





## NOŽOVA PILKA STAK 65 E MAX

kód

HW  
MA913910

### technická data

• šířka řezu ve dřevě/oceli	110/10
• Nastavení sklonu, oboustranně	0-45°
• příkon	700 W
• počet zdvihů na volnoběh	500-3000 1/min.
• hmotnost	2,7 kg



## OSTŘÍ pro přímočaré kmitační pily

	kód	zub	výška řezu	kusy balení
H X	MA093632	2,5	30	5
H Y	MA093666	4	65	5
H Z	MA093668	2,5	50	5
J	MA093643	2,5	65	5
J A	MA093636	1,5	50	5
J B	MA093667	4	100	3



## RUČNÍ OKRUŽNÍ PILA MS 55



kód

FN  
MA915701

### popis

- extrémně silná, i přesto velmi lehká
- spolehlivá
- velká rezerva ve výkonu

### technická data

• hloubka řezu	10 – 55
• Nastavení sklonu, oboustranně	0-45°
• úhel náklonu	0 – 45°
• ostří Ø vnější	160
• ostří Ø otvor	20
• příkon	1100 W
• počet otáček na volnoběh	4400 /min.
• počet otáček při běžném zatížení	2770 /min
• hmotnost	3,7 kg

## RUČNÍ OKRUŽNÍ PILA - PONORNÁ MT55CC



kód	popis
MA917610	SET in MAFELL MAX obsahuje vodící lištu F160 a 1 ostří HM 160 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z 32, WZ

### výhody:























- inovativní technologie a nesrovnatelná jednoduchost používání.
- struktura tvořena zvláště pevnými a vysoce kvalitními materiály
- univerzální, vhodná pro hluboké řezy, štípání a nakloněné a úhelné řezy
- bohaté doplňky
- vyvinutá ergonomika

### technická data

• hloubka řezu	0-57 mm
• hloubka řezu 45°	0-40,5 mm
• úhel náklonu	-1 a +48 °
• příkon	1400 W
• počet otáček na volnoběh	3600-6250 1/min
• hmotnost	4,7 kg



## DOPLŇKY

	kód	popis	kusy balení
	MA204380	vodící lišta F 80	1
	MA204381	vodící lišta F 110	1
	MA204365	vodící lišta F 160	1
	MA204382	vodící lišta F 210	1
	MA204383	vodící lišta F 310	1
	MA204363	Spojení pro vodící lišty	1
	MA205357	paralelní zarážka	1
	MA204626	vak na lišty 1,6 m	1
	MA204805	Sada pro péči o vodící lištu	
	MA205400	Uzávěr F-EK, 2 ks	1
	MA204376	upevňovací profil F-HP 6,8m - délka 3,8m	1
	MA204375	nerozbitná ochrana F-SS 3,8m - délka 3,8m	1
	MA205398	indicators di posizione MT-PA	1
	MA205399	upínací šroub F-SZ 100mm pro upevnění lišt na opracovávaný kus. 2ks	1
	MA202867	ochrana proti zpětnému nárazu F-RS	1
	MA092584	ostří HM univerzální pro prkna 162 x 1,2/1,8 x 20 mm. Z 48 WZ	1
	MA092552	ostří z HM univerzální použití pro dřevo 160 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z32, WZ	1
	MA092533	ostří z HM univerzální použití pro dřevo 160 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z24, WZ	1
	MA092539	ostří z HM pro podélné řezy dřeva 160 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z 16, WZ	1
	MA092553	ostří z HM pro přesné řezy dřeva 160 x 1,8/2,0 x 20mm Z56, FZ/TZ	1
	MA092569	ostří HM pro vrstvené panely (Třespa) 160 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z 48, WR	1
	MA092474	diamantový ostří pro betonové panely 160 x 2,4/3,0 x 20 mm, Z4, FZ/TZ	1



