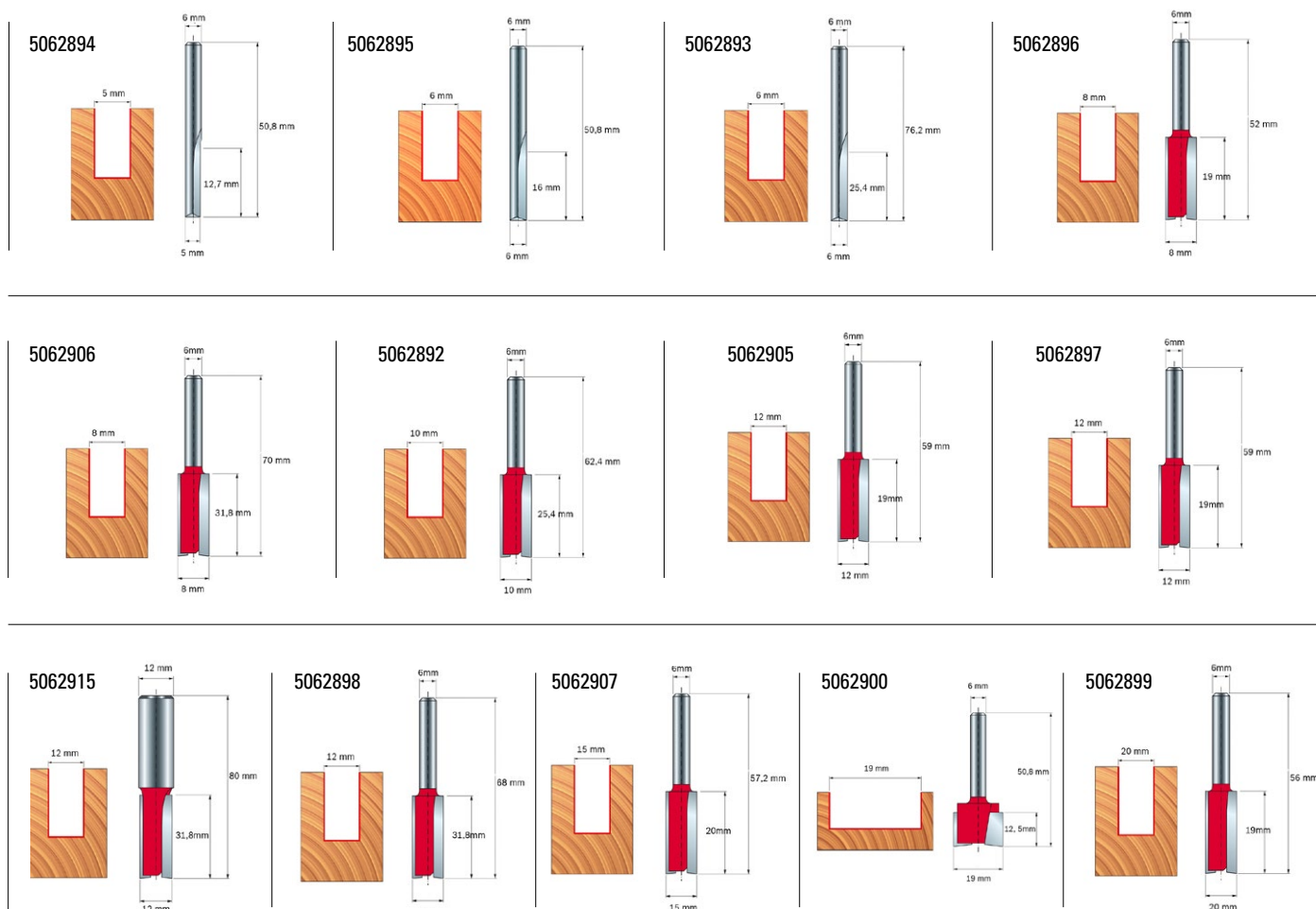
5056986



5056994

Código Leo	Ø Haste	Ø Corte	Altura de Corte	Tipo de Corte	Comprimento Total	Aplicação
5056983	6 mm	8 mm	15 mm	Canal/Ranhura	50 mm	Ideal para Canais Retos de 1 a 15 mm de profundidade
5056984	6 mm	10 mm	15 mm	Canal/Ranhura	42 mm	Ideal para Canais Retos de 1 a 15 mm de profundidade
5056985	6 mm	12 mm	15 mm	Canal/Ranhura	42 mm	Ideal para Canais Retos de 1 a 15 mm de profundidade
5056986	6 mm	15 mm	15 mm	Canal/Ranhura	42 mm	Ideal para Canais Retos de 1 a 15 mm de profundidade
5056987	6 mm	20 mm	15 mm	Canal/Ranhura	42 mm	Ideal para Canais Retos de 1 a 15 mm de profundidade
5056994	6 mm	6 mm	15 mm	Canal/Ranhura	50 mm	Ideal para Canais Retos de 1 a 15 mm de profundidade

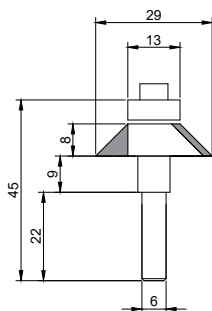
Freud Fresas Retas Paralelas



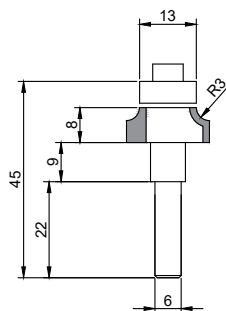
Código Leo	Ø Haste	Ø Corte	Altura de Corte	Tipo de Corte	Comprimento Total	Aplicação
5062894	6 mm	5 mm	12,7 mm	Canal/Ranhura	50,8 mm	Ideal para Canais Retos de 1 a 15 mm de profundidade
5062895	6 mm	6 mm	16 mm	Canal/Ranhura	50,8 mm	
