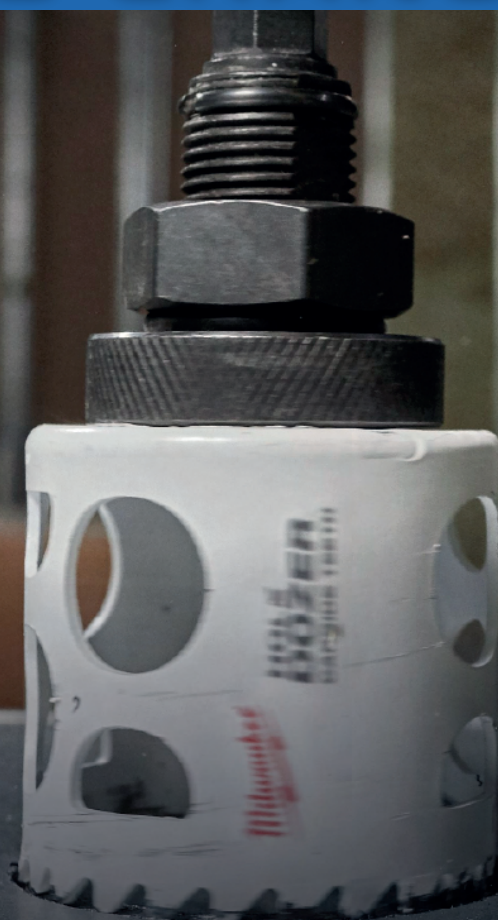


MAQSER

SOLUÇÕES INDUSTRIAIS À SUA MEDIDA

CATÁLOGO

SERRAS CRANEANAS



2026

ÁÇO • ALUMÍNIO • MADEIRA
• PLACAS DE GESSO • PVC
• BETÃO • PEDRA



Fale conosco:
+351 256 310 500



R. Santo António 112,
4535-107 - Lourosa, Portugal



www.maqser.pt



PÁGINA
3

TABELA DE APLICAÇÃO
CRANEANAS



MASTER | PROF
PROFESSIONAL | TOOLS

PÁGINA
4-8

SISTEMAS DE FIXAÇÃO
E ACESSÓRIOS PARA CRANEANAS



PÁGINA
9-18

SERRAS HSS BIMETÁLICAS
CRANEANAS



PÁGINA
19-20

CRANEANAS PARA METAL DURO
PARA INOX



PÁGINA
21-23

CRANEANAS MULTIMATERIAL
(ALTA PERFORMANCE)



PÁGINA
24-25

CRANEANAS MATERIAIS MACIOS
PLÁSTICOS E PLACAS DE GESSO



PÁGINA
26-33

PERFURAÇÃO COM DIAMANTE
PORCELANATO, CERÂMICA E PEDRA



PÁGINA
33-38

CRANEANAS PARA BETÃO ARMADO
(FURAÇÃO PROFISSIONAL)



PÁGINA
39-42

CRANEANAS PARA BETÃO
(DEMOLIÇÃO)



Fale conosco:
+351 256 310 500



R. Santo António 112,
4535-107 - Lourosa, Portugal



www.maqser.pt



geral@maqser.pt

		RECOMENDADO			ACEITÁVEL			NÃO RECOMENDADO			NÃO APLICÁVEL				
		PLACAS DE GESSO	MADEIRA	PLÁSTICO	METAIS NÃO FERROSOS	AÇO	AÇO INOXIDÁVEL	FERRO FUNDIDO	FIBRA DE VIDRO	CERÂMICA	AZULEJO GRÊS	MÁRMORE GRANITO	TIJOLO	BETÃO	BETÃO ARMADO
															
PÁG. 10-11	SERRAS CRANEANAS HOLEDOZER														
PÁG. 12	SERRAS CRANEANAS HOLEDOZER™ Carbide														
PÁGINA 13	SERRAS CRANEANAS Contractor														
PÁGINA 14	SERRAS CRANEANAS BIMETÁLICAS HSS PARA AÇO E METAIS NÃO FERROSOS														
PÁGINA 16-17	SERRAS CRANEANAS BIMETÁLICAS HSS-CO 8% PARA INOX														
PÁGINA 18	COROAS DE IMPACTO SHOCKWAVE														
PÁGINA 20	COROAS METAL DURO PARA INOX														
PÁGINA 22	COROAS MULTIMATERIAL BIG HAWG™ CARBIDE														
PÁGINA 23	SERRA CRANEANA TCT COM DENTES EM METAL DURO MULTIMATERIAL														
PÁGINA 25	COROAS HCS AÇO DOCE														
PÁGINA 28	BROCAS DIAMOND MAX™ M14 SECO														
PÁGINA 30	BROCAS E COROAS DIAMOND MAX™ SECO/HÚMIDO														
PÁGINA 31	BROCAS DIAMANTADAS PARA GRÊS PORCELÂNICO E MATERIAIS DUROS														
PÁGINA 32	BROCAS DIAMANTADAS PARA GRÊS PORCELÂNICO COM ROSCA M14														
PÁGINA 34	COROAS PARA FURAÇÃO EM HÚMIDO THIN KERF														
PÁGINA 34	COROAS PARA FURAÇÃO EM HÚMIDO WCHP e WCHP-SB														
PÁGINA 35	COROAS DIAMANTADAS PARA FURAÇÃO EM SECO COM EXTRAÇÃO DE POEIRAS - DCHXL														
PÁGINA 36	PERFURAÇÃO A SECO COM PONTA DIAMANTADA SEM EXTRAÇÃO DE POEIRAS - DCH 150														
PÁGINA 37	COROA SEGMENTADA PROFISSIONAL PARA BETÃO CORTE A HÚMIDO														
PÁGINA 38	COROA SEGMENTADA PROFISSIONAL PARA BETÃO CORTE A SECO														
PÁGINA 40	COROAS PERCUTORAS SDS-Plus TCT														
PÁGINA 41	FRESAS PARA MARTELO COM DENTES EM METAL DURO COM FURO ROSCADO														
PÁGINA 42	FRESAS PARA MARTELO COM DENTES EM METAL DURO COM ROSCA E MOLA DE ACOPLAMENTO														



SOLUÇÕES INDUSTRIAIS À SUA MEDIDA

SISTEMAS DE FIXAÇÃO E ACESSÓRIOS PARA CRANEANAS



Fale conosco:
+351 256 310 500



R. Santo António 112,
4535-107 - Lourosa, Portugal



www.maqser.pt



geral@maqser.pt

ACESSÓRIOS PARA SERRAS CRANEANAS

Adaptador 4932479465



Para craneanas de Ø: 14-30 mm
Fixação de recepção: 9.5 mm Hex
Encaixe da coroa: 1/2" x 20

REFERÊNCIA	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
7240479465	11,30	7,08

Adaptador 4932479467



Para craneanas de Ø: Ø 32-210mm
Fixação de recepção: 11 mm Hex
Encaixe da coroa: 5/8" x 18

REFERÊNCIA	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
7240479465	11,30	7,08

Adaptador SDS-plus 4932471695



Para craneanas de Ø: Ø 32-210 mm
Fixação de recepção: SDS-Plus
Encaixe da coroa: 5/8" x 18

REFERÊNCIA	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
7240471695	37,90	23,67

Broca piloto p/ todos os adaptadores Ø6mm x 89mm 4932479468



Broca piloto p/ todos os adaptadores Ø6mm x 100mm 4932479469



REFERÊNCIA	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
724479468	4,70	2,91
7240479469	6,70	3,59

Chave hexagonal 1/8" para todos os adaptadores 43960270



REFERÊNCIA	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
7244360270	1,30	0,78

Adaptador 4932479466



Para craneanas de Ø: 14-30 mm
Fixação de recepção: 9.5 mm Hex
Encaixe da coroa: 5/8" x 18

REFERÊNCIA	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
7240479465	11,30	7,08

Adaptador SDS-plus 4932471694



Para craneanas de Ø: Ø 14-30 mm
Fixação de recepção: SDS-Plus
Encaixe da coroa: 1/2" x 20

REFERÊNCIA	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
7240471694	32,40	20,18

Extensão de 300mm - 9.5mm - Hex 4932479470



Extensão de 300mm - 7/16" - Hex 4932479494



REFERÊNCIA	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
7240479465	11,30	7,08
7240479465	11,30	7,08

Broca piloto HSS-Cobalt Ø6mm x 89mm 4932499257



Compatível com todos os adaptadores

REFERÊNCIA	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
7240479465	11,30	7,08

Parafuso do veio 06832712



REFERÊNCIA	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
7206832712	0,40	0,29

MAQSER

SOLUÇÕES INDUSTRIAIS À SUA MEDIDA

Milwaukee

Nothing but **HEAVY DUTY.**

QUIK-LOK™

AJUSTE UNIVERSAL. INFINITAS POSSIBILIDADES.

O adaptador de troca rápida de coroas QUIK-LOK™ da MILWAUKEE adapta-se a todas as coroas de 14 a 210mm, sendo compatível com a maioria das marcas de coroas no mercado. Com um único fuso e três adaptadores universais, poderás perfurar com total confiança, independente do trabalho ou da aplicação.

Disponível nas versões de 9,5mm e 11mm, foi concebido para oferecer máxima versatilidade. Precisas de ampliar um orifício? O QUIK-LOK™ também o torna fácil com o novo adaptador para alargar furos (de 32 a 210mm). simplifica o teu equipamento de trabalho. Maximiza a tua capacidade.



Troca rápida e fácil da coroas



Ajuste universal com outras marcas de coroas



Compatível com coroas entre 14 e 210mm



QUIK-LOK™
AJUSTE UNIVERSAL
TROCAS RÁPIDAS



Adaptador QUIK-LOK™ para alargar furos. Ref. 4932500553



Fale conosco:
+351 256 310 500



R. Santo António 112,
4535-107 - Lourosa, Portugal



www.maqser.pt



geral@maqser.pt

ADAPTADOR RÁPIDO QUIKLOK™ 3/8"

4932500548

QUIK-LOK™



Para craneanas de Ø: 14-30 mm
Fixação de recepção: 9.5 mm Hex
Encaixe da coroa: 1/2" x 20

REFERÊNCIA	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
724500548	38,70	24,90

ADAPTADOR RÁPIDO QUIKLOK™ 7/16"

4932500549

QUIK-LOK™



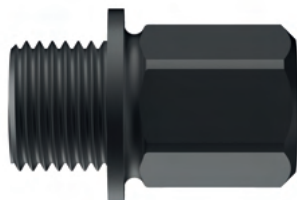
Para craneanas de Ø: 32-210 mm
Fixação de recepção: 11 mm Hex
Encaixe da coroa: 5/8" x 18

REFERÊNCIA	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
724500549	45,50	29,90

ACESSÓRIO QUIK-LOK™ S

4932500550

QUIK-LOK™



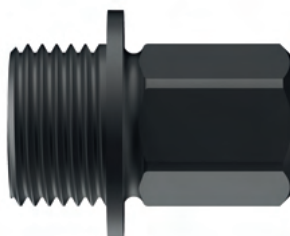
Para craneanas de Ø: 14-30 mm
Fixação de recepção: 1/2" x 20
Encaixe da coroa: 1/2" x 20

REFERÊNCIA	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
724500550	20,00	12,90

ACESSÓRIO QUIK-LOK™ L

4932500551

QUIK-LOK™



Para craneanas de Ø: 32-51 mm
Fixação de recepção: 5/8" x 18
Encaixe da coroa: 5/8" x 18

REFERÊNCIA	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
72449224102	20,00	12,90

ACESSÓRIO QUIK-LOK™ XL

4932500552

QUIK-LOK™



Para craneanas de Ø: 32-210 mm
Fixação de recepção: 5/8" x 18
Encaixe da coroa: 5/8" x 18

REFERÊNCIA	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
724500552	24,70	15,90

ACESSÓRIO QUIK-LOK™ P/ ALARGAR FUROS 4932500553

QUIK-LOK™



Para craneanas de Ø: 32-210 mm
Fixação de recepção: 5/8" x 18
Encaixe da coroa: 5/8" x 18

REFERÊNCIA	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
724500553	20,00	12,90



Fale conosco:
+351 256 310 500



R. Santo António 112,
4535-107 - Lourosa, Portugal



www.maqser.pt



geral@maqser.pt

ADAPTADOR PARA SERRAS CRANEANAS ULTRA RÁPIDO MLOCK

MLOCK



KIT de adaptador para Serras Craneanas MVA300



COMPOSIÇÃO (5 peças):

- 1 x Adaptador M-Lock
- 1 x Broca L 95 mm
- 1 x Broca L 100 mm
- 1 x Adaptador 1/2" X 20 UNF
- 1 x Adaptador 5/8" X 18 UNF

MLOCK

REFERÊNCIA	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
7020MVA300	25,09	20,07

Acessórios para Adaptador MVA301



COMPOSIÇÃO (6 peças):

- 2 x Adaptador 1/2" x 20 UNF
- 3 x Adaptador 5/8" x 18 UNF
- 1 x Broca L 95 mm

MLOCK

REFERÊNCIA	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
7020MVA301	13,28	10,62



Fale conosco:
+351 256 310 500



R. Santo António 112,
4535-107 - Lourosa, Portugal



www.maqser.pt



geral@maqser.pt



SOLUÇÕES INDUSTRIAIS À SUA MEDIDA

CRANEANAS HSS BIMETÁLICAS



Fale conosco:
+351 256 310 500



R. Santo António 112,
4535-107 - Lourosa, Portugal



www.maqser.pt



geral@maqser.pt

SERRAS CRANEANAS HOLEDOZER

**HOLE
DOZER™**



A gama de serras craneanas **HOLEDOZER™** da **MILWAUKEE®** fornece durabilidade imparável nas aplicações mais exigentes.

