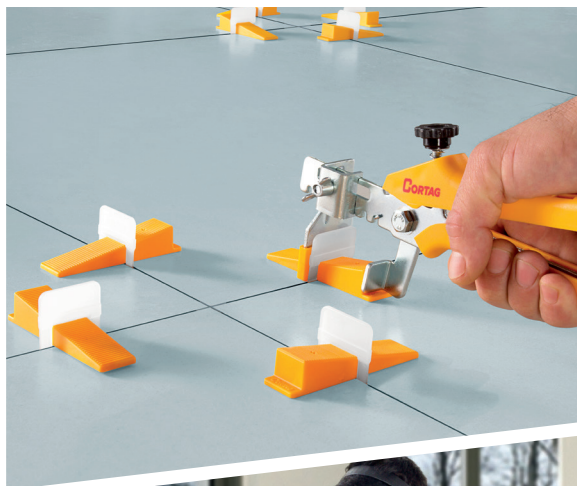




CORTAG
REVOLUTION TOOLS



CATÁLOGO **2020**

25
ANOS
DESDE 1995



Fundada em 1995 e sediada na cidade de Mogi Mirim - São Paulo; a Cortag, em menos de uma década, atingiu a liderança de mercado no segmento de cortadores profissionais para pisos cerâmicos, porcelanatos e azulejos.

Essa liderança é apontada pelos lojistas em todo o Brasil através de pesquisas realizadas por órgãos competentes do ramo de materiais para construção e foi conquistada através de uma política de vendas agressiva aliada à qualidade dos produtos, que é um dos pontos prioritários da marca.

Com 25 anos, a Cortag conta com uma equipe de vendas com cobertura nacional e internacional, através das sedes operacionais no Brasil, EUA, Europa e América Latina que possibilita um atendimento ágil e personalizado aos variados tipos de clientes como varejos, atacados e home-centers.

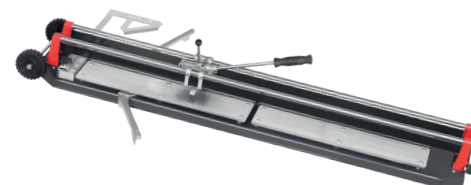
Uma ampla linha de produtos atende às mais variadas demandas do mercado. Cortadores profissionais e elétricos de pisos e revestimentos, equipamentos elétricos, acessórios para colocação e acabamento de pisos e porcelanatos, passadores de fios, ferramentas manuais e utilidades são alguns dos produtos disponíveis na ampla linha de soluções da marca Cortag.

25
ANOS
DESDE 1995



CORTADORES PROFISSIONAIS

Linha MASTER PLUS



Código Modelo					
61558	75	75 cm	53 cm x 53 cm	15 mm	100 Universal Ø 7*/Titânio*
61559	90	90 cm	64 cm x 64 cm	15 mm	100 Universal Ø 7*/Titânio*
61560	125	125 cm	88 cm x 88 cm	15 mm	100 Universal Ø 7*/Titânio*
61561	155	155 cm	110 cm x 110 cm	15 mm	100 Universal Ø 7*/Titânio*
61605	180	180 cm	127 cm x 127 cm	15 mm	100 Universal Ø 7*/Titânio*

* Rodel padrão da máquina (Rodel 100 mm Universal Ø 7
Código - 61662)

MASTER-125



Código Modelo					
60303	125	125 cm	88 cm x 88 cm	15 mm	100 Universal Ø 7*/Titânio*

* Rodel padrão da máquina (Rodel 100 mm Universal Ø 7
Código - 61662)

Linha SUPER



Tapete de borracha para efetuar cortes em pastilhas de vidro. Ref. (60.212).

Código Modelo					
61291	600	60 cm	42 cm x 42 cm	12 mm	80 Universal / Titânio*
61290	750	75 cm	53 cm x 53 cm	12 mm	80 Universal / Titânio*
61289	900	90 cm	64 cm x 64 cm	12 mm	80 Universal / Titânio*
61286	1150	115 cm	81 cm x 81 cm	12 mm	80 Universal / Titânio*
60331	600 c/ maleta	60 cm	42 cm x 42 cm	12 mm	80 Universal / Titânio*
60333	750 c/ maleta	75 cm	53 cm x 53 cm	12 mm	80 Universal / Titânio*
60340	900 c/ maleta	90 cm	64 cm x 64 cm	12 mm	80 Universal / Titânio*
60341	1150 c/ maleta	115 cm	81 cm x 81 cm	12 mm	80 Universal / Titânio*

* Rodel padrão da máquina (Rodel Titânio Código - 61293)

Linha NEW MASTER



Código Modelo					
61539	75	75 cm	53 cm x 53 cm	12 mm	Titânio/ 80 Universal*
61366	90	90 cm	64 cm x 64 cm	12 mm	Titânio/ 80 Universal*
60831	75 c/ maleta	75 cm	53 cm x 53 cm	12 mm	Titânio/ 80 Universal*
60832	90 c/ maleta	90 cm	64 cm x 64 cm	12 mm	Titânio/ 80 Universal*

* Rodel padrão da máquina (Rodel Universal Código - 61350)

Linha MASTER



Código Modelo					
60172	75	75	53 cm x 53 cm	12 mm	Titânio/ 80 Universal*
60173	90	90	64 cm x 64 cm	12 mm	Titânio/ 80 Universal*
61600	115	115	81 cm x 81 cm	12 mm	Titânio/ 80 Universal*
60824	75 c/ maleta	75	53 cm x 53 cm	12 mm	Titânio/ 80 Universal*
60825	90 c/ maleta	90	64 cm x 64 cm	12 mm	Titânio/ 80 Universal*

* Rodel padrão da máquina (Rodel Universal Código - 61350)

Linha TOP



Código Modelo					
61365	62	62 cm	44 cm x 44 cm	12 mm	Titânio/ 80 Universal*
60833	62 c/ maleta	62 cm	44 cm x 44 cm	12 mm	Titânio/ 80 Universal*

* Rodel padrão da máquina (Rodel Universal Código - 61350)

Linha MULT



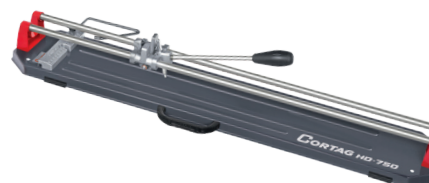
Código Modelo					
61285	52	52 cm	36 cm x 36 cm	12 mm	MULT*
61292	75	75 cm	53 cm x 53 cm	12 mm	MULT*

* Rodel padrão da máquina (Rodel Mult Código 61283)



Tapete de borracha para efetuar cortes em pastilhas de vidro. Ref. (60.212)

Linha HD



Código Modelo					
60100	500	51 cm	36 cm x 36 cm	10 mm	80 mm*/ 80 mm Duplo/ 80 Universal
60140	750	75 cm	53 cm x 53 cm	10 mm	80 mm*/ 80 mm Duplo/ 80 Universal
60110	900	90 cm	64 cm x 64 cm	10 mm	80 mm*/ 80 mm Duplo/ 80 Universal
60190	1000	100 cm	71 cm x 71 cm	10 mm	80 mm*/ 80 mm Duplo/ 80 Universal

* Rodel padrão da máquina (Rodel 80 mm Código - 60200)

Linha TEC



Código Modelo					
61148	50	51 cm	36 cm x 36 cm	10 mm	80 mm*/ 80 mm Duplo/ 80 Universal
61149	75	75 cm	53 cm x 53 cm	10 mm	80 mm*/ 80 mm Duplo/ 80 Universal
61150	90	90 cm	64 cm x 64 cm	10 mm	80 mm*/ 80 mm Duplo/ 80 Universal
61450	100	100 cm	71 cm x 71 cm	10 mm	80 mm*/ 80 mm Duplo/ 80 Universal

* Rodel padrão da máquina (Rodel 80 mm Código - 60200)

Linha PEC



Código	Modelo				
60894	53	53 cm	36 cm x 36 cm	10 mm	Titânio/ 80 Universal*
61859	65	65 cm	46 cm x 46 cm	10 mm	Titânio/ 80 Universal*

* Rodel padrão da máquina (Rodel 80 Universal Código - 61350)



Código	Modelo				
61885	75	75 cm	53 cm x 53 cm	15 mm	Titânio/ 80 Universal*

* Rodel padrão da máquina (Rodel Universal Código - 61350)

HD-150



Código	Modelo				
61362	150	15 cm	10 cm X 10 cm	6 mm	HD 150

* Rodel padrão da máquina (Rodel HD-150 Código - 61342)

KIT Mosaico



Código		
61363	1,920 Kg	1

Kit de ferramentas composto de:

Cortador profissional HD-150 - para cortes retos ou diagonais em pastilhas de vidro ou cerâmica;

Torquês - para cortes retos ou curvos em pastilhas de vidro ou cerâmica;

Espátula em EVA - para aplicação de rejuntas;

Espátula plástica - para mistura e aplicação de rejuntas e colas;

Bloco de espuma - para limpeza;

Bolsa - para armazenagem e transporte.



Cortador de bloquete 6L

Código			
60136	31 cm	10 cm	33,10 kg

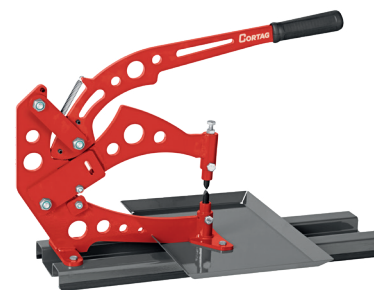
O cortador de bloquete 6L é indicado para cortar todos os tipos de blocos/ bloquetes de concreto, mármore e granito. Ideal para uso profissional em pavimentação de praças, avenidas, pátios, parques, etc.



Cortadores de laminados PL

Código	Modelo	
61185	PL-200	200 mm
61186	PL-300	300 mm

Os cortadores PL são indicados para corte de pisos laminados de madeira com largura de 200 mm (PL-200) e 300 mm (PL-300).



Cortador de telhas

Código	
60131	8,5 kg

O cortador de telhas executa cortes em qualquer ângulo e tamanho em todos os tipos de telhas cerâmicas, levando apenas alguns segundos e com um mínimo de esforço.

Lâmina para Cortador 6L



60401

Tapete de borracha Cortador Mult e Super



60212

RODÉIS

Rodel 80 mm



60200
Ø 7 mm

Haste em aço carbono zincado com disco de carboneto de tungstênio (wídia).

Código	Indicação
60200	Linha HD, Linha TEC, XT-50, CG-Pró, CG-40.

Rodel 80 mm Universal



61350
Ø 7 mm

Haste em liga especial zincada com disco de carboneto de tungstênio (wídia).

Código	Indicação
61350	Linha Super, Linha TOP, New Master, Linha PEC, Master-75/ 90/ 115, Linha HD Linha TEC e MP-75.

Rodel 80 mm Duplo



60205
Ø 7 mm

Haste em aço carbono zincado com duplo disco de carboneto de tungstênio (wídia).

Código	Indicação
60205	Linha HD, Linha TEC, XT-50, CG-Pró e CG-40.

Rodel 100 mm



60380
Ø 7 mm

Haste em aço carbono zincado com disco de carboneto de tungstênio (wídia).

Código	Indicação
60380	Linha HD e Linha TEC.

Rodel 100 mm Universal



61662
Ø 7 mm

Haste em aço carbono zincado com disco de carboneto de tungstênio (wídia).

Código	Indicação
61662	Linha Master Plus, Master-125/ 155, Linha Super, Linha New Master, TOP-62, Master 75/ 90/ 115, Linha PEC, Linha HD, Linha TEC e MP-75.

Rodel 100 mm Universal



61660
Ø 10 mm

Haste em aço carbono zincado com disco de carboneto de tungstênio (wídia).

Código	Indicação
61660	Linha Master Plus, Master-125/ 155, Linha Super, Linha New Master, TOP-62, Master 75/ 90/ 115, Linha PEC, Linha HD, Linha TEC e MP-75.

Rodel 100 mm Universal Titânio



61661
Ø 10 mm

Haste em liga especial zincada com disco de carboneto de tungstênio (wídia) com revestimento de titânio.

Código	Indicação
61661	Linha Master Plus, Master-125/ 155, Linha Super, Linha New Master, TOP-62, Master 75/ 90/ 115, Linha PEC, Linha HD, Linha TEC e MP-75.

