

AGP[®]



ceramX

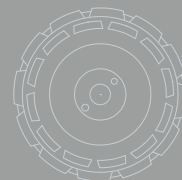
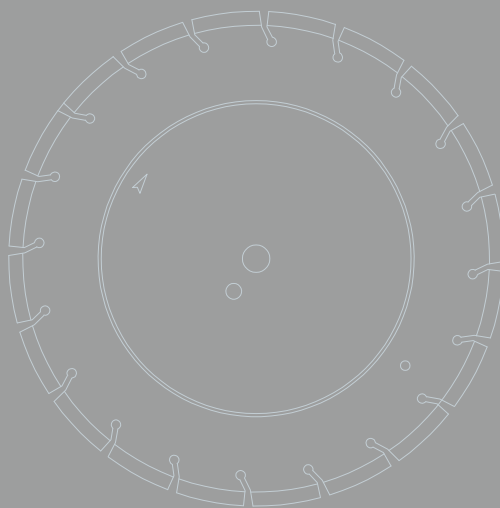
PROFESJONALNE NARZĘDZIA DIAMENTOWE

KATALOG PRODUKTÓW



www.midan.pl





FIRMA MIDAN POWSTAŁA W LUTYM 2006 ROKU W WARSZAWIE. OD SAMEGO POCZĄTKU NASZYM CELEM BYŁO STWORZENIE FIRMY ZAJMUJĄCEJ SIĘ TYLKO I WYŁĄCZNIE TECHNIKĄ DIAMENTOWĄ. NASZE DZIAŁANIA UKIERUNKOWANE SĄ NA POMOC KLIENTOM W DOBORZE ODPOWIEDNIEGO NARZĘDZIA DIAMENTOWEGO. SPECJALIZUJEMY SIĘ W DIAMENTOWYCH WIERTŁACH KORONOWYCH, TARCZACH DIAMENTOWYCH, PIŁACH ŚCIENNYCH, FREZACH ITP. WRAZ ZE SWOIMI NIEMIECKIMI PARTNERAMI JESTEŚMY W STANIE DOSTARCZYĆ KAŻDE NIETYPOWE NARZĘDZIE. W SIEDZIBIE NASZEJ FIRMY PROWADZIMY REGENERACJĘ ZUŻYTYCH WIERTEŁ, PIŁ, FREZÓW. POSIADANY PARK MASZYN POZWALA NA PRZEPROWADZENIE REGENERACJI „OD RĘKI”. OBSZAR DZIAŁANIA NASZEJ FIRMY OBEJMUJE CAŁĄ POLSKĘ. NASZ STAN MAGAZYNOWY POZWALA NA NATYCHMIASTOWĄ REALIZACJĘ ZAMÓWIENIA FIRMA KURIERSKĄ, ZAMÓWIONY TOWAR DOSTARCZANY JEST NASTĘPNEGO DNIA DO SIEDZIBY FIRMY BĄDŹ NA TEREN BUDOWY. PROFESJONALNE NARZĘDZIA DIAMENTOWE ORAZ SERWIS OFEROWANY PRZEZ FIRMĘ MIDAN CIESZY SIĘ BARDZO DOBRĄ OPINIĄ WŚRÓD NASZYCH STAŁYCH KLIENTÓW.

ZAPRASZAMY DO WSPÓŁPRACY

REFERENCJE:

DASAJ
TECHNIKA DIAMENTOWA


KONKRET
TECHNIKI DIAMENTOWE I WYBURZENIA



B.K.S.
DIAMENTOWE TECHNIKI
CIĘCIA I WIERCENIA BETONU

BUDOHIT

SIENKIEWICZ

Narzędzia diamentowe

Cięcie piłą ścienną



Cięcie piłą ręczną



Cięcie piłą ścienną



Wiercenie w żelbiecie



Nasze zasoby



Spis Treści

Technologia Trex str. 1
Tarcze do betonu str. 2
Tarcze do betonu str. 3
Tarcze do betonu/ silikatu str. 4
Trex piły ściennie str. 5
Tarcze do świeżego betonu str. 6
Tarcze do asfaltu str. 7
Wiertła koronowe str. 8
Wiertła koronowe str. 9
Wiertła koronowe str. 10
Wiertła koronowe M41 / pod puszkę str. 11
Osprzęt do wiertel koronowych str. 12
Wiertła skręcane str. 13
Ceram X wiertła str. 14
Ceram X tarcze, multi str. 15
Tarcze do ceramiki str. 16
Talerze szlifujące str. 17
Talerze szlifujące str. 18
Szlifierka FMA 250 str. 19
Płytki szlifujące str. 20
Pady polerskie do betonu str. 21
Frezy dylatacyjne str. 22
Wiertła SDS Plus str. 23
Technika kucia str. 24
AGP Wiertnica TC 402 str. 25
AGP Wiertnica DM 2 str. 26
AGP Wiertnica DM 5 str. 27
AGP Wiertnica DM 52 str. 28
AGP Wiertnica DMC 6D str. 29
AGP Wiertnica DM 62 str. 30
AGP Wiertnica DM 8P str. 31
AGP Wiertnica DM 9-12 str. 32
AGP Statywy str. 33
AGP Odkurzacz DS25L str. 34
AGP Osprzęt do wiercenia str. 35
AGP Przecinarka C14 str. 36
AGP Przecinarka C16 str. 37
AGP Przecinarka C18 str. 38
AGP Przecinarka R13 str. 39
AGP Przecinarka R16 str. 40
AGP Przecinarka CS11 str. 41
AGP Przecinarka CG150 str. 42
Zasady użytkowania narzędzi diamentowych str. 43



NARZĘDZIA DIAMENTOWE NOWEJ GENERACJI

TREX to nowatorskie rozwiązanie w produkcji profesjonalnych narzędzi diamentowych. Diamenty w segmencie są poukładane dzięki zastosowaniu specjalnej matrycy w czasie spiekania. Technologia TREX spowodowała zwiększenie żywotności tarczy o około 70% przy jednoczesnym zwiększeniu prędkości o około 35%. Jakość cięcia jaka została uzyskana przy użyciu tarcz wyprodukowanych w technologii TREX była do tej pory nieosiągalna. Poukładany diament, ziarno diamentowe oraz prochy metaliczne będące najlepszej jakości a także produkcja z wykorzystaniem najnowocześniejszej technologii spowodowały stworzenie narzędzi nowej generacji.



Poukładane diamenty w segmencie są wynikiem zastosowania specjalnych matryc w czasie spiekania



Beton Standard

cięcie na mokro i na sucho

średnica tarczy	szerokość segmentu	wysokość segmentu	ilość segmentów	cena netto
mm	mm	mm		pln
300	2,8	10	20	232,00
350	3,0	10	23	276,00
400	3,0	10	27	333,00
450	3,6	10	30	439,00
500	4,2	10	33	536,00
600	4,2	10	40	767,00

Typ maszyn

przecinarki drogowe
przecinarki ręczne

Zastosowanie

beton
kostka brukowa



Beton Premium

cięcie na mokro i na sucho

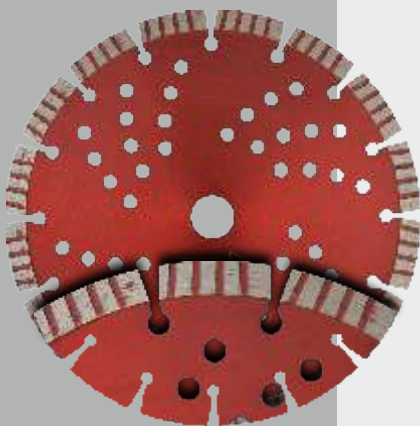
średnica tarczy	szerokość segmentu	wysokość segmentu	ilość segmentów	cena netto
mm	mm	mm		pln
300	2,8	10	20	303,00
350	3,0	10	23	347,00
400	3,0	10	27	454,00
450	3,4	10	30	588,00
500	3,4	10	33	748,00
600	4,0	10	40	1055,00
800	4,0	10	48	1750,00
1000	4,4	10	62	2650,00
1200	4,4	10	72	3650,00

Typ maszyn

przecinarki drogowe
przecinarki ręczne

Zastosowanie

beton
beton zbrojony
kostka brukowa
kostka granitowa



Expert Eco

cięcie na mokro i na sucho

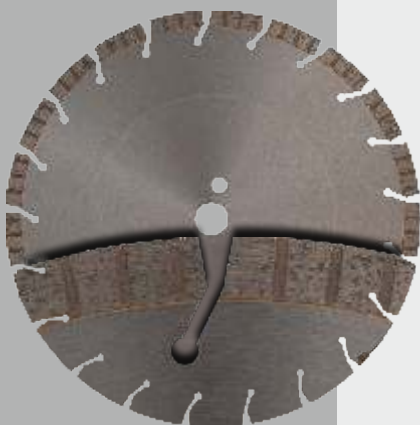
średnica tarczy	szerokość segmentu	wysokość segmentu	ilość segmentów	cena netto
mm	mm	mm		pln
115	2,4	12	8	24,00
125	2,4	12	9	30,00
150	2,6	12	12	37,00
180	2,6	12	14	60,00
230	2,8	12	16	90,00
350	3,2	12	24	200,00

Typ maszyn

przecinarki ręczne

Zastosowanie

beton
kostka brukowa



Expert Standard

cięcie na mokro i na sucho

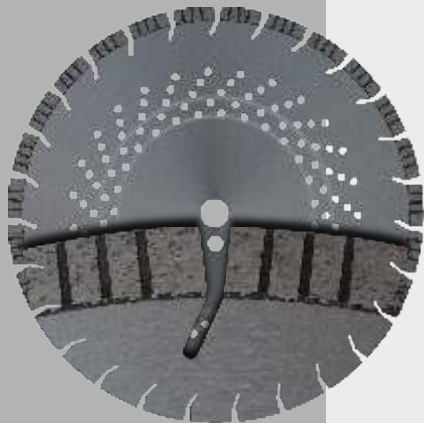
średnica tarczy	szerokość segmentu	wysokość segmentu	ilość segmentów	cena netto
mm	mm	mm		pln
230	3,0	15	18	121,00
300	3,4	15	21	225,00
350	3,6	15	24	280,00