Múltiplos pontos de alavancagem para remover o material com maior rapidez.

- Múltiplos pontos de alavancagem
- Ranhura até à base para resíduos extremamente grossos
- Ranhura perto do dente, para resíduos finos
- Minimiza a perda de tempo entre furos
- Novo revestimento permite menos fricção e aumenta a velocidade de corte

Esta gama de serras craneanas é a solução perfeita para cortar todos os tipos de materiais:

Aplicações:

	Aço Aço até 1000 N/mm ² de resistência		Alumínio Alu
	Inoxidável Aço inoxidável e aço resistente a ácidos		Madeira
	Ligas leves Metais não ferrosos		Cartão Cartão de fibras de densidade média (MDF)
	Ferro fundido		Multicamada Gypsum placas de gesso cartonado
			Painéis sandwich

Referência	Ø (mm)	Máx. capacidade de corte (mm)	Quantidade por embalagem	Milwaukee Referência	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
7249560002	14	41	1	49560002	17,30	10,77
7249560012	16	41	1	49560012	16,60	10,28
7249560014	17	41	1	49560014	23,90	14,94
7249560023	19	41	1	49560023	16,60	10,28
7249560024	20	41	1	49560024	16,60	10,28
7249560027	21	41	1	49560027	16,60	10,28
7249560032	22	41	1	49560032	16,60	10,28
7249560037	24	41	1	49560037	16,70	10,38
7249560043	25	41	1	49560043	17,30	10,77
7249560047	27	41	1	49560047	17,30	10,77
7249560052	29	41	1	49560052	18,10	11,25
7249560057	30	41	1	49560057	18,10	11,25
7249560062	32	41	1	49560062	18,10	11,25
7249560067	33	41	1	49560067	19,80	12,32
7249560072	35	41	1	49560072	19,80	12,32
7249560077	37	41	1	49560077	19,80	12,32
7249560082	38	41	1	49560082	19,80	12,32
7249560087	40	41	1	49560087	19,80	12,32
7249560092	41	41	1	49560092	21,60	13,48
7249560097	43	41	1	49560097	21,60	13,48
7249560102	44	41	1	49560102	22,40	13,97
7249560107	46	41	1	49560107	22,40	13,97
7249560112	48	41	1	49560112	22,40	13,97
7249560113	50	41	1	49560113	22,40	13,97
7249560117	51	41	1	49560117	22,40	13,97
7249560122	52	41	1	49560122	22,40	13,97
7249560127	54	41	1	49560127	22,40	13,97
7249560129	56	41	1	49560129	23,00	14,36
7249560132	57	41	1	49560132	23,00	14,36
7249560137	59	41	1	49560137	23,00	14,36
7249560142	60	41	1	49560142	23,60	14,74
7249560147	64	41	1	49560147	23,60	14,74
7249560153	65	41	1	49560153	24,70	15,42
7249560158	67	41	1	49560158	24,70	15,42
7249560159	68	41	1	49560159	24,70	15,42
7249560163	70	41	1	49560163	24,70	15,42
7249560167	73	41	1	49560167	25,60	15,91
7249560173	76	41	1	49560173	25,60	15,91
7249560177	79	41	1	49560177	26,10	16,30
7249560183	83	41	1	49560183	27,20	16,98
7249560187	86	41	1	49560187	29,20	18,24
7249560193	89	41	1	49560193	29,20	18,24
7249560197	92	41	1	49560197	29,20	18,24
7249560203	95	41	1	49560203	32,20	20,08
7249560207	98	41	1	49560207	32,20	20,08
7249560213	102	41	1	49560213	33,60	20,86
7249560217	105	41	1	49560217	33,60	20,86
7249560223	108	41	1	49560223	36,90	22,41
7249560227	111	41	1	49560227	37,20	23,18
7249560233	114	41	1	49560233	37,20	23,18
7249560239	117	41	1	49560239	42,00	26,19
7249560237	121	41	1	49560237	43,60	27,16
7249560243	127	41	1	49560243	43,60	27,16
7249560244	133	41	1	49560244	56,80	34,82
7249560247	140	41	1	49560247	68,10	42,49
7249560253	152	41	1	49560253	80,60	50,25
7240399885	160	38	1	4932399885	70,80	44,14
7240399886	168	38	1	4932399886	82,60	51,41
7240399887	177	38	1	4932399887	88,40	55,10
7240399888	200	38	1	4932399888	96,40	59,46
7240399889	210	38	1	4932399889	100,30	62,57

ESTOJO DE 7 PEÇAS HOLEDZER™ 49224083

**HOLE
DOZER™**



COMPOSIÇÃO:

- Serras craneanas: Ø19, 22, 25, 29 e 32mm.
- Adaptador para coroas de Ø14 - 30mm.
- Adaptador e espaçador.
- Chave hex. 1/8"

REFERÊNCIA	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
72449224083	111,80	64,90

ESTOJO DE 10 PEÇAS HOLEDZER™ 49224201

**HOLE
DOZER™**



COMPOSIÇÃO:

- Serras craneanas: Ø25, 32, 40, 54, 68 e 76mm.
- Adaptador para coroas de Ø14 - 30mm.
- Adaptador para coroas de Ø32 - 152mm.
- 2 brocas piloto e chave hex 1/8"

REFERÊNCIA	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
72449224201	168,20	99,90

ESTOJO DE 14 PEÇAS HOLEDZER™ 49224152

**HOLE
DOZER™**



COMPOSIÇÃO:

- Serras craneanas: Ø19, 22, 25, 29, 32, 35, 38, 44, 51 e 57mm.
- Adaptador para coroas de Ø14 - 30mm.
- Adaptador para coroas de Ø32 - 152mm.
- 2 brocas piloto e chave hex. 1/8"

REFERÊNCIA	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
72449224152	264,40	139,90

ESTOJO DE 17 PEÇAS HOLEDZER™ 49224102

**HOLE
DOZER™**



COMPOSIÇÃO:

- Serras craneanas: Ø20, 22, 25, 32, 40, 44, 51, 57, 64, 65, 67, 68 e 76mm.
- Adaptador para coroas de Ø14 - 30mm.
- Adaptador para coroas de Ø32 - 152mm.
- 2 brocas piloto e chave hex. 1/8"

REFERÊNCIA	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
72449224102	347,20	189,90

MALA VAZIA PARA SERRAS CRANEANAS 4932430327

**HOLE
DOZER™**



COMPOSIÇÃO:

- Adaptador para coroas Ø14 - 30mm.
- Adaptador para coroas Ø32 - 152mm.
- 2 brocas piloto e chave hex. 1/8"

REFERÊNCIA	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
724430327	54,20	33,76

ESTOJO DE 10 PEÇAS HOLEDZER™ EM ORGANIZADOR PACKOUT™ 4932472248

**HOLE
DOZER™**



COMPOSIÇÃO:

- Serras craneanas: Ø20, 25, 32, 35, 40, 44, 51, 54, 68 e 76mm.
- Adaptador para coroas Ø14 - 30mm.
- Adaptador para coroas Ø32 - 152mm.
- Chave hex. 1/8"

REFERÊNCIA	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
72449224201	168,20	104,85

ESTOJO DE 9 PEÇAS HOLEDZER™ QUIK-LOK™ 49224771

**HOLE
DOZER™**

QUIK-LOK™



COMPOSIÇÃO:

- Serras craneanas: Ø25, 32, 40, 54, 68 e 76mm.
- Adaptador QUIK-LOK™.
- Acessório QUIK-LOK™ S Ø14 - 30mm.
- 2 acessórios QUIK-LOK™ L Ø32 - 51mm.
- 3 acessórios QUIK-LOK™ XL Ø32 - 210mm.
- Broca piloto e chave hex. 1/8"

REFERÊNCIA	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
72449224771	279,80	179,90

CONJUNTO DE 13 PEÇAS HOLEDZER™ QUIK-LOK™ 49224772

**HOLE
DOZER™**

QUIK-LOK™



COMPOSIÇÃO:

- Serras craneanas: Ø19, 22, 25, 29, 32, 35, 38, 44, 51 e 57mm.
- Adaptador QUIK-LOK™.
- 4 acessórios QUIK-LOK™ S Ø14 - 30mm.
- 5 acessórios QUIK-LOK™ L Ø32 - 51mm.
- Acessório QUIK-LOK™ XL Ø32 - 210mm.
- Broca piloto e chave hex. 1/8"

REFERÊNCIA	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
72449224772	367,60	229,90



Fale conosco:
+351 256 310 500



R. Santo António 112,
4535-107 - Lourosa, Portugal



www.maqser.pt



geral@maqser.pt

SERRAS CRANEANAS HOLEDOZER™ Carbide

**HOLE
DOZER™**
CARBIDE TEETH



Até 10 vezes maior durabilidade, maior resistência ao calor e desgaste quando comparadas com as craneanas bimetalicas estandar. Geometria agressiva do dente com um passo 4dpp e espaço entre dentes de grandes dimensões para maximizar a remoção do material. Desenho do dente garante menos resistência.

PLUG JACK™ geometria das ranhuras garante acesso para a remoção do material resultante do furo. Excelente alavancagem em materiais finos.

Referência	Ø (mm)	Máx. capacidade de corte (mm)	Quantidade por embalagem	Milwaukee Referência	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
7249560702	19	41	1	49560702	24,30	15,13
7249560704	22	41	1	49560704	24,30	15,13
7249560707	25	41	1	49560707	26,00	16,20
7249560807	27	41	1	49560807	31,00	19,30
7249560708	29	41	1	49560708	31,80	19,79
7249560710	32	41	1	49560710	33,00	20,56
7249560711	33	41	1	49560711	34,00	21,24
7249560712	35	41	1	49560712	35,00	21,83
7249560713	38	41	1	49560713	37,20	23,18
7249560714	41	41	1	49560714	37,80	23,57
7249560717	44	41	1	49560717	38,40	23,96
7249560719	48	41	1	49560719	39,90	24,93
7249560720	51	41	1	49560720	40,60	25,32
7249560722	54	41	1	49560722	41,60	25,90
7249560724	57	41	1	49560724	42,60	26,58
7249560726	60	41	1	49560726	45,00	28,03
7249560727	64	41	1	49560727	45,60	28,42
7249560728	65	41	1	49560728	49,10	30,65
7249560729	67	41	1	49560729	47,70	29,78
7249560730	68	41	1	49560730	52,20	32,59
7249560731	70	41	1	49560731	49,60	30,94
7249560734	76	41	1	49560734	52,90	32,98
7249560735	79	41	1	49560735	61,40	38,32
7249560736	83	41	1	49560736	67,60	42,10
7249560737	86	41	1	49560737	70,70	44,14
7249560738	89	41	1	49560738	65,60	40,93
7249560739	92	41	1	49560739	69,10	43,07
7249560742	102	41	1	49560742	74,90	46,75
7249560744	108	41	1	49560744	80,50	50,25
7249560746	114	41	1	49560746	92,10	57,42
7249560847	121	41	1	49560847	98,30	61,30
7249560748	127	41	1	49560748	103,60	64,60
7249560848	140	41	1	49560848	105,00	65,48
7249560749	152	41	1	49560749	115,20	71,88

Aplicações:



Azulejo tradicional



Aço
Aço até 1000 N/mm² de resistência



Azulejo padrão



Inoxidável
Aço inoxidável e aço resistente a ácidos



Ferro



Sanduiche



Ferro fundido



Alcatifa



Ligas leves
Metais não ferrosos



Multicamada
Painéis de madeira revestidos a plásticos



Madeira / pregos

ESTOJO DE 9 PEÇAS HOLEDOZER™ 49223079

**HOLE
DOZER™**
CARBIDE TEETH



COMPOSIÇÃO:

- Serras craneanas: Ø22, 29, 35, 51 e 64mm.
- Adaptador para serras craneanas 14 - 30mm.
- Adaptador para serras craneanas 32 - 152mm.
- 2 brocas piloto HSS-G cobalto e chave hex. 1/8"

REFERÊNCIA	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
72449223079	125,30	78,18



Fale conosco:
+351 256 310 500



R. Santo António 112,
4535-107 - Lourosa, Portugal



www.maqser.pt



geral@maqser.pt

SERRAS CRANEANAS Contractor



Geometria otimizada de dente variável 4/6dpp para um corte mais rápido e uso universal.
Dentes bimetálicos para maior durabilidade e maior resistência ao desgaste.