Rodel Titânio



61293
Ø 18 mm

Haste em liga especial zincada com disco de carboneto de tungstênio (wídia) com revestimento de titânio.

Código	Indicação
61293	Linha Master Plus, Master-125/ 155, Linha Super, Linha New Master, TOP-62, Master 75/ 90/ 115, Linha PEC, Linha HD e Linha TEC e MP-75

Rodel Infinity



61973
Ø 22 mm

Eixo em aço zincado, disco de carboneto de tungstênio (wídia) com revestimento de titânio e rolamentos radiais.

Código	Indicação
61973	Infinity

Rodel HD-150



61342
Ø 7 mm

Haste em aço carbono zincado com disco de carboneto de tungstênio (wídia).

Código	Indicação
61342	HD-150

Rodel MULT



61283
Ø 14 mm

Parafuso em aço tratado termicamente e disco de carboneto de tungstênio (wídia) com revestimento de titânio.

Código	Indicação
61283	Linha Mult



GRANDES FORMATOS



Cortador INFINITY

Código	Modelo				
--------	--------	--	--	--	--

61643 Infinity 3,40 m* 2,4 m x 2,4 m* 8 mm Infinity**

* Comprimento máximo de corte com os trilhos disponíveis na embalagem padrão.

** Rodel padrão da máquina (Rodel Ø 22 mm Código - 61973)



Sistema de movimentação INFINITY

Código	Modelo		Capacidade de carga
60949	Infinity	400 cm	150 kg



Sistema de transporte INFINITY

Código	Modelo	Capacidade de carga
60802	Infinity	300 kg



Acessórios para grandes formatos



60789
Trilho
Cortador Infinity



60782
Ventosa
Cortador Infinity



61863
Alicate 8 mm
Cortador Infinity



60779
Ventosa Sistema de
movimentação Infinity



61863
Alicate 15 mm
Cortador Infinity



Rodízio Sistema de
transporte Infinity

60778
Com freio

60834
Sem freio



CORTADORES E EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS

Linha ZAPP G2

NEW Novo tamanho



Código	Modelo						
61725	1550	155 cm	110 cm x 110 cm	35 mm	220 V	1100 W	200 mm
61591	1250	125 cm	87 cm x 87 cm	35 mm	220 V	1100 W	200 mm
61590	200	90 cm	64 cm x 64 cm	35 mm	220 V	900 W	200 mm

Linha ZAPP Fit

NEW



Código	Modelo						
61886	900	90 cm	64 cm x 64 cm	35 mm	220 V	900 W	200 mm
61884	650	65 cm	46 cm x 46 cm	35 mm	220 V	900 W	200 mm



ZAPP-600

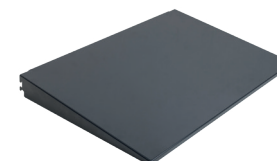
Código					
61552	610 mm	430 mm	0=90 mm / 22,5° = 40 mm / 45° = 60 mm	220 V	254 mm x Furo: 25,4 mm
61553	610 mm	430 mm	0=90 mm / 22,5° = 40 mm / 45° = 60 mm	127 V	254 mm x Furo: 25,4 mm



ZAPP-180

Código						
60398	50 cm	35 cm x 35 cm	34 mm	220 V	550 W	180 mm
60539	50 cm	35 cm x 35 cm	34 mm	127 V	550 W	180 mm

NEW Apoio lateral ZAPP Fit



Código	Aplicação
61888	ZAPP 650 Fit
61889	ZAPP 900 Fit

MISTURADORES ELÉTRICOS

HM-180 Haste Dupla



61404 - 127V
61405 - 220V

Potência	1800 W
Frequência	60 Hz
Rotação	0- 450 RPM / 0-790 RPM
Velocidade	6 velocidades
Diâmetro do batedor	2 x 120 mm
Comprimento do batedor	60 cm
Capacidade de volume	100 l

HM-140



60404 - 127V
60399 - 220V

Modelo	HM 140
Dimensão do batedor	Diâmetro 140 mm Comprimento 60 cm
Rosca do Eixo	M14
Velocidade	6 velocidades
Rotação	0 -380 e 0-660 rpm
Potência	1600 W
Frequência	60 Hz

HM-120



61621 - 127V
61622 - 220V

Modelo	HM 120
Dimensão do batedor	Diâmetro 120 mm Comprimento 59 cm
Rosca do eixo	M14
Velocidade	6 velocidades
Rotação	0 - 700 rpm
Potência	1200 W
Frequência	60 Hz



61623

60576

61409 - DUO

60229

Haste para misturadores elétricos

Código	Aplicação	C	L	Haste
61623	Misturador Elétrico HM-120	590 mm	120 mm	Rosca M14
60576	Misturador Elétrico HM-140	600 mm	140 mm	Rosca M14
61409	Misturador Elétrico HM-180 DUO Haste dupla	600 mm	2x120 mm	Encaixe Direto
60229	Misturador Elétrico MM 160-800	600 mm	160 mm	Rosca M12



60876

61412

61288

61727

Batedores de argamassa

Código	Aplicação	C	L	Haste
60876	Furadeira manual	400 mm	80 mm	Ø 10 mm
61412	Encaixe SDS Plus	400 mm	90 mm	Ø 10 mm
61288	Furadeira manual	600 mm	80 mm	Ø 10 mm
61727	Furadeira manual	600 mm	125 mm	Sextavado 5/8"

FERRAMENTAS ELÉTRICAS

Serra SM 110-1400

mármore



61130 - 127 V
61131 - 220 V

PROFISSIONAL

Modelo	SM 110-1400
Potência	1.400 W
Frequência	60 Hz
Rotação	13.000 rpm
Capacidade de corte	30 mm
Capacidade	Disco de corte diamantado 110 mm furo 20 mm (não acompanha)

Esmerilhadeira EA 115-700

angular



61134 - 127 V
61135 - 220 V

PROFISSIONAL

Modelo	EA 115-700
Rosca do eixo	M14
Potência	700 W
Frequência	60 Hz
Rotação	11.000 rpm
Punho auxiliar	Sim
Botão para trava do eixo	Sim
Capacidade	Disco de corte/ desbaste 4 1/2" 115 mm furo 7/8" 22,22 mm (não acompanha)

Cortador MF-300

oscilante multifunção



60932 - 127 V
60933 - 220 V

PROFISSIONAL

Modelo	MF-300
Potência	300 Watts

Acompanha kit de acessórios.

Acessórios MF-300

cortador oscilante multifunção



Código	Descrição
	Jogo de Acessórios 4 lixas G-80; 1 base para lixa;
60925	1 lâmina reta lisa tipo espátula; 1 lâmina reta serrilhada; 1 lâmina semicírculo serrilhada e 1 lâmina semicírculo com tungstênio
60926	Lâmina semicírculo com tungstênio
60927	Lâmina semicírculo serrilhada
60928	Lâmina reta lisa tipo espátula
60929	Lâmina reta serrilhada
60930	Base para lixa G-80
60931	Lixa G-80 com 10 unidades

Serra SC 185-1150

circular



61132 - 127 V
61133 - 220 V

Engrenagem helicoidal

PROFISSIONAL

Modelo	SC 185-1150
Potência	1.150 W
Frequência	60 Hz
Rotação	5.000 rpm
Capacidade de corte	90° - 65 mm 45° - 40 mm
Capacidade	Lâmina de serra circular 7,1/4" - 185 mm furo 20 mm (não acompanha)

Furadeira FS 10-450 VVR

sem impacto



61126 - 127 V
61127 - 220 V

PROFISSIONAL

Modelo	FS 10-450 VVR
Mandril	3/8" - 10 mm
Velocidade	Variável
Reversível	Sim
Potência	450 W
Frequência	60 Hz
Rotação	0 - 2.500 rpm
Capacidade de furação	Aço 10 mm Madeira 16 mm

Furadeira FS 13-500 VVR

sem impacto



61128 - 127 V
61129 - 220 V

PROFISSIONAL

Modelo	FS 13-500 VVR
Mandril	1/2" - 13 mm
Velocidade	Variável
Reversível	Sim
Potência	500 W
Frequência	60 Hz
Rotação	0 - 2.200 rpm
Capacidade de furação	Aço 13 mm Madeira 20 mm

Furadeira FI 10-400 VVR

com impacto



61138 - 127 V
61139 - 220 V

PROFISSIONAL

Modelo	FI 10-400 VVR
Mandril	3/8" - 10 mm
Velocidade	Variável
Reversível	Sim
Potência	400 W
Frequência	60 Hz
Rotação	0 - 2.600 rpm
Capacidade de furação	Aço 10 mm Concreto 13 mm Madeira 16 mm

Furadeira FI 13-700 VVR

com impacto



61140 - 127 V
61141 - 220 V

PROFISSIONAL

Modelo	FI 13-700 VVR
Mandril	1/2" - 13 mm
Velocidade	Variável
Reversível	Sim
Potência	700 W
Frequência	60 Hz
Rotação	0 - 2.800 rpm
Capacidade de furação	Aço 13 mm Concreto 16 mm Madeira 20 mm

Furadeira FP 10-300VVR

parafusadeira



61144 - 127 V
61145 - 220 V

PROFISSIONAL

Modelo	FP 10-300 VVR
Potência	300 W
Frequência	60 Hz
Rotação	0 - 400 rpm / 0-1450 rpm
Torque máximo	35 Nm
Posição de ajuste	Torque: 23 Furadeira sem impacto: 1
Capacidade de furação	Aço 10 mm Madeira 16 mm

Serra
tico-tico

ST 10-800 VVAP



61146 - 127 V
61147 - 220 V

PROFISSIONAL

Modelo	ST 10-800 VVAP	
Velocidade	Variável	
Potência	800 W	
Frequência	60 Hz	
Rotação	0 - 3.000 gpm	
Capacidade de furação	Aço	10 mm
	Alumínio	15 mm
	Madeira	80 mm
Base	Com ajuste de ângulo 0° - 45°	
Lâmina	Encaixe universal ou tipo "T"	

Martelete perfurador/ rompedor tipo SDS Plus MP 26-800 VVR



61142 - 127 V
61143 - 220 V

PROFISSIONAL

4 posições de ajuste:

- Rotação simples;
- Rotação com impacto;
- Função martelete/ rompedor;
- Ajuste de posicionamento da talhadeira.

Modelo	MP 26-800 VVR	
Mandril	Mandril com encaixe tipo SDS Plus	
Velocidade	Variável	
Reversível	Sim	
Potência	800 W	
Frequência	60 Hz	
Rotação	0 - 1.000 rpm	
Capacidade de furação	Aço	13 mm
	Concreto	26 mm
	Madeira	30 mm
Impactos	5.000 ipm	
Força de impacto	2,0 Joule	

Cortador
de parede

BRIC-35



60004 - 127 V
60005 - 220 V

PROFISSIONAL

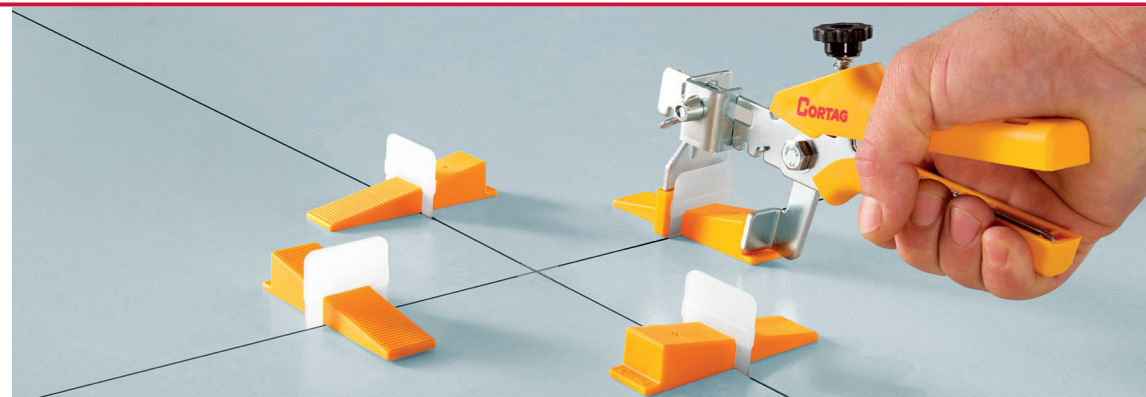
Modelo	BRIC-35
Potência	2.000 W
Frequência	60 Hz
Rotação	2.200 rpm
Largura de corte¹	35 mm / (25 mm opcional)¹¹
Profundidade de corte	35 mm

¹¹ A largura de corte varia de acordo com a fresa utilizada. Acompanha uma fresa com largura de 35 mm.

