

Olejevá hydraulická ruční ohýbačka pro nenamáhavé a rozměrově přesné ohýbání trubek do 90°. Ideální pro práci na místě.

Měkké měděné trubky, i tenkostěnné	Ø 10 – 22 mm Ø 3/8 – 7/8" s ≤ 1 mm
Měkké měděné trubky, i tenkostěnné	Ø 10 – 18 mm Ø 3/8 – 5/8" s ≤ 1 mm
Trubky systémů s lisovanými tvarovkami z: nerezavějící oceli s obsahem niklu	Ø 15 – 22 mm s ≤ 1,2 mm
Uhlíkové oceli měkké, opláštěné	Ø 12 – 18 mm s ≤ 1,2 mm
Měkké přesné ocelové trubky	Ø 10 – 22 mm s ≤ 1,5 mm
Vrstvené trubky	Ø 14 – 32 mm

**REMS Hydro-Swing – ohýbejte trubky tam, kde budou položeny. Univerzálně použitelná pro mnoho druhů trubek. Práce bez námahy díky olejovému hydraulickému převodu síly.**

### Univerzální použití

Při instalování sanity, topení, klimatizací, chlazení a hydrauliky. I pro tenkostěnné topné trubky a trubky podlahového topení z mědi podle EN 1057 a trubky systémů s lisovanými tvarovkami.

### Přednost v úspoře nákladů

Díky úspoře tvarovek je ohýbačka již po několika málo ohybech amortizována. Nemáte žádné náklady na tvarovky, skladování, pořizování. Šetříte pájená místa, lisované spoje, pracovní čas. Zvýšená bezpečnost díky menšímu počtu spojení trubek.

### Konstrukce

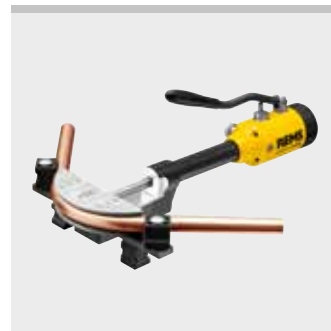
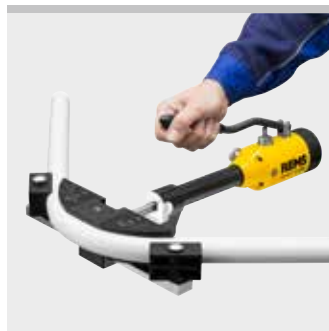
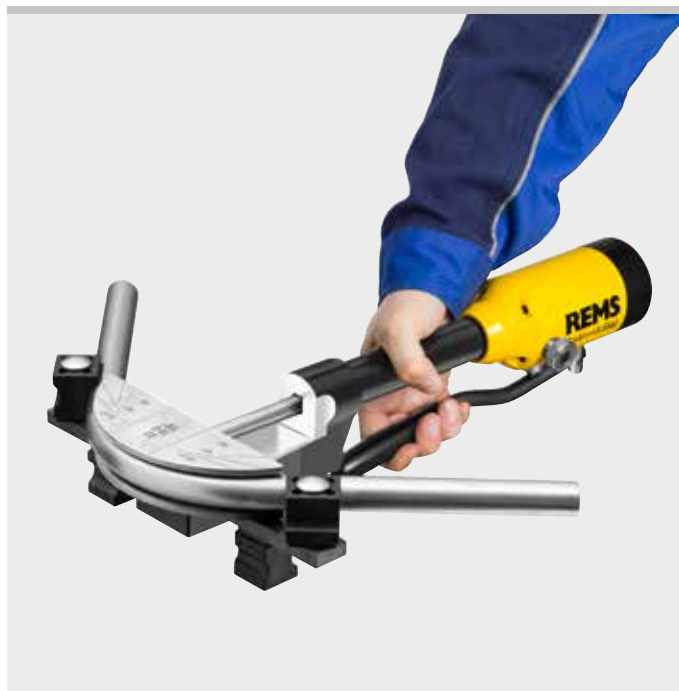
Robustní kompaktní pohon s uzavřeným, bezúdržbovým hydraulickým systémem. Šikovní a lehká, pouze 2,4 kg. Kdekoli použitelná, bez opory, i na úzkých místech. Jednoduchá, rychlá práce, např. ohyb měděné trubky o Ø 22 mm za pouhých 18 s. Označené ohýbací segmenty pro rozměrově přesné ohýbání. Vyhnutí, etážové ohyby možné. Snadná a rychlá výměna ohýbacích segmentů. Držák smýkadel H-S Ø 10–26 mm, otočný podle ohýbané velikosti trubek, se smýkadly na trubky Ø 10–26 mm, 3/8–7/8". Držák smýkadel Ø 32 mm se smýkadly na trubky Ø 32 mm. Přípravek H-S pro reverzní ohýbání položených trubek do Ø 26 mm, 3/8", jako příslušenství.

### Ohýbací segmenty a smýkadla

Ohýbací segmenty a smýkadla z velmi pevného, vysoce kluzného polyamidu zpevněného skelným vláknem, popř. ohýbací segmenty z hliníku. Úhlová stupnice na každém ohýbacím segmentu pro rozměrově přesné ohýbání. Ohýbací segmenty viz tabulku na straně 141.

### Pohon

Olejevý hydraulický pohon s hydraulickým válcem z vysoce kvalitní válcované hydraulické trubky. Ergonomicky tvarovaná posuvová páka pro sílu šetřící vytvoření tlaku s ruční hydraulickou pumpou. Spolehlivý hydraulický posuv s ochranou proti přetížení v nejpřednější poloze pístu a přetlakový ventil pro bezpečnou práci.