Typ maszyn

przecinarki ręczne

Zastosowanie

beton
kostka brukowa



Expert Premium

cięcie na mokro i na sucho

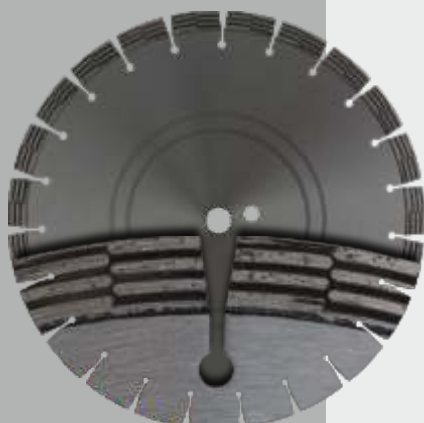
Typ maszyn

średnica tarczy	szerokość segmentu	wysokość segmentu	ilość segmentów	cena netto
mm	mm	mm		pln
115	2,2	10	9	63,00
125	2,2	10	10	68,00
125xM14	2,2	10	10	90,00
150	2,2	10	12	92,00
180	2,2	10	14	115,00
230	2,6	12	16	180,00
230xM14	2,6	10	16	220,00
300	3,0	15	20	460,00
350	3,2	15	23	525,00
400	3,2	15	27	650,00
450	3,2	15	31	740,00
500	3,6	15	36	890,00
600	3,6	15	42	1290,00

przecinarki ręczne
przecinarki drogowe
bruzdownice

Zastosowanie

beton
kostka granitowa
żelbet



Tiger

cięcie na mokro i na sucho

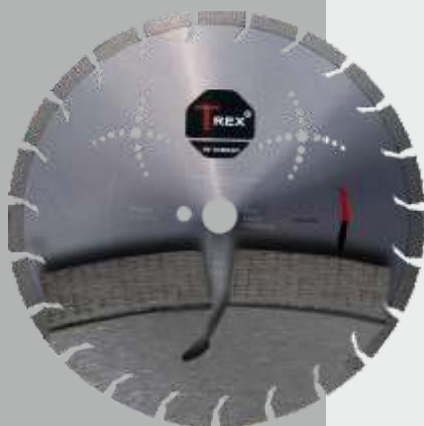
Typ maszyn

średnica tarczy	szerokość segmentu	wysokość segmentu	ilość segmentów	cena netto
mm	mm	mm		pln
230	2,4	15	16	280,00
300	3,2	15	21	420,00
350	3,2	15	24	590,00
400	3,6	15	27	690,00

przecinarki ręczne

Zastosowanie

beton
żelbet
bardzo mocno
zbrojony beton



TREX Beton

cięcie na mokro i na sucho

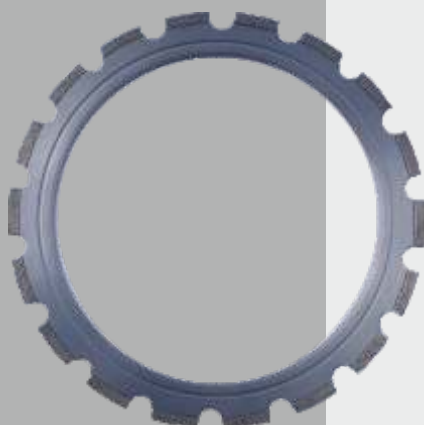
Typ maszyn

średnica tarczy	szerokość segmentu	wysokość segmentu	ilość segmentów	cena netto
mm	mm	mm		pln
115	2,2	10	9	106,00
125	2,2	10	10	128,00
150	2,2	10	12	166,00
180	2,2	10	14	195,00
230	2,6	14 Turbo	16	290,00
300	3,0	14 Turbo	20	490,00
350	3,0	14 Turbo	23	570,00
400	3,0	13	27	720,00
450	3,6	13	30	1190,00
500	4,0	13	34	1380,00
600	4,0	13	40	1790,00
800	4,8	13	52	tel.
1000	4,4	13	62	tel.
1200	4,4	13	72	tel.

przecinarki drogowe
przecinarki ręczne
bruzdownice

Zastosowanie

beton
beton zbrojony
żelbet



Partner - Ring (rolka napędowa gratis)

cięcie na mokro i na sucho

Typ maszyn

typ	szerokość segmentu	wysokość segmentu	ilość segmentów	cena netto
	mm	mm		pln
Beton	4,0	10	18	610,00
Abrasiv	4,0	10	18	610,00
TREX Beton	4,0	10	18	750,00

przecinarki PARTNER
Husqvarna

Silka / Silka XL

cięcie na mokro i na sucho

średnica tarczy	szerokość segmentu	wysokość segmentu	ilość segmentów	cena netto
mm	mm	mm		pln
230	2,4	10	16	110,00
300	2,8	10	20	202,00
350	3,0	10	23	239,00
400	3,0	10	27	285,00
650	4,5	15	38	870,00
700	4,5	15	42	1050,00
900	4,5	15	54	1420,00
1000	4,5	15	60	1630,00

Typ maszyn

przecinarki stolikowe
przecinarki ręczne

Zastosowanie

silikat
pustak ceramiczny
materiały abrazyjne

Super Max

cięcie na mokro i na sucho

średnica tarczy	szerokość segmentu	wysokość segmentu	ilość segmentów	cena netto
mm	mm	mm		pln
300	2,8	10	20	195,00
350	3,0	10	23	250,00
400	3,0	10	27	295,00
450	3,6	10	30	660,00
500	3,6	10	33	720,00
600	4,0	10	40	1160,00

Typ maszyn

przecinarki stolikowe

Zastosowanie

beton
kostka granitowa
materiały
ogólnobudowlane

TREX Super Max

cięcie na mokro i na sucho

średnica tarczy	szerokość segmentu	wysokość segmentu	ilość segmentów	cena netto
mm	mm	mm		pln
350	3,0	10	23	450,00
400	3,0	10	27	560,00
450	3,0	10	30	800,00
500	3,6	10	33	870,00
600	4,0	10	40	1410,00
650	4,4	10	44	2019,00
700	4,4	10	46	2559,00

Typ maszyn

przecinarki stolikowe

Zastosowanie

beton
kostka granitowa
materiały
ogólnobudowlane

Tarcza KP

cięcie na mokro i na sucho

średnica tarczy	szerokość segmentu	wysokość segmentu	ilość segmentów	cena netto
mm	mm	mm		pln
650	4,8	10	40	980,00
700	4,8	10	42	1250,00
900	4,8	10	55	1990,00

Typ maszyn

przecinarki stolikowe

Zastosowanie

beton
kostka granitowa
materiały
ogólnobudowlane

Pirania

cięcie na mokro i na sucho

średnica tarczy	szerokość segmentu	wysokość segmentu	ilość segmentów	cena netto
mm	mm	mm		pln
230	2,8	10	18	80,00

Typ maszyn

przecinarki ręczne

Zastosowanie

beton
materiały
ogólnobudowlane

Trex Piła Ścienna „Special Edition”

cięcie na mokro

średnica	wymiar segmentu	ilość segmentów	otwór	mocowanie	cena netto	uwagi
mm	mm		mm		pln	
600	40 x 4,0 x 10	34	60,0	Hilti / Tyrolit	840,00	laser
600	40 x 4,4 x 10	34	60,0	Hilti / Tyrolit	850,00	laser
600	40 x 4,8 x 10	34	60,0	Hilti / Tyrolit	900,00	laser
800	40 x 4,0 x 10	44	60,0	Hilti / Tyrolit	1440,00	laser
800	40 x 4,4 x 10	44	60,0	Hilti / Tyrolit	1460,00	laser
800	40 x 4,8 x 10	44	60,0	Hilti / Tyrolit	1490,00	laser
1000	40 x 4,0 x 10	56	60,0	Hilti / Tyrolit	2210,00	laser
1000	40 x 4,4 x 10	56	60,0	Hilti / Tyrolit	2250,00	laser
1000	40 x 4,8 x 10	56	60,0	Hilti / Tyrolit	2590,00	laser
1200	40 x 4,0 x 10	66	60,0	Hilti / Tyrolit	2950,00	laser
1200	40 x 4,4 x 10	66	60,0	Hilti / Tyrolit	2980,00	laser
1200	40 x 4,8 x 10	66	60,0	Hilti / Tyrolit	3430,00	laser
1400	40 x 4,4 x 10	70	60,0	Hilti / Tyrolit	tel.	lutowana na srebro
1500	40 x 4,4 x 10	75	60,0	Hilti / Tyrolit	tel.	lutowana na srebro
1600	40 x 4,4 x 10	80	60,0	Hilti / Tyrolit	tel.	lutowana na srebro
1600	40 x 4,8 x 10	80	60,0	Hilti / Tyrolit	tel.	lutowana na srebro
1800	40 x 4,4 x 10	90	60,0	Hilti / Tyrolit	tel.	lutowana na srebro
2000	40 x 4,4 x 10	100	60,0	Hilti / Tyrolit	tel.	lutowana na srebro
2200	40 x 4,4 x 10	110	60,0	Hilti / Tyrolit	tel.	lutowana na srebro



Typ maszyn

piły ścienna na wysoką częstotliwość HF 15-20kW

Zastosowanie

żelbet



Lina diamentowa



Typ	grubość perelki	ilość na 1mb	cena netto
	mm		pln
żelbet	10,0	40	320,00
stal	11,0	48	500,00

Typ maszyn

lina hydrauliczna
lina HF



Świeży Beton Standard

cięcie na mokro i na sucho

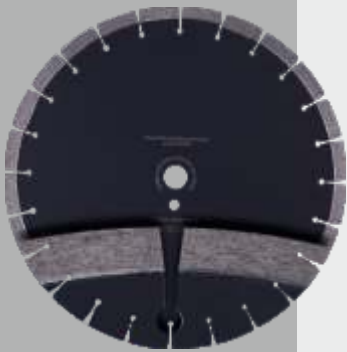
średnica tarczy	szerokość segmentu	wysokość segmentu	ilość segmentów	cena netto
mm	mm	mm		pln
350	3,2	10	24	320,00

Typ maszyn

przecinarki drogowe

Zastosowanie

świeży beton



Świeży Beton Premium

cięcie na mokro i na sucho

średnica tarczy	szerokość segmentu	wysokość segmentu	ilość segmentów	cena netto
mm	mm	mm		pln
350	3,2	13	24	430,00

Typ maszyn

przecinarki drogowe

Zastosowanie

świeży beton



Świeży Beton Profi

cięcie na mokro i na sucho

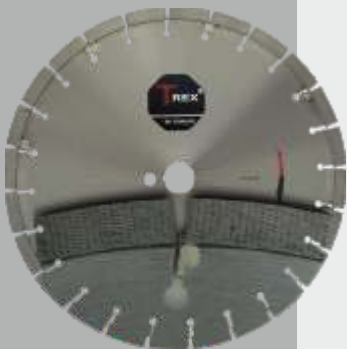
średnica tarczy	szerokość segmentu	wysokość segmentu	ilość segmentów	cena netto
mm	mm	mm		pln
230	2,4	10	16	180,00
300	2,8	10	18	410,00
350	3,0	10	21	470,00
400	3,0	10	24	550,00
450	3,4	10	27	780,00
500	3,4	10	30	890,00

Typ maszyn

przecinarki drogowe
przecinarki ręczne

Zastosowanie

świeży beton



Trex Świeży Beton

cięcie na mokro i na sucho

średnica tarczy	szerokość segmentu	wysokość segmentu	ilość segmentów	cena netto
mm	mm	mm		pln
300	3,0	13	21	700,00
350	3,2	13	24	760,00
400	3,2	13	27	920,00
450	3,6	13	30	1050,00
500	3,6	13	30	1250,00