Fresas para cortador de parede BRIC-35



Código	Número de dentes	Ø	Largura X Profundidade
61280	10	106 mm	25 mm x 30 mm
61281	10	116 mm	35 mm x 35 mm

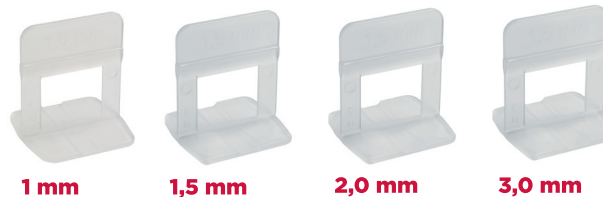


ACESSÓRIOS PARA COLOCAÇÃO E ASSENTAMENTO

Sistema de Nivelamento

O sistema de nivelamento é indicado para pisos e revestimentos cerâmicos, especialmente porcelanatos. Os espaçadores Supra são indicados para granitos, mármore e pedras com espessura de 15 mm à 20 mm.

Espaçadores



Código	Tipo	Material	Quant. emb.	Espessura
60693	Pacote	Virgem	50	1,0 mm
60007	Granel	Virgem	500	1,0 mm
60692	Pacote	Virgem	50	1,5 mm
60006	Granel	Virgem	500	1,5 mm
61296	Pacote	Virgem	50	2,0 mm
61297	Granel	Virgem	500	2,0 mm
61692	Pacote	Virgem	50	3,0 mm
61693	Granel	Virgem	500	3,0 mm

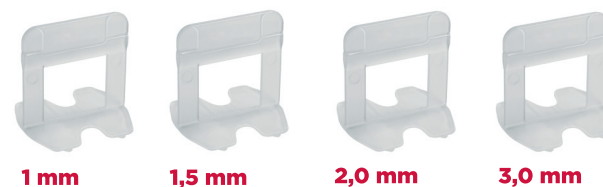
Cunha



Código	Tipo	Material	Cor	Quant. emb.
60694	Pacote	Virgem	Amarela	50
60008	Granel	Virgem	Amarela	500



Espaçadores Smart



Código	Tipo	Material	Quant. emb.	Espessura
61892	Pacote	Virgem	50	1,0 mm
60767	Granel	Virgem	500	1,0 mm
61893	Pacote	Virgem	50	1,5 mm
60772	Granel	Virgem	500	1,5 mm
61894	Pacote	Virgem	50	2,0 mm
60773	Granel	Virgem	500	2,0 mm
61895	Pacote	Virgem	50	3,0 mm
60774	Granel	Virgem	500	3,0 mm

Espaçadores ECO



Código	Tipo	Quant. emb.	Cor	Espessura
61334	Pacote	50	Azul	1,0 mm
61335	Granel	500	Azul	1,0 mm
61336	Pacote	50	Vermelho	1,5 mm
61337	Granel	500	Vermelho	1,5 mm
61338	Pacote	50	Verde	2,0 mm
61339	Granel	500	Verde	2,0 mm
61695	Pacote	50	Prata	3,0 mm
61696	Granel	500	Prata	3,0 mm

Cunha ECO



Código	Tipo	Quant. por embalagem	Cor
61410	Pacote	50	Cinza
61449	Granel	500	Cinza

Sistema de Nivelamento SLIM

Espaçadores SLIM



Código	Tipo	Cor	Espessura	Quant. por embalagem
61534	Pacote	Azul	1,0 mm	100
61541	Granel	Azul	1,0 mm	1000
61535	Pacote	Vermelho	1,5 mm	100
61542	Granel	Vermelho	1,5 mm	1000
61536	Pacote	Verde	2,0 mm	100
61543	Granel	Verde	2,0 mm	1000

Cunha SLIM



Código	Embalagem	Cor	Quant. por embalagem
61538	Pacote	Cinza	100
61545	Granel	Cinza	1000

Alicates



60695 - Piso



60969 - Parede

Os dois modelos de alicates acompanham adaptador para Sistema de Nivelamento SLIM.



Espaçador SUPRA



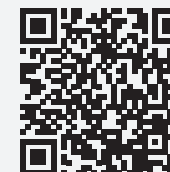
1,5 mm - SUPRA

Código	Tipo	Material	Quant. emb.	Espessura
61329	Pacote	Reciclado - SUPRA	50	1,5 mm
61330	Granel	Reciclado - SUPRA	500	1,5 mm

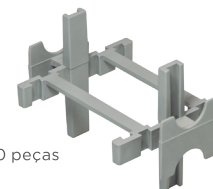
Consumo de Espaçadores por m²

Tabela de rendimento	
Revestimento	Consumo por m²
60 cm x 60 cm	12 peças
80 cm x 80 cm	7 peças
100 cm x 100 cm	6 peças
50 cm x 100 cm	10 peças
60 cm x 120 cm	7 peças

Acesse o calculador virtual em seu celular pelo QR Code abaixo:



Espaçador para bloco de vidro



60535

Cor: Cinza
Pcs. por emb: 10 peças

Martelos de borracha



Código	Cor	Ø
61277	Branco	40 mm
61278	Branco	60 mm
61279	Branco	80 mm
61274	Preto	40 mm
61275	Preto	60 mm
61276	Preto	80 mm

Martelos de borracha

Tipo americano

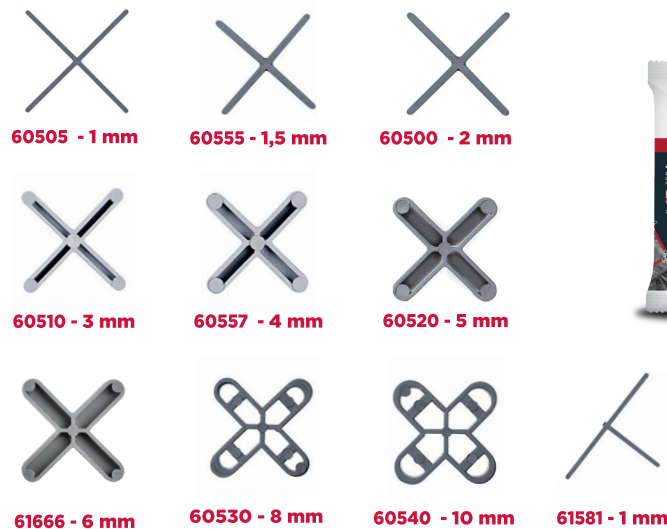


60616

60617

Código	Cor	Ø
60616	Branco	50 mm
60617	Preto	50 mm

Espaçadores Juntapiso

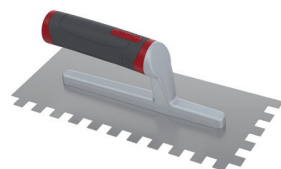


DESEMPENADEIRAS

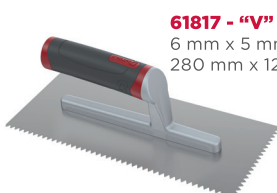


Aço inox

Cabo aberto emborrachado



Código	Borda	Tamanho
61816	3 mm x 3 mm	280 mm x 120 mm
61813	6 mm x 6 mm	280 mm x 120 mm
61815	12 mm x 12 mm	280 mm x 120 mm
61814	6 mm x 10 mm	280 mm x 120 mm
60232	12 mm x 19 mm	280 mm x 120 mm



61817 - "V"
6 mm x 5 mm
280 mm x 120 mm



Aço inox

Cabo fechado emborrachado



Código	Borda	Tamanho
61781	6 mm x 6 mm	280 mm x 120 mm
61782	8 mm x 8 mm	280 mm x 120 mm
61783	10 mm x 10 mm	280 mm x 120 mm
61784	12 mm x 12 mm	280 mm x 120 mm
61829	6 mm x 10 mm	280 mm x 120 mm



60832
Lisa
280 mm x 120 mm



Aço

Cabo fechado emborrachado



Código	Borda	Tamanho
61777	6 mm x 6 mm	280 mm x 120 mm
61778	8 mm x 8 mm	280 mm x 120 mm
61779	10 mm x 10 mm	280 mm x 120 mm
61780	12 mm x 12 mm	280 mm x 120 mm



60812
Lisa
280 mm x 120 mm

Dentadas aço

Cabo plástico



60961
Raio 10 mm
256 mm x 120 mm



61301
Raio 10 mm - 38 cm
380 mm x 120 mm



Código	Borda	Tamanho
60577	3 mm x 3 mm	260 mm x 120 mm
60959	6 mm x 6 mm	260 mm x 120 mm
60958	8 mm x 8 mm	260 mm x 120 mm
60960	10 mm x 10 mm	260 mm x 120 mm



Código	Borda	Tamanho
60998	10 mm x 10 mm	380 mm x 120 mm
61348	12 mm x 12 mm	380 mm x 120 mm



Código	Borda	Tamanho
60996	10 mm x 10 mm	480 mm x 120 mm
61353	12 mm x 12 mm	480 mm x 120 mm

Lisas aço

Cabo plástico



60963
Borda Curva
256 mm x 120 mm



60962
Lisa
256 mm x 120 mm



60999
Lisa
380 mm x 120 mm



60997
Lisa
480 mm x 120 mm



60566
Lisa
380 mm x 120 mm



60706
Lisa
480 mm x 120 mm



60395
Raspadeira
240 mm x 140 mm

Dentadas aço cabo madeira



60705
Raio 10 mm
289 mm x 120 mm



61295
Raio 10 mm - 38 cm
380 mm x 120 mm



60564
10 mm x 10 mm
380 mm x 120 mm



60704
10 mm x 10 mm
480 mm x 120 mm

Código	Borda	Tamanho
60712	6 mm x 6 mm	260 mm x 120 mm
60700	8 mm x 8 mm	260 mm x 120 mm
60904	10 mm x 10 mm	260 mm x 120 mm

Plásticas estriadas



60650
Estriada
120 mm x 230 mm

60670
Estriada
180 mm x 300 mm

60660
Estriada
140 mm x 270 mm

Plásticas lisas



60665
Lisa
120 mm x 230 mm

60675
Lisa
180 mm x 300 mm

60691
Lisa
140 mm x 270 mm

Lisas aço

Cabo madeira



60713
Borda curva
256 mm x 120 mm



60701
Lisa
256 mm x 120 mm

Plásticas com espuma



60795
Espuma
120 mm x 230 mm

60797
Espuma
180 mm x 300 mm

60796
Espuma
140 mm x 270 mm

Plásticas com EVA



60655

EVA
140 mm x 270 mm

60315

EVA
120 mm x 230 mm

Plásticas para grafiato



61579

Grafiato
120 mm x 230 mm

61354

Grafiato
140 mm x 270 mm

Desempenadeiras para rejunte



61887

Float
240 mm x 100 mm



60880

Rejunte
192 mm x 85 mm



60947

Rejunte
300 mm x 74,5 mm



61358

Espátula EVA
120 mm x 100 mm



Colheres para pedreiro

Cabo emborrachado



Código	Tamanho	Borda
60160	7" - 180 mm	Oval
60162	8" - 200 mm	Oval
60163	9" - 230 mm	Oval
60256	10" - 250 mm	Oval
60651	7" - 180 mm	Reta
60671	8" - 200 mm	Reta
60702	9" - 230 mm	Reta
60707	10" - 250 mm	Reta



Colheres para pedreiro

Soldadas pintadas



Código	Tamanho	Borda
60745	7" - 180 mm	Oval
60746	8" - 200 mm	Oval
60750	9" - 230 mm	Oval
60777	10" - 250 mm	Oval
60716	7" - 180 mm	Reta
61860	8" - 200 mm	Reta
60720	9" - 230 mm	Reta
60721	10" - 250 mm	Reta

Colheres para pedreiro

Soldadas envernizadas



Código	Tamanho	Borda
61578	7" - 180 mm	Oval
61608	8" - 200 mm	Oval
61587	9" - 230 mm	Oval
61609	10" - 250 mm	Oval
60736	7" - 180 mm	Reta
60737	8" - 200 mm	Reta
60738	9" - 230 mm	Reta
60739	10" - 250 mm	Reta

Colheres para pedreiro

Forjadas



Código	Tamanho	Borda
60009	6" - 150 mm	Oval
60756	7" - 180 mm	Oval
60757	8" - 200 mm	Oval
60758	9" - 230 mm	Oval
60759	10" - 250 mm	Oval
60010	6" - 150 mm	Reta
60760	7" - 180 mm	Reta
60761	8" - 200 mm	Reta
60762	9" - 230 mm	Reta
60763	10" - 250 mm	Reta

Ventosas



Simples



Dupla

Código	Tipo	Capacidade máxima de carga
60672	Simples	30 kg
60673	Dupla	60 kg

Suportes reguláveis para régua



Código	Tamanho
61588	30 cm
61589	50 cm

Joelheiras



60289
Joelheira de borracha (par)



60538
Joelheira EVA (par)

Aplicadores de silicone



60870
Uso Leve



61569
Profissional



61570
Alumínio 9"

61580
Alumínio 15"

DISCOS DIAMANTADOS E ABRASIVOS

Discos de corte diamantados



Contínuo

O anel contínuo oferece uma superfície de corte totalmente plana e contínua. É indicado para aplicações que exigem alta qualidade de acabamento, tais como pisos e revestimentos cerâmicos, pois sua ação de corte ininterrupta reduz o atrito com a superfície do material. Deve ser utilizado refrigerado com água, pois a geometria do disco não gera ventilação suficiente para refrigerar a camada diamantada.