## AKU RUČNÍ OKRUŽNÍ PILA KSP 55/24 V MAX • MS 55/24 V MAX



kód	KSP 55/24 V	MS 55/24 V
F Y MA916301	•	
F Z MA916401		•

### popis

- provoz při 24 V
- bezpečný ponor díky systému FLIPPKEIL (KSP 55 / 24 V)
- bezpodmínečné použití s vodící lištou

### technická data

• hloubka řezu	0 - 55	10 - 55
• hloubka řezu a 45°	0 - 35	0 - 35
• úhel náklonu	0 - 45°	0 - 45°
• počet otáček na volnoběh	3000 1/min	3000 1/min
• počet otáček při běžném zatížení	2400 1/min	2400 1/min
• Baterie	24 V (2,4 Ah) NiCd	24 V (2,4 Ah) NiCd
• hmotnost	3,2 kg	3,1 kg
• hmotnost s Baterií	4,7 kg	4,6 kg

## RUČNÍ OKRUŽNÍ PILA - PONORNÁ KSP 55 F

kód	MA915001
-----	----------

### popis

- Dokonalý systém zapouštění FLIPPKEIL
- Dlouhá trvanlivost
- snížená hmotnost

### technická data

• hloubka řezu	0-55
• Nastavení sklonu	0-45°
• ostří Ø vnější	160
• ostří Ø otvor	20
• příkon	1100 W
• počet otáček na volnoběh	4400/min.
• hmotnost	4 kg

G Y KSP 55 F in MAX cod.MA915002



## KAPOVACÍ - PILOVÝ SYSTÉM KSS 400 • KSS 400 / 24V



	kód	KSS 400	KSS 400/24V
E D	MA916501	•	
E E	MA917001		•
E G	MA916516 + vodící lišta 1,6 m	•	

### popis
















- Dokonalý systém zapouštění FLIPPEIL
- provoz při 24 V
- rychlé uchycení mezi lištou a okružní pilou
- práce a umístění jednou rukou
- rychlé uchycení mezi lištou a okružní pilou
- řezy v náklonu a úhlové spoje vysoké přesnosti
- práce přímo na staveništi (pracovišti)

### technická data

• hloubka řezu s lištou	0-49,5 mm	0-49,5 mm
• hloubka řezu bez lišty	0-55 mm	0-55 mm
• Nastavení sklonu	0-45°	0-45°
• úhlové řezy	+ 60° / - 60°	+ 60° / - 60°
• příkon	1100 W	
• počet otáček na volnoběh	5200 1/min	3750 1/min
• počet otáček při běžném zatížení	3100 1/min.	3000 1/min
• napětí univerzálního motoru	230 V / 50 Hz	
• frekvence univerzálního motoru	50 Hz	
• Baterie		24 V
• hmotnost	5,2 kg	6,1 kg



## DOPLŇKY

	kód	popis	kusy balení
	MA204380	vodící lišta F 80	1
	MA204381	vodící lišta F 110	1
	MA204365	vodící lišta F 160	1
	MA204382	vodící lišta F 210	1
	MA204383	vodící lišta F 310	1
	MA204363	Spojení pro vodící lišty	1
	MA205399	svorka pro fixaci vedení na opracovávaný kus (potřeba 2 ks.)	1
	MA203214	paralelní zarážka	1
	MA092533	ostří z HM pro univerzální použití 160 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z24, WZ	1
	MA092539	ostří z HM pro podélné řezy 160 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z 16, WZ	1
	MA092565	ostří z HM pro univerzální použití 160 x 1,1/1,6x20, Z 16, WZ	1
	MA092506	ostří z HM pro přesné řezy 160 x 1,0/1,7x20 mm, Z 32, WZ	1
	MA204378	vodící lišta 770 (0,7 m) per KSS 400	1
	MA204626	vak na lišty 1,6 m	1
	MA204240	ocelový kufřík pro KSS 400	1