Aplicações:



Aço



Multicamada
Placas de gesso cartonado



Ligas leves
Metais não ferrosos



Plástico
PVC



Madeira

Referência	Ø (mm)	Máx. capacidade de corte (mm)	Quantidade por embalagem	Milwaukee Referência	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
7240464671	14	38	1	4932464671	8,60	5,34
7240464672	16	38	1	4932464672	8,70	5,43
7240464673	19	38	1	4932464673	8,70	5,43
7240464674	20	38	1	4932464674	8,90	5,53
7240464675	21	38	1	4932464675	8,90	5,53
7240464676	22	38	1	4932464676	8,90	5,53
7240464677	24	38	1	4932464677	9,20	5,72
7240464678	25	38	1	4932464678	9,30	5,82
7240464679	27	38	1	4932464679	9,80	6,11
7240464680	29	38	1	4932464680	10,30	6,40
7240464681	30	38	1	4932464681	10,40	6,50
7240464682	32	38	1	4932464682	10,60	6,60
7240464683	35	38	1	4932464683	11,40	7,08
7240464684	38	38	1	4932464684	10,00	6,21
7240464685	40	38	1	4932464685	10,20	6,40
7240464686	43	38	1	4932464686	10,60	6,60
7240464687	44	38	1	4932464687	10,60	6,60
7240464688	48	38	1	4932464688	10,70	6,69
7240464689	51	38	1	4932464689	10,90	6,79
7240464690	54	38	1	4932464690	11,30	7,08
7240464691	56	38	1	4932464691	11,70	7,28
7240464692	57	38	1	4932464692	11,70	7,28
7240464693	60	38	1	4932464693	12,30	7,66
7240464694	64	38	1	4932464694	12,70	7,95
7240464695	65	38	1	4932464695	12,90	8,05
7240464696	67	38	1	4932464696	13,10	8,15
7240464697	68	38	1	4932464697	13,30	8,34
7240464698	70	38	1	4932464698	13,50	8,44
7240464699	73	38	1	4932464699	17,10	10,67
7240464700	76	38	1	4932464700	18,60	11,64
7240464701	79	38	1	4932464701	20,10	12,51
7240464702	83	38	1	4932464702	20,40	12,71
7240464703	89	38	1	4932464703	21,20	13,19
7240464704	92	38	1	4932464704	22,70	14,16
7240464705	98	38	1	4932464705	24,60	15,33
7240464706	102	38	1	4932464706	25,10	15,62
7240464707	105	38	1	4932464707	27,00	16,88
7240464708	114	38	1	4932464708	31,50	19,69
7240464709	121	38	1	4932464709	33,40	20,86
7240464710	127	38	1	4932464710	35,30	22,02
7240464711	152	38	1	4932464711	46,10	28,71

ESTOJO DE 10 PEÇAS CONTRACTOR 4932464719



COMPOSIÇÃO:

- Serras craneanas: Ø25, 32, 40, 54, 68 e 76mm.
- Adaptador para serras craneanas Ø14 - 30mm.
- Adaptador para serras craneanas Ø32 - 152 mm.
- 2 brocas piloto e chave hex. 1/8"

REFERÊNCIA	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
724464719	108,60	62,90

ESTOJO DE 14 PEÇAS CONTRACTOR 4932464720



COMPOSIÇÃO:

- Serras craneanas: Ø19, 22, 25, 29, 32, 35, 38, 44, 51 e 57mm.
- Adaptador para serras craneanas Ø14 - 30mm.
- Adaptador para serras craneanas Ø32 - 152mm.
- 2 brocas piloto e chave hex. 1/8"

REFERÊNCIA	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
724464720	132,80	76,90



Fale conosco:
+351 256 310 500



R. Santo António 112,
4535-107 - Lourosa, Portugal



www.maqser.pt



geral@maqser.pt

SERRAS CRANEANAS BIMETÁLICAS HSS PARA AÇO E METAIS NÃO FERROSOS



Referência	Ø (mm)	Ø (")	Quantidade por embalagem	MASTER Referência	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
7020MV2000	14	9/16	1	MV2000	5,58	4,46
7020MV2001	16	5/8	1	MV2001	5,58	4,46
7020MV2002	17	11/16	1	MV2002	5,58	4,46
7020MV2003	19	3/4	1	MV2003	5,58	4,46
7020MV2004	20	25/32	1	MV2004	5,58	4,46
7020MV2005	21	13/16	1	MV2005	5,58	4,46
7020MV2006	22	7/8	1	MV2006	5,58	4,46
7020MV2007	23	14/16	1	MV2007	5,58	4,46
7020MV2008	24	15/16	1	MV2008	5,58	4,46
7020MV2009	25	1"	1	MV2009	6,39	5,11
7020MV2010	27	1" 1/16	1	MV2010	6,39	5,11
7020MV2011	28	3/32	1	MV2011	6,39	5,11
7020MV2012	29	1" 1/18	1	MV2012	6,39	5,11
7020MV2013	30	1" 3/16	1	MV2013	6,39	5,11
7020MV2014	32	1" 1/4	1	MV2014	6,39	5,11
7020MV2015	33	1" 5/16	1	MV2015	6,84	5,47
7020MV2016	35	1" 3/8	1	MV2016	6,84	5,47
7020MV2017	37	1" 7/16	1	MV2017	6,84	5,47
7020MV2018	38	1" 1/2	1	MV2018	7,68	6,14
7020MV2019	40	1" 9/16	1	MV2019	7,68	6,14
7020MV2020	41	1" 5/8	1	MV2020	7,68	6,14
7020MV2021	43	1" 11/16	1	MV2021	7,68	6,14
7020MV2022	44	1" 3/4	1	MV2022	8,14	6,51
7020MV2023	46	1" 13/16	1	MV2023	8,14	6,51
7020MV2024	48	1" 7/8	1	MV2024	8,14	6,51
7020MV2025	50	31/32	1	MV2025	9,04	7,23
7020MV2026	51	2"	1	MV2026	9,04	7,23
7020MV2027	52	2" 1/16	1	MV2027	9,04	7,23
7020MV2028	54	2" 1/8	1	MV2028	9,04	7,23
7020MV2029	57	2" 1/4	1	MV2029	9,04	7,23
7020MV2030	59	2" 5/16	1	MV2030	9,04	7,23
7020MV2031	60	2" 3/8	1	MV2031	9,04	7,23
7020MV2032	63		1	MV2032	11,08	8,86
7020MV2033	64	2" 1/2	1	MV2033	11,08	8,86
7020MV2034	65	2" 3/16	1	MV2034	11,08	8,86
7020MV2035	67	2" 5/8	1	MV2035	11,08	8,86
7020MV2036	68	2" 11/16	1	MV2036	11,08	8,86
7020MV2037	70	2" 3/4	1	MV2037	11,95	9,56
7020MV2038	73	2" 7/8	1	MV2038	11,95	9,56
7020MV2039	76	3"	1	MV2039	11,95	9,56
7020MV2040	79	3" 1/8	1	MV2040	11,95	9,56
7020MV2041	83	3" 1/4	1	MV2041	11,95	9,56
7020MV2042	86	3" 3/8	1	MV2042	13,63	10,90
7020MV2043	89	3" 1/2	1	MV2043	13,63	10,90
7020MV2044	92	3" 5/8	1	MV2044	13,63	10,90
7020MV2045	95	3" 3/4	1	MV2045	13,63	10,90
7020MV2046	98	3" 7/8	1	MV2046	13,63	10,90
7020MV2047	102	4"	1	MV2047	16,66	13,33
7020MV2048	105	4" 1/8	1	MV2048	16,66	13,33
7020MV2049	108	4" 1/4	1	MV2049	19,36	15,49
7020MV2050	111	4" 3/8	1	MV2050	20,44	16,35
7020MV2051	114	4" 1/2	1	MV2051	20,44	16,35
7020MV2052	121	4" 3/4	1	MV2052	25,70	20,56
7020MV2053	127	5"	1	MV2053	26,86	21,49
7020MV2054	140	5" 1/2	1	MV2054	30,19	24,15
7020MV2055	152	6"	1	MV2055	32,98	26,38
7020MV2056	160	6" 5/16	1	MV2056	38,39	30,71
7020MV2057	210	8" 9/32	1	MV2057	49,99	39,99

Aplicações:



Aço



Alumínio



Ligas leves



Madeira



Multicamada



Plástico
PVC



Fale conosco:
+351 256 310 500



R. Santo António 112,
4535-107 - Lourosa, Portugal



www.maqser.pt



geral@maqser.pt

JOGOS DE SERRAS CRANEANAS BIMETÁLICAS HSS PARA AÇO E METAIS NÃO FERROSOS

Jogo para Canalizadores MV2501



COMPOSIÇÃO (8 peças):

- 1 Serra de cada: Ø 19, 22, 29, 38, 44, 57
- 1 Adaptador GBP
- 1 Adaptador GBS

REFERÊNCIA	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
7020MV2501	51,29	41,03

Jogo para Instaladores MV2502



COMPOSIÇÃO (11 peças):

- 1 Serra de cada: Ø 19, 22, 29, 35, 38, 44, 51, 57, 64
- 1 Adaptador GBP
- 1 Adaptador GBS

REFERÊNCIA	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
7020MV2502	81,86	65,48

Jogo para Eletricistas MV2503



COMPOSIÇÃO (8 peças):

- 1 Serra de cada: Ø 22, 29, 35, 44, 51, 64
- 1 Adaptador GBP
- 1 Adaptador GBS

REFERÊNCIA	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
7020MV2503	61,39	49,11

Jogo Industrial MV2504



COMPOSIÇÃO (13 peças):

- 1 Serra de cada: Ø 19, 22, 25, 32, 35, 38, 44, 51, 57, 64, 76
- 1 Adaptador GBP
- 1 Adaptador GBS

REFERÊNCIA	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
7020MV2504	102,04	81,63

ADAPTADORES

Brocas Guia



Referência	Ø Medida	PÇS	MASTER Referência	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
7020MVG075	6,35mm Comprimento: 75 mm	1	MVG075	2,92	1,61
7020MVG110	6,35mm Comprimento: 104mm	1	MVG110	3,61	2,88

Adaptadores



Referência	Tipo	Ø (mm)	MASTER Referência	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
7020MVA014	GBP	14 a 30	MVA014	3,87	3,09
7020MVA032	GBM	32 a 250	MVA032	5,29	4,23
7020MVA250	GBS	32 a 250	MVA250	10,46	8,36