Turbo

Os discos com perfil turbo combinam a velocidade, o acabamento e a estabilidade do perfil liso com a refrigeração do perfil segmentado. Por isso, pode ser usado para corte a seco sem risco de superaquecimento. Indicado para corte a seco* de mármore, granito e pedras decorativas.



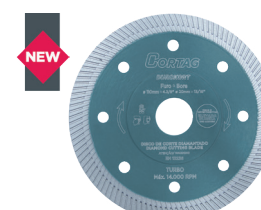
Segmentado

Os discos com perfil segmentado proporcionam cortes com menor atrito pois os segmentos eliminam o contato contínuo entre a camada diamantada e o material, ajudando a refrigerar ambos. Pode ser usado para corte a seco sem risco de superaquecimento. É indicado para corte a seco* de materiais brutos que não requerem alta precisão e qualidade de acabamento como concreto, alvenaria e bloco de concreto.

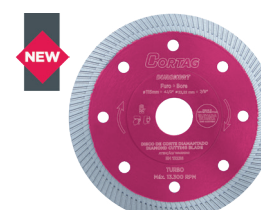
* Para aumentar o rendimento e a vida útil do disco, refrigere o mesmo com água.



60659
Porcelanato Best Quality 110 mm
Furo: 20 mm



60668
Durokort 110 mm
Furo: 20 mm



Durokort			
Código	Ø	Ø Furo	Aplicação
60349	115 mm	22,2 mm	Esmerilhadeira
60350	200 mm	25,4 mm	ZAPP G2 ZAPP Fit



60863
Porcelanato 110 mm
Espessura: 1,2 mm
Furo: 20 mm



61314
Porcelanato Plus 110 mm
Espessura: 1,4 mm
Furo: 20 mm



61577
Porcelanato Flex 115 mm
Furo: 22,22 mm
Uso em esmerilhadeira angular



60764
Turbo Profissional 110 mm
Furo: 20 mm



61549
Turbo FLEX 115 mm
Furo: 22,22 mm
Uso em esmerilhadeira angular



Turbo

Código	Ø	Ø Furo
60599	110 mm	20 mm
61614	180 mm	25,4 mm
61615	200 mm	25,4 mm
61616	230 mm	25,4 mm
61617	254 mm	25,4 mm



Professional Premium Best Quality

Código	Ø	Ø Furo	Espessura	Aplicação
61620	200 mm	25,4 mm	1,7 mm	ZAPP 200 ZAPP 1250



61340

Professional Premium

Código	Ø	Ø Furo	Espessura	Aplicação
60421	180 mm	22,2 mm	1,8 mm	ZAPP-180
61340	200 mm	25,4 mm	1,8 mm	ZAPP 200 ZAPP 1250



60598
Turbo ECO 110 mm
Furo: 20 mm



Continuo

Código	Ø	Ø Furo
60697	110 mm	20 mm
61610	180 mm	25,4 mm
61611	200 mm	25,4 mm
61612	230 mm	25,4 mm
61613	254 mm	25,4 mm



61548
Continuo ECO 110 mm
Furo: 20 mm



60570

Professional Plus

Código	Ø	Ø Furo	Espessura	Aplicação
60403	180 mm	22,2 mm	1,8 mm	ZAPP 180
60570	200 mm	25,4 mm	1,8 mm	ZAPP 200 ZAPP 1250
61550	250 mm	25,4 mm	2 mm	ZAPP 600



Chanfro 45°

Código	Ø	Ø Furo	Aplicação
61681	200 mm	25,4 mm	ZAPP 200 ZAPP 1250
61907	115 mm	22,22 mm	Esmerilhadeira Angular



Segmentado

Código	Ø	Ø Furo
60973	110 mm	20 mm
61618	180 mm	25,4 mm
61619	230 mm	25,4 mm



60597
Segmentado
Concreto/ Viga 230 mm
Furo: 25,4 mm



61699
Segmentado ECO 110 mm
Furo: 20 mm



Disco de corte diamantado Concreto/ asfalto



60666
Segmentado Concreto/ asfalto
Professional Plus 350 mm
Furo: 25,4 mm



60667
Segmentado Concreto/ asfalto
Professional Premium 350 mm
Furo: 25,4 mm



Discos de corte diamantados

Supermetal



Código	Perfil	Ø	Ø Furo
60657	Segmentado	115 mm	22,22 mm
60658	Segmentado	180 mm	22,22 mm



Discos de desbaste diamantados

Turbo



Segmentado



Código	Perfil	Ø	Encaixe
61753	Turbo	115 mm	Rosca M14
61755	Turbo	180 mm	Rosca M14
60178	Turbo	125 mm	Rosca M14

Código	Perfil	Ø	Encaixe
61754	Segmentado	115 mm	Rosca M14
61756	Segmentado	180 mm	Rosca M14
60179	Segmentado	125 mm	Rosca M14



Fresa Diamantada

Reta



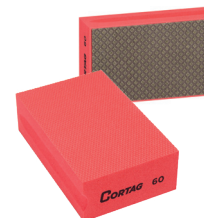
Cônica



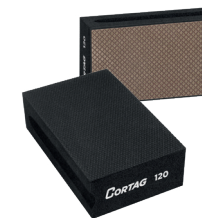
Código	Ø	Altura	Encaixe
60204	10 mm	50 mm	Rosca M14
60206	20 mm	50 mm	Rosca M14

Código	Ø	Encaixe
60210	5 mm a 35 mm	Rosca M14
60215	35 mm a 75 mm	Rosca M14

Esponjas diamantadas



60662
Esponja Diamantada
G-60



60663
Esponja Diamantada
G-120

DISCOS PARA MADEIRA

Disco de corte

Tungstênio

Madeira e
derivados



Código	Perfil	Ø	Ø Furo
61346	Segmentado	110 mm	20 mm
60649	Segmentado	180 mm	22,22 mm

Lâmina de serra circular

Aço carbono



Código	Número de dentes	Ø	Ø Furo
61347	72 dentes	110 mm	20 mm

Lâminas de serra circular

Com dentes de metal duro/ wídia



Novos modelos



Código	Número de dentes	Ø	Ø Furo
60864	24 dentes	110 mm	20 mm
60879	36 dentes	110 mm	20 mm
60753	24 dentes	185 mm	20 mm
61448	36 dentes	185 mm	20 mm
61766	48 dentes	185 mm	20 mm
61767	24 dentes	235 mm	25 mm
61768	36 dentes	235 mm	25 mm
61769	48 dentes	235 mm	25 mm
61770	24 dentes	250 mm	30 mm

Código	Número de dentes	Ø	Ø Furo
61771	36 dentes	250 mm	30 mm
61772	48 dentes	250 mm	30 mm
61773	24 dentes	300 mm	30 mm
61774	36 dentes	300 mm	30 mm
61775	48 dentes	300 mm	30 mm
60837	24 dentes	350 mm	30 mm
60838	36 dentes	350 mm	30 mm
60839	48 dentes	350 mm	30 mm

ABRASIVOS

Discos de corte



Corte ferro

Código	Diâmetro	Furo	Espessura
61456	115 mm - 4.1/2"	22,2 mm - 7/8"	3,2 mm - 1/8"
61457	178 mm - 7"	22,2 mm - 7/8"	3,2 mm - 1/8"
61458	228 mm - 9"	22,2 mm - 7/8"	3,2 mm - 1/8"
61460	254 mm - 10"	15,9 mm - 5/8"	3,2 mm - 1/8"
61459	254 mm - 10"	19 mm - 3/4"	3,2 mm - 1/8"
61461	254 mm - 10"	25,4 mm - 1"	3,2 mm - 1/8"
61463	305 mm - 12"	15,9 mm - 5/8"	3,2 mm - 1/8"
61462	305 mm - 12"	19 mm - 3/4"	3,2 mm - 1/8"
61464	305 mm - 12"	25,4 mm - 1"	3,2 mm - 1/8"

Discos de corte - fino



Corte inox

Código	Diâmetro	Furo	Espessura
61825	115 mm - 4.1/2"	22,2 mm - 7/8"	1,0 mm - 3/64"
61826	115 mm - 4.1/2"	22,2 mm - 7/8"	1,6 mm - 1/16"
61827	178 mm - 7"	22,2 mm - 7/8"	1,6 mm - 1/16"

Discos de desbaste



Desbaste

Código	Diâmetro	Furo	Espessura
61451	115 mm - 4.1/2"	22,2 mm - 7/8"	6,4 mm - 1/4"
61452	178 mm - 7"	22,2 mm - 7/8"	22,2 mm - 7/8"



Flap disc Carbureto de silício



Código	Diâmetro	Furo	Grão
60669	115 mm - 4.1/2"	22,22 mm - 7/8"	G-40
61667	115 mm - 4.1/2"	22,22 mm - 7/8"	G-60
61668	115 mm - 4.1/2"	22,22 mm - 7/8"	G-80
61669	115 mm - 4.1/2"	22,22 mm - 7/8"	G-120
61670	180 mm - 7"	22,22 mm - 7/8"	G-40
61734	180 mm - 7"	22,22 mm - 7/8"	G-60
61735	180 mm - 7"	22,22 mm - 7/8"	G-80
61736	180 mm - 7"	22,22 mm - 7/8"	G-120

Flap disc Óxido de zircônio



Código	Diâmetro	Furo	Grão
61652	115 mm - 4.1/2"	22,22 mm - 7/8"	G-40
61653	115 mm - 4.1/2"	22,22 mm - 7/8"	G-60
61654	115 mm - 4.1/2"	22,22 mm - 7/8"	G-80
61655	115 mm - 4.1/2"	22,22 mm - 7/8"	G-120
61656	180 mm - 7"	22,22 mm - 7/8"	G-40
61657	180 mm - 7"	22,22 mm - 7/8"	G-60
61658	180 mm - 7"	22,22 mm - 7/8"	G-80
61659	180 mm - 7"	22,22 mm - 7/8"	G-120

Flap disc Óxido de alumínio



Código	Diâmetro	Furo	Grão
61644	115 mm - 4.1/2"	22,22 mm - 7/8"	G-40
61645	115 mm - 4.1/2"	22,22 mm - 7/8"	G-60
61646	115 mm - 4.1/2"	22,22 mm - 7/8"	G-80
61647	115 mm - 4.1/2"	22,22 mm - 7/8"	G-120
61648	180 mm - 7"	22,22 mm - 7/8"	G-40
61649	180 mm - 7"	22,22 mm - 7/8"	G-60
61650	180 mm - 7"	22,22 mm - 7/8"	G-80
61651	180 mm - 7"	22,22 mm - 7/8"	G-120