## DESKOVÝ - PILOVÝ SYSTÉM PSS 3100 SE



kód

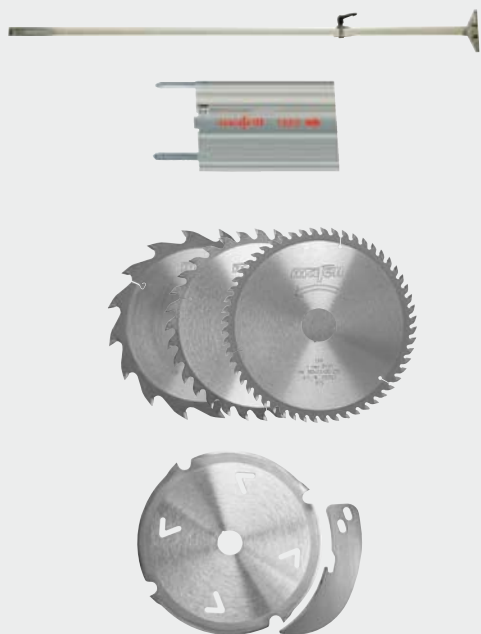
**F D** MA916201

### popis

- nízký výskyt prachu
- pohyblivý systém pro řez desek
- řez cementových desek

### technická data

• specifické délky na vyžádání	
• hloubka řezu	0 – 45
• ostří Ø max.	160
• připojení ostří	20
• počet otáček na volnoběh	2600 – 5200 1/min
• celková délka řezu	3100
• rychlost posunu	0,07 – 0,34 m/s
• rychlost rekuperace	0,42 m/s
• rychlost řezu	28 m/s
• napětí univerzálního motoru	230 V
• frekvence univerzálního motoru	50 Hz
• nominální příkon	1490 W
• připoj pro odsávací hadici	35
• hmotnost	17 kg



## DOPLŇKY

kód	popis	kusy balení
<b>F E</b> MA203353	paralelní zarážka 1250 (2 kusy nezbytné)	1
<b>F F</b> MA203752	prodloužení pro vodící lištu 1600, délka 1600	1
<b>F G</b> MA203751	prodloužení pro vodící lištu 2600, délka 2600	1

### ostří na dřevo

<b>E P</b> MA092539	ostří HM pro podélné řezy 160 x 1,2/1,8 x 20, Z 16, WZ	1
<b>E R</b> MA092552	ostří HM pro univerzální použití 160 x 1,2/1,8 x 20, Z 32 FZ/TZ	1
<b>F K</b> MA092553	ostří HM pro univerzální použití 160 x 1,8/2,0 x 20, Z 56 FZ/TZ	1

ostří pro trespa na požádání

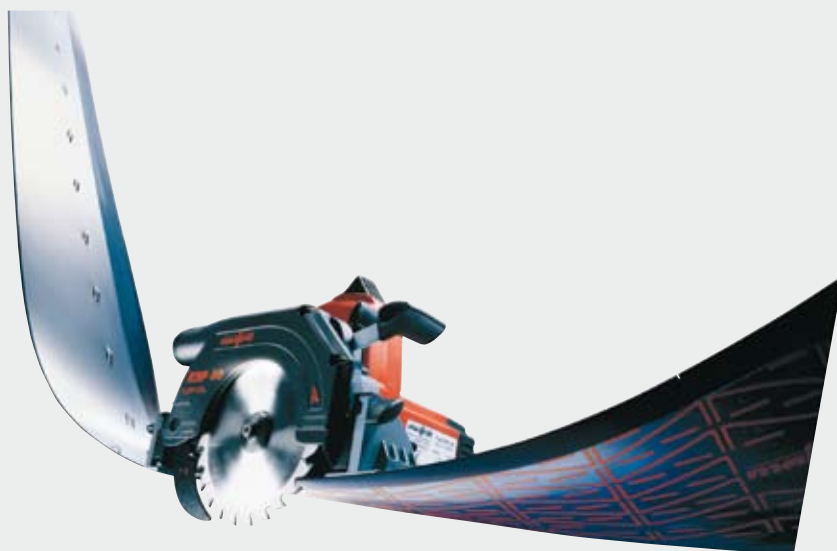
### pro cementované materiály

<b>F M</b> MA092474	diamantované ostří 160 x 2,4/3,0 x 20, Z 4, FZ/TZ	1
<b>F L</b> MA203640	set diamantovaného ostří, oddělovací nůž součástí 160 x 2,4/3,0 x 20, Z 4, FZ/TZ	1





