

CORONE PERFORATRICI PER EDILIZIA CON FILETTO A MOLLA PER MARTELLI PESANTI SDS-MAX

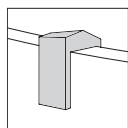
Hammer core bits with taper chucking/Trépans marteau pour béton avec filet à ressort pour marteaux SDS-MAX/

Coronas perforadoras para martillo SDS-MAX con rosca e resorte de acoplamiento/Brocas de martelo com mandril cônico

21122

Attacco filettato con molla - Uso intensivo

With spring thread - Intensive use



Confezione
Packaging



Ø corona core bit	L mm	Z n. denti tips	pcs.	cod.
40	100	5	1	2112204000
50	100	6	1	2112205000
60	100	6	1	2112206000
66	100	7	1	2112206600
70	100	8	1	2112207000
80	100	8	1	2112208000
90	100	8	1	2112209000
100	100	10	1	2112210000
110	100	12	1	2112211000
125	100	12	1	2112212500
150	100	14	1	2112215000



Asta porta corona

Shank

SDS Max	Con molla With spring	cod.	L mm
		21130300	250
		21130305	450
		21130310	600

Molla di accoppiamento

Coupling spring



cod.
21130316

Punta pilota

Pilot drill



cod.	ØxL mm
21130315	12x135

Estrattore per punta pilota

Drill drift



cod.	ØxL mm
21130317	9,5x100

Applicazioni



Muro
Masonry



Calcestruzzo
Concrete



Pietre
Stones

Uso rotopercolazione su trapani pesanti > 45 N
e con potenza > 900W (fino a 1500W)

Hammer drill use > 45 N
and electrical power > 900W

Grandi rendimenti nel calcestruzzo, muro, pietre
calcareie. Corona sempre smontabile grazie alla
molla di accoppiamento.

High performances in masonry- concrete,
sand-lime brick, natural stone.
Easy removable

Espositore corone perforatrici per edilizia con filetto a molla

Hammer core bits with spring thread set



Art. 21116117

29 pcs
Ø 40÷100

Composizione Description	ØxL mm
	Ø 40-50-60-66 80-90-100 (1x)
	21130300 (3x) 21130305 (3x)
	21130315 (6x)
	21130316 (10x)

VELOCITÀ DI TAGLIO PER FRESE A TAZZA PER EDILIZIA A SOLA ROTAZIONE, IN FUNZIONE DEL MATERIALE DA LAVORARE
Cutting speed chart in RPM for drilling into concrete and bricks on rotation only/ Tableau des vitesses de coupe en tr/min pour le perçage du béton et des briques en rotation uniquement/ Tabla de velocidades de corte en RPM para taladrar hormigón y ladrillos sólo en rotación/ Tabela de velocidades de corte em RPM para perfuração em betão e tijolos apenas com rotação



Frese a tazza con denti in MD Carbide tipped hole cutters

Materiale da lavorare Work-piece material	Diametro fresa / Core bit diameter (mm)			
	16÷35	38÷55	60÷85	100÷150
	Velocità di taglio / Cutting speed (r.p.m.)			
Calcestruzzo, Muro Concrete, Masonry	2800÷1600	1500÷1000	950÷680	580÷380
Ceramica, Marmo Tiles, Marble	2500÷1100	1000÷700	650÷450	400÷250
Pietra Stone	1800÷800	750÷500	470÷340	300÷200

VELOCITÀ DI TAGLIO PER FRESE A ROTOPERCUSSIONE PER EDILIZIA IN FUNZIONE DEL MATERIALE DA LAVORARE
Chart for percussion core bits selection and relative cutting speed in accordance with the materials to work/ Tableau de sélection des carottes à percussion et de la vitesse de coupe relative en fonction des matériaux à travailler/ Tabla de selección de brocas de percusión y velocidad de corte relativa en función de los materiales a trabajar/ Tabela de seleção de brocas de percussão e velocidade de corte relativa em função dos materiais a trabalhar



Rotopercussione Rotary percussion

Materiale da lavorare Work-piece material	Diametro fresa / Core bit diameter (mm)			
	25÷40	45÷65	70÷100	110÷130
	Velocità di taglio / Cutting speed (r.p.m.)			
Calcestruzzo, Muro Concrete, Masonry	2150÷1350	1200÷850	770÷550	500÷400
Cemento armato Armoured concrete	1600÷1000	900÷600	550÷400	360÷300
Pietre dure Hard stone	760÷470	420÷300	270÷200	170÷150