Lixas d'água



Código	Tipo	Grão
61484	ECO DA422	80
61485	ECO DA422	100
61486	ECO DA422	120
61487	ECO DA422	150
61488	ECO DA422	180
61489	ECO DA422	220
61490	ECO DA422	240
61491	ECO DA422	280
61492	ECO DA422	320
61493	ECO DA422	360
61494	ECO DA422	400
61495	ECO DA422	500
61496	ECO DA422	600
61497	PLUS DA420	60
61498	PLUS DA420	80
61499	PLUS DA420	100
61500	PLUS DA420	120
61501	PLUS DA420	150
61502	PLUS DA420	180
61503	PLUS DA420	220
61504	PLUS DA420	240
61505	PLUS DA420	280
61506	PLUS DA420	320
61507	PLUS DA420	360
61508	PLUS DA420	400
61509	PLUS DA420	500
61510	PLUS DA420	600
61511	PLUS DA420	800

Lixas massa



Código	Tipo	Grão
61465	MASSA MS230	50
61466	MASSA MS230	60
61467	MASSA MS230	80
61468	MASSA MS230	100
61469	MASSA MS230	120
61470	MASSA MS230	150
61471	MASSA MS230	180
61472	MASSA MS230	220

Lixas madeira



Código	Tipo	Grão
61512	MADEIRA MA220	50
61513	MADEIRA MA220	60
61514	MADEIRA MA220	80
61515	MADEIRA MA220	100
61516	MADEIRA MA220	120
61517	MADEIRA MA220	150
61518	MADEIRA MA220	180
61519	MADEIRA MA220	220

Lixas a seco (verniz)



Código	Tipo	Grão
61473	A SECO AS213	80
61474	A SECO AS213	100
61475	A SECO AS213	120
61476	A SECO AS213	150
61477	A SECO AS213	180
61478	A SECO AS213	220
61479	A SECO AS213	240
61480	A SECO AS213	280
61481	A SECO AS213	320
61482	A SECO AS213	360
61483	A SECO AS213	400

Lixas ferro



Código	Tipo	Grão
61520	FERRO FE240	36
61521	FERRO FE240	40
61522	FERRO FE240	50
61523	FERRO FE240	60
61524	FERRO FE240	80
61525	FERRO FE240	100
61526	FERRO FE240	120
61527	FERRO FE240	150
61528	FERRO FE240	180
61529	FERRO FE240	220
61530	FERRO FE240	240
61531	FERRO FE240	280
61532	FERRO FE240	320

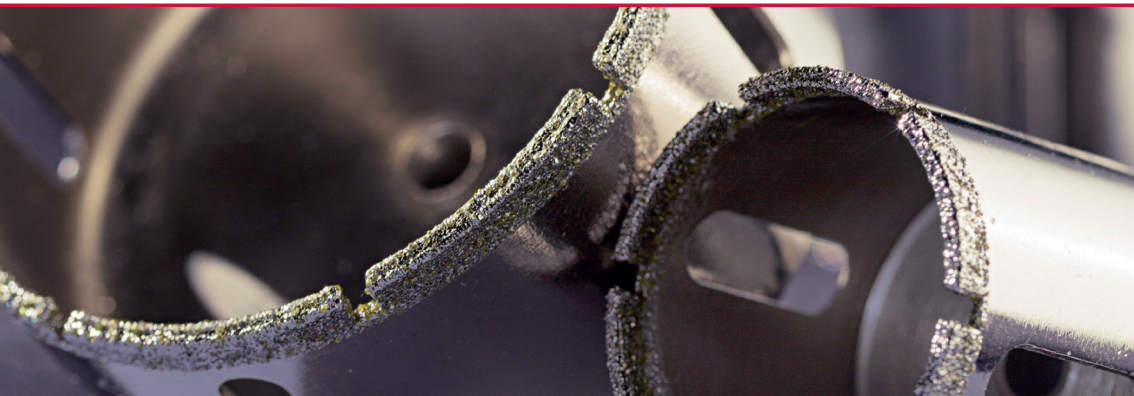


Rebolo Tipo copo cônico



*Rosca M14

Código	Grão
61748	G - 60
61749	G - 80
61750	G - 120



PERFURAÇÃO

Serras copo diamantadas

Porcelanato



Código	Ø	Código	Ø
61320	4 mm	60106	32 mm
61321	5 mm	60881	35 mm
60103	6 mm	60107	40 mm
61322	7 mm	61592	45 mm
60104	8 mm	60882	50 mm
61323	9 mm	60108	51 mm
60886	10 mm	60883	70 mm
61324	11 mm	60109	76 mm
61325	12 mm	60111	85 mm
61326	13 mm	60112	102 mm
61327	14 mm	60113	110 mm
60887	20 mm	60884	115 mm
60105	25 mm	60114	150 mm



Porcelanato para esmerilhadeira



*Rosca M14

Código	Ø
61867	6 mm
61868	8 mm
61869	10 mm
61870	12 mm
61871	22 mm
61872	25 mm
61873	32 mm
61874	44 mm
61875	51 mm
61876	64 mm
61877	102 mm

Serras copo diamantadas

Alvenaria



Código	Ø	Código	Ø
61413	19 mm	61428	85 mm
61414	20 mm	61429	90 mm
61415	25 mm	61430	95 mm
61416	30 mm	61431	100 mm
61417	35 mm	61432	105 mm
61418	40 mm	61433	108 mm
61419	45 mm	61434	110 mm
61420	50 mm	61435	115 mm
61421	53 mm	61436	120 mm
61422	55 mm	61437	130 mm
61423	60 mm	61438	150 mm
61424	65 mm	61439	158 mm
61425	70 mm	61440	165 mm
61426	75 mm	60181	200 mm
61427	80 mm	60185	220 mm

Haste com encaixe tipo SDS Plus e pino de centro



Indicada para serra copo diamantada alvenaria.

Código	C	Ø
61441	150 mm	10 mm
61904	200 mm	10 mm
61905	300 mm	10 mm
61906	400 mm	10 mm

Serras copo diamantadas

Alvenaria - ar condicionado



Código	Ø	L
61899	53 mm	150 mm
61900	65 mm	150 mm

Haste e pino guia

Serra copo diamantada Alvenaria



Indicada para serra copo diamantada alvenaria - ar condicionado.

Código	C'	C	Ø
61901	200 mm	212 mm	10 mm
61902	300 mm	312 mm	10 mm
61903	400 mm	412 mm	10 mm

Hastes/ suportes

Serra copo



61261 -
9/16" a 1 3/16" - 14 mm a 30 mm

61262 -
1.1/4" a 6" - 32 mm a 152 mm



Jogo de serras copo

Madeira

60234

- 1 Suporte com broca piloto
- 1 Chave hexagonal "allen"
- 1 Serra copo de 1 1/4" - 32 mm
- 1 Serra copo de 1 1/2" - 38 mm
- 1 Serra copo de 2" - 51 mm
- 1 Serra copo de 2 1/8" - 54 mm

Serras copo

Dentes metal duro

Madeira e derivados

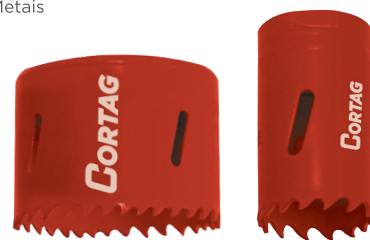


Código	Ø	Código	Ø
61231	16 mm - 5/8"	61246	60 mm - 2.3/8"
61232	19 mm - 3/4"	61247	64 mm - 2.1/2"
61233	20 mm - 25/32"	61248	67 mm - 2.5/8"
61234	22 mm - 7/8"	61249	71 mm - 2.51/64"
61235	25 mm - 1"	61250	73 mm - 2.7/8"
61236	29 mm - 1.1/8"	61251	76 mm - 3"
61237	32 mm - 1.1/4"	61252	77 mm - 3.1/32"
61238	35 mm - 1.3/8"	61253	89 mm - 3.1/2"
61239	40 mm - 1.9/16"	61254	92 mm - 3.5/8"
61240	41 mm - 1.5/8"	61255	102 mm - 4"
61241	44 mm - 1.3/4"	61256	114 mm - 4.1/2"
61242	51 mm - 2"	61257	127 mm - 5"
61243	56 mm - 2.3/16"	61258	133 mm - 5.1/4"
61.244	57 mm - 2.1/4"	61259	140 mm - 5.1/2"
61245	59 mm - 2.5/16"	61260	152 mm - 6"

Serras copo

Aço rápido bimetálica

Metais



Código	Ø	Código	Ø
61187	14 mm - 9/16"	61209	51 mm - 2"
61188	16 mm - 5/8"	61210	52 mm - 2.1/16"
61189	17 mm - 11/16"	61211	54 mm - 2.1/8"
61190	19 mm - 3/4"	61212	56 mm - 2.3/16"
61191	20 mm - 25/32"	61213	57 mm - 2.1/4"
61192	21 mm - 13/16"	61214	59 mm - 2.5/16"
61193	22 mm - 7/8"	61215	60 mm - 2.3/8"
61194	24 mm - 15/16"	61216	64 mm - 2.1/2"
61195	25 mm - 1"	61217	70 mm - 2.3/4"
61196	27 mm - 1.1/16"	61218	76 mm - 3"
61197	29 mm - 1.1/8"	61219	77 mm - 3.1/32"
61198	30 mm - 1.3/16"	61220	89 mm - 3.1/2"
61199	32 mm - 1.1/4"	61221	92 mm - 3.5/8"
61200	33 mm - 1.5/16"	61222	102 mm - 4"
61201	35 mm - 1.3/8"	61223	105 mm - 4.1/8"
61202	38 mm - 1.1/2"	61224	108 mm - 4.1/4"
61203	40 mm - 1.9/16"	61225	111 mm - 4.3/8"
61204	41 mm - 1.5/8"	61226	114 mm - 4.1/2"
61205	43 mm - 1.11/16"	61227	120 mm - 4.3/4"
61206	44 mm - 1.3/4"	61228	127 mm - 5"
61207	46 mm - 1.13/16"	61229	140 mm - 5.1/2"
61208	48 mm - 1.7/8"	61230	152 mm - 6"

BROCAS

Brocas aço rápido

DIN 338



Código	Ø	Código	Ø
61700	1,0 mm	61703	1/32"
61701	1,5 mm	61704	3/64"
61702	2,0 mm	61705	1/16"
60025	2,5 mm	61706	5/64"
60026	3,0 mm	61707	3/32"
60027	3,3 mm	61708	7/64"
60028	3,5 mm	60050	1/8"
60029	4,0 mm	61709	9/64"
60030	4,1 mm	61710	5/32"
60031	4,5 mm	61711	11/64"
60032	4,9 mm	60051	3/16"
60033	5,0 mm	61712	13/64"
60034	5,5 mm	61713	7/32"
60035	6,0 mm	61714	15/64"
60036	6,5 mm	60052	1/4"
60037	7,0 mm	61715	17/64"
60038	7,5 mm	61716	9/32"
60039	8,0 mm	61717	19/64"
60040	8,5 mm	60053	5/16"
60041	9,0 mm	61718	21/64"
60042	9,5 mm	61719	11/32"
60043	10,0 mm	61720	23/64"
60044	10,5 mm	60054	3/8"
60045	11,0 mm	61721	25/64"
60046	11,5 mm	61722	13/32"
60047	12,0 mm	61723	7/16"
60048	12,5 mm	61724	15/32"
60049	13,0 mm	60055	1/2"

Brocas com ponta de metal duro

Para concreto



Código	Descrição
60056	3,0 mm x 70 mm
60057	3,5 mm x 70 mm
60058	4,0 mm x 70 mm
60059	5,0 mm x 80 mm
60060	5,5 mm x 85 mm
60061	6,0 mm x 100 mm
60062	6,5 mm x 100 mm
60063	7,0 mm x 100 mm
60064	8,0 mm x 120 mm
60065	9,0 mm x 120 mm
60066	9,5 mm x 120 mm
60067	10,0 mm x 150 mm
60068	11,0 mm x 150 mm
60069	12,0 mm x 150 mm
60070	13,0 mm x 150 mm
60071	14,0 mm x 150 mm
60072	16,0 mm x 150 mm
60073	Longa 5,0 mm x 150 mm
60074	Longa 6,0 mm x 150 mm
60075	Longa 6,5 mm x 150 mm
60076	Longa 7,0 mm x 150 mm
60077	Longa 8,0 mm x 150 mm
60078	Longa 10,0 mm x 200 mm
60079	Longa 12,0 mm x 200 mm
60080	Longa 13,0 mm x 200 mm
60081	Longa 14,0 mm x 200 mm
60082	Longa 16,0 mm x 200 mm
60083	Extra longa 6,0 mm x 300 mm
60084	Extra longa 6,5 mm x 300 mm
60085	Extra longa 7,0 mm x 300 mm
60086	Extra longa 8,0 mm x 300 mm
60087	Extra longa 10,0 mm x 300 mm
60088	Extra longa 12,0 mm x 300 mm
60089	Extra longa 13,0 mm x 300 mm
60090	Extra longa 14,0 mm x 300 mm
60091	Extra longa 16,0 mm x 300 mm