5062893	6 mm	6 mm	25,4 mm	Canal/Ranhura	76,2 mm	
5062896	6 mm	8 mm	19 mm	Canal/Ranhura	52 mm	
5062906	6 mm	8 mm	31,8 mm	Canal/Ranhura	70 mm	
5062892	6 mm	10 mm	25,4 mm	Canal/Ranhura	62,4 mm	
5062905	6 mm	10 mm	31,8 mm	Canal/Ranhura	69 mm	
5062897	6 mm	12 mm	19 mm	Canal/Ranhura	59 mm	
5062915	12 mm	12 mm	31,8 mm	Canal/Ranhura	80 mm	
5062898	6 mm	12 mm	31,8 mm	Canal/Ranhura	68 mm	
5062907	6 mm	15 mm	20 mm	Canal/Ranhura	57,2 mm	
5062900	6 mm	19 mm	12,5 mm	Canal/Ranhura	50,8 mm	
5062899	6 mm	20 mm	19 mm	Canal/Ranhura	56 mm	

Metali

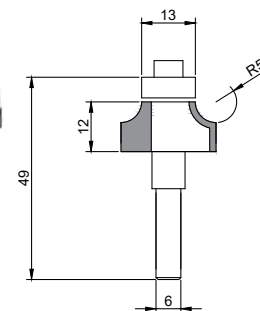
Fresas Rolamentadas Canto



5061180



5061178

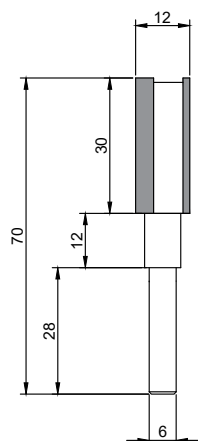


5061179

Código Leo	Ø Haste	Ø Rolamento	Altura de Corte	Tipo de Corte	Comprimento Total	Aplicação
5061180	6 mm	13 mm	8 mm - Raio 45°	Quebra Canto	45 mm	Ideal para acabamento de bordas e arredondamento de cantos
5061178	6 mm	13 mm	8 mm - Raio 3 mm	Arredondado	45 mm	Ideal para acabamento de bordas e arredondamento de cantos
5061179	6 mm	13 mm	12 mm - Raio 5 mm	Arredondado	49 mm	Ideal para acabamento de bordas e arredondamento de cantos

