









Extrémně robustní pásová pila s otočným stolem pro úhlové řezy vpravo i vlevo. Nalézá uplatnění v kusové a malosériové výrobě a vzhledem ke své robustní konstrukci umožňuje dělení široké škály jakostí materiálů včetně nerez a nástrojových ocelí a to jak profilů tak plyných polotovárů.

**Konstrukce:** provedení ramene, svěráku i točny z litiny. Otočný stůl dodává veliký prostor pro podepření materiálu a jeho precizní upnutí. Díky svému exkluzivnímu řešení dává možnost upnutí polotovaru až 320 mm širokého při kolmých řezech. Svěrák uložen v seřiditelné rybinové drážce, vybaven rychloupínáním materiálu a rychloupínáním pro stranové posunutí svěráku. Změna úhlu pomocí rychloupínací páky. Vedení pásu ve vidiových deskách. Automatická regulace napětí pilového pásu. Rameno skloněno o 25°, což zvyšuje životnost pásu. Rameno uloženo v předepjatých a seřiditelných ložiskách. Pohon prostřednictvím šnekové převodovky. Třífázový motor s dvojitým vinutím, 2 řezné rychlosti, tepelná ochrana motoru. Chladicí systém na emulzi s rozvodem kapaliny do vodítek pilového pásu.

Základní výbava stroje: pilový pás, sada nářadí, návod k obsluze.

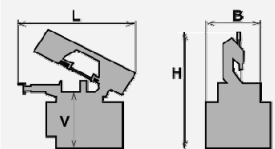
Rezné parametry						
		0°	45°	60°	45°	b
	D [mm]	180	110	80	110	x
	D [mm]	290	240	150	240	X
	axb [mm]	320x290	240x150	150x180	240x100	320x160
	axb [mm]	320x290	210x290	130x290	150x290	320x160

Nejmenší odřezek	mm	3
Nejmenší dělitelný průměr	mm	5
Nejmenší zbytek při jednom řezu	mm	30

Výkonnostní parametry			
	Pohon pilového pásu	kW	<b>2,2</b>
	Pohon hydraulického agregátu	kW	0,37
	Čerpadlo chladící emulze	kW	0,05
	Elektromotor čistění pilového pásu	kW	X
	Elektromotor pohonu šnek.vynašeče třísek	kW	X
	<b>Celkový příkon</b>	kW	<b>2,62</b>
		max	mm
	Řezná rychlost – plynule nastavitelná	m/min	20-100
	Rozměr pilového pásu	mm	<b>3100x27x0,9</b>
	Elektrické zapojení		<b>3x40V, 50 Hz</b>

Posuv ramene do řezu	Hydraulicky	
Posuv materiálu	Manuálně	
Upínání materiálu	Hydraulicky	
Čistění pilového pásu	Pasivní kartáč	
Chlazení	Výkon [l/min]	Obsah nádrže [l]
	16,0	12

Rozměry					
Délka [L]	Šířka [B]	Výška max [Hmax]	Výška min [Hmin]	Výška stolu [V]	Hmotnost (kg)
1800	950	2100	1550	940	570