Brocas chatas

Para madeira



Código	Ø	Comprimento
60092	1/4"	6" - 150 mm
60093	5/16"	6" - 150 mm
60094	3/8"	6" - 150 mm
60095	7/16"	6" - 150 mm
60096	1/2"	6" - 150 mm
60097	9/16"	6" - 150 mm
60098	5/8"	6" - 150 mm

Brocas com 3 pontas

Para madeira



Código	Ø	Comprimento
60099	3,0 mm	65 mm
60116	4,0 mm	75 mm
60117	5,0 mm	85 mm
60118	6,0 mm	90 mm
60119	8,0 mm	110 mm
60120	10,0 mm	120 mm
60121	12,0 mm	140 mm
60122	13,0 mm	140 mm
60123	14,0 mm	160 mm
60124	16,0 mm	160 mm

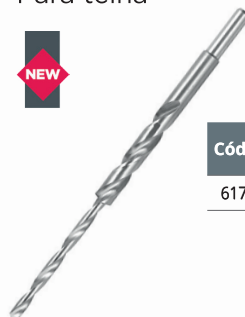
Brocas para vidro



Código	Ø
60125	3,0
60126	4,0
60127	5,0
60128	6,0
60129	6,5
60130	8,0
60132	10,0
60133	12,0
60134	13,0

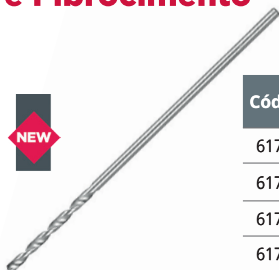
Broca Escalonada

Para telha



Código	Descrição
61745	1/4" x 300 mm

Broca para Mourão e Fibrocimento



Código	Descrição
61741	1/4" x 300 mm
61742	5/16" x 300 mm
61743	3/8" x 300 mm
61744	1/2" x 300 mm

Haste adaptadora

Encaixe tipo SDS Plus



60995

Brocas com encaixe tipo SDS Plus



Código	Descrição
60975	5,0 mm x 110 mm x 50 mm
60976	5,0 mm x 160 mm x 100 mm
60977	6,0 mm x 100 mm x 50 mm
60978	6,0 mm x 160 mm x 100 mm
60979	6,5 mm x 160 mm x 100 mm
60980	8,0 mm x 110 mm x 50 mm
60981	8,0 mm x 160 mm x 100 mm
60982	10,0 mm x 160 mm x 100 mm
60983	10,0 mm x 260 mm x 200 mm

Código	Descrição
60984	12,0 mm x 160 mm x 100 mm
60985	12,0 mm x 260 mm x 200 mm
60986	13,0 mm x 160 mm x 100 mm
60987	13,0 mm x 260 mm x 200 mm
60988	14,0 mm x 160 mm x 100 mm
60989	14,0 mm x 260 mm x 200 mm
60990	16,0 mm x 210 mm x 150 mm
60991	16,0 mm x 260 mm x 200 mm

Ponteiro com encaixe tipo SDS Plus



60992

Talhadeiras com encaixe tipo SDS Plus



60993 - 20 x 250 mm

60994 - 40 x 250 mm

Broca piloto

Para serra copo porcelanato



Indicada para uso nas serras copo diamantadas porcelanato de 16 mm a 150 mm.

Acompanha:

Parafuso M5;

Chave hexagonal allen 2,5 mm.

Código	Indicação
61698	Serra copo porcelanato

Brocas piloto

Para serra copo



61264

61263

Código	Indicação
61263	Serra copo aço rápido bimetalica
61264	Serra copo com dente de metal duro/ wídia

Jogo de brocas combinado



60974

- 1 Broca de aço rápido DIN 338 5,0 mm
- 1 Broca de aço rápido DIN 338 6,0 mm
- 1 Broca de aço rápido DIN 338 8,0 mm
- 1 Broca com ponta de metal duro para concreto 5,0 mm
- 1 Broca com ponta de metal duro para concreto 6,0 mm
- 1 Broca com ponta de metal duro para concreto 8,0 mm
- 1 Broca com 3 pontas para madeira 5,0 mm
- 1 Broca com 3 pontas para madeira 6,0 mm
- 1 Broca com 3 pontas para madeira 8,0 mm



MEDIÇÃO

Medidores de distância a laser

(Trena a laser)



Acompanha:
Bolsa em lona;
Alça para transporte.

PROFISSIONAL

Código	61442	61443
Medida	MDC 40	MDC 60
Comprimento de onda	650 nm, < 1mW	650 nm, < 1mW
Classe do laser	II	II
Faixa de medição	0,05 m ~ 40 m	0,05 m ~ 60 m
Unidade de medição	metro / pé (') / Polegada (")	metro / pé (') / Polegada (")
Precisão	+/- 1,5 mm	+/- 1,5 mm
Tempo de medição	0,1 a 3 segundos	0,1 a 3 segundos
Tempo de auto desligamento do ponto de laser	60 segundos	60 segundos
Tempo de auto desligamento do instrumento	8 minutos	8 minutos
Temperatura de trabalho	- 10° C a + 50° C	- 10° C a + 50° C
Classe de proteção	IP 54	IP 54
Alimentação	2 x AAA (Pilha alcalina - não acompanha)	2 x AAA (Pilha alcalina - não acompanha)
Função de adição e subtração	Não	Sim
Função mínimo e máximo	Não	Sim
Armazena 20 últimas medições	Não	Sim

Nível a laser giratório NLGT



61445

PROFISSIONAL

Características:

2 linhas de laser (1 vertical, 1 horizontal e linhas cruzadas).

Especificações:

Comprimento de onda: 635 nm, < 1m/W;
Classe do laser: II;
Precisão: 0,2 mm/m;
Faixa de autonivelamento: 3°;
Alcance aproximado: 15 m (dependendo das condições de luminosidade do ambiente);
Temperatura de trabalho: -10 °C a +50 °C;
Alimentação: 3 x AA (pilha alcalina - não acompanha).

Acompanha:

Maleta plástica;
Adaptador para energia elétrica.

Nível a laser fixo NLFX



61444

PROFISSIONAL

Características:

2 linhas de laser (1 vertical, 1 horizontal e linhas cruzadas).

Informações técnicas:

Comprimento de onda: 635 nm, <1 mW;
Classe do laser: II;
Precisão: 0,2 mm/m;
Faixa de autonivelamento: 3°;
Alcance aproximado: 15 m (dependendo das condições de luminosidade do ambiente);
Temperatura de trabalho: -10 °C a +50 °C;
Alimentação: 3 x AA Pilha alcalina (não acompanha).

Acompanha:

Bolsa em lona;
Base magnética para acoplamento.



Nível a laser compacto NLCP



61747

PROFISSIONAL

Características:

2 linhas de laser (linha cruzada vertical/ horizontal).

Informações técnicas:

Comprimento de onda: 635 nm, <1 mW;
Classe do laser: II;
Precisão: 3 mm/ 5 m;
Faixa de auto nivelamento: 4° 3 1°;
Alcance aproximado: 15 m (dependendo das condições de luminosidade do ambiente);
Temperatura de trabalho: -10 °C a +40 °C;
Alimentação: 2 x AA (pilha alcalina - não acompanha).

Acompanha:

Bolsa em lona.

Tripé

Para nível a laser

61446



Características:

Altura total com pés estendidos: 1,20 m;
Rosca: 5/8";
Pés em alumínio com ajuste de altura e abertura;
Ajuste telescópico de altura;
Bolha de nível.

Acompanha:

Bolsa para acondicionamento;
Adaptador para tripé.



60647 - Adaptador para redução da rosca de 5/8" para 1/4".

Níveis de alumínio



Código	Tamanho
60238	14" - 35 cm
60239	16" - 40 cm
60240	18" - 45 cm
60241	20" - 50 cm

Código	Tamanho
60242	24" - 60 cm
60243	30" - 75 cm
60913	40" - 100 cm
60914	47" - 120 cm

Níveis de alumínio com base magnética



Código	Tamanho
60915	16" - 40 cm
60916	18" - 45 cm
60924	20" - 50 cm
60917	24" - 60 cm

Código	Tamanho
60918	30" - 75 cm
60919	35" - 90 cm
60920	40" - 100 cm
60921	47" - 120 cm

Trenas

Caixa em ABS



Caixa em ABS com borracha

Código	Tipo	Medida	Largura da fita
60264	ABS - com borracha	3 m	16 mm
60265	ABS - com borracha	5 m	19 mm
60266	ABS - com borracha	7,5 m	25 mm
60261	ABS	3 m	16 mm
60262	ABS	5 m	19 mm
60263	ABS	7,5 m	25 mm

Nível torpedo com base magnética



60923
9" - 23 cm

Nível de canto com fita magnética



60922
120 mm x 100 mm

Trenas longas

Fita de aço



Código	Medida	Largura da fita
61179	20 m	13 mm
61180	30 m	13 mm
61181	50 m	13 mm

Trenas longas

Fita em fibra de vidro



Código	Medida	Largura da fita
61182	20 m	13 mm
61183	30 m	13 mm
61184	50 m	13 mm

Prumos

Centro



Parede

Código	Tipo	Altura	Ø	
61593	Centro	37,0 mm	42,5 mm	200 g
61594	Centro	42,0 mm	49,0 mm	300 g
61595	Centro	55,0 mm	49,0 mm	400 g
61596	Centro	78,0 mm	49,0 mm	500 g
61568	Parede	47,0 mm	42,0 mm	500 g
60249	Parede	71,0 mm	42,0 mm	750 g
61533	Parede	94,0 mm	42,0 mm	1000 g

Esquadros cabo de alumínio



Código	Tamanho
60166	10" - 250 mm
60167	12" - 300 mm
60168	14" - 350 mm

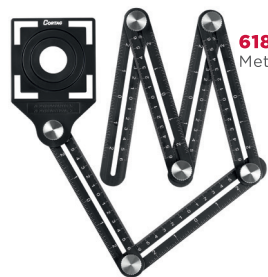
Esquadro combinado



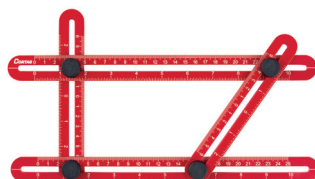
Código	Tamanho
60169	12" - 300 mm



Gabaritos angulares multifunção



61879
Metálico



61878
Plástico



Medidores de contorno



60236
250 mm - 10"
60233
150 mm - 6"

Mangueiras para nível



Diâmetro interno 5/16" - 8 mm

Código	Comprimento
60810	10 m
60820	15 m
60830	20 m
60829	50 m

LIMPEZA E MANUTENÇÃO DE SUPERFÍCIES



Escovas Cabo plástico

Cerdas de PVC



61763

Uso manual para limpeza de superfícies plásticas e/ ou delicadas.

Cerdas de Nylon com grãos abrasivos



61762

Uso manual para limpeza de impurezas em sulcos/ rejuntas em pisos e revestimentos.

Cerdas de aço latonado



61761

Uso manual para limpeza de superfícies metálicas (remoção de ferrugem/ tinta/ impurezas).

Cerdas de aço - 4 fileiras com espátula



61764

Uso manual para limpeza de superfícies metálicas (remoção de ferrugem/ tinta/ impurezas).



Escovas

Cabo de madeira

Uso manual para limpeza de superfícies metálicas (remoção de ferrugem/ tinta/ impurezas).

Cerdas de aço 3 fileiras



Cerdas de aço 4 fileiras



Cerdas de aço Retangular



Jogo de escovas

Para furadeira



Uso em furadeira para limpeza/ desbaste em superfícies metálicas.

Haste cilíndrica Ø 6 mm

Código	Descrição	Quant	Composição
61901	Jogo de escovas de desbaste para furadeira	3 peças	1 escova tipo pincel Ø 25 mm 1 escova circular Ø 50 mm 1 escova tipo copo Ø 50 mm

Fibras sintéticas para limpeza



60652

Limpeza pesada



60653

Limpeza leve

Embalagem padrão: 30 unidades (contém 3 pacotes com 10 unidades cada).