Metali

Fresa Reta Paralela Longa



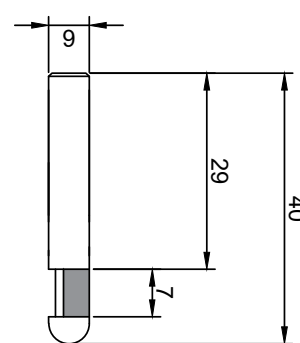
Código Leo	Ø Haste	Ø Corte	Altura e Corte	Tipo de Corte	Comprimento Total
5061181	6 mm	12 mm	30 mm	Rebaixo	55 mm

Aplicação

Ideal para rebaixar batentes, portas e janelas. Para encaixe de dobradiças ou ferragens

Metali

Fresa Paralela Piloto



Código Leo	Ø Haste	Ø Corte	Altura de Corte	Tipo de Corte	Comprimento Total
5061582	6 mm	6 mm	7,5 mm	Aparar	40 mm

Aplicação

Ideal para aparar rebarbas de lâminas formicadas

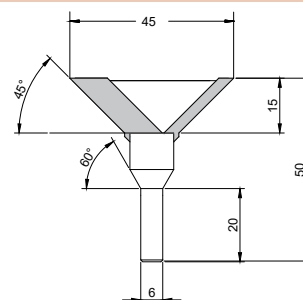
Metali

Fresa Invertida p/ Chanfro

Código Leo	Ø Haste	Altura de Corte	Tipo e Corte	Comprimento Total
5057001	6 mm	15 mm - Raio 45°	Chanfro invertido 45°	50 mm

Aplicação

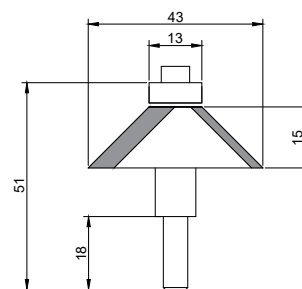
Ideal para acabamento de borda tipo meia-esquadria 45° em MDF de 15 mm



Metali

Fresa Rolamentada p/ Chanfro

Código Leo	Ø Haste	Altura de Corte	Tipo de Corte	Comprimento Total	Aplicação
5061583	6 mm	15 mm - Raio 45°	Chanfro 45°	45 mm	Ideal para acabamento de borda em MDF de 15 mm



Indfema

Fresas p/ Madeira

Jogo c/ 12 fresas

Código Leo	Kit Completo
5097108	1 Fresa para Rasgo em "U" (Diâmetro 12,7 mm Raio 6,3 mm)
	1 Fresa de Raio Convexo com Rolamento (Diâmetro 22 mm Raio 6,3 mm)
	1 Fresa Rabo de Andorinha (Diâmetro 12,7 mm Ângulo 14°)
	1 Fresa para Chanfrar com Rolamento (Diâmetro 32 mm Ângulo 45°)
	1 Fresa para Refilar com Rolamento (Diâmetro 12,7 mm)
	1 Fresa Reta (Diâmetro 16 mm)
	1 Fresa Raio Côncavo com Rolamento (Diâmetro 22 mm Raio 6,3 mm)
	1 Fresa Reta Diâmetro 12 mm
	1 Fresa Reta Diâmetro 6 mm
	1 Fresa Raio Côncavo com Rolamento (Diâmetro 28,6 mm Raio 9,5 mm)
	1 Fresa para Rasgo em "V" (Diâmetro 12,7 mm Ângulo 90°)
	1 Fresa para Moldura com rolamento (Diâmetro 25 mm Raio 4 mm)