Typ maszyn

przecinarki drogowe

Zastosowanie

świeży beton



Asfalt Standard

cięcie na mokro i na sucho

Typ maszyn

średnica tarczy	szerokość segmentu	wysokość segmentu	ilość segmentów	cena netto
mm	mm	mm		pln
300	2,8	10	18	295,00
350	3,0	10	21	342,00
400	3,0	10	24	389,00
450	3,4	10	27	475,00
500	3,4	10	30	560,00
600	4,0	10	36	890,00

przecinarki drogowe
przecinarki ręczne

Zastosowanie

asfalt



Asfalt Premium

cięcie na mokro i na sucho

Typ maszyn

średnica tarczy	szerokość segmentu	wysokość segmentu	ilość segmentów	cena netto
mm	mm	mm		pln
300	2,8	10	18	310,00
350	3,0	10	21	355,00
400	3,0	10	24	410,00
450	3,4	10	27	575,00
500	3,4	10	30	660,00
600	4,0	10	36	990,00
700	4,4	10	42	1500,00
800	4,4	10	48	1650,00

przecinarki drogowe
przecinarki ręczne

Zastosowanie

asfalt



Asfalt Profi

cięcie na mokro i na sucho

Typ maszyn

średnica tarczy	szerokość segmentu	wysokość segmentu	ilość segmentów	cena netto
mm	mm	mm		pln
300	2,8	10	18	410,00
350	3,0	10	21	470,00
400	3,0	10	24	550,00
450	3,4	10	27	780,00
500	3,4	10	30	890,00
600	4,0	10	36	1290,00
700	4,4	10	42	1600,00

przecinarki drogowe
przecinarki ręczne

Zastosowanie

asfalt
świeży beton



Trex Asfalt

cięcie na mokro i na sucho

Typ maszyn

średnica tarczy	szerokość segmentu	wysokość segmentu	ilość segmentów	cena netto
mm	mm	mm		pln
300	3,2	10	18	515,00
350	3,2	10	21	660,00
400	3,2	10	24	780,00
450	3,6	10	27	990,00
500	3,6	10	30	1200,00
600	4,6	10	36	1490,00

przecinarki drogowe
przecinarki ręczne

Zastosowanie

asfalt
świeży beton

Firma MIDAN S.C. jest wyłącznym dystrybutorem segmentu diamentowego „STRZAŁKA PREMIUM”

Wiertła Koronowe - lutowane na srebro - SEGMENTY



typy segmentów	zastosowanie
Strzałka Standard	Beton, Beton zbrojony

Bardzo dobry segment za niską cenę



typy segmentów	zastosowanie
Strzałka Premium I	Beton, żelbet

Szybki i bardzo wydajny segment



typy segmentów	zastosowanie
TREX	Mocno zbrojony beton

Superszybki segment, do ekstremalnych wyzwań, twarda stal



typy segmentów	zastosowanie
Daszkowy Premium HB	Beton, świeży beton

Segment do miękkich materiałów jak kręgi betonowe, chudziak



typy segmentów	zastosowanie
Daszkowy Premium AS	Asfalt

Wysoko wydajny segment diamentowy do asfaltu



typy segmentów	zastosowanie
Ring Premium I	Beton, beton zbrojony

Wydajny i szybki ring 10 - 52 mm

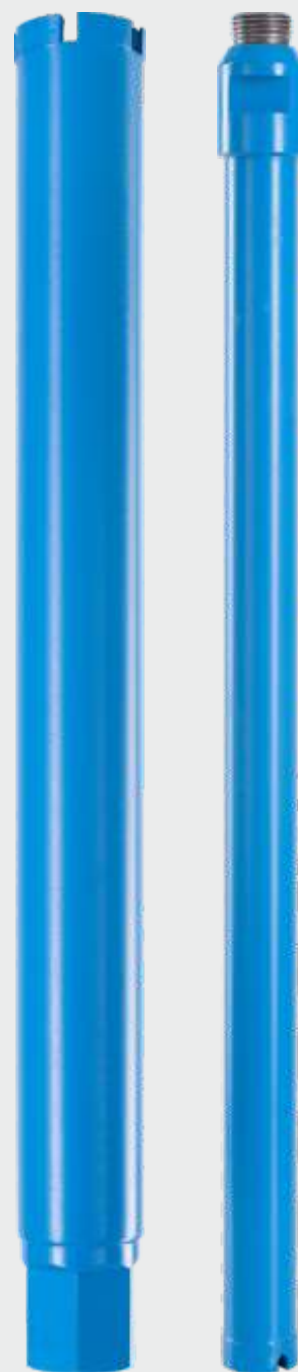


typy segmentów	zastosowanie
Ring Premium II	Beton, beton zbrojony

Bardzo szybki ring diamentowy do ciężkiego żelbetu, do twardej stali



średnica wiertła	wymiar segmentu	wysokość segmentu	ilość segmentów	długość robocza	cena netto
mm	mm	mm		mm	pln
10	2,5	10	1 Ring	400	165,00
12	2,5	10	1 Ring	400	175,00
14	2,5	10	1 Ring	400	175,00
15	2,5	10	1 Ring	400	175,00
16	2,5	10	1 Ring	400	175,00
18	2,5	10	1 Ring	400	175,00
20	2,5	10	1 Ring	400	175,00
22	2,5	10	1 Ring	400	180,00
24	2,5	10	1 Ring	400	180,00
25	2,5	10	1 Ring	400	195,00
26	2,5	10	1 Ring	400	195,00
28	2,5	10	1 Ring	400	200,00
30	2,5	10	1 Ring	400	200,00
32	2,5	10	1 Ring	400	220,00
35	3,0	10	1 Ring	400	250,00
36	3,0	10	1 Ring	400	260,00
38	3,0	10	1 Ring	400	270,00
40	3,0	10	1 Ring	400	280,00
42	3,0	10	1 Ring	400	290,00
45	3,0	10	1 Ring	450	300,00
45	3,5 x 24	11	4	450	240,00
46	3,5 x 24	11	4	450	240,00
52	3,0	10	1 Ring	450	320,00
52	3,5 x 24	11	5	450	240,00
57	3,5 x 24	11	5	450	275,00
62	3,5 x 24	11	6	450	275,00
67	3,5 x 24	11	6	450	280,00
72	3,5 x 24	11	6	450	280,00
77	3,5 x 24	11	6	450	320,00
82	3,5 x 24	11	7	450	320,00
87	3,5 x 24	11	7	450	345,00
92	3,5 x 24	11	8	450	345,00
102	3,5 x 24	11	9	450	400,00
107	4,0 x 24	11	9	450	450,00
112	4,0 x 24	11	10	450	450,00
117	4,0 x 24	11	10	450	460,00
122	4,0 x 24	11	10	450	460,00
128	4,0 x 24	11	10	450	525,00
132	4,0 x 24	11	11	450	525,00
137	4,0 x 24	11	11	450	600,00
142	4,0 x 24	11	12	450	600,00
152	4,0 x 24	11	12	450	605,00
158	4,0 x 24	11	12	450	650,00
162	4,0 x 24	11	12	450	650,00
172	4,0 x 24	11	13	450	710,00
182	4,5 x 24	11	14	450	750,00
186	4,5 x 24	11	14	450	785,00
192	4,5 x 24	11	14	450	785,00
200	4,5 x 24	11	15	450	785,00
210	4,5 x 24	11	15	450	1040,00
220	4,5 x 24	11	15	450	1040,00
225	4,5 x 24	11	16	450	1040,00
230	4,5 x 24	11	16	450	1075,00
240	4,5 x 24	11	16	450	1075,00
250	4,5 x 24	11	18	450	1075,00
260	4,5 x 24	11	18	450	1285,00
270	4,5 x 24	11	18	450	1285,00
276	4,5 x 24	11	18	450	1285,00
280	4,5 x 24	11	18	450	1285,00
290	4,5 x 24	11	18	450	1285,00
300	5,0 x 20	11	20	450	1285,00
305	5,0 x 20	11	20	450	1600,00
310	5,0 x 20	11	20	450	1600,00
320	5,0 x 20	11	20	450	1600,00
330	5,0 x 20	11	20	450	1600,00
340	5,0 x 20	11	20	450	1600,00
350	5,0 x 20	11	22	450	1600,00



średnica wiertła	wymiar segmentu	wysokość segmentu	ilość segmentów	długość robocza	cena netto
mm	mm	mm		mm	pln
360	5,0 x 11	11	24	450	1750,00
370	5,0 x 11	11	24	450	1750,00
380	5,0 x 11	11	24	450	1750,00
390	5,0 x 11	11	24	450	1750,00
400	5,0 x 11	11	26	450	1750,00
420	5,0 x 11	11	26	450	1950,00
426	5,0 x 11	11	26	450	1950,00
450	5,0 x 11	11	26	450	1950,00
470	5,0 x 11	11	26	450	2100,00
500	5,0 x 11	11	30	450	2100,00
520	5,0 x 11	11	30	450	2180,00
526	5,0 x 11	11	30	450	2180,00
550	5,0 x 11	11	30	450	2180,00
600	5,0 x 11	11	32	450	2180,00
620	5,0 x 11	11	32	450	2490,00
650	5,0 x 11	11	32	450	2490,00
700	5,0 x 11	11	34	450	2640,00
750	5,0 x 11	11	40	450	3200,00
800	6,0 x 11	11	44	450	3490,00
850	6,0 x 11	11	46	450	3640,00
900	6,0 x 11	11	50	450	3900,00
950	6,0 x 11	11	52	450	4090,00
1000	6,0 x 11	11	54	450	4490,00
1050	6,0 x 11	11	56	450	5100,00
1100	6,0 x 11	11	60	450	5390,00
1200	6,0 x 11	11	65	450	5900,00
1300	6,0 x 11	11	70	450	7490,00

Posiadamy duży wybór wiertel o niestandardowych średnicach i długościach. Wykonujemy korony o dowolnych wymiarach. Wykonujemy wiertła do wszystkich materiałów.

wiertła o długości 600 mm = +20%
 wiertła o długości 1000 mm = +50%
 wiertła o długości 2000 mm = +100%
 dłuższe wiertła wyceniane są indywidualnie

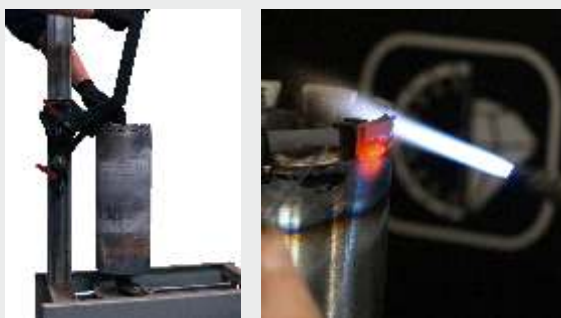
Mocowania wiertel koronowych



Regeneracja wiertel koronowych

Regeneracja odbywa się w siedzibie naszej firmy, oraz w każdym oddziale, co sprawia że czas oczekiwania na regenerację skraca się do minimum.

Montujemy segmenty z zastosowaniem "rowków" Używamy niemieckich lutów o najwyższej jakości.