Bloco de espuma



60950

Desengripante Cortag LUB



60002

CORTAG LUB é um desengripante que possui alto poder de lubrificação e proteção, repelindo totalmente a umidade da superfície, atuando sobre a ferrugem responsável pelo engripamento, proporcionando ação desengripante, proteção e lubrificação duradoura. Lubrifica e protege fechaduras, dobradiças, porcas, parafusos, máquinas e equipamentos, aparelhos eletrodomésticos, motores, esteiras rolantes, máquinas de costura, bicicletas, ferramentas, dentre outros.

Limpador pós obra



Especialmente desenvolvido para remoção de resíduos de cimento, argamassa, rejuntas (incluindo rejuntas de base epóxi), gesso e tinta látex.

Código	Conteúdo
61390	500 ml
61391	1000 ml
61392	5000 ml

Limpador de porcelanato



Ideal para limpeza diária de porcelanatos, mármore e granitos.

Código	Conteúdo
61375	500 ml
61376	1000 ml
61377	5000 ml

Limpador de rejunte



Extremamente versátil com aplicação nas mais variadas superfícies laváveis.

Código	Conteúdo
61387	500 ml
61388	1000 ml

Limpador de vidros e pastilhas



Remove diferentes tipos de manchas e marcas d'água, sem deixar resíduos.

Código	Conteúdo
61382	1000 ml

Limpador universal



Extremamente versátil com aplicação nas mais variadas superfícies laváveis.

Código	Conteúdo
61373	1000 ml



LINHA DRYWALL



Alicate puncionador Para drywall

61789



Espátulas Aço inox



Código	C
61790	150 mm
61791	200 mm
61792	250 mm
61793	300 mm
61794	350 mm
61795	400 mm
61796	450 mm
61797	600 mm



Grampeador manual

61798
300 mm



Grampos Para grampeador manual



Código	C
61799	4 mm
61800	6 mm
61801	8 mm



Serrote Cabo plástico

61806



Cabo de madeira

61805



Raspadores Reto

61807



Tipo plaina

61808



Tesouras Modelo aviação

61804
10"



Para cortar chapas

60323
10"



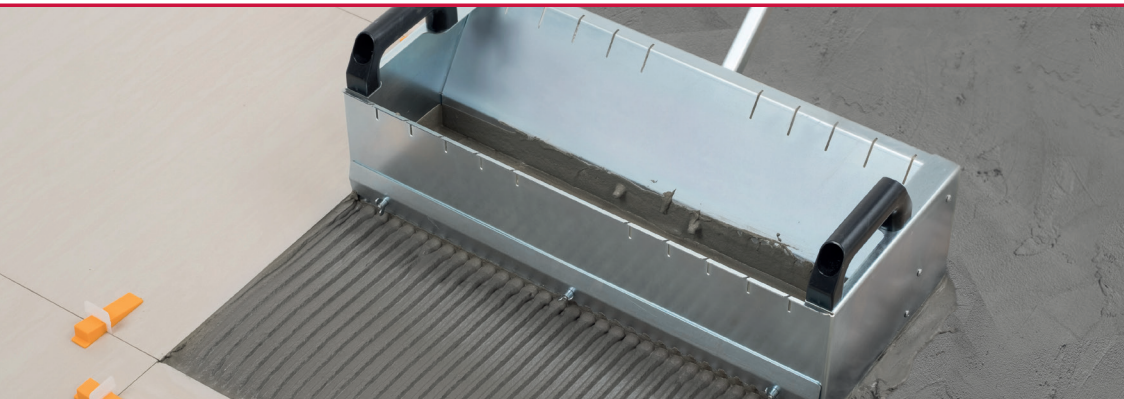
Carretéis de linha Com giz

61809
Azul



61810
Vermelho





FERRAMENTAS MANUAIS

Espátulas lisas



Espátula de aço

Espátula de aço inox

Espátula multiuso

Código	Tipo
60320	Espátula de aço 5 cm
60325	Espátula de aço 8 cm
60330	Espátula de aço 12 cm
60326	Espátula de aço inox com cabo de madeira 6 cm
60327	Espátula de aço inox com cabo de madeira 8 cm
60328	Espátula de aço inox com cabo de madeira 10 cm
60329	Espátula de aço inox com cabo de madeira 12 cm
61551	Espátula Multiuso

Raspadores de rejunte



61364 Slim

60850 Standard

61349 Supra

Modelo Slim: lâminas finas para juntas com pouca espessura (a partir de 1,5 mm), com espessura da lâmina de 1,30 mm.
Modelo Standard: profundidade máxima do sulco até 6,0 mm, com espessura da lâmina de 2,5 mm.
Modelo Supra: profundidade máxima do sulco até 15,0 mm, com espessura da lâmina de 2,5 mm.
 Não indicado para rejunte Epóxi.

Lâminas para raspador



Código	Tipo	Espessura da lâmina
61607	Standard	2,5 mm
61606	Slim	1,30 mm

Riscadores



Riscador de azulejo

Riscador de fórmica

Riscador multiuso

Código	Tipo	Embalagem
60900	Riscador de Azulejo	Encartelado
60902	Riscador de Azulejo	Granel
60726	Riscador de Fórmica	Granel
60003	Riscador Multiuso	Encartelado



Aplicador de argamassa



61858



Lima Tungstênio



61746
8" - 200 mm

Torquês para azulejista



60857
Corte reto 8"

60858
Corte curvo 7 1/2"

Torquês para mosaico



61341
8" - 200 mm

Arcos de serra



60934



60935



60936

Código	Tipo	Tamanho	Lâmina
60934	Standard	12" - 300 mm	Aço carbono
60935	Plus	12" - 300 mm	Aço carbono
60936	Premium	12" - 300 mm	Bimetálica

Arco de poda 24"

60938
24" - 610 mm



Mini arco de serra



60937
250 mm
Aço carbono

Lâminas



Código	Descrição
60944	Bimetálica 12" (300 mm) 18 dentes
60945	Bimetálica 12" (300 mm) 24 dentes
60946	Bimetálica 12" (300 mm) 32 dentes
60939	Lâmina para Arco de Poda - 24" - 610 mm

Ponteiros sextavados

Com proteção



Código	Tamanho
60011	10" - 250 mm
60012	12" - 300 mm
60013	14" - 350 mm

Sem proteção



Código	Tamanho
60279	8" - 200 mm
60280	10" - 250 mm
60281	12" - 300 mm

Talhadeiras sextavadas

Com proteção



Código	Tamanho
60014	10" - 250 mm
60015	12" - 300 mm
60016	14" - 350 mm

Sem proteção



Código	Tamanho
60282	8" - 200 mm
60283	10" - 250 mm
60284	12" - 300 mm

Martelos tipo unha

Cabo de madeira



Código	Tamanho
60269	23 mm
60270	25 mm
60271	27 mm
60272	29 mm

Cabo de fibra



Código	Tamanho
60017	23 mm
60018	25 mm
60019	27 mm
60020	29 mm

Marretas oitavadas



Código	Tamanho
60285	0,5 kg
60287	1 kg
60286	1,5 kg
60288	2 kg

Martelo pedreiro 1 corte



60138

Alicates universais



Alicates de corte Diagonal



Alicates Desencapadores



Alicates Eletricista



Alicates de bico Meia cana reto



Alicates de bico Meia cana curvo



Alicates de pressão



Alicates bomba d'água



Alicates de bico Chato



Alicates de bico Redondo



Alicate rebitador manual



Alicate para azulejos



Rebitador manual
Tipo alavanca



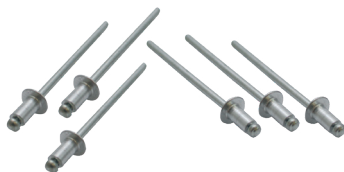
61786

Cabeçote rebitador
Para furadeira



61787

Rebites de repuxo



Código	Quantidade por embalagem	D mm	D Pol	L mm	L Pol
61151	100 pçs	2,4 mm	3/32"	6,0 mm	1/4"
61152	100 pçs	2,4 mm	3/32"	8,0 mm	5/16"
61153	100 pçs	2,4 mm	3/32"	10,0 mm	3/8"
61154	100 pçs	3,2 mm	1/8"	6,0 mm	1/4"
61155	100 pçs	3,2 mm	1/8"	8,0 mm	5/16"
61156	100 pçs	3,2 mm	1/8"	10,0 mm	3/8"
61157	100 pçs	3,2 mm	1/8"	12,0 mm	1/2"
61158	100 pçs	3,2 mm	1/8"	16,0 mm	5/8"
61159	100 pçs	3,2 mm	1/8"	19,0 mm	3/4"
61160	100 pçs	3,2 mm	1/8"	22,0 mm	7/8"
61161	100 pçs	3,2 mm	1/8"	25,0 mm	1"
61162	100 pçs	4,0 mm	5/32"	6,0 mm	1/4"
61163	100 pçs	4,0 mm	5/32"	8,0 mm	5/16"
61164	100 pçs	4,0 mm	5/32"	10,0 mm	3/8"
61165	100 pçs	4,0 mm	5/32"	12,0 mm	1/2"
60345	50 pçs	4,0 mm	5/32"	16,0 mm	5/8"
61166	50 pçs	4,0 mm	5/32"	22,0 mm	7/8"
61167	50 pçs	4,0 mm	5/32"	25,0 mm	1"
61168	50 pçs	4,8 mm	3/16"	8,0 mm	5/16"
60346	50 pçs	4,8 mm	3/16"	10,0 mm	3/8"
61169	50 pçs	4,8 mm	3/16"	12,0 mm	1/2"
60348	50 pçs	4,8 mm	3/16"	16,0 mm	5/8"
61170	50 pçs	4,8 mm	3/16"	22,0 mm	7/8"
61171	50 pçs	4,8 mm	3/16"	25,0 mm	1"
61172	50 pçs	6,4 mm	1/4"	12,0 mm	1/2"
61173	50 pçs	6,4 mm	1/4"	16,0 mm	5/8"
61174	50 pçs	6,4 mm	1/4"	22,0 mm	7/8"
61175	50 pçs	6,4 mm	1/4"	25,0 mm	1"

Chave para lavatório

60174

11" - 280 mm



Chave autoajustável
60972

1 Chave dupla 8 - 16 mm
1 Chave simples 16- 32 mm



Cortador de tubos PVC



61788

Chaves de fenda simples
Aço carbono



Código	Φ	Comprimento
61000	1/8"	3,0 mm 2" 50 mm
61001	1/8"	3,0 mm 3" 75 mm
61002	1/8"	3,0 mm 4" 100 mm
61003	1/8"	3,0 mm 5" 125 mm
61004	1/8"	3,0 mm 6" 150 mm
61005	3/16"	4,5 mm 1.1/2" 38 mm
61006	3/16"	4,5 mm 3" 75 mm
61007	3/16"	4,5 mm 4" 100 mm
61008	3/16"	4,5 mm 5" 125 mm
61009	3/16"	4,5 mm 6" 150 mm
61010	1/4"	6,0 mm 1.1/2" 38 mm
61011	1/4"	6,0 mm 4" 100 mm
61012	1/4"	6,0 mm 5" 125 mm
61013	1/4"	6,0 mm 6" 150 mm
61014	1/4"	6,0 mm 8" 200 mm
61015	1/4"	6,0 mm 10" 250 mm
61016	5/16"	8,0 mm 4" 100 mm
61017	5/16"	8,0 mm 5" 125 mm
61018	5/16"	8,0 mm 6" 150 mm
61019	5/16"	8,0 mm 8" 200 mm
61020	5/16"	8,0 mm 10" 250 mm
61021	3/8"	10,0 mm 6" 150 mm
61022	3/8"	10,0 mm 8" 200 mm
61023	3/8"	10,0 mm 10" 250 mm
61024	3/8"	10,0 mm 12" 300 mm

