

STOLOVÉ PILY 2019

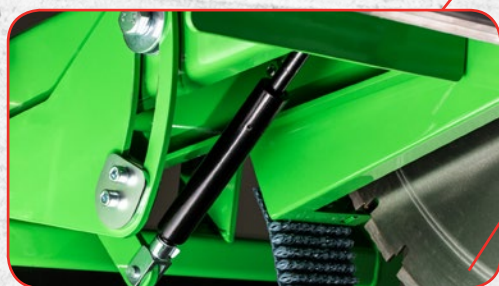
BLOKOVÉ PILY

BS-750

Kompaktní, snadno ovladatelná bloková pila, kotouč Ø 750 mm, hloubka řezu až 285 mm.

		BS-750
průměr kotouče	[mm]	750
upínací otvor	[mm]	60
hloubka řezu, max.	[mm]	285
délka řezu, max.	[mm]	900
rozměry stolu	[mm]	610×650
motor		4,0 kW, 400 V
délka	[mm]	1800
šířka	[mm]	810
výška	[mm]	1360
hmotnost	[kg]	195

SNAZŠÍ NASTAVOVÁNÍ HLOUBKY ŘEZU
S PLYNOVOU VZPĚROU, ŘEZACÍ STŮL
ULOŽEN NA VEDENÍ S PŘESNÝM ŠROUBEM
A VNITŘNÍM OBĚHEM KULIČEK



- tuhý svařovaný rám
- řezací stůl pokovený v ponořovací lázni, velmi vysoká odolnost a životnost
- práškově lakované součásti
- řezací stůl na přesném šroubu s vnitřním oběhem kuliček a broušeném vedení
- kotouč s přímým pohonem speciálním plochým motorem (IP55)
- řezná hlava zvedaná plynovou vzpěrou
- velmi kvalitní, originální elektrické vodní čerpadlo S1
- velká zátka vypouštěcího otvoru
- vyjímatelná vana na vodu
- zvedací oko pro přepravu
- 4 přepravní kolečka
- zajišťovací brzda

BS-350 LST **NOVÉ**

Stolové pily vyvinuté na základě 20 let zkušeností, **vedení stolu s bezúdržbovými ocelovými kladkami**. V Evropě vyrobené, velmi kvalitní elektromotory, mnoho komfortních prvků zpříjemňujících každodenní používání a hlavně zvyšující bezpečnost práce.

Nová řada stolových pil Dr. Schulze
100% vyrobeno u Dr. Schulze!!!

Řezná hlava naklápěcí do 45° pro šikmé řezy



Hlavní technické charakteristiky

- použití výhradně evropských komponent (včetně elektromotorů a vodních čerpadel)
- více kladek s kuličkovými ložisky zabraňuje naklápění a zvedání rezného stolu
- nerezové pojezdové kladky stolu a vodící lišty
- řezná hlava naklápěcí do 45° pro šikmé řezy (pouze BS-350 LST)
- plynovou vzpěrou plynule nastavitelná hloubka řezu
- pevný svařovaný rám
- sklopné nohy pro snazší přepravu
- standardně sklopná přepravní kolečka
- dvě další kolečka umožňují nakládání do vozidla jednou osobou
- pohodlná přenášečí držadla
- velmi kvalitní, elektrické vodní čerpadlo S1
- práškově lakované díly, vyšší životnost

STOLOVÉ PILY

BS-400 LST-E230

NOVÉ



BS-400 LST-E400

NOVÉ



BS-500 LST

NOVÉ



NOVÉ

NOVÉ

NOVÉ

NOVÉ

		BS-350 LST	BS-400 LST-E230	BS-400 LST-E400	BS-500 LST
průměr kotouče	[mm]	350	400	400	500
upínací otvor	[mm]	25,4	25,4	25,4	25,4
hloubka řezu	[mm]	120	170	170	220
délka řezu	[mm]	650	650	650	650
motor		2,2 kW / 230 V	2,2 kW / 230 V	3,0 kW / 400 V	3,0 kW / 400 V
délka	[mm]	1050	1200	1200	1200
šířka	[mm]	600	710	710	780
výška / přepravní výška	[mm]	1330 / 700	1470 / 800	1580 / 900	1600 / 900
hmotnost	[kg]	70	116	116	119

BS-230 TOP

Praktická, lehká a uživatelsky příjemná portálová pila, kotouč Ø 230 mm.

POSLEDNÍ KUSY!