Wierła Koronowe H M41x2

średnica wiertła	wymiar segmentu	wysokość segmentu	ilość segmentów	długość robocza	cena netto
mm	mm	mm		mm	pln
52	3,5 x 24	11	5	450	264,00
62	3,5 x 24	11	6	450	305,00
82	3,5 x 24	11	7	450	350,00
102	3,5 x 24	11	9	450	440,00
112	4,0 x 24	11	10	450	495,00
122	4,0 x 24	11	10	450	510,00
132	4,0 x 24	11	11	450	580,00
152	4,0 x 24	11	12	450	660,00
162	4,0 x 24	11	12	450	715,00
182	4,5 x 24	11	14	450	825,00
200	4,5 x 24	11	15	450	860,00
225	4,5 x 24	11	16	450	1140,00
250	4,5 x 24	11	18	450	1180,00



Przedłużki H M41x2

przedłużka	cena netto
M41x2	pln
300	250,00
500	290,00



Mocowania wiertel koronowych

Hilti Bi +	Hilti BU	Hilti BL
cena netto	cena netto	cena netto
120,00 pln	160,00 pln	140,00 pln

Wierła pod puszkę Premium M16

średnica wiertła	ilość segmentów	wymiaru segmentu	długość robocza	cena netto
mm	mm	mm		pln
68	4	24 x 3,5 x 11	80	180,00
82	4	24 x 3,5 x 11	80	190,00



Wierła pod puszkę Premium M16 AIR

średnica wiertła	ilość segmentów	wymiaru segmentu	długość robocza	długość robocza
mm		mm	80 mm	240 mm
68	4	24 x 3,5 x 11	180,00 netto	200,00 netto
82	4	24 x 3,5 x 11	190,00 netto	210,00 netto
102	5	24 x 3,5 x 11	190,00 netto	235,00 netto
112	5	24 x 4,0 x 11	195,00 netto	240,00 netto
122	6	24 x 4,0 x 11	220,00 netto	270,00 netto
132	6	24 x 4,0 x 11	230,00 netto	275,00 netto
152	7	24 x 4,0 x 11	285,00 netto	345,00 netto
162	7	24 x 4,0 x 11	290,00 netto	355,00 netto
182	8	24 x 4,5 x 11	325,00 netto	405,00 netto
200	8	24 x 4,5 x 11	340,00 netto	455,00 netto



Osprzęt do wiercenia

Adapter Hilti BI+ na 1 1/4" + R1/2"
Cena netto: 300,00 pln



Adapter Hilti BU na 1 1/4" + R1/2"
Cena netto: 300,00 pln



Adapter Hilti BL na 1 1/4" + R1/2"
Cena netto: 350,00 pln



Adapter Hex na R1/2" + woda
Cena netto: 250,00 pln



Adapter mufa 1 1/4" na R1/2"
Cena netto: 75,00 pln



Adapter czop 1 1/4" na R1/2"
Cena netto: 75,00 pln



Adapter R1/2" na Hex
Cena netto: 35,00 netto



Adapter 1 1/4" + R1/2" na Hex
Cena netto: 45,00 netto



Adapter R1/2" na SDS Plus
Cena netto: 28,00 netto



Adapter 1 1/4" na SDS Plus
Cena netto: 95,00 netto



Adapter R1/2" na SDS Max
Cena netto: 54,00 netto



Adapter 1 1/4" + R1/2" na SDS Max
Cena netto: 124,00 netto



Pobijak M12
Cena netto: 100,00



Nakrętka do śruby mocującej
Cena netto: 35,00 pln



Przedłużka R1/2"

100 mm - 75,00 pln netto
200 mm - 95,00 pln netto
300 mm - 125,00 pln netto
500 mm - 190,00 pln netto



Przedłużka 1 1/4"

100 mm - 105,00 pln netto
200 mm - 140,00 pln netto
300 mm - 175,00 pln netto
500 mm - 210,00 pln netto



Śruba mocująca M12
Cena netto: 50,00 pln



Adapter M14 na wiertarkę
Cena netto: 3,80 pln



mocowanie SDS - plus
Cena netto: 25,00



mocowanie Hex
Cena netto: 25,00



wiertło centrujące
Cena netto: 10,00



szpic centrujący:
370 mm - cena netto: 50,00
130 mm - cena netto: 35,00



Adapter M16 pod odkurzacz
Cena netto: 250,00



Adapter pod odkurzacz
Cena netto: 250,00 - 1 1/4"
Cena netto: 250,00 - R 1/2"



Skręcane wiertła koronowe

średnica wiertła	ilość segmentów	wymiar segmentu	mocowanie	cena netto moduł wierzący	cena netto moduł 610	cena netto mocowanie
mm		mm		pln	pln	pln
28	5	13 x 4,5 x 7,0	1 1/4"	72,00 (Ring 180,00)	89,00	50,00
33	6	13 x 4,5 x 7,0	1 1/4"	84,00	89,00	50,00
41	7	13 x 4,5 x 7,0	1 1/4"	96,00	89,00	52,00
53	8	15 x 4,5 x 7,0	1 1/4"	123,00	120,00	60,00
64	9	15 x 4,5 x 7,0	1 1/4"	125,00	170,00	66,00
77	11	15 x 4,5 x 7,0	1 1/4"	150,00	190,00	73,00
90	12	20 x 5,0 x 7,0	1 1/4"	170,00	210,00	87,00
110	11	20 x 5,0 x 7,0	1 1/4"	210,00	265,00	98,00
128	12	20 x 5,0 x 7,0	1 1/4"	230,00	290,00	110,00
160	15	20 x 5,0 x 7,0	1 1/4"	280,00	330,00	124,00
180	16	20 x 5,0 x 7,0	1 1/4"	390,00	700,00	240,00
205	18	20 x 6,0 x 7,0	1 1/4"	470,00	940,00	320,00
254	20	20 x 6,0 x 7,0	1 1/4"	590,00	1650,00	510,00
305	24	20 x 6,0 x 7,0	1 1/4"	TEL.	TEL.	TEL.
355	28	20 x 6,0 x 7,0	1 1/4"	TEL.	TEL.	TEL.
406	32	20 x 6,0 x 7,0	1 1/4"	TEL.	TEL.	TEL.

zastosowanie

Beton, żelbet



ceramX

Ceram X Wiertła Koronowe

średnica	mocowanie	długość robocza	cena netto
mm	mm	mm	pln
zestaw*	M14	35	654,00
4	M14	35	50,00
5	M14	35	50,00
6	M14	35	50,00
8	M14	35	50,00
10	M14	35	51,00
12	M14	35	58,00
13	M14	35	62,00
14	M14	35	67,00
15	M14	35	72,00
16	M14	35	76,00
18	M14	35	86,00
20	M14	35	96,00
22	M14	35	105,00
24	M14	35	115,00
25	M14	35	123,00
28	M14	35	135,00
30	M14	35	144,00
32	M14	35	157,00
35	M14	35	167,00
40	M14	35	197,00
42	M14	35	202,00
50	M14	35	239,00
55	M14	35	266,00
68	M14	35	339,00
82	M14	35	396,00
102	M14	35	500,00
112	M14	35	550,00
5	HEX	35	50,00
6	HEX	35	50,00
8	HEX	35	50,00
10	HEX	35	51,00

*Zestaw wiertel: 6 - 8 - 16 - 25 - 32 - 40 - 68 mm

Ceram - X. Najwyższej jakości diamentowe wiertła koronowe do wiercenia na sucho we wszystkich płytkach ceramicznych i gresach.

Typ maszyn
szlifierka kątowa
wkrętarka
wiertarka

Zastosowanie

gres
ceramika
konglomerat



ceramX

Ceram X Tarcze Diamentowe

średnica	grubość	mocowanie	cena netto
mm	mm	mm	pln
115	1,2	22,23	60,00
125	1,2	22,23	65,00
150	1,6	22,23	105,00
180	1,6	22,23	140,00
200	1,8	22,23	150,00
200	1,8	25,4	150,00
230	1,8	22,23	180,00
230	1,8	25,4	180,00
250	1,8	25,4	210,00
300	2,0	25,4	290,00
350	2,2	25,4	350,00

Typ maszyn
szlifiarka kątowa
przecinarki stołowe

Zastosowanie

gres
ceramika
konglomerat



Ceram X Multi

średnica	szerokość nasypu	grubość nasypu	mocowanie	cena netto
mm	mm	mm	mm	pln
115	25,0	2,0	22,23	160,00
115	25,0	2,0	M14	178,00
125	25,0	2,0	22,23	170,00
125	25,0	2,0	M14	188,00

Typ maszyn
szlifiarka kątowa
przecinarki stołowe

Zastosowanie

precyzyjne szlifowanie
płytek ceramicznych/
gresowych



Ceram X Frez P

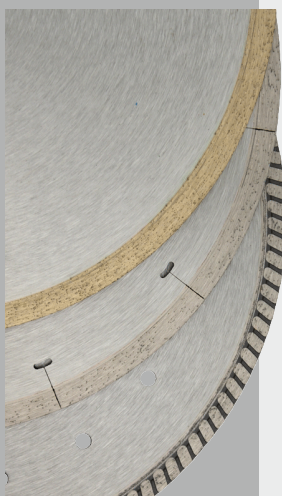
średnica	wysokość robocza	mocowanie	cena netto
mm	mm		pln
8	48,0	M14	65,00
12	48,0	M14	70,00

Typ maszyn
szlifiarka kątowa

Zastosowanie

frezowanie płytek
ceramicznych/
gresowych





Flise Gładkie - Hot Dog - Turbo

cięcie na mokro i na sucho

średnica tarczy	szerokość segmentu	wysokość segmentu	Typ	cena netto
mm	mm	mm		pln
115	1,6	7	G / H / T	63,00
125	1,6	7	G / H / T	66,00
150	1,6	7	G / H / T	90,00
180	1,6	7	G / H / T	100,00
200	1,6	7	G / H / T	115,00
230	2,0	7	G / H / T	150,00
250	2,0	7	G / H / T	180,00

Typ maszyn

przecinarki stołowe
przecinarki ręczne

Zastosowanie

ceramika
gresy

G - Gładkie: ceramika, gresy
- bardzo dokładne cięcie
H - Hot Dog: Uniwersalna
T - Turbo: twarde gresy



Ceramika M14

cięcie na mokro i na sucho

średnica wiertła	ilość segmentów	Mocowanie	cena netto
mm	mm		pln
85	1,6	M14	100,00
100	1,6	M14	105,00
125	1,6	M14	110,00

Typ maszyn

przecinarki ręczne

Zastosowanie

ceramika
gresy



Talerz Szlifujący 2R STANDARD

szlifowanie na mokro i na sucho

średnica	wysokość segmentu	ilość segmentów	mocowanie	cena netto
mm	mm		mm	pln
100	5	14	22,23	65,00
115	5	14	22,23	65,00
125	5	18	22,23	65,00
125	5	18	M14	75,00
150	5	20	22,23	145,00
180	5	22	22,23	165,00

Typ maszyn

szlifierki ręczne

Zastosowanie

beton



Talerz Szlifujący 2R PREMIUM

szlifowanie na mokro i na sucho

średnica	wysokość segmentu	ilość segmentów	mocowanie	cena netto
mm	mm		mm	pln
115	5	14	22,23	145,00
125	5	18	22,23	160,00
150	5	20	22,23	280,00
180	5	22	22,23	290,00
230	5	25	22,23	590,00
125	5	18	22,23	160,00

Typ maszyn

szlifierki ręczne

Zastosowanie

beton

-Gradacja #100/120



Talerz Szlifujący 2R PROFI

szlifowanie na mokro i na sucho

średnica	wysokość segmentu	ilość segmentów	mocowanie	cena netto
mm	mm		mm	pln
125	5	18	22,23	230,00
180	5	22	22,23	390,00

Typ maszyn

szlifierki ręczne

Zastosowanie

beton



Talerz Szlifujący DG - STANDARD

szlifowanie na mokro i na sucho

średnica	wysokość segmentu	ilość segmentów	mocowanie	cena netto
mm	mm		mm	pln
115	5	16	22,23	90,00
125	5	18	22,23	95,00
150	5	20	19,0	190,00
180	5	22	22,23	235,00

Typ maszyn

szlifierki ręczne

Zastosowanie

żywica
beton



Talerz Szlifujący DG - PREMIUM

szlifowanie na mokro i na sucho

średnica	wysokość segmentu	ilość segmentów	mocowanie	cena netto
mm	mm		mm	pln
115	5	14	22,23	210,00
125	5	18	22,23	240,00
150	5	20	19,0	450,00
180	5	22	22,23	490,00

