

Elektrické děrovací a ohýbací přístroje

Určeny pro ohýbání, děrování a řezání plochých Al a Cu vodičů a plechů do rozměrů 120 x 12mm. Aby nástroj správně fungoval, musí být propojen s elektro-hydraulickou pumpou (sekce hydraulické pumpy).



Technický popis:

- Masivní a kompaktní konstrukce, určená pro použití v dílnách a menších provozech
- Základní stroj může být osazován výměnnými nástroji podle momentálního použití
- Jednoduchá výměna nástrojů
- Garance 100% opakování stejného úkonu – elektrické nastavení
- Děrování bez měření a nastavování – přesné výměnné nástavce
- Stříhání beze špon díky speciálním protisměrným nožům
- Lze provádět i jednotlivé ohýbací procedury – jednoduchá výměna nástavců
- Max. síla vyvinutá přístrojem: 185kN
- Provozní tlak: 700bar(70Mpa)
- Šíře pásoviny: Až do 120mm
- Tloušťka pásoviny: Až do 12mm

Popis	Model	Rozměry	Váha
Základní přístroj	BLS-120	480x500x360mm	50kg

Nástavce do děrovacího a ohýbacího přístroje:

Ohýbací nástroje	Poloměr onýbání	Úhel ohýbání	Uhýbací raznice
BLS-R5	R5mm	Do 110°	BLS-M
BLS-R8	R8mm	Do 110°	BLS-M
BLS-R10	R10mm	Do 110°	BLS-M
BLS-R20	R20mm	Do 110°	BLS-M

Popis	model	Rozměry pásoviny
Ohýbací raznice	BLS-M	Do 120 x 12mm

Popis	model	Rozměry pásoviny
Nástroj pro stříhání plné pásoviny	BLS-S	Do 120 x 12mm

Popis	model	Rozměry pásoviny
Nástroj pro stříhání páskové pásoviny	BLS-SL	Do 120 x 12mm

Popis	model	Rozměry pásoviny
Nástroj na ořezávání	BLS-K	Do 120 x 12mm



Popis	Model	Rozměry pásoviny
Nástroj pro děrování pásoviny	BLS-L	Do 120 x 12mm



Popis	Ø	matrice	raznice
Matrice a raznice pro kruhové děrování do plných plochých vodičů	6,0mm	LSR06,0M	LSR06,0S
	6,5mm	LSR06,5M	LSR06,5S
	7,0mm	LSR07,0M	LSR07,0S
	8,0mm	LSR08,0M	LSR08,0S
	8,5mm	LSR08,5M	LSR08,5S
	9,0mm	LSR09,0M	LSR09,0S
	10,0mm	LSR10,0M	LSR10,0S
	10,5mm	LSR10,5M	LSR10,5S
	11,0mm	LSR11,0M	LSR11,0S
	12,0mm	LSR12,0M	LSR12,0S
	12,5mm	LSR12,5M	LSR12,5S
	13,0mm	LSR13,0M	LSR13,0S
	13,5mm	LSR13,5M	LSR13,5S
	14,0mm	LSR14,0M	LSR14,0S
	14,5mm	LSR14,5M	LSR14,5S
	15,0mm	LSR15,0M	LSR15,0S
	16,0mm	LSR16,0M	LSR16,0S
	17,0mm	LSR17,0M	LSR17,0S
	18,0mm	LSR18,0M	LSR18,0S
	18,5mm	LSR18,5M	LSR18,5S
19,0mm	LSR19,0M	LSR19,0S	
19,5mm	LSR19,5M	LSR19,5S	
20,0mm	LSR20,0M	LSR20,0S	
21,0mm	LSR21,0M	LSR21,0S	

Popis	Rozměry díry (mm)	matrice	raznice
Matrice a raznice pro oválné děrování do plných plochých vodičů	5,5x11,0	LSL05,5x11,0M	LSL05,5x11,0S
	6,5x13,0	LSL06,5x13,0M	LSL06,5x13,0S
	9,0x18,0	LSL09,0x18,0M	LSL09,0x18,0S
	11,0x20,0	LSL11,0x20,0M	LSL11,0x20,0S
	12,5x20,0	LSL12,5x20,0M	LSL12,5x20,0S
	13,0x17,0	LSL13,0x17,0M	LSL13,0x17,0S
	14,0x20,0	LSL14,0x20,0M	LSL14,0x20,0S
	17,0x20,0	LSL17,0x20,0M	LSL17,0x20,0S

