

Robustní olejová hydraulická ohýbačka pro přesné ohýbání trubek do 90°.

Ocelové trubky EN 10255 $\varnothing \frac{3}{8} - 2"$

Vrstvené trubky $\varnothing 32 - 75 \text{ mm}$

REMS Python – super lehké ohýbání do $\varnothing 2"$, 75 mm. Ideální na ocelové trubky EN 10255 a na vrstvené trubky systémů s lisovanými tvarovkami. Také k vytvoření etážových ohybů na více úrovních.

Univerzální použití

Pro zámečnické práce, v sanitární a topenářské technice jakož i ve strojírenství a stavbě zařízení. Znamenitě vhodná na ocelové trubky EN 10255 a na vrstvené trubky systémů s lisovanými tvarovkami.

Výhoda systému

Jen **jeden** pohon ohýbačky pro celý pracovní rozsah do $\varnothing 2"$, $\varnothing 75 \text{ mm}$. Proto jednoduché, nákladově výhodné skladování. Žádná možnost záměny.

Přednost v úspoře nákladů

Ohýbačka je díky úspoře tvarovek již po několika ohybech amortizována. Žádné náklady na tvarovky, skladování, obstarávání. Úspora svařovaných spojů, lisovaných spojů a pracovní doby. Vyšší bezpečnost díky menšímu množství potrubních spojení.

Konstrukce

Robustní olejový hydraulický pohon s uzavřeným, bezúdržbovým hydraulickým systémem. 2 držáky kluzných válečků a 2 kluzné válečky vytváří uzavřený rám ohýbání pro vysokou tuhost a přesnost při ohýbání. Výklopný vrchní držák kluzných válečků pro snadné vložení a vyjmutí trubky, s označenými polohami pro nastrčení kluzných válečků odpovídajících ohýbané velikosti trubek, s úhlovou stupnicí 0 až 90°. Vrchtní držák kluzných válečků se stranově posuvnou deskou pro kluzné válečky k vytvoření požadavkům odpovídajících přehybů a etážových ohybů také na více úrovních. Všude okamžitě použitelná. Žádné nastavování. Jednoduchá, snadná, rychlá práce, např. 90° ohyb $\varnothing 63 \text{ mm}$ za jen 60 s. 3-nohý podstavec jako příslušenství.

Ohýbací segmenty a kluzné válečky

Ohýbací segmenty St na ocelové trubky, tvarově a tlakově stabilní, z vysoce pevné tvárné litiny. Ohýbací segmenty V na vrstvené trubky, tvarově a tlakově stabilní, z na krut pevného hliníkového kokilového odlitku. Viz strana 145. Označení na každém segmentu pro rozměrově přesné ohýbání. Úhломěr s úhlovou stupnicí 0 až 180° k rozměrově přesnému ohýbání, jako příslušenství. Optimální sladění ohýbacích segmentů a kluzných válečků zaručuje materiálu vyhovující ohýbání bez tvorby trhlin a vrásek. Vysoce pevné kluzné válečky pro podporu posuvového tlaku s minimem tření. Rychlá výměna ohýbacích segmentů a kluzných válečků díky jednoduchému nástrčnému systému. Ohýbací segmenty St 1", 1¼", 1½", 2" s přípravkem pro vytlačení ohnutých trubek z ohýbacího segmentu.

Pohon

Olejový hydraulický pohon s hydraulickým válcem z vysoce kvalitní válcované hydraulické trubky. Ochrana proti přetížení hydraulického posuvu v nejpřednější poloze pístu a přetlakový ventil pro bezpečnou práci. Ergonomicky vytvořená posuvová páka pro sílu šetřící vytvoření tlaku s ruční hydraulickou pumpou. Žádné nebezpečí uskrtnutí díky omezení konečné polohy páky posuvu, pro vysokou pracovní bezpečnost.



Kvalitní německý výrobek



Přechodový ohyb.



Info



Odskok (etážový ohyb) ve více rovinách.

Rozsah dodávky

REMS Python Set. Olejová hydraulická ohýbačka pro přesné ohýbání trubek do 90°. Ocelové trubky EN 10255 Ø ¾ – 2", vrstvené trubky Ø 32 – 75 mm. Pohon s držáky kluzných válečků, vrchní držák kluzných válečků se stranově posuvnou deskou pro kluzné válečky, 2 kluzné válečky, s ohýbacími segmenty St, popř. V. V pevné transportní bedně.

Označení	Obj.č.	€
Set St ¾ + ½ + ¾ + 1 + 1½"	590020R	1 920,00
Set St ½ + ¾ + 1 + 1½ + 1½ + 2"	590021R	2 060,00
Set V 40 + 50 + 63 mm	590022R	1 950,00



Příslušenství

Označení	Obj.č.	€
Pohon s držáky kluzných válečků a kluznými válečky	590000R	1 690,00
Smýkadlo Ø 75 mm, sada 2 kusů	590111R	423,00
3-nohý podstavec	590150R	193,00
Transportní bedna s praktickými rukojeťmi k přenášení	590160R	282,00
Úhломěr k rozměrově přesnému ohýbání	590153R	49,20

Ohýbací segment pro trubky Ø mm/palce	Určeno pro poloměr ohybu ¹⁾ mm	Určeno pro poloměr ohybu ²⁾ mm	Určeno pro					Obj.č.	€
			St 10255	V					
St ¾"	50		●					590051R	53,40
St ½"	65		●					590052R	63,60
St ¾"	85		●					590053R	76,60
St 1"	100		●					590054R	76,60
St 1½"	150		●					590055R	85,60
St 1½"	170		●					590056R	104,00
St 2"	220		●					590057R	157,00
V 32 mm	112	128		●				590061R	70,40
V 40 mm	140	160		●				590058R	88,90
V 50 mm	175	200		●				590059R	121,00
V 63 mm	220	252		●				590060R	171,00
V 75 mm	260	298		▲				590062R	377,00

St 10255: Ocelové trubky (závitové trubky) EN 10255
V: Vrstvené trubky systémů s lisovanými tvarovkami
▲ Jsou potřebné 2 kusy smýkadel Ø 75 mm (obj. č. 590111)

¹⁾ Poloměr ohybu mm vnitřní strany oblouku (EN 10255)

²⁾ Poloměr ohybu mm neutrální osy oblouku (DVGW VP 632)