Typ maszyn

szlifierki ręczne

Zastosowanie

żywica
beton



Talerz Szlifujący Turbo Profi

szlifowanie na mokro i na sucho

średnica	wysokość segmentu	ilość segmentów	mocowanie	cena netto
mm	mm		mm	pln
125	5	opaska	22,23	450,00
180	5	opaska	22,23	690,00

Typ maszyn

szlifierki ręczne
szlifierki planetarne

Zastosowanie

beton



Talerz Szlifujący Turbo Premium

szlifowanie na mokro i na sucho

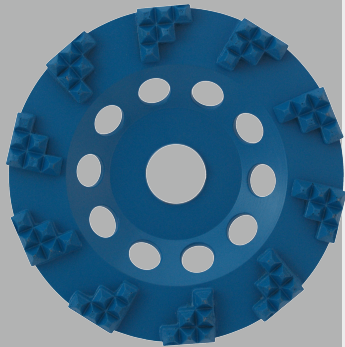
średnica	wysokość segmentu	ilość segmentów	mocowanie	cena netto
mm	mm		mm	pln
100	5	opaska	22,23	160,00
115	5	opaska	22,23	190,00
125	5	opaska	22,23	220,00
180	5	opaska	22,23	340,00

Typ maszyn

szlifierki ręczne
szlifierki planetarne

Zastosowanie

beton



Talerz Szlifujący ZX

szlifowanie na mokro i na sucho

średnica	wysokość segmentu	ilość segmentów	mocowanie	cena netto
mm	mm		mm	pln
125	7	10	22,23	200,00
150	7	12	22,23	365,00
150	7	12	19,0	365,00
180	7	14	22,23	440,00

Typ maszyn

szlifierki ręczne
szlifierki planetarne

Zastosowanie

żywica - kleje



Talerz Hybryda PCD

szlifowanie na mokro i na sucho

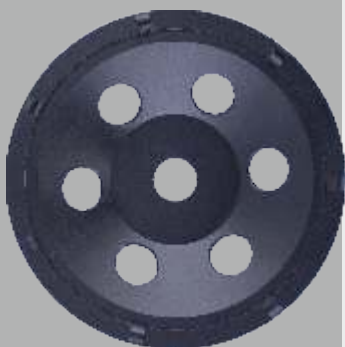
średnica	wymiar segmentu	ilość segmentów	mocowanie	cena netto
mm	mm		mm	pln
125	10 x 10 x 28	5	22,23	360,00
150	10 x 10 x 28	7	19,0 + 5PH	460,00
180	10 x 10 x 28	9	22,23	570,00

Typ maszyn

szlifierki ręczne
szlifierki planetarne

Zastosowanie

żywica
kleje
beton



Talerz Szlifujący PCD

szlifowanie na mokro i na sucho

średnica	grubość zdzierania	ilość segmentów	mocowanie	cena netto
mm	mm		mm	pln
125 S	0,3 - 1,0	12	22,23	280,00
180 S	0,3 - 1,0	18	22,23	390,00
125 M	1,1 - 3,0	6	22,23	390,00
180 M	1,1 - 3,0	9	22,23	470,00
125 L	3,1 - ∞	5	22,23	350,00
180 L	3,1 - ∞	9	22,23	580,00

Typ maszyn

szlifierki ręczne
szlifierki planetarne

Zastosowanie

żywica - kleje

Szlifierka FMA 250



cena netto

pln

6200,00



Talerz Szlifujący 250

szlifowanie na mokro i na sucho

Typ maszyn

szlifierki jednogłowicowe

średnica	wymiar segmentu	ilość segmentów	cena netto	typ
mm	mm		pln	
250	45 x 12 x 10	20	1250,00	segment
250	45 x 12 x 10	16	1050,00	segment
250	45 x 12 x 10	16	1650,00	hybryda PCD / segment
250	5	12	1950,00	PCD

Segment	
Spoivo	Materiał szlifowany
VS - Very Soft	bardzo twardy beton
S - Soft	twardy twardy
M. - Medium	normalny beton
H - Hard	miękki beton
VH - Very Hard	bardzo miękki beton
Hybryda	żywica, kleje, farby
PCD	żywica, kleje, farby

Płytki szlifujące - etapy

PS 1

110,00 pln netto

2 Segmenty M 30 / 40



PS 2

110,00 pln netto

2 Segmenty M 30 / 40



PS 3

110,00 pln netto

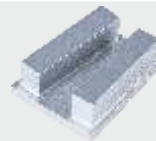
2 Segmenty M 30 / 40



PS 4

120,00 pln netto

2 Segmenty M 30 / 40



PS 5

110,00 pln netto

2 Segmenty M 30 / 40



PS 6

120,00 pln netto

2 Segmenty M 30 / 40



PS 7

120,00 pln netto

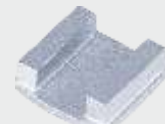
2 Segmenty M 30 / 40



PS 8

120,00 pln netto

2 Segmenty M 30 / 40



PS 9

110,00 pln netto

2 Segmenty M 30 / 40



PS 10

110,00 pln netto

2 Segmenty M 30 / 40



PS 11

120,00 pln netto

2 Segmenty M 30 / 40



PS 12

110,00 pln netto

2 Segmenty M 30 / 40



PS 13

160,00 pln netto

3 Segmenty M 30 / 40



PS 14

120,00 pln netto

2 Segmenty M 30 / 40



PS 6

230,00 pln netto

2 x PCD + 1 segment



gradacja	wymiar segmentu	VS bardzo miękki	S miękki	M medium	H twardy	VH bardzo twardy
mesh	mm	pln netto	pln netto	pln netto	pln netto	pln netto
16 / 18	45 x 10 x 12	VS 0 - 70,00	S 0 - 70,00	M 0 - 70,00	H 0 - 70,00	VH 0 - 70,00
20 / 25	45 x 10 x 12	VS 1 - 70,00	S 1 - 50,00	M 1 - 50,00	H 1 - 50,00	VH 1 - 50,00
30 / 40	45 x 10 x 12	VS 2 - 50,00	S 2 - 50,00	M 2 - 50,00	H 2 - 50,00	VH 2 - 50,00
50 / 60	45 x 10 x 12	VS 3 - 50,00	S 3 - 50,00	M 3 - 50,00	H 3 - 50,00	VH 3 - 50,00
60 / 80	45 x 10 x 12	VS 4 - 50,00	S 4 - 50,00	M 4 - 50,00	H 4 - 50,00	VH 4 - 50,00
100 / 120	45 x 10 x 12	VS 5 - 50,00	S 5 - 50,00	M 5 - 50,00	H 5 - 50,00	VH 5 - 50,00
140 / 180	45 x 10 x 12	VS 6 - 50,00	S 6 - 50,00	M 6 - 60,00	H 6 - 50,00	VH 6 - 50,00
200 / 230	45 x 10 x 12	---	---	M 7 - 60,00	---	---
400 / 500	45 x 10 x 12	---	---	M 8 - 60,00	---	---
Hybryda PCD	45 x 10 x 12	---	---	H PCD - 100,00	---	---
PCD	---	---	---	PCD - 80,00	---	---

Gradacje*

* powiększenie powierzchni segmentu 1cm²

PCD



Hybryda PCD



16 / 18



20 / 25



30 / 40



50 / 60



60 / 80



100 / 120



140 / 180



Polerowanie betonu

polerowanie na mokro i na sucho

średnica	gradacja	wysokość	cena netto
mm	#	mm	pln
75	50	10	75,00
75	100	10	75,00
75	200	10	75,00
75	400	10	75,00
75	800	10	75,00
75	1500	10	75,00
75	3000	10	75,00

twardości
hard
medium
soft

Typ maszyn

szlifierki

Zastosowanie

beton
lastryko

polerowanie na mokro i na sucho

średnica	gradacja	wysokość	cena netto
mm	#	mm	pln
125	50	3	75,00
125	100	3	75,00
125	200	3	75,00
125	400	3	75,00
125	800	3	75,00
125	1500	3	75,00
125	3000	3	75,00

twardości
hard
medium
soft

Typ maszyn

szlifierki

Zastosowanie

beton
lastryko

polerowanie na mokro i na sucho

średnica	gradacja	wysokość	cena netto
mm	#	mm	pln
255	50	10	360,00
255	100	10	360,00
255	200	10	360,00
255	400	10	360,00
255	800	10	360,00
255	1500	10	360,00
255	3000	10	360,00

twardości
hard
medium
soft

Typ maszyn

szlifierki

Zastosowanie

beton
lastryko





Frez dylatacyjny "V"

frezowanie na mokro i na sucho

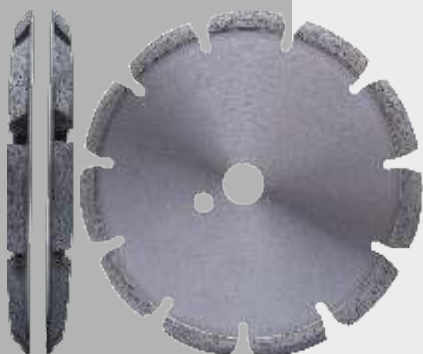
średnica frezu	szerokość segmentu	wysokość segmentu	ilość segmentów	cena netto
mm	mm	mm		pln
115	10	13	8	270,00
125	10	13	9	300,00
160	10	13	12	390,00
180	10	13	13	480,00
230	10	13	17	600,00

Typ maszyn

przecinarki drogowe
przecinarki ręczne

Zastosowanie

posadzki betonowe



Frez dylatacyjny "2V" - dwuczęściowy

frezowanie na mokro i na sucho

średnica frezu	szerokość segmentu	wysokość segmentu	ilość segmentów	cena netto
mm	mm	mm		pln
125	10	10	6	1900,00
230	10	10	11	3120,00
350	10	10	19	5150,00

Typ maszyn

przecinarki drogowe
przecinarki ręczne

Zastosowanie

posadzki betonowe



Frez dylatacyjny

frezowanie na mokro

średnica frezu	szerokość segmentu	wysokość segmentu	ilość segmentów	cena netto	cena netto
mm	mm	mm		Beton	Asfalt
350	10	10	21	1070,00	1400,00
350	12	10	21	1150,00	1500,00
350	15	10	21	1280,00	1700,00
350	19	10	21	1430,00	1930,00
400	10	10	24	1290,00	1680,00
400	12	10	24	1390,00	1800,00
400	15	10	24	1530,00	2040,00
400	19	10	24	1700,00	2280,00
450	10	10	27	1540,00	1980,00
450	12	10	27	1650,00	2100,00
450	15	10	27	1800,00	2380,00
450	19	10	27	1990,00	2650,00

Typ maszyn

przecinarki drogowe

Wiertła udarowe Quatro-X

Mocowanie SDS Plus



średnica	długość całkowita	długość robocza	cena netto
mm	mm	mm	pln
4	110	50	7,00
5	110	50	7,00
5	160	100	7,70
5	210	150	9,90
5,5	110	50	7,00
6	110	50	7,00
6	160	100	7,70
6	210	150	9,90
6,5	110	50	7,40
6,5	160	100	8,00
8	160	100	8,50
8	210	150	10,90
8	260	200	12,70
9	160	100	10,20
10	160	100	10,20
10	210	150	12,20
10	260	200	13,70
10	310	250	15,80
10	360	300	17,20
10	560	500	28,00
10	1060	1000	64,00
12	210	150	13,40
12	260	200	15,00
12	310	250	16,70
12	360	300	18,00
12	560	500	32,00
12	1060	1000	68,00
13	260	200	16,80
14	210	150	16,60
14	260	200	18,00
14	360	250	20,60
14	560	300	36,00
14	1060	500	68,00
15	160	100	17,40
16	160	100	17,40
16	210	150	19,60
16	310	250	26,00
16	360	300	26,00
18	260	200	30,20
18	360	300	34,00
20	260	200	37,00
20	360	300	40,00

Wiertła SDS Plus w systemie **Quatro-X**, do muru, betonu i betonu zbrojonego. Geometria głowicy uniemożliwia ześlizgiwanie się wiertła ze zbrojenia podczas rotacji ponieważ zawsze jedna z krawędzi skrawających znajduje się na materiale. Dzięki głowicy **Quatro-X** częstotliwość zakleszczenia wiertła spada 3-4 krotnie co przełożyło się na żywotność. Optymalne odprowadzanie urobku dzięki dużym przestrzeniom między zwojami. Niski poziom drgań gwarantuje komfortową pracę.