Popis	model	Rozměry pásoviny
Děrovací nástroj III pro plný plochý vodič	BLS-3	Do 120 x 12mm

- **Děrovací nástroj III** pro plné a páskové ploché vodiče
- **Kruhový držák LS3R**: Ø 6,0 do 21,0mm
- **Průběžný držák LS3L**: 5,5x11mm do 14x20mm

Popis	Ø	Matrice	Raznice	protikus
Matrice a raznice pro oválné děrování do plných plochých vodičů	6,5mm	LS3R06,5M	LS3R06,5S	LS3R06,5N
	8,5mm	LS3R08,5M	LS3R08,5S	LS3R08,5N
	10,5mm	LS3R10,5M	LS3R10,5S	LS3R10,5N
	11,0mm	LS3R11,0M	LS3R11,0S	LS3R11,0N
	12,5mm	LS3R12,5M	LS3R12,5S	LS3R12,5N
	13,0mm	LS3R13,0M	LS3R13,0S	LS3R13,0N
	14,0mm	LS3R14,0M	LS3R14,0S	LS3R14,0N
	17,0mm	LS3R17,0M	LS3R17,0S	LS3R17,0N
	21,0mm	LS3R21,0M	LS3R21,0S	LS3R21,0N

Popis	model	Rozměry pásoviny
Děrovací nástroj IV pro plný plochý vodič	BLS-L4	Do 120 x 12mm



- **Děrovací nástroj IV** pro plné a páskové ploché vodiče
- **Kruhový držák LS4R:** Ø 6,5 do 21,0mm
- **Průběžný držák LS4L:** 6,5x13mm do 17x20mm



Popis	Ø	Matrice	Raznice	protikus
Matrice a raznice pro kruhové děrování do plných plochých vodičů	6,5mm	LS4R06,5M	LS4R06,5S	LS4R06,5N
	7,0mm	LS4R07,0M	LS4R07,0S	LS4R07,0N
	8,5mm	LS4R08,5M	LS4R08,5S	LS4R08,5N
	9,0mm	LS4R09,0M	LS4R09,0S	LS4R09,0N
	10,0mm	LS4R10,0M	LS4R10,0S	LS4R10,0N
	10,5mm	LS4R10,5M	LS4R10,5S	LS4R10,5N
	11,0mm	LS4R11,0M	LS4R11,0S	LS4R11,0N
	12,0mm	LS4R12,0M	LS4R12,0S	LS4R12,0N
	13,0mm	LS4R13,0M	LS4R13,0S	LS4R13,0N
	14,0mm	LS4R14,0M	LS4R14,0S	LS4R14,0N
	14,5mm	LS4R14,5M	LS4R14,5S	LS4R14,5N
	15,0mm	LS4R15,0M	LS4R15,0S	LS4R15,0N
	17,0mm	LS4R17,0M	LS4R17,0S	LS4R17,0N
	18,0mm	LS4R18,0M	LS4R18,0S	LS4R18,0N
	19,0mm	LS4R19,0M	LS4R19,0S	LS4R19,0N
	21,0mm	LS4R21,0M	LS4R21,0S	LS4R21,0N