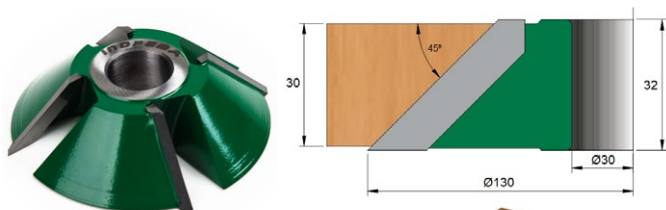
• Haste de 6 mm

• Para uso em tupa manual, indicada para madeira



Indfema

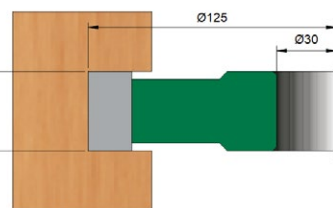
Fresa p/ Tupia Estacionária



- Para uso em tupa estacionária, indicada para madeira
- Espessura da madeira: 30 mm
- Lado da fresa: esquerda
- Para meia-esquadria 45°



- Para uso em tupa estacionária, indicada para madeira



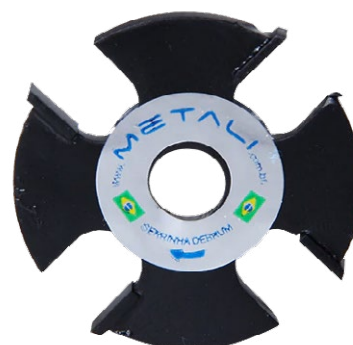
Código Leo	Diâmetro da Fresa	Espessura da Fresa	Diâmetro do Furo	Número de Dentes
5007941	130 mm	32 mm	30 mm	4

Código Leo	Diâmetro da Fresa	Espessura da Fresa	Diâmetro do Furo	Número de Dentes
5031309	125 mm	4 mm	30 mm	6
5007947	125 mm	6 mm	30 mm	6
5031311	125 mm	8 mm	30 mm	6
5007948	125 mm	10 mm	30 mm	6
5079234	125 mm	12 mm	30 mm	6
5009764	125 mm	15 mm	30 mm	6
5007949	125 mm	20 mm	30 mm	6

Metali

Serra Debrum

Código Leo	Ø Haste	Ø Furo	Espessura de corte	Aplicação
5056996	6 mm	40 mm - 8 mm	3 mm	Ideal para ranhuras em bordas para encaixe de acabamentos Utilizar em conjunto com haste rolamentada
5056997	6 mm	40 mm - 8 mm	3,5 mm	Ideal para ranhuras em bordas para encaixe de acabamentos Utilizar em conjunto com haste rolamentada



Metali

Haste Rolamentada p/ Serra Debrum

Código Leo	Ø Haste	Ø Rolamento
5056998	6 mm	19 mm



MTX Disco de Corte p/ Inox e Metal



Código Leo	Diâmetro do Disco	Espessura de Corte	Diâmetro do Furo	Aplicação	Marca
5096831	115 mm	1 mm	22 mm	Corte linear aço inox e metais ferrosos e não ferrosos	MTX
5096832	115 mm	1,6 mm	22 mm	Corte linear aço inox e metais ferrosos e não ferrosos	MTX
5096833	115 mm	1 mm	22 mm	Corte linear aço inox e metais ferrosos e não ferrosos	Gross
5096834	115 mm	1,6 mm	22 mm	Corte linear aço inox e metais ferrosos e não ferrosos	Gross
5096829	115 mm	1 mm	22 mm	Corte linear em metais ferrosos em geral, ferro fundido e ferro fundido modular	MTX
5096830	115 mm	1,6 mm	22 mm	Corte linear em metais ferrosos em geral, ferro fundido e ferro fundido modular	MTX

MTX Disco de Desbaste

Código Leo	Diâmetro do Disco	Espessura de Corte	Diâmetro do Furo	Aplicação
5096921	115 mm	4,8 mm	22,2 mm	Indicado para desbastes em metais ferrosos



MTX Disco de Desbaste Flap

Código Leo	Diâmetro do Disco	Grão	Diâmetro do Furo	Aplicação
5096822	115 mm	25	22 mm	Indicado para acabamento em aço inox, alumínio, metais ferrosos e não ferrosos, madeira e plástico
5096823	115 mm	40	22 mm	
5096824	115 mm	60	22 mm	
5096825	115 mm	80	22 mm	
5096820	115 mm	100	22 mm	
5096821	115 mm	120	22 mm	