Technika kucia betonu

Mocowanie	Typ	Długość cał.	Cena netto
		mm	pln
SDS Plus	Szpicak Samoostrzący	250	18,00
SDS - Max	Szpicak Samoostrzący	400	35,00
Hex 22 H	Szpicak Samoostrzący	500	120,00

Mocowanie	Typ	Długość cał.	Cena netto
		mm	pln
SDS Plus	Szpicak	250	7,50
SDS Plus	Przecinak	250	7,50
SDS Plus	Bruzdownik	250	11,00

Mocowanie	Typ	Długość cał.	Cena netto
		mm	pln
SDS - Max	Szpicak	280	19,00
SDS - Max	Szpicak	400	21,00
SDS - Max	Szpicak	600	29,00
SDS - Max	Przecinak	400	21,00
SDS - Max	Przecinak	600	29,00
SDS - Max	Dłuto 40	400	31,00
SDS - Max	Dłuto 50	400	32,00
SDS - Max	Dłuto 75	400	54,00



Maszyny

MAKITA Hr2630
BOSCH GBH 2-20
DeWALT D25133K



Maszyny

MILWAUKEE Kango 500 ST
MAKITA HM0870C
BOSCH GBH 11 DE
BOSCH GBH 5-40 DCE
HILTI TE 56



TC 402 WIERTNICA

Wiertnica do pracy na mokro i na sucho. Specjalnie zaprojektowana do wiercenia w płytkach, ceramice, porcelanie, kamieniu, betonie, murze, szkłe i podobnych materiałach.



AKCERSORIA:

■ Przyłącze na wodę



■ Przystawka do wiercenia



cena netto: 2625,00 pln

Model	TC402
Moc	650 W
Napięcie	220-240 V~ 50-60 Hz Częstotliwość
Obroty min ⁻¹	Bieg 1 4500 / 2700 Bieg 2 7500 / 4500
Zakres wiercenia	40 mm (1 9/16")
Mocowanie	G 1/2" BSP, M14-2,0
Ochrona	Klasa II z PRCD / GFCI
Średnica kołnierza	43 mm
Wymiary	348 mm x 100 mm x 300 mm
Waga	2,5 kg

DM2 WIERTNICA DIAMENTOWA

Lekka wysokoobrotowa wiertnica o mocy 1800W.
Zaprojektowana do szybkiego wiercenia otworów do 52mm.
Dedykowana do wiercenie małych średnic.



cena netto: 2415,00 pln

Model	DM2
Moc	1800 W (220 V)
Napięcie	220-240 V~ 50-60 Hz Częstotliwość
Obroty min ⁻¹	6500 / 4225
Zakres wiercenia	50 mm
Mocowanie	1/2" BSP wewnętrzny
Soft Start & Zabez. przed przeciążeniem	Tak
Mechaniczne sprzęgło bezpieczeństwa	Tak
Ochrona	Klasa II z PRCD / GFCI
Wymiary	360 mm x 90 mm x 280 mm
Średnica kołnierza	60 mm
Waga	4,5 kg
Długość kabla	3 m

DM 5 WIERTNICA DIAMENTOWA

Lekka wiertnica o mocy 1800W do wiercenia na mokro 132 mm



cena netto: 2415,00 pln

Model	DM5
Moc	1800 W (220 V)
Napięcie	220-240 V~ 50-60 Hz Częstotliwość
Obroty min ⁻¹	780 / 1400
Zakres wiercenia	132 mm
Mocowanie	1 1/4" i R 1/2"
Ochrona	Klasa II z PRCD / GFCI
Wymiary	450 mm x 105 mm x 280 mm
Średnica kołnierza	60 mm
Waga	4,8 kg
Długość kabla	3 m

DM52D WIERTNICA DIAMENTOWA

Lekka, 2 biegowa wiertnica o mocy 1800 W do wiercenia na sucho do średnicy 182 mm (w miękkich materiałach).

MIKROUDAR



cena netto: 2415,00 pln

Model	DM52D
Moc	1800 W
Napięcie	220-240 V~ Częstotliwość 50-60 Hz
Obroty min ⁻¹	Bieg 1: 1080 Bieg 2: 2160
Częstotliwość uderzeń	Bieg 1: 29 000 bpm Bieg 2: 56 000 bpm
Zakres wiercenia	Beton zbrojony - 82 mm, miękkie materiały konstrukcyjne - 182 mm
Mocowanie	1 1/4" & R 1/2"
Ochrona	Klasa II
Wymiary	505 mm x 105 mm x 210 mm
Waga	5,0 kg
Długość kabla	3 m

DM6P i DMC6P/D WIERTNICA DIAMENTOWA

Wiertnica Heavy Duty 3 biegowa 2000W ze stopu magnezu.



cena netto: 3880,00 pln

Model	DM6P	DMC6P/D
Moc	2000W (220 V)	
Napięcie	220-240 V~ 50-60 Hz Częstotliwość	
Obroty min ⁻¹	560 / 910 / 2560	
Zakres wiercenia	162 mm - na mokro	
	182 mm - na sucho (DMC6P/D)	
Mocowanie	1 1/4" & R 1/2"	
Średnica kołnierza	60mm	
Ochrona	Klasa II z PRCD / GFCI	
Wymiar	437 mm x 115 mm x 289 mm	
Waga	6,3 kg DM6P	6,4 kg DMC6P / D
Długość kabla	3,5 m	



DM 62 NA SUCHO WIERTNICA DIAMENTOWA

Specjalnie zaprojektowana wytrzymała 2-biegowa wiertnica 2000 W do wiercenia na sucho w betonie zbrojonym do średnicy 162 mm i do 262 mm w miękkich materiałach z mikroudarem

Obudowa ze stopu magnezu
minimalna waga i maksymalna wytrzymałość

Poziomica

Uchwyt



Wejście pod odkurzacz

Poziomica

Włącznik MIKROUDARU

MIKROUDAR

Czujnik LED przeciążeniowy

cena netto: 4074,00 pln

Model	DM62	
Moc	2000 W (220 V)	
Napięcie	220-240 V~ 50-60 Hz Częstotliwość	
Obroty min ⁻¹	Bieg 1:	750
	Bieg 2:	1140
Częstotliwość uderzeń	Bieg 1:	20 000 bpm
	Bieg 2:	30 400 bpm
Zakres wiercenia	162 mm żelbet / 262 mm miękkie materiały	
Mocowanie	1 1/4" & R 1/2"	
Ochrona	Klasa II	
Wymiary	430 mm x 290 mm x 122 mm	
Waga	6,2 kg	
Długość kabla	3,5 m	

DM8P WIERTNICA DIAMENTOWA

Specjalnie zaprojektowana wytrzymała 3-biegowa wiertnica o mocy 2500W w obudowie ze stopu magnezu. Do wiercenia na mokro w betonie zbrojonym do średnicy 200 mm.



cena netto: 4350,00 pln

Model	DM8P
Moc	2500 W (220 V)
Napięcie	220-240 V~ 50-60 Hz Częstotliwość
Obroty min ⁻¹	780 / 1400
Zakres wiercenia	200 mm
Mocowanie	1 1/4" i R 1/2"
Ochrona	Klasa II z PRCD / GFCI
Wymiary	463 mm x 127 mm x 310 mm
Średnica kołnierza	60 mm
Waga	7,3 kg
Długość kabla	3,5 m

DM9, DM10, DM12 WIERTNICA DIAMENTOWA

Mocna 3500W wiertnica w obudowie aluminium
Dostępne trzy modele z różnymi przekładniami



Wiertnica + statyw



Włącznik 220V

Czujnik LED przeciążeniowy

DM 9 cena netto: 5700,00 pln

DM 10 cena netto: 5700,00 pln

DM 12 cena netto: 5800,00 pln

Model	DM9	DM10	DM12
Moc	3500 W (220 V), 2800 W (110 V)		
Napięcie	220-240 V~ 50-60 Hz or 110-120 V~ 50-60 Hz		
Obroty min ⁻¹	345 / 630 / 1000	270 / 480 / 780	220 / 370 / 620
Zakres wiercenia	Ø250 mm	Ø300 mm	Ø350 mm
Rodzaj oleju	W90		
Ilość oleju	625ml		
Mocowanie	1 1/4" i R 1/2"		
Ochrona	Klasa II z PRCD / GFCI		
Ochrona przed przeciążeniem	TAK		
Wymiary	550 mm x 155 mm x 210 mm		
Waga	12,9 kg		

Aluminiowa kolumna ze stalową zębatką dla maksymalnej sztywności przy minimalnej wadze

Wygodna, szybka blokada suportu



S350

cena netto: 270,00 pln

Płytki montażowa



S500 & S800

cena netto: 345,00 pln

OSPRZĘT



Odsysacz wody do AS 200 do 162 mm

cena netto: 470,00 pln

Odporna na wibracje podstawa stalowa o dużej grubości (optymalnej stabilność).



S800 i S500 przekładnia



AS 200

Szybki montaż silnika

Korba służy również jako klucz

Kółka do łatwego transportu



AS200

cena netto: 2800,00 pln



S350

cena netto: 4050,00 pln



S500

cena netto: 5690,00 pln



S800

cena netto: 7180,00 pln

Model	AS200	S350	S500	S800
Średnica wiercenia (mm)	Ø200	Ø350	Ø350	Ø350
Średnica wiercenia z dystansem (mm)	Brak	Brak	Ø500	Ø800
Długość wiertła (mm)	500	660	690	760
Wymiary (mm)	361 x 250 x 890	435 x 245 x 984	480 x 240 x 1025	555 x 275 x 1035
Waga (bez rączki)	10,5kg	16,6kg	19,08kg	26,5kg

DS25L Odkurzacz

Automatyczne czyszczenie filtra za pomocą impulsu magnetycznego idealne na mokro i sucha próżnia do wielu zastosowań.