Popis	Ø(mm)	Matrice	Raznice	protikus
Matrice a raznice pro oválné děrování do plných plochých vodičů	6,5x13,0	LS4L6,5x13,0M	LS4L6,5x13,0S	LS4L6,5x13,0N
	10,5x13,0	LS4L 10,5x13,0M	LS4L 10,5x13,0S	LS4L 10,5x13,0N
	8,5x16,0	LS4L 8,5x16,0M	LS4L 8,5x16,0S	LS4L 8,5x16,0N
	6,5x21,0	LS4L 6,5x21,0M	LS4L 6,5x21,0S	LS4L 6,5x21,0N
	8,0x20,0	LS4L 8,0x20,0M	LS4L 8,0x20,0S	LS4L 8,0x20,0N
	9,0x20,0	LS4L 9,0x20,0M	LS4L 9,0x20,0S	LS4L 9,0x20,0N
	13,0x17,0	LS4L 13,0x17,0M	LS4L 13,0x17,0S	LS4L 13,0x17,0N
	11,0x20,0	LS4L 11,0x20,0M	LS4L 11,0x20,0S	LS4L 11,0x20,0N
	13,0x20,0	LS4L 13,0x20,0M	LS4L 13,0x20,0S	LS4L 13,0x20,0N
	14,0x20,0	LS4L 14,0x20,0M	LS4L 14,0x20,0S	LS4L 14,0x20,0N
	17,0x20,0	LS4L 17,0x20,0M	LS4L 17,0x20,0S	LS4L 17,0x20,0N



CE

LSK120 – hydraulická hlava pro děrování plochých vodičů

Tato děrovací hlava je určena k děrování plochých vodičů o rozměrech do 120 x 12mm, vyrobených z Cu, Al a ocelových plechů s pevností do 470N/mm². Hlava musí být při použití kombinovaná s hydraulickou pumpou. Doporučujeme použít naši elektro-hydraulickou pumpu ANP24/220, nebo NP220.

Technické informace:

- Pevná a kompaktní konstrukce
- Hlava tvaru „C“ pro snadné nasazení raznice s maticí a vsunutí plochého vodiče
- Může pracovat na již zabudovaných vodičích ve skříních apod.
- Automatický krok děrování s návratem do původní polohy
- Umožňuje provádět kruhové díry na plochých vodičích do šířky 120mm
- Tlaková síla: 218kN
- Provozní tlak: 700bar (70Mpa)
- Ø díry na:

12mm	Cu/Al	do Ø21,0mm
8mm	ocel	do Ø21,0mm
9mm	ocel	do Ø19,5mm
12mm	ocel	do Ø14,0mm

Popis	Model	Rozměry	Váha
Děrovací hlava	LSK120	234x174x88mm	Cca.9,3kg



Popis	Ø	matrice	raznice
Matrice a raznice pro kruhové děrování do plných plochých vodičů	6,0mm	LSR06,0M	LSR06,0S
	6,5mm	LSR06,5M	LSR06,5S
	7,0mm	LSR07,0M	LSR07,0S
	8,0mm	LSR08,0M	LSR08,0S
	8,5mm	LSR08,5M	LSR08,5S
	9,0mm	LSR09,0M	LSR09,0S
	10,0mm	LSR10,0M	LSR10,0S
	10,5mm	LSR10,5M	LSR10,5S
	11,0mm	LSR11,0M	LSR11,0S
	12,0mm	LSR12,0M	LSR12,0S
	12,5mm	LSR12,5M	LSR12,5S
	13,0mm	LSR13,0M	LSR13,0S
	13,5mm	LSR13,5M	LSR13,5S
	14,0mm	LSR14,0M	LSR14,0S
	14,5mm	LSR14,5M	LSR14,5S
	15,0mm	LSR15,0M	LSR15,0S
	16,0mm	LSR16,0M	LSR16,0S
	17,0mm	LSR17,0M	LSR17,0S
	18,0mm	LSR18,0M	LSR18,0S
	18,5mm	LSR18,5M	LSR18,5S
19,0mm	LSR19,0M	LSR19,0S	
19,5mm	LSR19,5M	LSR19,5S	
20,0mm	LSR20,0M	LSR20,0S	
21,0mm	LSR21,0M	LSR21,0S	

Vhodné příslušenství

Pojízdný vozík/pevný podstavec pro uchycení děrovaček



Popis	Model	Rozměry	Váha
• Vozík	BLS-W	800x500x750mm	45kg
• podstavec	BLS-B	800x440mm	5kg



Pevný kufr na uskladnění děrovacích nástrojů

Popis	Model	-	-
Pevný kufr	AC-BLS-WZG	-	-



Spray pro děrování a řezání

Popis	Model	Objem	Váha
spray	SPRAYM	400ml	450g