- horní vedení
- přímo poháněný kotouč, posuvně uložená řezací hlava
- velmi tuhý rám, rozměrný řezací stůl
- řezací hlava s naklápěním, přesné úhlové řezy
- sklopné nohy s přepravními kolečky
- práškově lakované součásti



		BS 230 Top
průměr kotouče	[mm]	230
upínací otvor	[mm]	25,4
hloubka řezu	[mm]	50
délka řezu	[mm]	700 ¹ / 500 ²
motor		1,0 kW / 230 V
délka	[mm]	1180
šířka	[mm]	590
výška / přepravní výška	[mm]	1400 / 600
hmotnost	[kg]	52

¹ 30 mm hloubka řezu

² Úhlopříčné řezy

PORTÁLOVÉ PILY

NOVÉ

PS-350/800 LST

PS-350/1200 LST

PS-350/1500 LST

Portálové pily vyvinuté na základě 20 let zkušeností, přesné vedení řezné hlavy po hliníkovém profilu. V Evropě vyrobené, velmi kvalitní elektromotory, mnoho komfortních prvků zpřijemňujících každodenní používání a hlavně zvyšující bezpečnost práce.



**Nová řada stolových pil Dr. Schulze -
100% vyrobeno u Dr. Schulze!!!**

Dostupné na objednání!

HLAVNÍ TECHNICKÉ CHARAKTERISTIKY:

- vedení řezné hlavy po tuhém profilu z vysokopevnostní hliníkové slitiny
- použití výhradně evropských komponent (včetně elektromotorů a vodních čerpadel)
- velmi kvalitní kladky vedení řezné hlavy, záruka přesných řezů
- řezná hlava naklápěcí do 45° pro šikmé řezy
- plynovou vzpěrou plynule nastavitelná hloubka řezu
- pevný svařovaný rám
- přídatné rozšíření stolu pro rozměrné kusy
- zasouvací nohy pro snazší přepravu
- dvě další kolečka umožňují nakládání do vozidla jednou osobou
- pohodlná přenášečí držadla
- velmi kvalitní, originální elektrické vodní čerpadlo S1
- práškově lakované díly, vyšší životnost

NOVÉ

NOVÉ

NOVÉ

		PS-350/800 LST	PS-350/1200 LST	PS-350/1500 LST
průměr kotouče	[mm]	350	350	350
upínací otvor	[mm]	25,4	25,4	25,4
motor		2,2 kW / 230 V	2,2 kW / 230 V	2,2 kW / 230 V
hloubka řezu	[mm]	100	100	100
délka řezu	[mm]	800 ¹	1200 ¹	1500 ¹
délka řezu	[mm]	950 ²	1350 ²	1650 ²
rozměry stolu	[mm]	800×500	1200×500	1500×500
přídatný boční stůl	[mm]	400×400	400×400	400×400
délka	[mm]	1570	1970	2270
šířka / přepravní šířka	[mm]		1486 ³ / 1115 ⁴ / 700 ⁵	
výška / přepravní výška	[mm]		1890 / 1085	
hmotnost	[kg]	128	147	165

¹ Řezání kusů síly 20 mm bez spuštění řezné hlavy.

² Se spuštěním řezné hlavy do materiálu na začátku řezu.

³ Se dvěma přídatnými bočními stoly ⁴ S jedním přídatným bočním stolem ⁵ Bez přídatného bočního stolu

BLOKOVÉ PILY

BS-700 **NOVÉ**

Robustní bloková pila poháněná výkonným motorem (5,5 kW / 400 V), rám pokovený v ponořovací lázni, pohon pojezdu řetězem a přesné vedení pro řezání blokových materiálů, hloubka řezu až 290 mm.



Řezací hlava uložena na vedení s přesným šroubem a vnitřním oběhem kuliček, pohon řetězem, optimální přenos síly

BS-1000

Robustní bloková pila poháněná elektromotorem 7,5 kW / 400 V pro průměr kotouče 1 000 mm s hloubkou řezu až 405 mm na dělení blokových zdicích materiálů.