Fale conosco:
+351 256 310 500



R. Santo António 112,
4535-107 - Lourosa, Portugal



www.maqser.pt



geral@maqser.pt

SERRAS CRANEANAS BIMETÁLICAS HSS-CO 8% PARA INOX



Referência	Ø (mm)	Ø (")	Quantidade por embalagem	MASTER Referência	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
7020MV3000	14	9/16	1	MV3000	8,54	6,83
7020MV3001	16	5/8	1	MV3001	8,54	6,83
7020MV3002	17	11/16	1	MV3002	8,54	6,83
7020MV3003	19	3/4	1	MV3003	8,54	6,83
7020MV3004	20	25/32	1	MV3004	8,54	6,83
7020MV3005	21	13/16	1	MV3005	8,54	6,83
7020MV3006	22	7/8	1	MV3006	8,54	6,83
7020MV3007	24	14/16	1	MV3007	8,54	6,83
7020MV3008	25	1"	1	MV3008	9,60	7,68
7020MV3009	27	1" 1/16	1	MV3009	9,60	7,68
7020MV3010	29	1" 1/8	1	MV3010	9,60	7,68
7020MV3011	30	1" 3/16	1	MV3011	9,60	7,68
7020MV3012	32	1" 1/4	1	MV3012	9,60	7,68
7020MV3013	33	1" 5/16	1	MV3013	9,60	7,68
7020MV3014	35	1" 3/8	1	MV3014	10,61	8,49
7020MV3015	37	1" 7/16	1	MV3015	10,61	8,49
7020MV3016	38	1" 1/2	1	MV3016	10,61	8,49
7020MV3017	40	1" 9/16	1	MV3017	10,90	8,72
7020MV3018	41	1" 5/8	1	MV3018	10,90	8,72
7020MV3019	43	1" 11/16	1	MV3019	10,90	8,72
7020MV3020	44	1" 3/4	1	MV3020	12,08	9,66
7020MV3021	45		1	MV3021	12,08	9,66
7020MV3022	46	1" 13/16	1	MV3022	12,08	9,66
7020MV3023	48	1" 7/8	1	MV3023	12,08	9,66
7020MV3024	50		1	MV3024	12,52	10,02
7020MV3025	51	2"	1	MV3025	12,52	10,02
7020MV3026	52	2" 1/16	1	MV3026	14,66	11,73
7020MV3027	54	2" 1/8	1	MV3027	14,66	11,73
7020MV3028	57	2" 1/4	1	MV3028	14,66	11,73
7020MV3029	59	2" 5/16	1	MV3029	14,66	11,73
7020MV3030	60	2" 3/8	1	MV3030	14,66	11,73
7020MV3031	64	2" 1/2	1	MV3031	15,80	12,64
7020MV3032	65	2" 3/16	1	MV3032	15,80	12,64
7020MV3033	67	2" 5/8	1	MV3033	16,11	12,89
7020MV3034	68	2" 11/16	1	MV3034	16,11	12,89
7020MV3035	70	2" 3/4	1	MV3035	16,11	12,89
7020MV3036	73	2" 7/8	1	MV3036	16,11	12,89
7020MV3037	75		1	MV3037	16,76	13,41
7020MV3038	76	3"	1	MV3038	16,76	13,41
7020MV3039	79	3" 1/8	1	MV3039	17,11	13,69
7020MV3040	83	3" 1/4	1	MV3040	17,87	14,30
7020MV3041	86	3" 3/8	1	MV3041	19,76	15,81
7020MV3042	89	3" 1/2	1	MV3042	21,58	17,27
7020MV3043	92	3" 5/8	1	MV3043	22,60	18,08
7020MV3044	95	3" 3/4	1	MV3044	22,60	18,08
7020MV3045	98	3" 7/8	1	MV3045	23,16	18,53
7020MV3046	100		1	MV3046	23,16	18,53
7020MV3047	102	4"	1	MV3047	23,16	18,53
7020MV3048	105	4" 1/8	1	MV3048	24,90	19,92
7020MV3049	108	4" 1/4	1	MV3049	28,87	23,10
7020MV3050	111	4" 3/8	1	MV3050	34,74	27,79
7020MV3051	114	4" 1/2	1	MV3051	38,34	30,67
7020MV3052	121	4" 3/4	1	MV3052	39,70	31,76
7020MV3053	127	5"	1	MV3053	42,63	34,10
7020MV3054	140	5" 1/2	1	MV3054	46,76	37,41
7020MV3055	152	6"	1	MV3055	52,44	41,95

Aplicações:



Inoxidável



Alumínio



Ligas leves



Madeira



Multicamada



Plástico
PVC



Fale conosco:
+351 256 310 500



R. Santo António 112,
4535-107 - Lourosa, Portugal



www.maqser.pt



geral@maqser.pt

JOGOS DE SERRAS CRANEANAS BIMETÁLICAS HSS-CO 8% PARA INOX

Jogo para Canalizadores MV3501



COMPOSIÇÃO (9 peças):

- 1 serra de cada: Ø 19, 22, 29, 38, 44, 57
- 1 Adaptador GBP
- 1 Adaptador GBS
- 1 Acessório

REFERÊNCIA	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
7020MV3501	92,02	73,62

Jogo para Instaladores MV3502



COMPOSIÇÃO (12 peças):

- 1 serra de cada: Ø 19, 22, 29, 35, 38, 44, 51, 57, 64
- 1 Adaptador GBP
- 1 Adaptador GBS
- 1 Acessório

REFERÊNCIA	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
7020MV3502	147,22	117,78

Jogo para Eletricistas MV3503



COMPOSIÇÃO (9 peças):

- 1 Serra de cada: Ø 22, 29, 35, 44, 51, 64
- 1 Adaptador GBP
- 1 Adaptador GBS

REFERÊNCIA	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
7020MV3503	115,32	92,26

Jogo Industrial MV3504



COMPOSIÇÃO (13 peças):

- 1 Serra de cada: Ø 19, 22, 25, 32, 35, 38, 44, 51, 57, 64, 76
- 1 Adaptador GBP
- 1 Adaptador GBS

REFERÊNCIA	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
7020MV3504	184,11	147,29

ADAPTADORES

Brocas Guia



Referência	Ø Medida	PÇS	MASTER Referência	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
7020MVG075	6,35mm Comprimento: 75 mm	1	MVG075	2,02	1,61
7020MVG110	6,35mm Comprimento: 104mm	1	MVG110	3,61	2,88

Adaptadores



Referência	Tipo	Ø (mm)	MASTER Referência	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
7020MVA014	GBP	14 a 30	MVA014	3,87	3,09
7020MVA032	GBM	32 a 250	MVA032	5,29	4,23
7020MVA250	GBS	32 a 250	MVA250	10,46	8,36



Fale conosco:
+351 256 310 500



R. Santo António 112,
4535-107 - Lourosa, Portugal



www.maqser.pt



geral@maqser.pt

COROAS DE IMPACTO SHOCKWAVE

SHOCKWAVE IMPACT DUTY

Aplicações:



Inoxidável
Aço inoxidável



Alumínio



Plástico



Ligas leves
Zinco / Cobre



Ferro



Referência	Ø (mm)	Quantidade por embalagem	Milwaukee Referência	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
7240501132	19	1	4932501132	21,60	13,48
7240501133	22	1	4932501133	22,40	13,97
7240501134	25	1	4932501134	22,90	14,26
7240501135	29	1	4932501135	23,40	14,55
7240501136	32	1	4932501136	23,90	14,94
7240501137	35	1	4932501137	24,80	15,42
7240501138	38	1	4932501138	26,50	16,49

Blister com 3 coroas SHOCKWAVE™ 4932501139

SHOCKWAVE IMPACT DUTY



Coroas de impacto SHOCKWAVE: Ø 22 / 29 / 35mm

REFERÊNCIA	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
7240501139	62,50	38,99

Mola extração e parafuso 4932430466

SHOCKWAVE IMPACT DUTY



REFERÊNCIA	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
7240430466	1,30	0,78

Broca piloto com adaptador 4932430477

SHOCKWAVE IMPACT DUTY



REFERÊNCIA	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
7240430477	9,00	5,63



Fale conosco:
+351 256 310 500



R. Santo António 112,
4535-107 - Lourosa, Portugal



www.maqser.pt



geral@maqser.pt



SOLUÇÕES INDUSTRIAIS À SUA MEDIDA

CRANEANAS PARA METAL DURO



Fale conosco:
+351 256 310 500



R. Santo António 112,
4535-107 - Lourosa, Portugal

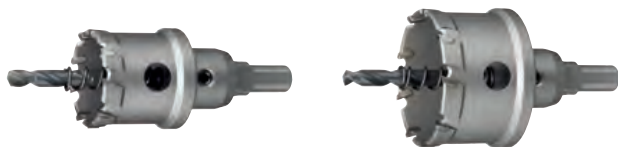


www.maqser.pt



geral@maqser.pt

COROAS METAL DURO PARA INOX



A tecnologia dos dentes de carboneto proporciona o melhor desempenho, velocidade e 10 vezes maior vida útil do que as coroas bimetálicas padrão. Os dentes podem ser afiados.

Profundidade de corte de 25 mm para perfuração em chapas e tubos. O desenho de uma peça única reduz as oscilações e vibrações para uma perfuração precisa. O batente de profundidade evita a perfuração excessiva. A mola ejetora ajuda a ejetar o material, evita encravamentos e poupa tempo.

A haste de 3 chanfros proporciona uma aderência segura evitando que se escorregue na bucha e para assegurar a máxima transmissão de força. Diâmetros de 16-76 mm com 10 mm e >80 mm com 13 mm de recepção de haste de 3 chanfros.

Broca piloto e mola substituíveis. Utilize um lubrificante de arrefecimento para prolongar a vida útil da ferramenta.

Para metais utilizar óleo de corte, terebintina de alumínio, água de plástico e para brocas de ferro fundido a seco.

Referência	Ø (mm)	Máx. capacidade de corte (mm)	Quantidade por embalagem	Milwaukee Referência	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
7240479033	16	25	1	4932479033	49,80	31,04
7240479034	18	25	1	4932479034	49,80	31,04
7240479035	19	25	1	4932479035	49,80	31,04
7240479036	20	25	1	4932479036	49,80	31,04
7240479037	22	25	1	4932479037	55,20	34,43
7240479038	24	25	1	4932479038	55,20	34,43
7240479039	25	25	1	4932479039	59,60	37,15
7240479040	29	25	1	4932479040	61,80	38,51
7240479041	30	25	1	4932479041	61,80	38,51
7240479042	32	25	1	4932479042	64,20	40,06
7240479043	35	25	1	4932479043	64,20	40,06
7240479044	38	25	1	4932479044	68,60	42,77
7240479044	40	25	1	4932479044	75,20	46,85
7240479046	44	25	1	4932479046	79,60	49,66
7240479047	45	25	1	4932479047	84,00	52,38
7240479048	50	25	1	4932479048	84,00	52,38
7240479049	51	25	1	4932479049	92,80	57,90
7240479050	54	25	1	4932479050	92,80	57,90
7240479051	60	25	1	4932479051	98,40	61,40
7240479052	64	25	1	4932479052	106,20	66,25
7240479053	70	25	1	4932479053	123,80	77,21
7240479054	76	25	1	4932479054	141,40	88,17
7240479055	80	25	1	4932479055	141,40	88,17
7240479056	85	25	1	4932479056	149,20	92,44
7240479057	102	25	1	4932479057	191,20	119,21

Aplicações:



Inoxidável
Aço inoxidável



Alumínio



Ligas leves
Zinco / Cobre



GFRP



Ferro fundido



Plástico
PVC



Estojo de 4 coroas metal duro para INOX 4932479058



Coroas: Ø16, 20, 25, 32mm e chave hex. 1/8"

REFERÊNCIA	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
7240479058	199,00	124,06

Broca piloto 4932479059



Broca Piloto: Ø6 x 76mm
Incluindo mola para coroa TCT

REFERÊNCIA	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
7240479059	10,00	6,21

Mola para broca piloto para coroa TCT 4932479060



REFERÊNCIA	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
7240479060	3,40	2,13

Parafuso M6 para coroa TCT 4932479061



REFERÊNCIA	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
7240471694	1,20	0,78



Fale conosco:
+351 256 310 500



R. Santo António 112,
4535-107 - Lourosa, Portugal



www.maqser.pt



geral@maqser.pt



SOLUÇÕES INDUSTRIAIS À SUA MEDIDA

CRANEANAS MULTIMATERIAL (ALTA PERFORMANCE)



Fale conosco:
+351 256 310 500



R. Santo António 112,
4535-107 - Lourosa, Portugal



www.maqser.pt



geral@maqser.pt

COROAS MULTIMATERIAL BIG HAWG™ CARBIDE

BIGHAWG™ CARBIDE TEETH



As coroas multimateriais **BIGHAWG™** são ideais para eletricitistas, carpinteiros, instaladores de cozinha, HVAC e encanadores.