KOD	popis
290x320 SHI-LR	Poloautomatická pila s kompletním hydraulickým ovládním. Po odstartování stroj upne svěráky, provede řez zvolenou rychlostí, v dolní poloze sepne mikrosplínač a rameno se zvedne do zvolené horní polohy a otevře svěráky. Obsluha pouze posouvá materiál.
290x320 SHI-LR -F	Rozdíl proti modelu SHI je ve výkonnějším motoru 1,3/1,8 kW s frekvenčním měničem pro plynulou regulaci obvodové rychlosti pásu 15-100 m/min.
	<b>volitelné příslušenství</b>
290-HP	hydraulické horní upínání . Pomocí hydraulického válce spojeného s válcem svěráku utáhne polotovar ve vertikálním směru. Pouze pro modely SHI-LR a SHI-LR-F
290 SKZ-LR	skluz pro odříznutý materiál
BOX-PCS	bedna na odřezané kusy s odkapem emulze do vodotěsné nádoby
BOX-TRI	bedna na třísky s odkapem emulze do vodotěsné nádoby
BOX-TAH	přípravek pro manipulaci s BOX-PCS a BOX-TRI
290-LR-RDP	připojovací díl válečkové dráhy RD- vstupní, délka 1000 mm, šířka 390 mm, nosnost 200 kg/m, v ceně stavitelná noha
290-LR-RDZ	připojovací díl válečkové dráhy RD- výstupní, délka 1000 mm, šířka 390 mm, nosnost 200 kg/m, v ceně stavitelná noha
290 SRZ	Svěrák za řezem
290-RDP	připojovací díl válečkové dráhy RD- vstupní, délka 500 mm, šířka 390 mm, v ceně konzola
290-RDZ	připojovací díl válečkové dráhy RD- výstupní, délka 1000 mm, šířka 390 mm, nosnost 200 kg/m, v ceně stavitelná noha
RD 1000/390	dráha těžká délka 1000 mm, šířka 390 mm, nosnost 200 kg/m, v ceně stavitelná noha a konzola
RD 2000/390	dráha těžká délka 2000 mm, šířka 390 mm, nosnost 200 kg/m, v ceně stavitelná noha a konzola
290 LR-PR	Konzolapro připojení dráhy RD přímo k pile ( pozor, toto řešení omezuje možnost řezání úhlů)
RB 200	boční opěrný váleček, 200 mm, montovaný k vaně dráhy RD
RBS 200/390	boční stavitelný váleček pro upnutí svazku. Pracuje pouze s RB
RHS 390	horizontálně stavitelný váleček, šířka 390 mm. Pracuje pouze s RB+RBS
OZ 1000	mechanické odměřování s metrem OZ 1000 mm, (pro dráhu RD)
OZ 2000	mechanické odměřování s metrem OZ 2000 mm, (pro dráhu RD)
OZ 3000	mechanické odměřování s metrem OZ 3000 mm, (pro dráhu RD)
OZ 4000	mechanické odměřování s metrem OZ 4000 mm, (pro dráhu RD)
OZ 6000	mechanické odměřování s metrem OZ 6000 mm, (pro dráhu RD)
OZ 0000	přídavný pohyblivý doraz pro OZ
RDN	noha navíc pro RD
R290	podpěrný váleček, stavitelná výška šířka 290 mm, nosnost 200 kg
R390	podpěrný váleček, stavitelná výška šířka 390 mm, nosnost 200 kg
290-LR-RDTP	válečková dráha, zajišťující úhlové řezy pily a propojení pily s RDT , RDM, délka 1m, 4 válce, 3 válce sklápěcí, nosnost 1200 kg/m součástí je propojovací deska pro spojení se svěrákem. Použití: vstup do pily.
290-LR-RDTZ	válečková dráha, zajišťující úhlové řezy pily a propojení pily s RDT , RDM, délka 1m, 4 válce, 3 válce sklápěcí, nosnost 1200 kg/m součástí je propojovací deska pro spojení se svěrákem. Použití" výstup z pily
350-RDT 1000/450	dráha robustní, délka 1000 mm, šířka 450 mm, nosnost 1000 kg/m
350-RDT 2000/450	dráha robustní, délka 2000 mm, šířka 450 mm, 5 válců, nosnost 2000 kg/2m
350-RB	boční váleček pevný, výška 200 mm, s vlastním vedením v ocelových lištách
350-RBS	boční váleček posuvný, výška 200 mm (nutný 350-RB )
OZP 1000	Mechanický doraz pevný s metrem a ryskou, délky 1m
OZP 2000	Mechanický doraz pevný s metrem a ryskou délky 2m
OZP-D 1000	Mechanický doraz pevný s digitálním ukazatelem nastavené délky,délky 1m
OZP-D 2000	Mechanický doraz pevný s digitálním ukazatelem nastavené délky, délky 2m
OZS 2000	Elektromechanický doraz pro použití s RDM dráhou. Materiál po kontaktu s jemným dorazem přepne na pomaloposuv a po dojezdu na rozměr vypne pohon. Délka 2m. Měření délky měřítkem a ryskou
OZS-D 2000	Elektromechanický doraz pro použití s RDM dráhou. Materiál po kontaktu s jemným dorazem přepne na pomaloposuv a po dojezdu na rozměr vypne pohon. Délka 2m. Zobrazení nastavené délky digitálně
OZP-L	Prodloužení odměřování OZP o 2 m
OZD-L	Prodloužení digitálního odměřování o 2 m
295-CK	náhradní čistící kartáč
LIGHT L1	halogenová svítidla pro osvětlení pracovního prostoru
MINI LUBE	bezodpadní mazací systém, nahrazuje chlazení emulzí, vhodný pro řezání profilů a neželezných kovů, nutný přívod stlačeného vzduchu 6 bar
290-BANDM42	pilový pás 3100x27x0,9 M42-PROFI
290-BANDM51	pilový pás 3100x27x0,9 M51-SUPER
290-BANDM42SET	sada 30 ks pásů 3100x27x0,9 M42-PROFI
290-BANDM51SET	sada 20 ks pásů 3100x27x0,9 M51-SUPER
PAL1	balení na paletě 1,2mx2m
OBAL1	obal - dřevěná bedna 1,2mx2m
295-QPARTS	sade spotřebních n.d.- vodící destičky, ložiska,10 ks čistící kartáč