Disco Diamantado



Contínuo Liso



Segmentado



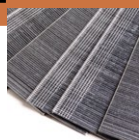
Turbo



Premium:
Turbo/Segmentado

Código Leo	Diâmetro do Disco	Espessura de Corte	Diâmetro do Furo	Tipo	Corte	Marca
5096364	115 mm	2 mm	22 mm	Contínuo Liso	Refrigerado	Sparta
5096357	110 mm	2 mm	20 mm	Contínuo Liso	Refrigerado	MTX
5096361	115 mm	2 mm	22,2 mm	Contínuo Liso	Refrigerado	MTX
5096355	110 mm	2 mm	20 mm	Segmentado	Seco	MTX
5096362	115 mm	2 mm	22,2 mm	Segmentado	Seco	Sparta
5096359	115 mm	2 mm	22,2 mm	Segmentado	Seco	MTX
5096356	110 mm	2 mm	20 mm	Turbo	Seco	MTX
5096363	115 mm	2 mm	22,2 mm	Turbo	Seco	Sparta
5096360	115 mm	2 mm	22,2 mm	Turbo	Seco	MTX
5096358	115 mm	2 mm	22 mm	Premium: Turbo/Segmentado	Seco	MTX

Pino p/ Pinador Pneumático Tipo F Leo



Código Leo		Altura do Pino
5096291	F20	20 mm
5096292	F25	25 mm
5096293	F30	30 mm
5096294	F35	35 mm
5096295	F40	40 mm

Leo Fora da Caixa

Pino p/ Pinador Pneumático Tipo F Afix



Código Leo		Altura do Pino
5078777	F10	10 mm
5078778	F15	15 mm
5078779	F20	20 mm
5078780	F25	25 mm
5078781	F30	30 mm
5078782	F35	35 mm
5078783	F40	40 mm
5078784	F45	45 mm
5078785	F50	50 mm

Jogo de Mangueira Ar Comprimido



Código Leo	Descrição	Aplicação	Pressão
5031170	JM1 - 1/4" x 5m		
5031171	JM4 - 5/16" x 10m	p/ compressor	300psi - Lbs/pol ²
5031172	JM6 - 5/16" x 20m		

Kit Engate Rápido Mangueira

K-16

5033970

Aplicação	Para compressor
Tipo	Engate rápido
ER1	Engate 1/4" fêmea
PEM	Pino macho
PEF	Pino fêmea
CE3	Espigão fixo



ER1
Engate 1/4" Fêmea



PEM
Pino Macho

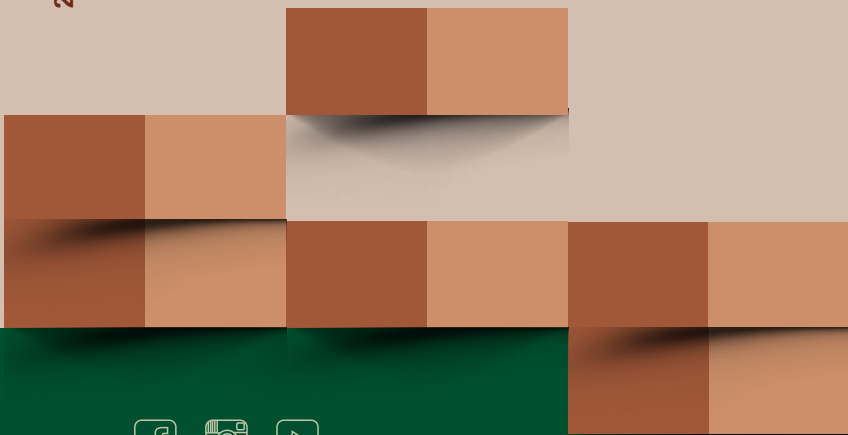


PEF
Pino Fêmea



CE3
Espigão Fixo

2022



www.leomadeiras.com.br