Aplicações: Não aplicável



Referência	Ø (mm)	Máx. capacidade de corte (mm)	Quantidade por embalagem	Milwaukee Referência	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
7240464921	25	60	1	4932464921	32,60	20,37
7240464922	30	60	1	4932464922	33,80	21,05
7240464923	35	60	1	4932464923	35,00	21,83
7240464924	44	60	1	4932464924	36,00	22,41
7240464925	51	60	1	4932464925	40,80	25,41
7240464926	54	60	1	4932464926	44,30	27,65
7240464927	57	60	1	4932464927	48,80	30,46
7240464928	65	60	1	4932464928	52,30	32,59
7240464929	68	60	1	4932464929	54,80	34,14
7240464930	70	60	1	4932464930	64,00	39,87
7240464931	76	60	1	4932464931	66,30	41,32
7240464932	82	60	1	4932464932	69,70	43,46
7240464933	92	60	1	4932464933	75,50	47,05
7240464934	102	60	1	4932464934	79,00	49,28
7240464935	108	60	1	4932464935	85,00	52,96
7240464936	117	60	1	4932464936	95,30	59,46
7240464937	133	60	1	4932464937	110,40	68,87
7240464938	159	60	1	4932464938	133,70	83,42



Broca piloto para coroa BIG HAWG™ 4932464940

REFERÊNCIA	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
7240479059	7,00	6,21

Adaptador + broca piloto para coroa BIG HAWG™ 4932464941

REFERÊNCIA	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
7240464941	17,60	10,96

Broca piloto de 9,5mm 48271401

REFERÊNCIA	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
72448271401	7,00	4,37

Conjunto de 10 peças multimaterial BIG HAWG™ Carbide 4932464939

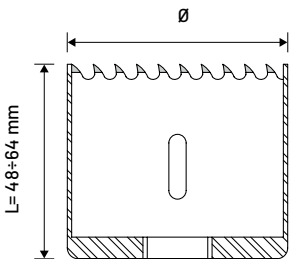


Coroas multimaterial BIG HAWG™: Ø35, 44, 51, 57, 68, 76 mm. Adaptador com broca piloto, 2 brocas piloto, afiador de diamante e chave hex. 1/8"

REFERÊNCIA	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
7240464939	267,40	137,90

SERRA CRANEANA TCT COM DENTES EM METAL DURO

MULTIMATERIAL



Referência	Ø (mm)	Ø (")	d Rosca	MASTER Referência	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
7020MVT01	19	3/4	UNF 1/2 x 20	MVT01	14,73	11,78
7020MVT02	22	7/8		MVT02	16,69	13,35
7020MVT03	25	1"		MVT03	16,69	13,35
7020MVT04	29	1-1/8		MVT04	17,37	13,90
7020MVT05	32	1-1/4		MVT05	18,89	15,04
7020MVT06	35	1-3/8	UNF 5/8 x 18	MVT06	18,89	15,04
7020MVT07	38	1-1/2		MVT07	20,14	16,12
7020MVT09	44	1-3/4		MVT09	21,15	16,92
7020MVT10	51	2"		MVT10	22,82	18,26
7020MVT11	57	2-1/4		MVT11	27,52	22,02
7020MVT12	64	2-1/2		MVT12	28,87	23,09
7020MVT13	68	2-23/32		MVT13	28,46	22,77
7020MVT14	76	3"		MVT14	31,56	25,25
7020MVT15	89	3-1/2		MVT15	35,55	28,44
7020MVT16	108	4-1/4		MVT16	49,99	39,27



Aço



Madeira



Cerâmica



Jogo Serras Craneanas TCT Multi

MVT20

COMPOSIÇÃO (8 peças):

- 1 x Ø 19 mm
- 1 x Ø 22 mm
- 1 x Ø 29 mm
- 1 x Ø 38 mm
- 1 x Ø 44 mm
- 1 x Ø 57 mm
- 2 x Ø 7 x 100 mm

REFERÊNCIA	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
7020MV3503	225,70	180,56



Fale conosco:
+351 256 310 500



R. Santo António 112,
4535-107 - Lourosa, Portugal



www.maqser.pt



geral@maqser.pt



SOLUÇÕES INDUSTRIAIS À SUA MEDIDA

CRANEANAS MATERIAIS MACIOS PLÁSTICOS E PLACAS DE GESSO



Fale conosco:
+351 256 310 500



R. Santo António 112,
4535-107 - Lourosa, Portugal



www.maqser.pt



geral@maqser.pt

COROAS HCS AÇO DOCE



Design especial do dente e passo de 5 dpp, para cortes limpos em materiais macios. Para plásticos e placas de gesso.

Aplicações:



Multicamada
Placas de gesso cartonado



Plástico
PVC

Referência	Ø (mm)	Máx. capacidade de corte (mm)	Quantidade por embalagem	Milwaukee Referência	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
7240472076	121	96	1	4932472076	103,90	64,80
7240472077	127	96	1	4932472077	110,20	68,68
7240472078	133	96	1	4932472078	175,00	109,13
7240472079	138	96	1	4932472079	146,80	91,57
7240472080	150	96	1	4932472080	146,80	112,91
7240472081	168	96	1	4932472081	152,80	95,25
7240472082	172	96	1	4932472082	157,80	98,36
7240472083	177	96	1	4932472083	163,80	102,14
7240472084	186	96	1	4932472084	193,20	120,47
7240472085	210	96	1	4932472084	226,10	140,36
7240472086	212	96	1	4932472086	228,60	142,59
7240472087	226	96	1	4932472087	206,60	128,82

Adaptador e broca piloto para coroas HCS 4932472088



REFERÊNCIA	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
724472088	22,00	13,68

Broca piloto de Ø6x150mm de comprimento p/ brocas HCS 4932472089



REFERÊNCIA	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
724472089	12,20	7,57



Fale conosco:
+351 256 310 500



R. Santo António 112,
4535-107 - Lourosa, Portugal



www.maqser.pt



geral@maqser.pt



SOLUÇÕES INDUSTRIAIS À SUA MEDIDA

PERFURAÇÃO COM DIAMANTE PORCELANATO, CERÂMICA E PEDRA



 Fale conosco:
+351 256 310 500

 R. Santo António 112,
4535-107 - Lourosa, Portugal

 www.maqser.pt

 geral@maqser.pt

BROCAS DE DIAMANTE M14



As brocas para azulejo, cerâmica e vidro são concebidas para cortar em materiais extremamente duros, tais como porcelana/grés/telha, ferro fundido ou fibra de vidro. Garantem uma vida útil superior e um corte rápido. Podem ser utilizada em rebarbadoras com adaptador ou com um berbequim.

Arrefecimento com água mínimo: Não é necessário um fluxo contínuo de água para arrefecer a broca durante o corte. Basta mergulhá-las em água antes de iniciar o corte e a cada 5 segundos durante o corte para um ótimo desempenho.

Furos limpos: Perfurações limpas, furos precisos sem arranhões à volta.

Vida útil e durabilidade superiores devido à elevada concentração de diamantes de alta qualidade e corpo resistente.

Fácil remoção da lascas devido às múltiplas ranhuras de acesso.

ÁREAS DE APLICAÇÃO

AZULEJOS E CERÂMICAS

- Todos os tipos, duros e macios:
Porcelana / Gres / Granito / Tijoleira/
Terrazzo / Pedra artificial / Terracota /
Aglomerado / Azulejo

FERRO FUNDIDO

FIBRA DE VIDRO / GRP

- (Plástico reforçado com vidro) / Perspex

COMO UTILIZAR:

1. Aparafuse a broca M14 ao eixo e aperte-a firmemente com uma chave. De seguida, bloqueie o eixo da rebarbadora e coloque o adaptador diretamente; aperte firmemente com uma chave.
2. Se o azulejo não estiver colocado numa parede ou pavimento assegurar primeiro que está firmemente fixado
3. Ligar a ferramenta à velocidade máxima. Lentamente aproximar-se do azulejo com a broca num ângulo de 20-30° com leve pressão para evitar que deslize sobre o azulejo. Uma vez que a broca começa a cortar e forma uma ranhura, inclinar gradualmente a broca para posição horizontal (90°) com o azulejo
4. Aplicar uma leve pressão e uma oscilação em movimento circular durante o corte para maximizar a vida útil da ferramenta
5. Ao cortar material mais espesso do que 10mm, para otimizar a vida e a velocidade de corte, levantar a broca a cada 5 segundos e permitir a sua rotação no ar para arrefecer.



BROCAS DIAMOND MAX™ M14 SECO



As brocas de diamante contínuo, foram desenvolvidas para perfurar materiais de alta dureza como porcelana, grés, azulejos, pedra natural, fundição e fibra de vidro onde é extremamente difícil trabalhar com brocas tradicionais. Estas brocas garantem um excelente rendimento e durabilidade mesmo nos materiais mais duros.

Perfuram a seco. Não necessitam de refrigeração com água. Encabadouro M14, entra diretamente nas rebarbadoras de acabamentos.

Aplicações:



Referência	Ø (mm)	Máx. capacidade de corte (mm)	Quantidade por embalagem	Milwaukee Referência	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
724471758	5	M14	1	4932471758	25,00	15,62
724471759	6	M14	1	4932471759	26,20	16,30
724471760	8	M14	1	4932471760	27,30	17,07
724471761	10	M14	1	4932471761	29,60	18,43
724471762	12	M14	1	4932471762	31,90	19,89
724471763	14	M14	1	4932471763	33,10	20,66
724471764	16	M14	1	4932471764	34,10	21,24
724478276	18	M14	1	4932478276	38,70	24,15
724478277	20	M14	1	4932478277	42,20	26,29
724498354	22	M14	1	4932498354	43,00	26,77
724478278	25	M14	1	4932478278	49,00	30,56
724498355	30	M14	1	4932498355	57,00	35,50
724478279	32	M14	1	4932478279	58,00	36,18
724478280	35	M14	1	4932478280	61,50	38,32
724498356	38	M14	1	4932498356	49,00	30,56
724478281	40	M14	1	4932478281	50,10	31,23
724478282	44	M14	1	4932478282	53,50	33,37
724478283	51	M14	1	4932478283	55,80	34,82
724498357	54	M14	1	4932498357	57,50	35,89
724498358	57	M14	1	4932498358	60,00	37,44
724498359	60	M14	1	4932498359	61,00	38,02
724498360	64	M14	1	4932498360	62,00	38,70
724498361	65	M14	1	4932498361	64,50	40,26
724478285	68	M14	1	4932478285	65,00	40,55
724498362	73	M14	1	4932498362	66,50	41,52
724478286	75	M14	1	4932478286	67,20	41,90
724498363	76	M14	1	4932498363	68,50	42,68
724498364	83	M14	1	4932498364	72,00	44,91
724478287	102	M14	1	4932478287	79,70	49,66

Estojo 4 brocas DIAMOND MAX™ M14 4932500544



Estojo 4 brocas: Ø 6, 8, 10, 14 mm

REFERÊNCIA	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
724500544	108,70	69,90

Adaptador para brocas de diamante 4932472090



Encabadouro: M9 x 0,75
Fixação de recepção: M14
Para polidora M12™

REFERÊNCIA	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
7240472090	14,40	9,02

Estojo 3 brocas DIAMOND MAX™ M14 4932500545



Estojo 3 brocas: Ø 6 mm

REFERÊNCIA	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
724500545	74,50	47,90

Adaptador para brocas de diamante 4932472265



Encabadouro: M16 x 1,0
Fixação de recepção: M14
Para retificadora M12™ (FDGS e FDGA)

REFERÊNCIA	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
7240472265	28,70	17,95

Estojo 3 brocas DIAMOND MAX™ M14 4932500546



Estojo 3 brocas: Ø 8 mm

REFERÊNCIA	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
724500546	77,60	49,90

DIAMOND MAX™ BROCAS DE SECO/HÚMIDO



As brocas e coroas diamantadas são concebidas para fazer furos em materiais extremamente duros, como porcelana/grês/azulejo de pedra natural, ferro fundido ou fibra de vidro. Estas brocas e coroas garantem uma vida útil superior e um corte rápido mesmo nos materiais mais duros. Podem ser utilizados em rebarbadoras com o adaptador correspondente ou com um berbequim.

Arrefecimento mínimo com água: Arrefecimento mínimo com água: Um fluxo contínuo de água não é necessário para realizar o corte. Simplesmente mergulhar em água antes de

iniciar o corte e a cada 5 segundos durante o corte para um ótimo desempenho.

Furos limpos: Perfurações limpas, furos precisos sem arranhões à volta.

Vida útil e durabilidade superiores devido ao grau elevado de ligação diamantada e o corpo de liga dura que resiste à flexão.

Fácil remoção da lascas devido às múltiplas ranhuras de acesso.