## RUČNÍ OKRUŽNÍ PILA - PONORNÁ KSP 40 FLEXISTEM IN MAX



kód

 MA915801

### popis





- Mobilní s Flexi-Schiene
- Spojte dilatace do šířky 13 mm nepředstavují problém
- Dokonalý systém zapouštění FLIPPKEIL
- Kompletní systém v MAFELL-MAX

### technická data

- hloubka řezu 0 - 42 mm
- hloubka řezu vedením 0 - 40 mm
- úhel náklonu 0 - 45°
- nominální příkon 900 W
- univerzální motor 230 V/60 Hz
- hmotnost 2,3 kg

## DOPLŇKY



kód	popis	kusy balení
 MA092558	Ostří HM 120 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z24, WZ pro univerzální použití	1
 MA092559	Ostří HM 120 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z40, FZ/TR pro přesné řezy	1
 MA092560	Ostří HM 120 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z12, WZ pro podélné řezy	1
 MA093281	Šroubová svorka pro fixaci vedení Flexi-Schiene na kus (potřeba 2 ks.)	1

## RUČNÍ OKRUŽNÍ PILA KSP 65 F • KSP 85 F



	kód	KSP 65 F	KSP 85 F
G Z	MA915101	.	
H X	MA915201		.

### technická data

• hloubka řezu	0-65	0-85
• Nastavení sklonu	0-60°	0-60°
• ostří Ø vnější	190	230
• napětí	230 V	230 V
• příkon	1800 W	2250 W
• hmotnost	7,1 kg	7,3 kg



## DOPLŇKY PRO KSP 65 F • KSP 85 F

	kód	popis	kusy balení
G K	MA204380	vodící lišta F 80	1
G L	MA204381	vodící lišta F 110	1
E H	MA204365	vodící lišta F 160	1
G N	MA204382	vodící lišta F 210	1
E J	MA204383	vodící lišta F 310	1

E K	MA204363	Spojení pro vodící lišty	1
-----	----------	--------------------------	---

F T	MA093277	svorka pro fixaci vedení Flexi-Schiene na opracovávaný kus (potřeba 2 ks.)	1
-----	----------	---	---

H G	MA092541	ostří HM pro univerzální použití 190 x 1,8/2,5 x 30 mm - Z24	1
-----	----------	---	---

H	MA092530	ostří HM pro univerzální použití 230 x 1,8/2,5 x 30 mm - Z24 WZ	1
---	----------	--	---

A Z M	MA092576	ostří HM pro podélné řezy 230 x 30 mm - Z12 WZ	1
-------	----------	---	---





## RUČNÍ OKRUŽNÍ TESAŘSKÁ PILA MKS 130 EC

kód

J C  
MA925401

### popis

- se systémem Cuprex, nový motor s vysokým výkonem
- s novým systémem náklonu o 60° pro zvýšení hloubky řezu
- přesné nastavení výšky
- neustálá indikace řezu

### technická data

• hloubka řezu	50 - 130 mm
• Nastavení sklonu, oboustranně	0-60°
• Ø ostří	330
• příkon	2500 W
• rychlost řezu	15,4 - 31,5 m/s
• hmotnost	14 kg



## MKS 145 EC • MKS 165 EC

kód

MKS 145 E

MKS 165 E

J D  
MA924701

J E  
MA924501

### technická data

• hloubka řezu	65-145	85-165
• Nastavení sklonu	0-60°	0-60°
• ostří Ø vnější	370	410
• příkon	2600 W	2700 W
• napětí	230 V	230 V
• hmotnost	16,7 kg	17 kg