Zasięg 13 metrów

Schowek na akcesoria, wąż i kabel

Lampka kontrolna przepełnienia

Regulacja mocy

Funkcja automatycznego uruchamiania do elektronarzędzi (do 2000 W)

Automatyczne magnetyczne czyszczenie filtra dla maksymalnej wydajności



Osprzęt dodatkowy



Zestaw akcesorii

cena netto: 269,00 pln



Worki z włókniny (5 sztuk)

cena netto: 120,00 pln

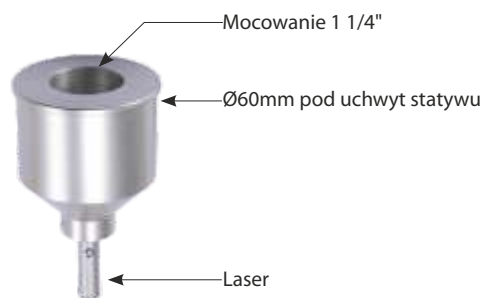
Model	DS25L
Moc max.	1600 W
Przepływ powietrza max.	64 l/s
Podciśnienie max	259 mbar
Pojemność zbiornika(brutto/pył/woda)	25/20/15 L
Głośność	69,0 db (A)
Wymiar	43 x 39 x 49cm
Waga	12,7kg

cena netto: 2690,00 pln

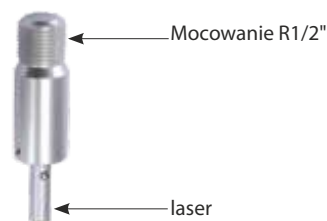


Wskaźnik laserowy

ułatwia pozycjonowanie wiertła



cena netto: 310,00 pln



cena netto: 160,00 pln



Odsysacz wody
(3 uszczelki w zestawie)

cena netto: 470,00 pln

Dodatkowe uszczelki
(5 szt)

cena netto: 240,00 pln



VB400
Płyta próżniowa
Pasuje do AS200, S350 & S500

cena netto: 1785,00 pln



Odkurzacz DS25L

cena netto: 1700,00 pln



Pompa próżniowa VP140

cena netto: 1835,00 pln



Przewód próżniowy



VP140-zbiornik

cena netto: 690,00 pln

C14 PRZECINARKA RĘCZNA

Ręczna przecinarka na tarczy fi 350 mm na sucho i na mokro z silnikiem o mocy 2800W - głębokość cięcia 125mm - Idealna do wycinania drzwi

Magnezowa osłona tarczy zapewnia maksymalną wytrzymałość przy minimalnej wadze

Kontrolka przeciążeniowa

Zintegrowany system zasilania wodą

Zdemnowana osłona bez użycia narzędzi

Głębokość cięcia 125mm

Rolki prowadzące do prostopadłych cięć, demontaż bez użycia narzędzi

cena netto: 3980,00 pln

Dodatkwe akcesoria:



Przystawka ssąca C14, C16

cena netto: 710,00 pln



Osłona przeciwpyłowa zapewnia doskonałą ochronę zapylenia podczas cięcia na sucho



Odkurzacz DS25L

cena netto: 1700,00 pln

Model	C14
Moc	2800 W
Napięcie	220-240 V~ Częstotliwość 50-60 Hz
Obroty min ⁻¹	4500
Prędkość obwodowa tarczy	83,6 m/s
Średnica tarczy	355 mm
Mocowanie	25,4 mm
Głębokość cięcia	125 mm
Ochrona	Klasa I z PRCD / GFCI
Waga	8,0 kg , (8,4kg z rolkami prowadzącymi)
Wymiar	611 mm x 245 mm x 280 mm
Długość kabla	3 m



C16 PRZECINARKA RĘCZNA

Ręczna przecinarka na tarczy fi 400 na sucho i na mokro z silnikiem o mocy 3200W - głębokość cięcia 150mm - Idealna do wycinania drzwi

Magnezowa osłona tarczy zapewnia maksymalną wytrzymałość i minimalną wadze

Kontrolka przeciążeniowa

Zintegrowany system zasilania wodą

Zdemnowana osłona bez użycia narzędzi

Rolki prowadzące do prostopadłych cięć, demontaż bez użycia narzędzi

Głębokość cięcia 125mm

cena netto: 4935,00 pln

Dodatkowe akcesoria:

Cięcie na płasko

Tarcza do cięcia na płasko - TIGER



cena netto: 690,00 pln



Mocowanie do cięcia na płasko (60 mm)

cena netto: 460,00 pln



Przystawka ssąca C16, C14

cena netto: 710,00 pln

Dodatkowa osłona przeciwpyłowa zapewnia doskonałą ochronę zapylenia podczas cięcia na sucho



Polecamy:



Odkurzacz DS25L

cena netto: 1700,00 pln

Model	C16
Moc	3200 W
Napięcie	220-240 V~ Częstotliwość 50-60 Hz
Obroty min ⁻¹	3900
Prędkość obwodowa tarczy	82,7 m/s
Średnica tarczy	400 mm
Mocowanie	25,4 mm
Głębokość cięcia	150 mm
Ochrona	Klasa I z PRCD / GFCI
Waga	9,7 kg , (10,1 kg z rolkami prowadzącymi)
Wymiar	660 mm x 259 mm x 280 mm
Długość kabla	3 m

C18 Przecinarka ręczna na wysoką częstotliwość z Powerboxem P8K

Przecinarka ręczna na tarczy 450mm do cięcia na mokro z silnikiem o mocy 6500W na wysoką częstotliwość.
- cięcia (aż) 175mm. Cięcie na płasko.



C18 Ochrona: Klasa IP55

P8K Powerbox z wbudowanym PRCD posiada pełną elektroniczną ochronę przed za wysokim i za niskim napięciem oraz zabezpieczenie termiczne i przeciążeniowe. Dostarcza do urządzenia prąd o wysokiej częstotliwości



Dołączony adapter do zasilania jednofazowego. (maksymalnie 16A)

Akcersoria dodatkowe:

Flansz do cięcia na płasko

Szczotka/rolka do cięcia na płasko (opcja)



Średnica 450mm

305-00036-000-077



Przystawka do cięcia na płasko

cena netto: 710,00 pln

Model	C18
Moc	
3 Ø~380-480V	6500 W
3 Ø~220-240V	5500 W (25A), 3500W (16A)
1 Ø~200-240V	5500 W (32A), 3500W (16A)*
* Obroty min ⁻¹	2800
Prędkość obwodowa tarczy	59,8 m/s
Średnica tarczy	457 mm
Mocowanie	25,4 mm
Głębokość cięcia	175 mm
Wymiary	810 mm x 260 mm x 310 mm
Waga	11,6 kg

Model	P8K (Powerbox)
Moc:	
Wejściowa	
3 Ø~380-480V : 16A	8000W
3 Ø~220-240V : 25A	7000W
1 Ø~200-240V : 32A	7000W
Min. przepływ wody (25°C)	3,5 L/min (1 gpm)
Max. ciśnienie wody	7 bar (100 psi)
Wymiary	460mm x 220mm x 260mm
Waga	7,1kg

C16 cena netto: 12580,00 pln

P8K cena netto: 14150,00 pln

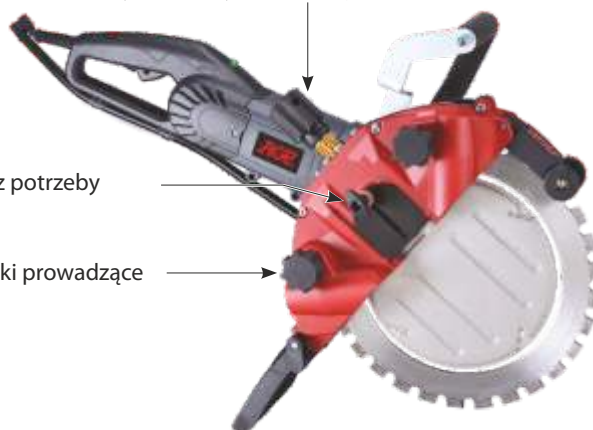
R13 PRZECINARKA PIERŚCIENIOWA

Przecinarka pierścieniowa na tarczy f330 mm o mocy 3200 W
- głębokości cięcia (aż) 220mm.

PATENT AGP



Opatentowany napinacz One Step Drive jest szybki i łatwy do regulacji



Osprzęt



Pierścień 330mm

cena netto: 890,00 pln

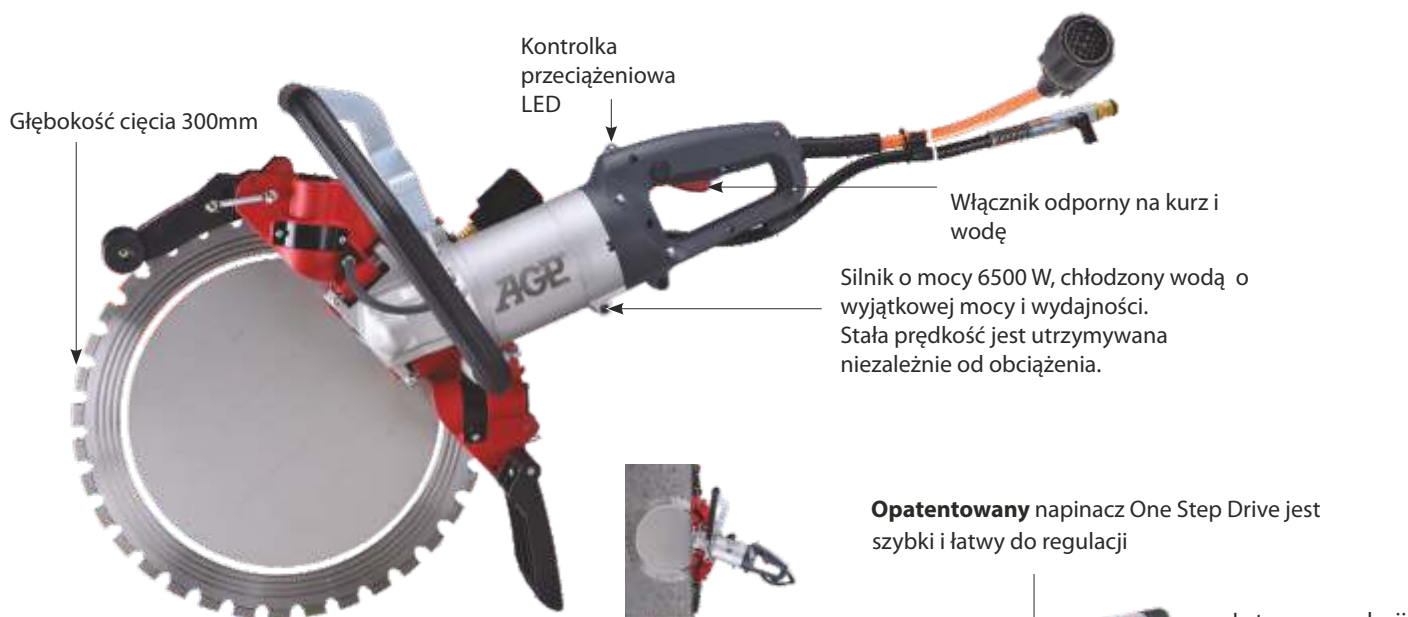
cena netto: 13950,00 pln

Model	R13
Moc	3200W
Napięcie	220-240 V~ Częstotliwość 50-60 Hz
Obroty min ⁻¹	2850
Prędkość obwodowa tarczy	49,2 m/s
Średnica tarczy	330 mm
Głębokość cięcia	220 mm
Ochrona	Klasa I, PRCD / GFCI)
Wymiar (z tarczą)	730 x 280 x 450 mm
Waga	12,6 kg

R16 PRZECINARKA PIERŚCIENIOWA

Przecinarka ręczna na tarcze $\phi 400\text{mm}$ o mocy 6500W na wysoką częstotliwość - głębokość cięcia (aż) 300mm.