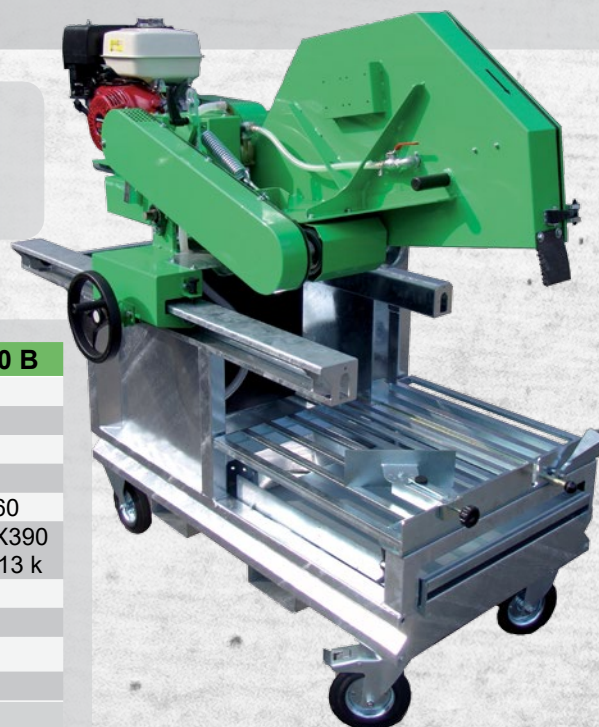
BS-700 / BS-1000 / BS-1000 B

- tuhý svařovaný rám
- **komponenty pokovené v ponořovací lázni**
- práškově lakované součásti
- **řezná hlava hnaná řetězem, pojezd přesným šroubem s vnitřním oběhem kuliček**
- velká zátka vypouštěcího otvoru
- zvedací oka pro přepravu
- 4 přepravní kolečka
- zajišťovací brzda
- dobrá manévrovatelnost díky malé šířce (920 mm bez ručního kola)

BS-1000 B

Robustní a výkonná bloková pila poháněná zážehovým motorem Honda 7,5 kW, Ø kotouče 1 000 / 900 mm, hloubka řezu až 405 mm.

- **motor Honda GX390 pro provoz na místech bez zdroje elektrické energie**
- snazší spouštění stroje přes odstředivou spojku
- externí elektrický vypínač



NOVÉ

		BS-700	BS-1000	BS-1000 B
průměr kotouče	[mm]	700	1000	1000
upínací otvor	[mm]	60	60	60
hloubka řezu, max.	[mm]	290	405	405
délka řezu, max.	[mm]	800	700	700
rozměry stolu	[mm]	690×760	690×760	690×760
motor		5,5 kW, 400 V	7,5 kW, 400 V	Honda GX390 9,6 kW / 13 k
délka	[mm]	1930	2000	1930
šířka	[mm]	920 ¹	920 ¹	920 ¹
výška	[mm]	1460	1600	1620
hmotnost	[kg]	205	296	285

¹ Bez bočního kolečka pojezdu

PÁSOVÉ PILY BAS-400 / BAS-650

NOVÉ

Profesionální mobilní pásová pila na řezání rozměrných tvárníc z pórobetonu robustní konstrukce, s automatickým systémem napínání pilového pásu a přesným vedením naklápěcího stolu. Pilu snadno zprovozní a může obsluhovat jedna osoba. Hlavní předností pily je velmi vysoká přesnost řezu. Maximální výška řezaného materiálu je 400 mm (BAS400) resp. 650 mm (BAS650).



- vyšší výkon motoru – 1,5 kW
- použití všude tam, kde je k dispozici napájení 230 V
- plně nastavitelný řezací stůl, přesné řezy pod úhlem
- automatický mechanismus napínání pilového listu, vyšší životnost
- automatické vypnutí motoru (po dokončení řezu se motor vypne)

- výměna pilového pásu v několika minutách
- standardně kolečka, snazší přeprava
- komponenty lakovány práškovou barvou, vysoká životnost
- včetně pilového pásu na pórobetonové tvárnice (3 zuby/palec)



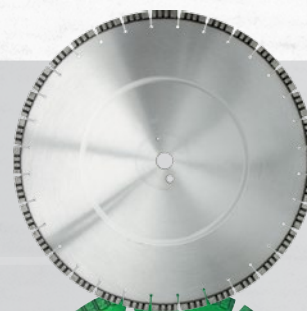
NOVÉ

	Pásová pily	
	BAS-400	BAS-650
motor	1,5 kW / 230 V	
hloubka řezu [mm]	400	650
řezací stůl (d×š) [mm]	1000×810	
zatížení stolu, max. [kg]	50	
délka [mm]	1100	
šířka / přepravní šířka [mm]	1090 / 800	
výška [mm]	1830	2080
hmotnost [kg]	150	160

ALLIGATOR S



- turbo segmenty Alligator
- úzké mezery
- **výška segmentu 10 mm**
- beton (armovaný), klinker, stavební materiály