## MKS 185 EC

kód

J F  
MA924801

### decrizione

- Se systémem Cuprex, nový motor s vysokým výkonem
- Maximální hloubka řezu
- Maximální stabilita s minimální hmotností
- Naklonitelná do 60°

### technická data

• hloubka řezu	105 – 185
• hloubka řezu a 45°	74 – 131
• hloubka řezu a 60°	53 – 93
• Ø ostří	450
• úhel náklonu	0 – 60°
• počet otáček při běžném zatížení	1400 – 1700 1/min
• počet otáček na volnoběh	1300 – 1600 1/min
• rychlost řezu -	30,6 – 37,7 m/s
• napětí univerzálního motoru	230 V
• frekvence univerzálního motoru	50 Hz
• nominální příkon	3000 W
• hmotnost	19 kg

## FSG 240 K

kód

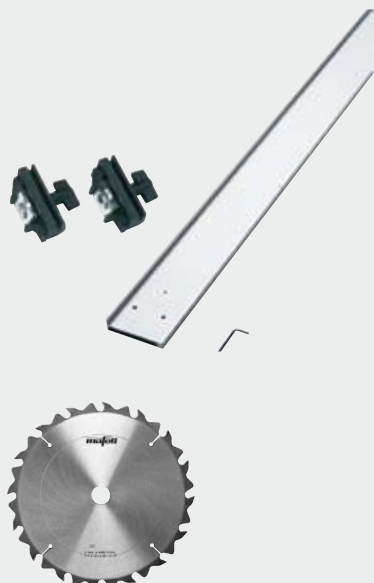
J G  
MA923201

### technická data

• hloubka řezu	150 – 245
• Nastavení sklonu, oboustranně	0-48°
• ostří Ø vnější	640
• příkon	4350 W
• napětí	400 V
• hmotnost	66 kg



## DOPLŇKY PRO MKS 130 EC - FSG 240 K



kód	popis	velikost	kusy balení
J H MA037037	vodící lišta	1500 +1500	1
J J MA200672	vodící lišta	3000	1
J K MA036553	prodloužení	1500	1
J L MA037195	Pár adaptérů pro paralelní vedení		1

vodící lišty a spoj pro kompatibilní elektro nářadí jsou pro modely MKS 130-145-165 a 185

BT V MA092571	ostří	MKS 130	330 x 2,2/3,2 x 30 – Z24 WZ	1
BT Y MA092572	ostří	MKS 130	330 x 2,2/3,2 x 30 – Z40 WZ	1
J S MA092524	ostří	MKS 145	370 x 2,2/4,2 x 30 – Z18 WZ	1
F X MA092526	ostří	MKS 145	370 x 2,2/4,2 x 30 – Z26 WZ	1
J U MA092522	ostří	MKS 165	410 x 2,5/4,2 x 30 – Z20 WZ	1
J V MA092525	ostří	MKS 165	410 x 2,5/4,2 x 30 – Z28 WZ	1
J W MA092537	ostří	MKS 185	450 x 2,5/3,8 x 30 – Z12 WZ	1
J X MA092536	ostří	MKS 185	450 x 2,5/4,2 x 30 – Z20 WZ	1
J Y MA092449	ostří	MKS 240	640 x 3,1 x 30 – Z56	1
J Z MA092438	ostří	MKS 240	640 x 3,0/4,5 x 30 Z26 WZ	1



## TESAŘSKÁ ŘETĚZOVÁ PILA ZSX EC



kód	ZSX Ec/260 HM	ZSX Ec/400 HM ZSX Ec/400Q
<del>K N</del> MA925501	.	
<del>K P</del> MA925502		.
<del>K R</del> MA925503		.