PATENT AGP

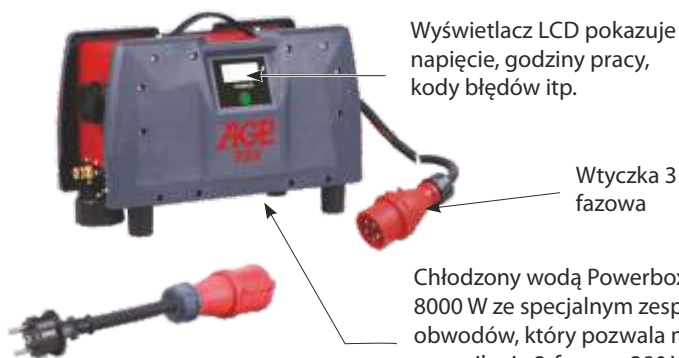


Opatentowany napinacz One Step Drive jest szybki i łatwy do regulacji



Szybka zmiana tarczy bez potrzeby dodatkowych narzędzi

P8K Powerbox z wbudowanym PRCD posiada pełną elektroniczną ochronę przed za wysokim i za niskim napięciem oraz zabezpieczenie termiczne i przeciążeniowe. Dostarcza do urządzenia prąd o wysokiej częstotliwości



Dołączony adapter do zasilania jednofazowego. (maksymalnie 16A)

Chłodzony wodą Powerbox 8000 W ze specjalnym zespołem obwodów, który pozwala mu na zasilanie 3-fazowe 380 V, 3-fazowe 230 V i jednofazowe 230 V przy maksymalnym możliwym poziomie mocy

Osprzęt



Pierścień 405mm

cena netto: 990,00 pln



Model	R16
Moc:	
3 ϕ ~380-480V	6500 W
3 ϕ ~220-240V	3600 W (16A), 5500 W(25A)
1 ϕ ~200-240V	3600 W (16A), 5500 W(32A)*
* Obroty min ⁻¹	2500
Prędkość obwodowa	53,0 m/s
Średnica tarczy	400 mm
Głębokość cięcia	300 mm
Wymiary (z tarczą)	830 mm x 240 mm x 460 mm
Waga	12,8 kg

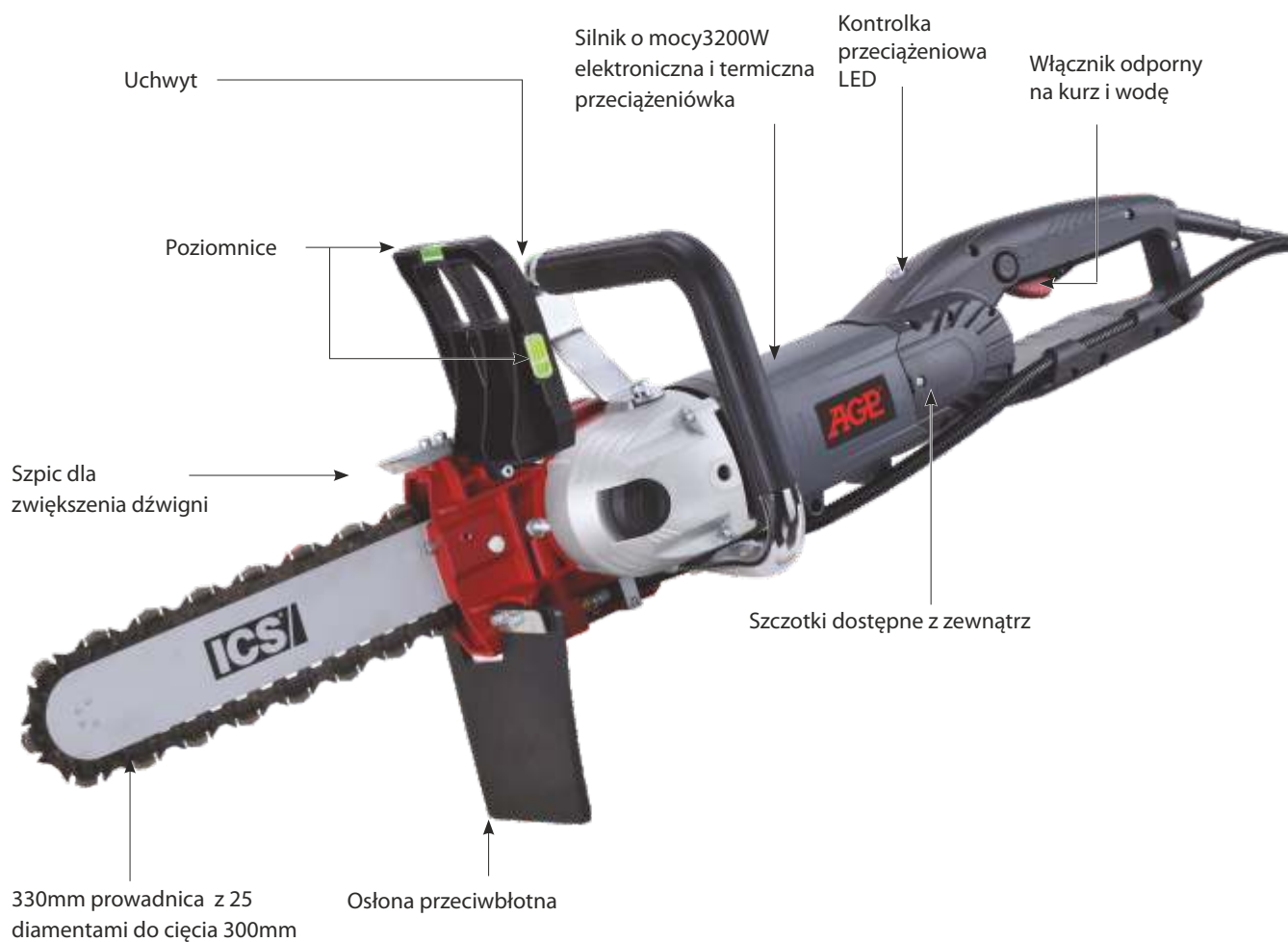
Model	P8K (Powerbox)
Moc:	
Wejściowa	
3 ϕ ~380-480V : 16A	8000W
3 ϕ ~220-240V : 25A	7000W
1 ϕ ~200-240V : 32A	7000W
Min. przepływ wody (25°C)	3,5 L/min (1 gpm)
Max. ciśnienie wody	7 bar (100 psi)
Wymiary	460mm x 220mm x 260mm
Waga	7,1kg

R16 cena netto: 16780,00 pln

P8K cena netto: 14150,00 pln

CS11 PIŁA ŁAŃCUCHOWA

Piła łańcuchowa do cięcia z silnikiem o mocy 3200W.
Możliwość cięcia 300mm, idealna do cięcia w narożnikach



Piła CS 11 cena netto: 6140,00 pln

łańcuch cena netto: 1835,00 pln

prowadnica cena netto: 1400,00 pln

Zestaw kpl cena netto: 9300,00 pln

Model	CS 11
Moc	3200W
Napięcie	220-240 V~ Częstotliwość 50-60 Hz
Obroty min ⁻¹	10000
Prędkość obwodowa tarczy	20,65 m/s
Długość prowadnicy	382 mm
Głębokość cięcia	300 mm
Ochrona	Klasa II z PRCD / GFCI
Wymiar (z tarczą)	630 mm (930 mm z prowadnicą) x 215 mm x 280 mm
Waga	8.1 kg, (9.04 kg z prowadnicą i łańcuchem)

CG150mm BRUZDOWNICA

Mocna bruzdownica o maksymalnej głębokości 50 mm i cięciu szerokość do 47 mm. Moc silnika 2500W
Wyposażony w opcjonalny system prowadnic.



W zestawie

Universal:
150mm Tarcza
150 x H10 x T2,6 x 22,23mm

Osprzęt dodatkowy

Tarcza do cięcia
EXPERT Premium



cena netto: 92,00 pln



Rozpórka (1000mm)

cena netto: 750,00 pln



Prowadnica 1400mm

cena netto: 340,00pln

Model	CG 150
Moc	2500 W (220 V)
Napięcie	220-240 V~ 50-60 Hz Częstotliwość
Obroty min ⁻¹	6500
Średnica tarczy	Ø150 mm
Mocowanie tarczy	22,23 mm
Głębokość cięcia	50 mm
Szerokość cięcia	47 mm
Ochrona przed przeciążeniem	TAK

Osprzęt dodatkowy



Odkurzacz DS25L

cena netto: 1700,00 pln

Zasady użytkowania narzędzi diamentowych

Cięcie

Segment Trex



Cięcie

Gold Premium



Cięcie

V 50



Cięcie

Peretka Diamentowa



Cięcie

Trex - Strunobeton



Wiercenie

Ring Premium



Wiercenie

Strzałka Premium



Wiercenie

Daszkowy Premium



- Należy dobrać odpowiednie narzędzie do obrabianego materiału uwzględniając średnicę tarczy/wiertła, moc maszyny, ilość obrotów na minutę
- Mocowane narzędzie musi być dostosowane do maszyny i założone zgodnie z kierunkiem obrotu
- Maszyna musi być stale konserwowana i okresowo serwisowana
- Cięty lub wierzony materiał nie może być luźny, pojedyncze elementy należy solidnie przymocować przed rozpoczęciem pracy
- Głębokie cięcia wykonuje się etapami
- Przy cięciu zabrania się przekrzywiania tarczy w stosunku do powierzchni ciętej
- Zabrania się szlifowania bocznymi segmentami tarczy
- Zabrania się pracy bez chłodzenia narzędziami przeznaczonymi do pracy „na mokro”
- W wypadku „stąpienia się” narzędzia (zdecydowane spowolnienie pracy, iskrzenie) należy naostrzyć segment diamentowy poprzez przecięcie/przewiercenie abrazyjnego materiału (piaskowiec, pustak)
- Niedopuszczalna jest praca uszkodzonym narzędziem (wykruszone segmenty, falujący dysk tarczy, krzywe wiertło itp.)
- W czasie pracy należy stosować ogólne zasady BHP

Tabela użytkowa

Tarcze diamentowe

średnica tarczy	zalecane obroty	max. gł. cięcia
mm	obr/min	mm
100	9,000	25
115	8,000	32
125	7,200	38
150	6,000	44
180	5,100	56
230	4,000	81
300	3,000	90
350	2,600	105
400	2,300	130
450	2,000	155
500	1,800	180
600	1,500	220
700	1,300	270
800	1,100	320
900	1,000	370
1000	870	420
1100	850	470
1200	750	520
1300	700	570
1400	650	620
1600	600	720
1800	550	820
2000	500	920
2200	450	1020

Wiertła koronowe

średnica wiertła	zalecane obroty*
mm	obr/min
16	5,000
20	4,000
24	2,800
30	2,300
35	1,900
42	1,700
52	1,500
62	1,300
82	950
102	750
132	590
152	510
182	420
200	380
225	350
250	320
300	250
400	190
500	150
600	130
700	110
800	95
900	80
1000	70

*wyłyczne przy wierceniu w zbrojonym betonie, w wypadku wiercenia w miększych materiałach zaleca się zwiększenie obrotów

Midan Centrala
ul. Krupnicza 10
04-719 Warszawa
22 357 10 66
zamowienia@midan.pl

NASZE ODDZIAŁY

MIDAN oddział Gdańsk
ul. Trakt Św. Wojciecha 283
80-018 Gdańsk
kom.: +48 600 419 514
zielinski@midan.gda.pl

MIDAN oddział Kraków
ul. Na stoku 13
32-020 Wieliczka / Kraków
kom.: +48 790 444 375
k.miskowiec@midan.pl

Pełny serwis w każdym oddziale

- * nowe wiertła koronowe**
- * regeneracja na miejscu**
- * tarcze diamentowe**