LASER EXTREME CUT 2.0



NOVÉ

- **nová generace našeho prodejního hitu**
- rychlejší a snadnější řezání
- laserem navařované turbosegmenty s vylepšenými parametry
- ocelový nosič s chladicími otvory (od Ø 230 mm)
- **výška segmentu 10 mm**
- silně armovaný beton, žula, tvrdé horniny, klinker

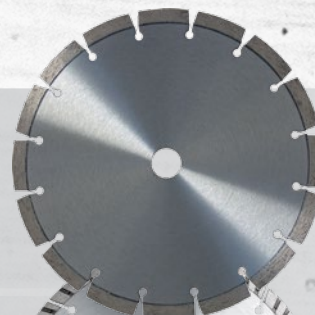


GENERACE 2.0

LASER BTGP



- univerzální
- vynikající řezný výkon
- **výška segmentu 10 mm**
- armovaný beton, stavební materiály



UNI-X10



- slinuté turbo segmenty
- úzké mezery
- **výška segmentu 10 mm**
- vhodný na všechny stavební materiály



NOVÉ

Ø [mm]	Alligator S	Laser Extreme Cut 2.0	Laser BTGP	UNI-X10
230	✓	✓	✓	✓
300	✓	✓	✓	✓
350	✓	✓	✓	✓
400	✓	✓	✓	-
450	✓	✓	✓	-
500	✓	✓	✓	-
600	✓	-	-	-
Ø 230 mm v _{max} 80 m/s Ø 300–450 mm v _{max} 100 m/s Ø 500–600 mm v _{max} 63 m/s				

ŘEZNÉ KOTOUČE PRO BLOKOVÉ PILY

BS-W 10



- blokové pily výkonu 4–10 kW
- široké mezery
- **výška segmentu 10 mm**
- poroton, umělý pískovec, šamot, měkký klinker, pískovec

BS-WB 10



- blokové pily výkonu 4–10 kW
- široké mezery
- **výška segmentu 10 mm**
- beton, tvrdý umělý pískovec

BS-WG 10



- blokové pily výkonu 4–10 kW
- speciální mezery 1–1/2
- **výška segmentu 10 mm**
- žula, tvrdé horniny

Nyní k dispozici i se sendvičovým nosičem!

Nyní se segmenty výšky 10 mm!

ALS-E 10



- blokové pily výkonu 2–10 kW
- laserem navařené segmenty, široké mezery (od Ø 650 mm segmenty pájené)
- **výška segmentu 10 mm**
- umělý pískovec, abrazivní materiály

BLS 10



- víceúčelové, pily výkonu 2-10 kW
- laserem navařené segmenty, široké mezery (od Ø 650 mm segmenty pájené)
- **výška segmentu 10 mm**
- beton (armovaný)

Ø [mm]	BS-W 10 výška segmentu 10 mm	BS-WB 10 výška segmentu 10 mm	BS-WG 10 výška segmentu 10 mm	ALS-E 10 výška segmentu 10 mm	BLS 10 výška segmentu 10 mm
300	-	-	-	✓	✓
350	-	-	-	✓	✓
400	-	-	-	✓	✓
450	-	-	-	✓	✓
500	-	-	-	✓	✓
550	-	✓	-	-	-
600	-	✓	-	✓	✓
625	-	✓	✓	-	-
650	✓	✓	✓	✓	✓
700	✓	✓	✓	✓	✓
750	✓	✓	✓	✓	✓
800	-	✓	-	✓	✓
850	-	✓	-	-	-
900	✓ ¹ ✓ ²	✓ ¹ ✓ ²	- ✓ ²	✓	✓
1000	-	✓	✓	✓	✓

NOVÉ!
BS-W 10 mm
se sendvičovým
nosičem, tišší
řezání

✓

¹ 46 segmentů ² 52 segmentů
Ø 300–1000 mm v_{max} 63 m/s

Ø 300–450 mm (pouze BLS 10 / ALS-E 10) v_{max} 100 m/s

FUEGO III



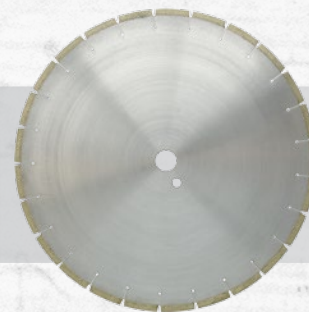
- univerzální nástroj pro stavitele krbů
- **sendvičový nosič, snížená hlučnost**
- **výška segmentu 10 mm**
- úzké mezery
- tvrdý šamot, žula, mramor, glazované dlaždice, tvrdý pískovec