ÁREAS DE APLICAÇÃO

AZULEJOS E CERÂMICAS

- Todos os tipos, duras e macias:
Porcelana / Gres / Granito / Tijoleira/
Terrazzo / Pedra artificial / Terracota /
Aglomerado / Azulejo

FERRO FUNDIDO

FIBRA DE VIDRO / GRP

- (Plástico reforçado com vidro) / Perspex



Fale conosco:
+351 256 310 500



R. Santo António 112,
4535-107 - Lourosa, Portugal



www.maqser.pt



geral@maqser.pt

BROCAS E COROAS DIAMOND MAX™ SECO/HÚMIDO



Aplicações:



Referência	Ø (mm)	Recepção	Quantidade por embalagem	Milwaukee Referência	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
724498341	5	1/4" Hex	1	4932498341	22,80	22,12
724498342	6	1/4" Hex	1	4932498342	23,90	23,18
724498343	8	1/4" Hex	1	4932498343	25,10	24,35
724498344	10	1/4" Hex	1	4932498344	26,60	25,80
724498345	12	1/4" Hex	1	4932498345	31,60	30,65
724498346	14	1/4" Hex	1	4932498346	34,60	33,56
724498347	16	1/4" Hex	1	4932498347	35,70	34,63
724498348	20	1/4" Hex	1	4932498348	38,10	36,96
724498349	22	1/4" Hex	1	4932498349	39,20	38,02
724498350	25	1/4" Hex	1	4932498350	39,70	38,51
724498351	29	1/4" Hex	1	4932498351	44,70	43,36
724498352	32	1/4" Hex	1	4932498352	47,20	45,78
724498353	35	1/4" Hex	1	4932498353	54,70	53,06

Estoja de 3 brocas DIAMOND MAX™ 4932498368



Coroas: Ø6, 8, 10 mm

REFERÊNCIA	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
724498368	71,20	45,80

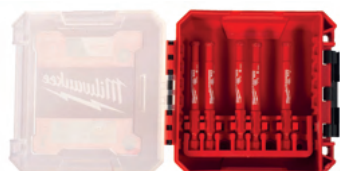
Estoja de 5 brocas DIAMOND MAX™ 4932498299



Coroas: Ø6mm (2x), 8mm (2x), 10mm

REFERÊNCIA	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
724498299	117,50	75,90

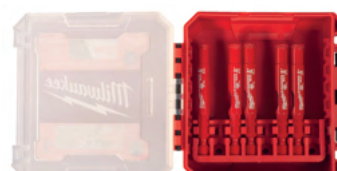
Estoja de 5 brocas DIAMOND MAX™ 4932498300



Coroas: Ø6mm

REFERÊNCIA	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
724498300	117,50	75,90

Estoja de 5 brocas DIAMOND MAX™ 4932498301



Coroas: Ø8mm

REFERÊNCIA	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
724498301	117,50	75,50

BROCAS E COROAS DIAMOND MAX™ SECO/HÚMIDO



Aplicações:



Referência	Ø (mm)	Recepção	Quantidade por embalagem	Milwaukee Referência	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
7244956505	22	1/2" x 20	1	49565605	20,90	13,00
7244956515	29	1/2" x 20	1	49565615	23,50	14,85
7240500114	32	5/8" x 18	1	4932500114	24,80	15,42
7240500115	35	5/8" x 18	1	4932500115	26,10	16,30
7240500116	38	5/8" x 18	1	4932500116	30,00	18,72
7240500117	44	5/8" x 18	1	4932500117	32,50	20,27
7240500118	51	5/8" x 18	1	4932500118	36,50	22,80
7240500119	64	5/8" x 18	1	4932500119	40,60	25,32
7240500120	68	5/8" x 18	1	4932500120	41,80	26,09

BROCAS DIAMANTADAS PARA GRÊS PORCELÂNICO E MATERIAIS DUROS



Aplicações:



Grés Porcelânico



Grés Esmaltado



Grés



Mármore



Azulejo padrão



Referência	Ø (mm)	d (mm)	L (mm)	Quant. por Emb.	MASTER Referência	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
7020MKB01	5	9,5	56	1	MKB01	20,85	16,68
7020MKB02	6	9,5	56	1	MKB02	20,85	16,68
7020MKB03	7	9,5	56	1	MKB03	20,85	16,68
7020MKB04	8	9,5	56	1	MKB04	20,85	16,68
7020MKB05	10	9,5	56	1	MKB05	23,03	18,42
7020MKB06	12	9,5	56	1	MKB06	26,99	21,60
7020MKB07	14	9,5	56	1	MKB07	36,95	29,56
7020MKB08	16	12,5	90	1	MKB08	50,28	40,22
7020MKB09	18	12,5	90	1	MKB09	50,28	40,22
7020MKB10	20	12,5	90	1	MKB10	54,66	43,72
7020MKB11	22	12,5	90	1	MKB11	60,13	53,78
7020MKB12	25	12,5	90	1	MKB12	67,23	53,45
7020MKB13	28	12,5	90	1	MKB13	74,32	59,45
7020MKB14	30	12,5	90	1	MKB14	79,80	63,84
7020MKB15	32	12,5	90	1	MKB15	81,98	65,58
7020MKB17	40	12,5	90	1	MKB17	108,21	86,56
7020MKB19	50	12,5	90	1	MKB19	133,36	106,69
7020MKB20	60	12,5	90	1	MKB20	157,41	125,93
7020MKB21	65	12,5	90	1	MKB21	169,44	135,55
7020MKB23	67	12,5	90	1	MKB23	177,18	141,74
7020MKB24	70	12,5	90	1	MKB24	187,90	150,32
7020MKB22	80	12,5	90	1	MKB22	206,60	165,28

Diametro da fresa em mm	5 a 7	8 a 10	12 a 14	16 a 25	28 a 35	40 a 50	60 a 80
Velocidade R. P. M.	1000	800	500	400	260	170	120

Broca Guia Ponta Metal Duro Ø6X100mm Compatível MKB08 a MKB22



REFERÊNCIA	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
7020MKB25	4,94	3,95

Jogo de Brocas em Caixa Plástica MKB50



REFERÊNCIA	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
724472089	115,80	92,64



Fale conosco:
+351 256 310 500



R. Santo António 112,
4535-107 - Lourosa, Portugal



www.maqser.pt



geral@maqser.pt

BROCAS DIAMANTADAS

PARA GRÊS PORCELÂNICO COM ROSCA M14



Aplicações:



Referência	Ø (mm)	L (mm)	ROSCA	Quant. por Emb.	MASTER Referência	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
7020MDG01	6	65	M14M	1	MDG01	26,25	16,68
7020MDG02	8	65	M14M	1	MDG02	29,75	16,68
7020MDG03	10	65	M14M	1	MDG03	31,25	16,68
7020MDG04	12	65	M14M	1	MDG04	32,50	16,68
7020MDG05	14	65	M14M	1	MDG05	33,75	18,42
7020MDG06	18	90	M14M	1	MDG06	40,00	21,60
7020MDG07	20	65	M14M	1	MDG07	40,00	29,56
7020MDG08	25	90	M14M	1	MDG08	42,50	40,22
7020MDG09	27	65	M14M	1	MDG09	42,50	40,22
7020MDG10	30	65	M14M	1	MDG10	43,75	43,72
7020MDG11	32	90	M14M	1	MDG11	45,00	53,78
7020MDG12	35	65	M14M	1	MDG12	47,50	53,45
7020MDG13	40	65	M14M	1	MDG13	55,00	59,45
7020MDG14	45	65	M14M	1	MDG14	56,25	63,84
7020MDG15	50	65	M14M	1	MDG15	62,50	65,58
7020MDG16	55	90	M14M	1	MDG16	65,00	86,56
7020MDG17	60	65	M14M	1	MDG17	67,50	106,69
7020MDG18	65	65	M14M	1	MDG18	71,25	125,93
7020MDG19	68	90	M14M	1	MDG19	72,50	135,55
7020MDG20	70	65	M14M	1	MDG20	75,00	141,74
7020MDG21	75	65	M14M	1	MDG21	77,50	135,55
7020MDG22	82	90	M14M	1	MDG22	110,00	141,74
7020MDG23	85	65	M14M	1	MDG23	110,00	150,32
7020MDG24	100	65	M14M	1	MDG24	129,75	165,28
7020MDG25	110	90	M14M	1	MDG25	142,50	150,32

ADAPTADORES PARA BROCAS DIAMANTADAS



Referência	TIPO	CABO	ROSCA		MASTER Referência	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
7020MDG30	B1	Ø 12mm	M14M	19	MDG30	29,00	16,00
7020MDG31	W1	SDS+	M14M	19	MDG31	50,40	40,32

Tabela de RPM Recomendada para Grés (M14)

Embora a rotação máxima permitida por muitos fabricantes chegue aos 14.000 RPM, a rotação ideal de trabalho varia conforme o diâmetro da ferramenta:

Diâmetro da Coroa	Rotação Recomendada (RPM)	Rotação Máxima (RPM)
Ø 6 mm a Ø 12 mm	10.000 - 12.000	14.000
Ø 14 mm a Ø 35 mm	8.000 - 11.000	14.000
Ø 40 mm a Ø 75 mm	6.000 - 9.000	11.000 - 12.000
Ø 80 mm ou superior	3.000 - 6.000	11.000

Recomendações de Uso

- **Técnica de Início:** Comece o furo ou desbaste com a fresa inclinada a 45° para criar uma guia e evitar que a ferramenta deslize na superfície lisa do grés.
- **Movimento Oscilante:** Uma vez iniciado, faça movimentos circulares ou oscilantes leves. Isso ajuda na expulsão do pó e no arrefecimento por ar da zona de corte.
- **Arrefecimento:** A maioria das coroas M14 para grés permite furação a seco (muitas contêm cera interna para lubrificação em diâmetros pequenos). Contudo, pausas frequentes aumentam a durabilidade em materiais muito espessos.
- **Máquina Ideal:** Utilize uma rebarbadora de acabamento (preferencialmente com regulador de velocidade) para ajustar o RPM conforme o tamanho da fresa.



SOLUÇÕES INDUSTRIAIS À SUA MEDIDA

CRANEANAS PARA BETÃO ARMADO (FURAÇÃO PROFISSIONAL)



Fale conosco:
+351 256 310 500



R. Santo António 112,
4535-107 - Lourosa, Portugal



www.maqser.pt



geral@maqser.pt

COROAS PARA FURAÇÃO EM HÚMIDO THIN KERF



- Design especial para um rendimento otimizado em máquinas a bateria.
- Otimizadas para trabalhar com máquinas com cabo até 2200 W.
- Segmentos de diamante de 10 mm para uma maior durabilidade.
- Encabadouro 1/2" G em tamanhos e de 1 1/4" para diâmetros grandes.

Aplicações:



Alvenaria



Betão



Tijolo

Referência	Ø (mm)	Descrição	Encaixe da coroa	Comprim. total (mm) B	Comprim. total (mm) A	Milwaukee Referência	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
724472167	12	WCHP-TK 12 mm	1/2" G	200	270	4932472167	154,70	96,52
724472168	14	WCHP-TK 14 mm	1/2" G	300	370	4932472168	138,10	86,14
724472169	16	WCHP-TK 16 mm	1/2" G	300	370	4932472169	140,30	87,49
724472170	18	WCHP-TK 18 mm	1/2" G	300	370	4932472170	142,50	88,85
724472171	20	WCHP-TK 20 mm	1/2" G	300	370	4932472171	145,80	90,89
724472172	22	WCHP-TK 22 mm	1/2" G	300	370	4932472172	147,90	92,25
724472173	24	WCHP-TK 24 mm	1/2" G	300	370	4932472173	150,30	93,70
724472174	25	WCHP-TK 25 mm	1/2" G	300	370	4932472174	152,50	95,06
724472175	28	WCHP-TK 28 mm	1/2" G	300	370	4932472175	156,90	97,87
724472176	30	WCHP-TK 30 mm	1/2" G	300	370	4932472176	159,00	99,13
724472177	32	WCHP-TK 32 mm	1/2" G	300	370	4932472177	172,30	107,48
724472178	35	WCHP-TK 35 mm	1/2" G	300	370	4932472178	178,90	111,55
724472180	40	WCHP-TK 40 mm	1/2" G	300	370	4932472180	301,60	188,08
724478953	46	WCHP-TK 46 mm	1 1/4" UNC	450	525	4932478953	198,90	124,06
724472184	51	WCHP-TK 51 mm	1 1/4" UNC	450	525	4932472184	202,10	126,00
724472185	56	WCHP-TK 56 mm	1 1/4" UNC	450	525	4932472185	206,50	128,82
724472186	61	WCHP-TK 61 mm	1 1/4" UNC	450	525	4932472186	206,50	128,82
724472187	66	WCHP-TK 66 mm	1 1/4" UNC	450	525	4932472187	214,30	133,67
724478954	68	WCHP-TK 68 mm	1 1/4" UNC	450	525	4932478954	254,10	158,50
724472188	71	WCHP-TK 71 mm	1 1/4" UNC	450	525	4932472188	262,90	163,93
724472189	76	WCHP-TK 76 mm	1 1/4" UNC	450	525	4932472189	257,50	160,54
724472190	81	WCHP-TK 81 mm	1 1/4" UNC	450	525	4932472190	292,70	182,55
724472191	86	WCHP-TK 86 mm	1 1/4" UNC	450	525	4932472191	279,50	174,31
724472192	91	WCHP-TK 91 mm	1 1/4" UNC	450	525	4932472192	259,60	161,89
724472193	101	WCHP-TK 101 mm	1 1/4" UNC	450	525	4932472193	285,00	177,70
724472194	105	WCHP-TK 105 mm	1 1/4" UNC	450	525	4932472194	366,80	228,73
724472195	111	WCHP-TK 111 mm	1 1/4" UNC	450	525	4932472195	321,40	200,40
724472196	121	WCHP-TK 121 mm	1 1/4" UNC	450	525	4932472196	329,20	205,25
724478955	126	WCHP-TK 126 mm	1 1/4" UNC	450	525	4932478955	353,40	220,38
724472197	130	WCHP-TK 130 mm	1 1/4" UNC	450	525	4932472197	363,40	226,59
724472198	140	WCHP-TK 140 mm	1 1/4" UNC	450	525	4932472198	383,40	239,11
724472199	150	WCHP-TK 150 mm	1 1/4" UNC	450	525	4932472199	385,50	240,37