VELOCITÀ DI TAGLIO PER FRESE A TAZZA CON DENTI RIVESTITI IN CARBURO DI TUNGSTENO IN GRANI
Chart for carbide grit hole saw selection and relative cutting speed/ Tableau de sélection des scies cloches à grains en carbure et vitesse de coupe relative/ Tabla de selección de sierras de corona de carburo y velocidad de corte relativa/ Tabela para seleção de serras de trépano com grão de metal duro e velocidade de corte relativa



Frese a tazza con denti rivestiti in grani di carburo di tungsteno Carbide grit hole saws

Materiale da lavorare Work-piece material	Diametro fresa / Core bit diameter (mm)							
	16÷20	22÷29	32÷38	44÷51	54÷60	64÷76	83÷95	102÷114
	Velocità di taglio / Cutting speed (r.p.m.)							
Mattoni, Ceramica Brick, Ceramic	500	350	260	190	160	130	100	80
Ardesia Slate	1200	850	650	480	400	320	260	220
Plastica rinforzata Reinforced plastics	1700	1200	900	670	570	450	350	300
Fibre Fiber	710	510	390	290	250	190	160	125

*Consigli / Tips

Assicurare una continua refrigerazione ad acqua
 Keep a continuous water cooling

CORRISPONDENZA MISURE METRICHE E MISURE IN POLLICI PER PUNTE DA EDILIZIA

Correspondence of metric and inches dimensions for construction tips/Correspondance des dimensions métriques et pouces pour les embouts de construction/Correspondencia de dimensiones métricas y en pulgadas para consejos de construcción/Correspondência de dimensões métricas e em polegadas para dicas de construção

Dimensioni in mm Dimensions (mm)	Dimensioni in pollici Dimensione (inches)
3,5X110	9/64x4
3,5X135	9/64x5
4X110	5/32x4
4X160	5/32x6
5X110	3/16x4
5X160	3/16x6
5X210	13/64x8
5X310	3/16x12
5,5X110	7/32x4
5,5X160	7/32x6
5,5X210	7/32x8
5,5X260	7/32x10
5,5X310	7/32x12
5,5X460	7/32x18
6X110	15/64x4
6X160	15/64x6
6X210	15/64x8
6X260	15/64x10
6X460	15/64x18
6,5X110	1/4x4
6,5X160	1/4x6
6,5X210	1/4x8
6,5X260	1/4x10
6,5X310	1/4x12
7X110	9/32x4
7X160	9/32x6
7X210	9/32x8
8X110	5/16x4
8X160	5/16x6
8X210	5/16x8
8X260	5/16x10
8X310	5/16x12
8X410	5/16x16
8X460	5/16x18
8X610	5/16x24
9X160	11/32x6
9X210	11/32x8
9,5X160	3/8x6
10X1000	3/8x40
10X110	3/8x4
10X160	3/8x6
10X210	3/8x8
10X260	3/8x10
10X310	3/8x12
10X360	3/8x14
10X460	3/8x18
10X610	3/8x24
11X160	7/16x6
11X210	7/16x8
11X260	7/16x10
11X310	7/16x12
12X1000	15/32x40
12X160	15/32x6
12X210	15/32x8
12X260	15/32x10
12X310	15/32x12

Dimensioni in mm Dimensions (mm)	Dimensioni in pollici Dimensione (inches)
12X360	15/32x14
12X460	15/32x18
12X610	15/32x24
13X160	1/2x6
13X210	1/2x8
13X260	1/2x10
13X310	1/2x12
13X460	1/2x18
14X1000	9/16x40
14X160	9/16x6
14X210	9/16x8
14X260	9/16x10
14X310	9/16x12
14X460	9/16x18
14X610	9/16x24
15X160	19/32x6
15X210	19/32x8
15X260	19/32x10
15X460	19/32x18
16X1000	5/8x40
16X160	5/8x6
16X210	5/8x8
16X260	5/8x10
16X310	5/8x12
16X460	5/8x18
16X610	5/8x24
16X800	5/8x32
17X210	11/16x8
18X1000	23/32x40
18X200	23/32x8
18X250	23/32x10
18X300	23/32x12
18X450	23/32x18
18X600	23/32x24
19X200	24/32x8
19X450	24/32x18
20X1000	25/32x40
20X200	25/32x8
20X300	25/32x12
20X450	25/32x18
20X600	25/32x24
22X1000	7/8x40
22X250	7/8x10
22X300	7/8x12
22X450	7/8x18
22X600	7/8x24
24X250	15/16x10
24X450	31/32x18
25X1000	1"x40
25X250	1"x10
25X300	1"x12
25X450	1"x18
26X250	1-1/32x10
26X450	1-1/32x18
28X450	1-1/8x18
30X450	1-3/16x18