Chaves de fenda simples
Aço cromo vanádio

PROFISSIONAL



Código	Φ	Comprimento
61050	1/8 "	3,0 mm 2 " 50 mm
61051	1/8 "	3,0 mm 3 " 75 mm
61052	1/8 "	3,0 mm 4 " 100 mm
61053	1/8 "	3,0 mm 5 " 125 mm
61054	1/8 "	3,0 mm 6 " 150 mm
61055	3/16 "	4,5 mm 1.1/2 " 38 mm
61056	3/16 "	4,5 mm 3 " 75 mm
61057	3/16 "	4,5 mm 4 " 100 mm
61058	3/16 "	4,5 mm 5 " 125 mm
61059	3/16 "	4,5 mm 6 " 150 mm
61060	1/4 "	6,0 mm 1.1/2 " 38 mm
61061	1/4 "	6,0 mm 4 " 100 mm
61062	1/4 "	6,0 mm 5 " 125 mm
61063	1/4 "	6,0 mm 6 " 150 mm
61064	1/4 "	6,0 mm 8 " 200 mm
61065	1/4 "	6,0 mm 10 " 250 mm
61066	5/16 "	8,0 mm 4 " 100 mm
61067	5/16 "	8,0 mm 5 " 125 mm
61068	5/16 "	8,0 mm 6 " 150 mm
61069	5/16 "	8,0 mm 8 " 200 mm
61070	5/16 "	8,0 mm 10 " 250 mm
61071	3/8 "	10,0 mm 6 " 150 mm
61072	3/8 "	10,0 mm 8 " 200 mm
61073	3/8 "	10,0 mm 10 " 250 mm
61074	3/8 "	10,0 mm 12 " 300 mm

Chaves de fenda cruzada
“Phillips”

Aço carbono



Código	Φ	Comprimento
61025	1/8 " 3,0 mm	2 " 50 mm
61026	1/8 " 3,0 mm	3 " 75 mm
61027	1/8 " 3,0 mm	4 " 100 mm
61028	1/8 " 3,0 mm	5 " 125 mm
61029	1/8 " 3,0 mm	6 " 150 mm
61030	3/16 " 4,5 mm	1.1/2 " 38 mm
61031	3/16 " 4,5 mm	3 " 75 mm
61032	3/16 " 4,5 mm	4 " 100 mm
61033	3/16 " 4,5 mm	5 " 125 mm
61034	3/16 " 4,5 mm	6 " 150 mm
61035	1/4 " 6,0 mm	1.1/2 " 38 mm
61036	1/4 " 6,0 mm	4 " 100 mm
61037	1/4 " 6,0 mm	5 " 125 mm
61038	1/4 " 6,0 mm	6 " 150 mm
61039	1/4 " 6,0 mm	8 " 200 mm
61040	1/4 " 6,0 mm	10 " 250 mm
61041	5/16 " 8,0 mm	4 " 100 mm
61042	5/16 " 8,0 mm	5 " 125 mm
61043	5/16 " 8,0 mm	6 " 150 mm
61044	5/16 " 8,0 mm	8 " 200 mm
61045	5/16 " 8,0 mm	10 " 250 mm
61046	3/8 " 10,0 mm	6 " 150 mm
61047	3/8 " 10,0 mm	8 " 200 mm
61048	3/8 " 10,0 mm	10 " 250 mm
61049	3/8 " 10,0 mm	12 " 300 mm

Chaves de fenda cruzada
“Phillips”

Aço cromo vanádio



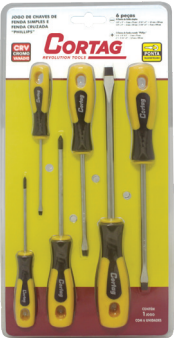
Código	Φ	Comprimento
61075	1/8 " 3,0 mm	2 " 50 mm
61076	1/8 " 3,0 mm	3 " 75 mm
61077	1/8 " 3,0 mm	4 " 100 mm
61078	1/8 " 3,0 mm	5 " 125 mm
61079	1/8 " 3,0 mm	6 " 150 mm
61080	3/16 " 4,5 mm	1.1/2 " 38 mm
61081	3/16 " 4,5 mm	3 " 75 mm
61082	3/16 " 4,5 mm	4 " 100 mm
61083	3/16 " 4,5 mm	5 " 125 mm
61084	3/16 " 4,5 mm	6 " 150 mm
61085	1/4 " 6,0 mm	1.1/2 " 38 mm
61086	1/4 " 6,0 mm	4 " 100 mm
61087	1/4 " 6,0 mm	5 " 125 mm
61088	1/4 " 6,0 mm	6 " 150 mm
61089	1/4 " 6,0 mm	8 " 200 mm
61090	1/4 " 6,0 mm	10 " 250 mm
61091	5/16 " 8,0 mm	4 " 100 mm
61092	5/16 " 8,0 mm	5 " 125 mm
61093	5/16 " 8,0 mm	6 " 150 mm
61094	5/16 " 8,0 mm	8 " 200 mm
61095	5/16 " 8,0 mm	10 " 250 mm
61096	3/8 " 10,0 mm	6 " 150 mm
61097	3/8 " 10,0 mm	8 " 200 mm
61098	3/8 " 10,0 mm	10 " 250 mm
61099	3/8 " 10,0 mm	12 " 300 mm

Jogos de chaves de fenda e “Phillips”



3 Peças
61100 - AC
61103 - CRV

1 chave de fenda simples 1/4 x 4",
1 chave de fenda simples 5/16 x 6"
1 chave de fenda cruzada
“Phillips” nº 2 1/4 x 4"



6 Peças
61101 - AC
61104 - CRV

1 chave de fenda simples 1/8 x 3"
1 chave de fenda simples 3/16 x 4"
1 chave de fenda simples 1/4 x 5"
1 chave de fenda simples 5/16 x 6"
1 chave de fenda cruzada “Phillips” nº 0 1/8 x 3"
1 chave de fenda cruzada “Phillips” nº 1 3/16 x 4"



10 Peças
61102 - AC
61105 - CRV

1 chave de fenda simples 1/8 x 2"
1 chave de fenda simples 3/16 x 1.1/2"
1 chave de fenda simples 3/16 x 3"
1 chave de fenda simples 1/4 x 1.1/2"
1 chave de fenda simples 1/4 x 4"
1 chave de fenda simples 5/16 x 6"
1 chave de fenda cruzada “Phillips” nº 0 1/8 x 2"
1 chave de fenda cruzada “Phillips” nº 1 3/16 x 3"
1 chave de fenda cruzada “Phillips” nº 2 1/4 x 4"
1 chave de fenda cruzada “Phillips” nº 3 5/16 x 6"

ACESSÓRIOS E UTILIDADES MANUAIS

Passador de fios
Profissional



Código	Comprimento
60747	10 m
60748	15 m
60749	20 m

Passador de fios
Alma de aço



Código	Comprimento
60771	10 m
60776	15 m
60781	20 m

Lápis para carpinteiro/ marceneiro



Cartela

Código	Quant. por embalagem
60613	2 unidades



Caixa

Código	Quant. por embalagem
61803	72 unidades

Linhas para pedreiro



Código	Comprimento
60611	50 m
60612	100 m



Grampos multiuso

Com mola



Código	C
61833	50 mm
61834	75 mm
61835	100 mm
61836	150 mm



Grampos de aperto Rápido

Tipo sargento



Código	C
61840	115 mm
61841	300 mm
61842	450 mm



Grampos de aperto Rápido

Tipo "C"



Código	C
61840	50 mm
61841	75 mm
61842	100 mm



Bancada de trabalho



60364



Suporte manual para lixa



61597

Balde plástico



Código	Capacidade
60791	12 litros

Masseira plástica



Código	Capacidade
60790	20 litros

Pedra para afiação



61357

Juntas de dilatação

Código	Tamanho	Cor
60803	10 x 4,5 mm	Preta
60804	17 x 3 mm	Preta
60826	20 x 3,5 mm	Preta
60805	20 x 4 mm	Preta
60806	27 x 3 mm	Preta
60807	30 x 4 mm	Preta
60827	40 x 4 mm	Preta
60865	50 x 4 mm	Preta
60809	10 x 4,5 mm	Bronze
60819	17 x 3 mm	Bronze
60861	20 x 3,5 mm	Bronze
60811	20 x 4 mm	Bronze
60812	27 x 3 mm	Bronze
60813	30 x 4 mm	Bronze
61294	8 x 3,5 mm	Bronze
60814	10 x 4,5 mm	Cinza
60815	17 x 3 mm	Cinza
60828	20 x 3,5 mm	Cinza
60816	20 x 4 mm	Cinza
60817	27 x 3 mm	Cinza
60818	30 x 4 mm	Cinza
60848	8 x 3,5 mm	Cinza
* 60905	10 x 4,5 mm	Branca
* 60859	17 x 3 mm	Branca
* 60860	27 x 3 mm	Branca
* 60862	8 x 3,5 mm	Branca



Barras com 2 metros

*sob encomenda

Cordas trançadas multifilamento

Com clip plástico



Código	Ø	Comprimento	Cor
60676	3,5 mm	15 m	Branca
60677	6 mm	10 m	Vermelha com 4 tiras pretas e brancas
60678	6 mm	15 m	Vermelha com 4 tiras pretas e brancas
60679	6 mm	20 m	Branca com 4 tiras pretas e vermelhas
60680	8 mm	10 m	Branca com 4 tiras pretas e vermelhas
60681	8 mm	15 m	Branca com 4 tiras pretas e vermelhas
60682	8 mm	20 m	Preta com 4 tiras vermelhas e brancas
61632	10 mm	30 m	Preta com 4 tiras vermelhas e brancas

Extensores elástico para carga

Ganchos plásticos



Código	Ø	Comprimento
61639	6 mm	1 m
61640	6 mm	1,5 m
61641	6 mm	2 m

Cordas trançadas multifilamento

Carretel



61635
Diâmetro: 3,5 mm
Comprimento: 900 m



61636
Diâmetro: 6 mm
Comprimento: 290 m



61637
Diâmetro: 8 mm
Comprimento: 160 m



61638
Diâmetro: 10 mm
Comprimento: 100 m

Cordas trançadas multifilamento com suporte plástico



61633
Diâmetro: 6 mm
Comprimento: 20 m



61634
Diâmetro: 8 mm
Comprimento: 15 m

Cinto em lona profissional multiuso

CLM-150 CORTAG



61408



Características:
Cinto ajustável em nylon 1,5 m de comprimento e clip plástico para fixação;
Pochete em lona;
Clip metálico para fixação de trena;
6 bolsos/ compartimentos externos.
*** Não acompanha ferramentas.**

Bolsa em lona profissional com alça

BLA-400 CORTAG



61406



Características:
Bolsa em lona com fundo emborrachado;
Zíper reforçado com barra metálica interna;
10 bolsos internos;
11 bolsos externos (1 com tela);
Alça removível com ganchos metálicos;
Alças fixas com pegador plástico;
1 tira de nylon com gancho metálico.
*** Não acompanha ferramentas.**

Código	Comprimento	Largura	Altura
61406	400 mm	200 mm	300 mm

Bolsa em lona profissional com roda

BLR-410 CORTAG



61407



Características:
Bolsa em lona com 2 rodas e alça telescópica com 3 estágios;
2 alças fixas em nylon;
11 bolsos externos;
Zíper reforçado com barra metálica interna e abertura total;
7 bolsos internos com porta-cartão.
*** Não acompanha ferramentas.**

Código	Comprimento	Largura	Altura
61407	410 mm	250 mm	330 mm

Estiletes



60227
Hobby

60226
Profissional

Lâmina para estilete



60228
Lâminas de reposição para estiletes.
Tubete plástico com 10 lâminas (18 mm).

Maçaricos lança-chamas



60618
Curto - 1 registro



60619
Longo - 2 registros

Pés de cabra



Código	Tamanho
60021	450 mm
60022	500 mm
60023	600 mm

Alavanca

60024
Alavanca 1,5 m



Informações Gerais:

- As imagens contidas neste catálogo são meramente ilustrativas;
- A Cortag reserva-se o direito de alterar qualquer um dos itens contidos neste catálogo, com o objetivo de melhorá-los ou sempre que existam razões técnicas ou comerciais para isto. Qualquer alteração que vier a ser efetivada está isenta de aviso prévio e não obriga à modificações das unidades já vendidas;
- A Cortag reserva-se o direito de retirar de produção ou suspender a comercialização de qualquer item presente neste catálogo sem prévio aviso;
- Os valores relativos a pesos e medidas contidos neste catálogo estão sujeitos a alterações.



Cortag Indústria e Comércio Ltda.
Av. Rainha, 380 . Mogi Mirim . SP
CEP 13803-350 Brasil
Tel +55 19 3022-5050

www.cortag.com.br