• Compatível com DD3 152
• Compatível com MXF DCD 150

COROAS PARA FURAÇÃO EM HÚMIDO WCHP e WCHP-SB acima de 52mm



- Encabadouro UNC 1 1/4"
- Diâmetro e tipo de núcleo gravados em relevo na receção do núcleo para maior visibilidade a longo prazo
- Segmentos soldados a laser garantem maior resistência
- Segmentos com 10mm de altura para uma maior vida útil
- Segmentos com desenho único em formato TURBO - Pré-moidos, para a melhor performance desde o primeiro orifício
- Uma ranhura exterior e duas interiores permitem um melhor arrefecimento e remoção do material

Referência	Ø (mm)	Descrição	Encaixe da coroa	Comprim. total (mm) B	Comprim. total (mm) A	Milwaukee Referência	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
724399707	52	WCHP 52	1 1/4" UNC	450	525	4932399707	156,80	97,78
724399708	62	WCHP 62	1 1/4" UNC	450	525	4932399708	171,60	106,99
724399709	72	WCHP 72	1 1/4" UNC	450	525	4932399709	186,60	130,55
724399710	82	WCHP 82	1 1/4" UNC	450	525	4932399710	216,30	134,93
724399711	92	WCHP 92	1 1/4" UNC	450	525	4932399711	243,10	151,61
724399712	102	WCHP 102	1 1/4" UNC	450	525	4932399712	262,50	163,74
724399713	112	WCHP 112	1 1/4" UNC	450	525	4932399713	274,50	171,21
724399714	122	WCHP 122	1 1/4" UNC	450	525	4932399714	312,00	194,58
724399715	132	WCHP 132	1 1/4" UNC	450	525	4932399715	323,60	201,76
724399716	152	WCHP 152	1 1/4" UNC	450	525	4932399716	392,70	244,93
724399717	162	WCHP 162	1 1/4" UNC	450	525	4932399717	460,10	286,93
724352052	172	WCHP 172	1 1/4" UNC	450	525	4932352052	494,40	308,27
724399718	182	WCHP 182	1 1/4" UNC	450	525	4932399718	512,50	319,62
724399719	202	WCHP 202	1 1/4" UNC	450	525	4932399719	594,70	370,83
724399720	225	WCHP 225	1 1/4" UNC	450	525	4932399720	658,20	410,41
724399721	250	WCHP 250	1 1/4" UNC	450	525	4932399721	723,80	451,34
724399722	300	WCHP 300	1 1/4" UNC	450	525	4932399722	822,20	512,74
724399723	350	WCHP 350	1 1/4" UNC	450	525	4932399723	972,60	606,44

• Compatível com DCM2 50C e DCM2



Fale conosco:
+351 256 310 500



R. Santo António 112,
4535-107 - Lourosa, Portugal



www.maqser.pt



geral@maqser.pt

COROAS DIAMANTADAS PARA FURAÇÃO EM SECO COM EXTRAÇÃO DE POEIRAS DCHXL



- Segmentos com 10mm de altura para maior durabilidade
- Segmentos soldados a laser para maior durabilidade



Material	DCHXL	Material	DCHXL
Blocos de betão de cinzas / arejado	◆	Granito	✗
Pedra artificial - dura	✗	Grés / calcária - dura	✓
Tijolo - muito duro, tijolo semivitreio	✓	Grés calcária - macia / abrasiva	◆
Tijolo - médio	✓	Mármore	✗
Tijolo - macio	◆	Azulejos	✗
Betão	✗		

- ✓ Mais adequada. Recomendada para estes materiais.
- ◆ Adequação limitada - Recomendado para um uso esporádico. Muito boas características de perfuração, mas duração reduzida.
- ✗ Não adequada. Não recomendada para estes materiais.

Referência	Ø (mm)	Descrição	Encaixe da coroa	Comprim. total (mm) B	Comprim. total (mm) A	Milwaukee Referência	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
724399753	38	DCHXL 38*	1 1/4" UNC	420	490	4932399753	174,00	108,54
724399163	52	DCHXL 52	1 1/4" UNC	420	490	4932399163	207,60	129,50
724399164	68	DCHXL 68	1 1/4" UNC	420	490	4932399164	208,30	129,88
724399165	82	DCHXL 82	1 1/4" UNC	420	490	4932399165	257,50	160,54
724399166	102	DCHXL 102	1 1/4" UNC	420	490	4932399166	337,10	210,20
724399754	107	DCHXL 107	1 1/4" UNC	420	490	4932399754	349,30	217,86
724399167	112	DCHXL 112	1 1/4" UNC	420	490	4932399167	298,50	186,14
724399755	117	DCHXL 117	1 1/4" UNC	420	490	4932399755	373,80	233,09
724399168	122	DCHXL 122	1 1/4" UNC	420	490	4932399168	387,30	241,53
724399169	127	DCHXL 127	1 1/4" UNC	420	490	4932399169	367,00	228,52
724399170	132	DCHXL 132	1 1/4" UNC	420	490	4932399170	382,00	238,23
724399171	152	DCHXL 152	1 1/4" UNC	420	490	4932399171	457,50	285,28
724399172	162	DCHXL 162	1 1/4" UNC	420	490	4932399172	499,40	311,37

* Durante a pré-perfuração, não é necessário usar a unidade de centragem.

FIXTEC Clean Line Rotor (CLR). 4932352172



Encabadouro: M18 x 2,5
Encaixe da coroa: 1 1/4" UNC

REFERÊNCIA	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
724352172	440,20	274,51

Guia para DD3-152 4932352679



Necessita broca piloto SDS-Plus
(Ø 8 x 160 mm, 4932307070)

REFERÊNCIA	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
724352679	142,20	88,66

Guia comprida para MXF DCD150 4932479580



REFERÊNCIA	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
724479580	202,80	126,49



Fale conosco:
+351 256 310 500



R. Santo António 112,
4535-107 - Lourosa, Portugal

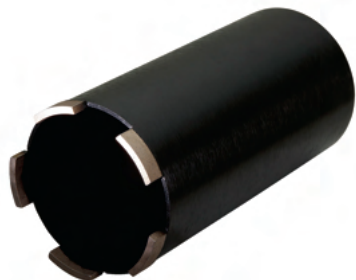


www.maqser.pt

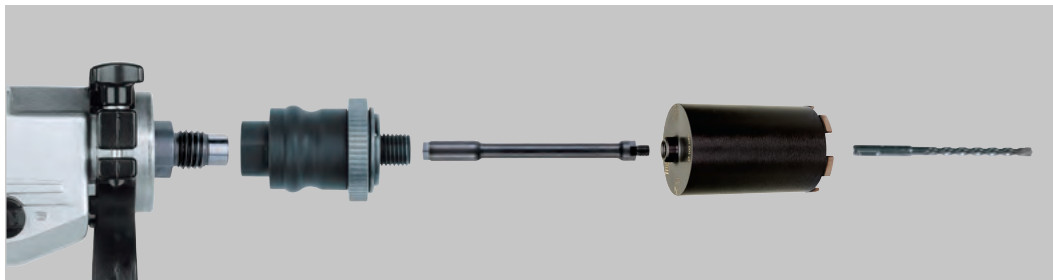


geral@maqser.pt

PERFURAÇÃO A SECO COM PONTA DIAMANTADA SEM EXTRAÇÃO DE POEIRAS DCH 150



- Segmentos com 10mm de altura
- Segmentos soldados a laser para maior durabilidade
- Use em modo rotativo, não apropriado para modo martelo.



Material	DCH	Material	DCH
Blocos de betão de cinzas / arejado	◆	Granito	✗
Pedra artificial - dura	✗	Grés / calcária - dura	✓
Tijolo - muito duro, tijolo semivitreoso	✓	Grés calcária - macia / abrasiva	◆
Tijolo - médio	✓	Mármore	✗
Tijolo - macio	◆	Azulejos	✗
Betão	✗		

- ✓ Mais adequada. Recomendada para estes materiais.
- ◆ Adequação limitada - Recomendado para um uso esporádico. Muito boas características de perfuração, mas duração reduzida.
- ✗ Não adequada. Não recomendada para estes materiais.

Referência	Ø (mm)	Descrição	Encaixe da coroa	Comprim. total (mm) B	Comprim. total (mm) A	Milwaukee Referência	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
724352628	52	DCH 150-52	M16	150	180	4932352628	167,90	104,66
724352629	62	DCH 150-62	M16	150	180	4932352629	186,50	116,30
724352630	68	DCH 150-68	M16	150	180	4932352630	213,40	213,40
724352631	82	DCH 150-82	M16	150	180	4932352631	227,40	141,81
724352632	102	DCH 150-102	M16	150	180	4932352632	256,50	159,95
724352633	127	DCH 150-127	M16	150	180	4932352633	274,10	170,91

Adaptador Fixtec 4932399174 | 4932399220



Mudança em segundos sem ferramentas
Encabadouro: M18 x 2.5
Encaixe da coroa: M16
Necessita broca piloto SDS-plus:
(Ø 8 x 260 mm) 4932353821

REFERÊNCIA	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
724399174	141,70	88,37



Mudança em segundos sem ferramentas
Encabadouro: 11 mm Hex
Encaixe da coroa: M16
Necessita broca piloto SDS-plus:
(Ø 8 x 260 mm) 4932353821

REFERÊNCIA	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
724399220	-	A consultar

Extensão entre adaptador Fixtec e coroa diamantada 4932369736



Adaptador: M16
Encaixe da coroa: M16
Comprimento total: 300mm

REFERÊNCIA	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
724369736	132,50	82,64



Fale conosco:
+351 256 310 500



R. Santo António 112,
4535-107 - Lourosa, Portugal

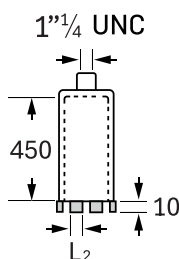


www.maqser.pt



geral@maqser.pt

COROA SEGMENTADA PROFISSIONAL PARA BETÃO CORTE A HÚMIDO



Aplicações:



Betão



Pedras naturais



Asfalto

Referência	Ø (mm)	Espes. (mm)	Dentes	L2	MASTER Referência	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
7020MDC001	32	3,2	3	17	MDC001	86,67	63,33
7020MDC002	37	3,2	4	17	MDC002	96,00	76,80
7020MDC003	42	3,2	5	17	MDC003	106,67	85,33
7020MDC004	47	3,2	5	17	MDC004	109,33	87,47
7020MDC005	52	3,2	6	17	MDC005	120,00	96,00
7020MDC006	57	3,2	5	24	MDC006	122,67	98,13
7020MDC007	62	3,2	5	24	MDC007	124,00	99,20
7020MDC008	67	3,2	5	24	MDC008	126,67	101,33
7020MDC009	72	3,2	6	24	MDC009	137,33	109,87
7020MDC010	82	3,2	7	24	MDC010	152,00	121,60
7020MDC011	92	3,2	8	24	MDC011	168,00	134,40
7020MDC012	102	3,4	9	24	MDC012	188,00	150,40
7020MDC013	107	3,4	9	24	MDC013	194,67	155,73
7020MDC014	112	3,4	9	24	MDC014	201,33	161,06
7020MDC015	122	3,4	9	24	MDC015	208,00	166,40
7020MDC016	127	3,4	10	24	MDC016	220,00	176,00
7020MDC017	132	3,6	10	24	MDC017	226,67	181,33
7020MDC018	142	3,6	11	24	MDC018	241,33	193,06
7020MDC019	152	3,6	12	24	MDC019	258,67	206,93
7020MDC020	162	3,6	12	24	MDC020	286,67	229,33
7020MDC021	182	3,6	13	24	MDC021	321,33	257,06
7020MDC022	201	4	14	24	MDC022	370,67	296,53
7020MDC023	231	4	15	24	MDC023	434,67	347,73
7020MDC024	251	4	16	24	MDC024	456,00	364,80
7020MDC025	300	4,4	18	24	MDC025	548,00	438,40
7020MDC026	350	4,4	19	24	MDC026	726,66	581,32
7020MDC027	400	4,4	21	24	MDC027	842,83	674,26
7020MDC028	500	4,4	23	24	MDC028	970,83	776,66