### popis

- naklonitelná do 60° oboustranně
- Neustálá indikace řezu

### technická data

• hloubka řezu	260	400
• hloubka řezu 45°	184	282
• hloubka řezu 60°	130	199
• počet otáček na volnoběh	3000 – 3600 1/min	
• při normálním za třízení	2800 – 3400 1/min	
• univerzální motor	230V – 50 Hz	
• nominální příkon	3000 W	
• hmotnost	13,9 kg	14,6 kg

## DOPLŇKY

kód	popis	misura	kusy balení
<del>J H</del> MA037037	vodící lišta	1500 + 1500	1
<del>J J</del> MA200672	vodící lišta	3000	1
<del>J K</del> MA036553	prodloužení	1500	1
<del>J L</del> MA037195	Pár adaptérů pro paralelní vedení		1
<del>K W</del> MA006968	Řetěz pro přesné řezu HM 260		1
<del>K X</del> MA006972	Řetěz pro přesné řezu HM 400		1
<del>K Y</del> MA006971	Řetěz 3/8" 400 LX pro příčné řezu		1
<del>K Z</del> MA006974	Řetěz 3/8" 400 P pro příčné a podélné řezu		1
<del>L</del> MA204581	vedení 260 HM		1
<del>L A</del> MA204582	vedení 400 HM		1
<del>L B</del> MA204583	vedení 400 3/8"		1
<del>L C</del> MA204586	Rozdělovač 260		1
<del>L D</del> MA204587	Rozdělovač 400		1
<del>L E</del> MA204584	řetězové kolo HM		1
<del>L F</del> MA204585	řetězové kolo 3/8"		1
<del>L G</del> MA202069	univerzální vedení		1
<del>L H</del> MA202113	vozik		1





## RUČNÍ PÁSOVÁ PILA Z 4 EC / Z 5 EC



kód	Z 4 E	Z 5 E
MA925310	.	.
MA925301	.	.

### popis

- Se systémem Cuprex, nový motor s vysokým výkonem
- Nastavitelná digitální elektronika
- Vypínač pily s brzdným tlačítkem
- Náklon na stranu 30°

### technická data

• hloubka řezu	225	305
• počet otáček na volnoběh	650 - 1550	650 - 1550
• nominální příkon	2250 W	2250 W
• náklon na stranu	0 - 30°	0 - 30°
• napětí univerzálního motoru	230 V	230 V
• frekvence univerzálního motoru	50 Hz	50 Hz
• rychlost řezu	6,6 m/s	6,6 m/s
• hmotnost	13,5 kg	13,7 kg

## DOPLŇKY

kód	popis	kusy balení
MA202110	vozik na převoz	1

### ostří per Z3/Z5 Ec

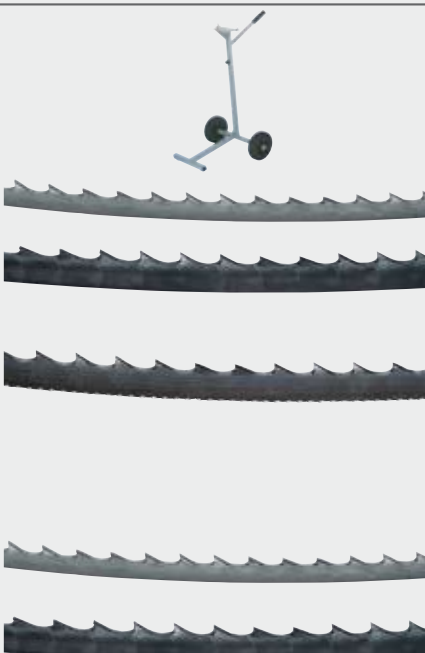
MA092335	ostří pro oblé řezu šířka. 6 mm	10
MA092336	ostří pro oblé řezu šířka. 8 mm	10
MA092337	ostří se zadním ozubením pro řezu šířka. 8 mm	10

### ostří per Z4 Ec

MA092348	ostří pro oblé řezu šířka. 6 mm	10
MA092349	ostří pro oblé řezu šířka. 8 mm	10
MA092350	ostří se zadním ozubením pro řezu šířka. 8 mm	10

### ostří pásovou pilu

kód	typ stroje	šířka	délka	kusy balení
OstríHH6	Hema/Prot	6	1710	10
OstríHH10	Hema/Prot	10	1710	10





## OKRUŽNÍ PILA SE SPODNÍM TAHEM

kód

MA971401

### technická data

• velikost stolu	818 x 525
• Ø ostří	210 - 225
• výška řezu	0 - 72
• náklon	-3° / +48°
• délka řezu dle tloušťky	256/70 mm
• napětí	220 V
• výkon	2250 W
• hmotnost	32 kg



Sami můžete smontovat a rozmontovat ERIKA 70 EC.