TS-HK



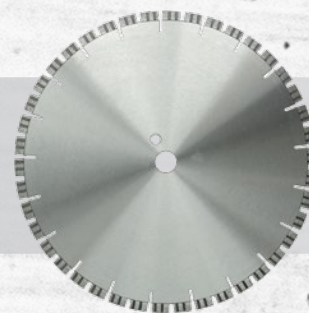
- úzké mezery
- **výška segmentu 7 mm**
- tvrdý klinker, keramika



GRT



- laserem navařené turbo segmenty
- krátké segmenty
- **výška segmentu 10 mm**
- žula, tvrdý klinker



L-GRANIT



- laser, žula
- velmi úzké mezery
- **výška segmentu 7 mm**
- žula, křemenec, porfyr, tvrdý pískovec, obrubníky



Ø [mm]	Fuego III	TS-HK	GRT	L-Granit
230	-	-	-	✓
300	✓	✓	✓	✓
350	✓	✓	✓	✓
400	✓	✓	✓	-
Ø 230 mm v _{max} 80 m/s		Ø 300–400 mm v _{max} 63 m/s		

MR 101 EL N



- úzké mezery
- dlouhé lapače, dlouhé segmenty
- **výška segmentu 5 mm**
- mramor, vápenec



ULTRA CERAM



- celoobvodový segment speciálního tvaru, **výška 10 mm**
- **ocelový nosič se sníženou hlučností**
- tenký ocelový nosič se zesíleným středem a speciálně navrženými chladicími otvory
- tvrdá a křehká keramika, dlaždice, přírodní kámen (žula, mramor)



- snížená hlučnost
- zesílený nosič



FL-HC 2.0



GENERACE 2.0

NOVÉ

- s vylepšenými parametry
- **vhodné na silné kameninové dlaždice**
- rychlejší řezání keramických dlaždic
- ocelový nosič s chladicími otvory
- **výška segmentu 8 mm** (do Ø 250 mm turbo, Ø 300 / 350 mm celoobvodový)
- tvrdá keramika, křehká keramika, tvrdé dlaždice



velmi čistý řez



FL-S



- speciální na dlaždice
- celoobvodový segment
- **výška segmentu 5 mm**
- dlaždice, přírodní kámen, keramika



velmi čistý řez



NOVÉ

NOVÉ

Ø [mm]	MR 101 EL N	Ultra Ceram	FL-HC 2.0	FL-S
115	-	✓	✓	✓
125	-	✓	✓	✓
150	-	✓	✓	✓
180	-	✓	✓	✓
200	-	✓	✓	✓
230	-	✓	✓	✓
250	-	✓	✓	✓
300	✓	✓	✓	✓
350	✓	✓	✓	✓
400	✓	-	-	-

Ø 110–180, 230 mm v_{max} 80 m/s
200, 250–350 mm v_{max} 63 m/s

Ø [mm]	Ultra Ceram [mm]	FL-HC 2.0 [mm]	FL-S [mm]
	šířka segmentů [mm]		
115	1,2	1,2	1,6
125	1,2	1,2	1,6
150	1,4	1,4	1,6
180	1,4	1,6	1,6
200	1,6	1,6	1,6
230	1,6	1,8	1,6
250	1,6	1,8	1,6
300	2,0	2,0	2,4
350	2,4	2,0	2,4

NOVÉ

ŘEZAČKA POLYSTYRENU DSC-100

S řezačkou DSC-100 můžete velmi přesně dělit materiály jako Styrofoam nebo Styrodur, během pár sekund a pod libovolnými úhly, na zemi, stejně jako na lešení. Problémem v žádném případě nejsou ani složité úhlové nebo stupňovité řezy.

- řezač izolačních materiálů odporovým drátem
- podélné dělení, úprava tloušťky, úhlové řezy, drážky a úkopy za méně než 10 s!
- nízká hmotnost, použití na lešení nebo na zemi
- skládací, snadná přeprava v automobilech
- součásti lakovány práškovou barvou, dlouhá životnost

**NOVÉ**

		DSC-100
výška řezu, max.	[mm]	300
délka řezu, max.	[mm]	1000
řezací nástroj		drát 0,8 mm
rozsah nastavení	[°]	45° na obě strany
napájení		210 W / 230 V
délka / přepravní délka	[mm]	1590 / 1270
šířka / přepravní šířka	[mm]	1500 / 550
výška / přepravní výška	[mm]	1700 / 170
hmotnost	[kg]	18