Rpm	Diâmetro da Coroa																
vpt m/sec	32	42	52	62	72	82	102	122	142	162	182	202	252	302	352	402	502
1	600	455	370	310	270	235	190	160	135	120	105	95	76	64	55	48	39
1,5	900	685	555	465	400	350	285	235	205	180	160	145	115	95	82	72	58
2	1200	910	735	620	535	470	375	315	270	240	210	190	155	130	110	100	80
2,5	1500	1150	920	775	665	585	470	395	340	295	265	240	190	160	140	120	100
3	1800	1400	1150	925	800	700	565	470	405	355	315	285	230	190	165	145	115
3,5	2100	1600	1300	1100	930	820	660	550	475	415	370	335	270	225	190	170	135
4	2400	1850	1500	1250	1100	935	750	630	540	475	420	380	305	255	220	195	155
4,5	2700	2050	1700	1400	1200	1050	845	705	610	535	475	430	345	285	245	215	175
5	3000	2300	1850	1550	1350	1200	940	785	675	590	525	475	-	-	-	-	-
																	rpm (1/min)

Betão Armado		Granito		Mármore		Cerâmica	
Reforço	m/sec.	%Quartzo	m/sec.	Tipo	m/sec.	Tipo	m/sec.
Leve	3,0 ÷ 4,0	0 ÷ 15	3,0 ÷ 4,0	Branco Cristalino	3,5 ÷ 5,0	Faiança	3,4 ÷ 4,0
Médio	2,0 ÷ 3,0	16 ÷ 25	2,0 ÷ 3,0	Trani / Botticino	2,0 ÷ 3,0	Azulejo / Monoporosa	2,0 ÷ 3,0
Forte	1,5 ÷ 2,0	26 ÷ 35	1,0 ÷ 2,0	Coloridos, arabescos	1,5 ÷ 2,0	Grés	1,0 ÷ 2,0

ADAPTADORES TIPO HILTI

	Referência	TIPO	ROSCA	CARACTERÍSTICAS		PÇS	MASTER Referência	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
	7020MDCA01	HILTI DD-BU	1 1/4 W.	Chave Macho 41	INTERNO 1/2" Gas Fêmea Furo Ø18	1	MDCA01	136,00	108,80
	7020MDCA02	HILTI DD-BL	1 1/4 W.	Adaptador com Chave fêmea Chave Macho 41	INTERNO 1/2" Gas Fêmea Furo Ø18	1	MDCA02	145,33	116,26
	7020MDCA03	HILTI DD-BL	1 1/4 W.	Adaptador Cônico 3+3 Chave Macho 41	3+3 Fresado INTERNO 1/2" Gas Fêmea	1	MDCA03	47,50	38,00



Fale conosco:
+351 256 310 500



R. Santo António 112,
4535-107 - Lourosa, Portugal



www.maqser.pt



geral@maqser.pt

COROA SEGMENTADA PROFISSIONAL PARA BETÃO CORTE A SECO



Corpo Exterior Cônico

Aplicações:



Betão Armado



Pedras naturais



Tijolo

Brocas de coroa equipada com segmentos que garantem tempos de perfuração mais rápidos em todos os materiais, incluindo o betão armado mais resistente.

Os segmentos ranhurados para descarga de materiais são soldados a laser a um corpo de aço espiral e cônico de alta qualidade, garantindo resistência a temperaturas elevadas e aos impactos gerados pela micro-percussão.

Referência	Ø (mm)	Espes. (mm)	Dentes	MASTER Referência	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
7020MDC100	32	3,2	3	MDC100	78,75	63,00
7020MDC101	37	3,2	3	MDC101	80,00	64,00
7020MDC102	42	3,2	3	MDC102	82,50	66,00
7020MDC103	52	3,5	4	MDC103	95,00	76,00
7020MDC104	57	3,5	4	MDC104	97,50	78,00
7020MDC105	62	3,5	4	MDC105	97,50	78,00
7020MDC106	67	3,5	4	MDC106	105,00	84,00
7020MDC107	72	3,5	4	MDC107	112,50	90,00
7020MDC108	82	3,5	5	MDC108	118,75	95,00
7020MDC109	92	3,5	5	MDC109	126,25	101,00
7020MDC110	102	3,5	6	MDC110	136,25	109,00
7020MDC111	107	3,5	6	MDC111	147,50	118,00
7020MDC112	112	3,5	6	MDC112	160,00	128,00
7020MDC113	122	3,5	6	MDC113	165,00	132,00
7020MDC114	127	3,5	6	MDC114	171,25	137,00
7020MDC115	132	3,5	6	MDC115	181,25	145,00
7020MDC116	142	3,5	6	MDC116	185,00	148,00
7020MDC117	152	3,5	7	MDC117	196,25	157,00
7020MDC118	162	3,5	7	MDC118	220,00	176,00
7020MDC119	182	3,8	8	MDC119	260,00	208,00
7020MDC120	202	3,8	8	MDC120	276,25	221,00

ADAPTADORES

D3 G.. X.. A.. V..



Referência	TIPO	MÁQUINA	ROSCA		MASTER Referência	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
7020MDCA20	D3	M18F	M16 M	19 mm	MDCA20	27,30	21,84
7020MDCA21	G0	Ø13 L100	M16 M	19 mm	MDCA21	27,30	21,84
7020MDCA22	G1	Ø13 L200	M16 M	19 mm	MDCA22	23,89	19,11
7020MDCA23	G2	Ø13 L300	M16 M	19 mm	MDCA23	32,42	25,93
7020MDCA24	X0	SDS+L100	M16 M	19 mm	MDCA24	48,64	38,91
7020MDCA25	X1	SDS+L200	M16 M	19 mm	MDCA25	48,64	38,91
7020MDCA26	X2	SDS+L300	M16 M	19 mm	MDCA26	57,17	45,73
7020MDCA27	A0	SDS MAX L100	M16 M	19 mm	MDCA27	80,21	64,17
7020MDCA28	A1	SDS MAX L200	M16 M	19 mm	MDCA28	94,72	75,77
7020MDCA29	A2	SDS MAX L300	M16 M	19 mm	MDCA29	110,08	88,06
7020MDCA30	V1	1"1/4 WF L150	M16 M	19 mm	MDCA30	75,05	60,04
7020MDCA31	V2	1"1/4 WF L250	M16 M	19 mm	MDCA31	87,04	69,63
7020MDCA32	SDS Plus	M18F	M16 M	-	MDCA32	62,67	50,13



Fale conosco:
+351 256 310 500



R. Santo António 112,
4535-107 - Lourosa, Portugal



www.maqser.pt



geral@maqser.pt



SOLUÇÕES INDUSTRIAIS À SUA MEDIDA

CRANEANAS PARA BETÃO (DEMOLIÇÃO)



Fale conosco:
+351 256 310 500

R. Santo António 112,
4535-107 - Lourosa, Portugal

www.maqser.pt

geral@maqser.pt

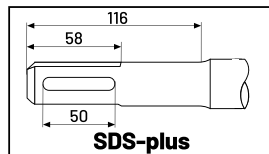
MAQSER

SOLUÇÕES INDUSTRIAIS À SUA MEDIDA

Milwaukee

Nothing but **HEAVY DUTY.**

COROAS PERCUTORAS SDS-Plus TCT



Referência	Ø (mm)	Máx. capacidade de corte (mm)	Quantidade por embalagem	Milwaukee Referência	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
72443558	35	58	1	4932344478	59,00	36,76
72445058	50	58	1	4932344479	66,50	41,52
72446550	65	50	1	4932344480	77,90	48,60
72446850	68	50	1	4932399099	78,00	48,60
72448250	82	50	1	4932344481	87,20	54,42
7244344482	90	50	1	4932344482	107,10	66,83
724410050	100	50	1	4932480689	138,00	86,04

Aplicações:



Alvenaria

Excelente para furar blocos de cimento e blocos agregados de construção



Tijolo

Abre caixas de aparelhagem elétrica e furos de tubagens em paredes de tijolo com extrema rapidez



Betão

Fura betão não armado comum com grande facilidade graças à ação percutora do martelo



Fale conosco:
+351 256 310 500



R. Santo António 112,
4535-107 - Lourosa, Portugal



www.maqser.pt



geral@maqser.pt

FRESAS PARA MARTELO COM DENTES EM METAL DURO COM FURO ROSCADO



Referência	Ø (mm)	Rosca	Nº Dentes	L (mm)	PÇS	MASTER Referência	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
7020MFMD25	25	M-16	4	75	1	MFMD25	26,59	21,27
7020MFMD30	30	M-16	4	75	1	MFMD30	30,28	24,22
7020MFMD35	35	M-16	4	75	1	MFMD35	36,27	29,01
7020MFMD40	40	M-16	5	75	1	MFMD40	39,82	31,85
7020MFMD45	45	M-16	5	75	1	MFMD45	42,27	33,81
7020MFMD50	50	M-16	6	75	1	MFMD50	43,32	34,65
7020MFMD65	65	M-16	6	75	1	MFMD65	53,84	43,07
7020MFMD80	80	M-16	6	75	1	MFMD80	79,04	63,23
7020MFMD90	90	M-16	6	75	1	MFMD90	84,38	67,50
7020MFMD91	100	M-16	8	75	1	MFMD91	102,22	81,77
7020MFMD95	112	M-16	8	75	1	MFMD95	117,66	94,13
7020MFMD93	125	M-16	10	80	1	MFMD93	146,20	116,95
7020MFMD94	150	M-16	12	80	1	MFMD94	197,30	157,84

Aplicações:



Betão Armado



Alvenaria



Tijolo

ADAPTADORES

Cabo Hexagonal



Referência	Ø (mm)	Rosca	PÇS	MASTER Referência	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
7020MFAMD100	M-16	100 mm	1	MFAMD100	14,52	11,61
7020MFAMD221	M-16	220 mm	1	MFAMD221	22,96	18,37
7020MFAMD122	M-22	100 mm	1	MFAMD122	16,88	13,50
7020MFAMD222	M-22	220 mm	1	MFAMD222	25,08	20,06

Cabo SDS-Plus



Referência	Ø (mm)	Rosca	PÇS	MASTER Referência	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
7020MFSDS100	M-16	100 mm	1	MFSDS100	16,88	13,50
7020MFSDS220	M-16	220 mm	1	MFSDS220	25,08	20,06
7020MFSDS122	M-22	100 mm	1	MFSDS122	16,88	13,50
7020MFSDS222	M-22	220 mm	1	MFSDS222	25,08	20,06

Cabo Hexagonal



Referência	L (mm)	MASTER Referência	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
7020MFAMD100	8 x 120	MFAB120	4,56	3,63



Fale conosco:
+351 256 310 500



R. Santo António 112,
4535-107 - Lourosa, Portugal



www.maqser.pt



geral@maqser.pt

FRESAS PARA MARTELO COM DENTES EM METAL DURO COM ROSCA E MOLA DE ACOPLAMENTO



Elevado rendimento
e sempre desmontável
graças à mola de acoplamento

Aplicações:



Betão Armado



Alvenaria



Tijolo

Referência	Ø (mm)	Nº Dentes	L (mm)	PÇS	MASTER Referência	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
7020MFMDR01	25	4	75	1	MFMDR01	50,66	40,53
7020MFMDR02	30	4	75	1	MFMDR02	63,34	50,67
7020MFMDR03	35	4	75	1	MFMDR03	91,25	73,00
7020MFMDR04	40	5	75	1	MFMDR04	109,72	86,97
7020MFMDR05	45	5	75	1	MFMDR05	147,77	118,21
7020MFMDR06	50	6	75	1	MFMDR06	151,99	121,59
7020MFMDR07	65	6	75	1	MFMDR07	165,86	132,68
7020MFMDR08	80	6	75	1	MFMDR08	182,91	146,32
7020MFMDR09	90	6	75	1	MFMDR09	198,02	158,41
7020MFMDR10	100	8	75	1	MFMDR10	245,16	196,12
7020MFMDR11	112	8	75	1	MFMDR11	295,09	236,07

ADAPTADORES

Cabo SDS MAX com Mola



Referência	L (mm)	PÇS	MASTER Referência	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
7020MFMAXR250	250 mm	1	MFMAXR250	54,45	43,56
7020MFMAXR450	450 mm	1	MFMAXR450	75,36	60,28
7020MFMAXR600	600 mm	1	MFMAXR600	104,72	83,77

Mola de Acoplamento



Referência	PÇS	MASTER Referência	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
7020MFMDR99	1	MFMDR99	0,83	0,66

Cunha



Referência	Ø (mm)	MASTER Referência	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
7020MFC01	9,5 x 100	MFC01	7,66	6,12

Broca de Centrar



Referência	Ø (mm)	MASTER Referência	P.V.P € (ANTES)	PREÇO POR UN. €
7020MFMAXC12	12 x 135	MFMAXC12	10,45	8,36



Fale conosco:
+351 256 310 500



R. Santo António 112,
4535-107 - Lourosa, Portugal



www.maqser.pt



geral@maqser.pt