Možnost namontovat pantograf LO 65 EC.



V kombinaci s odsávacími systémy S 25 M e S 50 M je garantováno použití s minimálním výskytem prachu.



Přesná, nezanechává hrubé nerovné hrany: to je identikit nové okružní pily se spodním tahem ERIKA 70 EC



Stupňová ryska pro nastavení úhlu náklonu.



Musíte řezat plastové profily? S novou ERIKA 70 EC to není problém.





## ERIKA 85 EC

kód

**L M** MA971601

### technická data

• velikost stolu	915 x 525
• Ø ostří	240- 250
• výška řezu	0 - 85
• náklon	-3° - +48°
• délka řezu dle tloušťky materiálu	423/16 - 315/85
• výkon	2500 W
• napětí	230V
• hmotnost	34,5 kg

<b>L N</b>	MA038291 podpůrné vedení 800 (13)	1
<b>L P</b>	MA203389 přídatná plocha a podpora pro spodní frézku (10)	1
<b>L R</b>	MA202894 vedení pro spodní frézku (11)	1







## LH 315 220V STACIONÁRNÍ OKRUŽNÍ PILA S OCHRANOU

kód

**D.T.G.**  
**ATEU0205**

### technická data

Pohon - přímý	2,0 / 1,1 kW
Výkon P1/P2 **	7,3 A
Příkon**	230 V
Napětí	50 Hz
Frekvence	Schuko
Zástrčka (přípojka)	16 min A
Pomalá pojistka	2710 U / m
Počet otáček na volnoběh	45 m/s
Rychlost řezu	300 / 315 mm
Průměr ostří pily	ca. 90 mm
Výška řezu při 90°	ca. 75 mm
Výška řezu při 45°	810 / 575 / 850 mm
Rozměry pracovního stolu (D*Š*V)	50 kg
Hmotnost	2,8 mm
Tloušťka klínu	300 / 315 mm
Vhodný klín dle ostří pily min / max	13 mm
Šířka drážkování vedení	88 dB
Zvukový tlak na pracovním místě*	98 dB
Zvuková síla EN 23446 *	80 mm
Průměr odsávací přípojky	1750 Pa
Stlačení při 20,5 m/s	

\* = během práce

\*\* = indikace síly dle DIN VDE 0530; S6 - 40%

P1= příkon; P2= vyvinutý výkon



## IC 450 380V STACIONÁRNÍ OKRUŽNÍ PILA S VODÍTKOU A PROTAHOVÁNÍ BANKY

kód

**D.T.H.**  
**ATEU0200**

### technická data

Výkon vyvinutý motorem P2/P1*	4,2 / 3,2 kW
Příkon	8,1 Amp
Napětí**	400 DS Volt
Frekvence	50 Hz
Počet otáček	2760 U/min
Třída ochrany	54 IP
Průměr ostří/otvoru	450 / 30 mm
Výška řezu	153 mm
Rozměry pracovní plochy DxŠ	1030*750 mm
Výška pracovní plochy	850 mm
Hmotnost	100 kg
Zvukový tlak na pracovním místě DIN 45635 sekce 1651	88,5 / 93,0 dB(A)
Zvukový tlak DIN 45635 sekce 1651 fungování na prázdko / při práci	99,2 / 104,1 dB(A)

\*\* = ndikace výkonu dle DIN VDE 0530; S6-40% - P1= příkon / P2= vyvinutý výkon

\*\* = k dispozici s dalšími napětími a frekvencemi