Kvalitní německý výrobek



Info

### Rozsah dodávky

**REMS Hydro-Swing INOX Set.** REMS Hydro-Swing s ohýbacími segmenty z hliníku, zvláště také pro Geberit Mapress Edelstahl (EN 10088, 1.4401), Geberit Mapress Edelstahl (EN 10088, 1.4521, bez niklu), Geberit Mapress C-Stahl (EN 10305-3, 1.0034 (E195)), Viega Sanpress (EN 10088, 1.4401), Viega Prestabo (EN 10305-3, 1.0308 (E235)).

Označení mm	Obj.č.	€
Set 15 + 18 + 22	153510R	880,00



## Rozsah dodávky

**REMS Hydro-Swing Set.** Olejová hydraulická ruční ohýbačka Ø 10–32 mm, Ø 3/8–7/8", do 90°. Měkké měděné trubky Ø 10–22 mm, Ø 3/8–7/8", s ≤ 1 mm, měkké opláštěné měděné trubky Ø 10–18 mm, Ø 3/8–5/8", s ≤ 1 mm, trubky systémů s lisovanými tvarovkami z měkké C-oceli opláštěné Ø 12–18 mm, s ≤ 1,2 mm, měkké přesné ocelové trubky Ø 10–18 mm, s ≤ 1,5 mm, vrstvené trubky Ø 14–32 mm. Do Ø 26 mm s pohonem, ohýbacími segmenty z polyamidu, s držákem smýkadel H-S Ø 10–26 mm se smýkadly, v pevném kufru. Do Ø 32 mm s pohonem, ohýbacími segmenty z polyamidu, s 2 držáky smýkadel Ø 10–26 mm a Ø 32 mm se smýkadly, v pevném kufru.

Označení mm	palce	Obj.č.	€
<b>Set 12 + 15 + 18 + 22</b>	1/2 + 5/8 + 3/4 + 7/8"	153525RX	<b>800,00</b>
<b>Set 10 + 12 + 15 + 18 + 22</b>	3/8 + 1/2 + 5/8 + 3/4 + 7/8"	153521RX	<b>830,00</b>
<b>Set 12 + 14 + 16 + 18 + 22</b>	1/2 + 3/4 + 7/8"	153520RX	<b>830,00</b>
<b>Set 14 + 16 + 20 + 25/26</b>		153526R	<b>800,00</b>
<b>Set 14 + 16 + 18 + 20 + 25/26</b>		153522R	<b>830,00</b>
<b>Set 16 + 20 + 25/26 + 32</b>		153529R	<b>880,00</b>
<b>Set Allround 22</b>			
<b>10 + 12 + 14 + 15 + 16 + 17 + 18 + 20 + 22</b>	3/8 + 1/2 + 5/8 + 3/4 + 7/8"	153527RX	<b>860,00</b>
<b>Set 16 + 18 + 20 + 25/26 + 32</b>		153523R	<b>920,00</b>
<b>Set Allround 32</b>			
<b>10 + 12 + 14 + 15 + 16 + 17 + 18 + 20 + 22 + 25/26 + 32</b>	3/8 + 1/2 + 5/8 + 3/4 + 7/8"	153528RX	<b>970,00</b>



## Označení

Označení	Obj.č.	€
<b>Hydro-Swing Antriebsvorrichtung</b>	153500R	<b>650,00</b>
<b>Držák smýkadel H-S Ø 10–26 mm</b> se smýkadly na trubky Ø 10–26 mm, 3/8–7/8"	153501R	<b>79,00</b>
<b>Držák smýkadel Ø 32 mm</b> se smýkadly na trubky Ø 32 mm	153115RX2	<b>152,00</b>
<b>Přípravek H-S pro reverzní ohýbání</b> položených trubek do Ø 26 mm, 7/8"	153450R	<b>272,00</b>
<b>Kufr s vložkou</b>	153570R	<b>124,00</b>

Ohýbací segment pro trubky Ø mm/palce	R <sup>1)</sup> mm	Materiál ohýbacího segmentu	Určeno pro					Obj.č.	€
			Cu	Cu-U	St 10217	St 10305	St 10305-U		
10, 3/8"	30	P	●			●		153155R	<b>36,60</b>
12, 10 U, 1/2"	36	P	●	●		●		153160R	<b>36,60</b>
12, 10 U, 1/2"	36	A	●	●	●	●		153530R	<b>83,80</b>
14, 12 U	50	P	●			●	●	153170R	<b>36,60</b>
14, 12 U	50	A	●			●	●	153533R	<b>83,80</b>
15, 12 U, 5/8"	55	P	●	●		●		153175R	<b>36,60</b>
15, 12 U, 5/8"	55	A	●	●	●	●		153531R	<b>83,80</b>
16, 14 U	55	P	●	●		●	●	153180R	<b>36,60</b>
16, 14 U	55	A	●	●		●	●	153534R	<b>83,80</b>
17, 15 U	60	P				●	●	153185R	<b>36,60</b>
18, 14 U, 15 U, 16 U, 3/4"	72	P	●	●		●	●	153190R	<b>36,60</b>
18, 14 U, 15 U, 16 U, 3/4"	72	A	●	●	●	●	●	153532R	<b>83,80</b>
20, 18 U	79	P	●	●		●	●	153195R	<b>36,60</b>
22, 18 U, 7/8"	86	P	●	●		●	●	153200R	<b>36,60</b>
22, 18 U, 7/8"	86	A	●	●	●	●	●	153540R	<b>83,80</b>
25, 26	88	P					●	153205R	<b>36,60</b>
32	128	P					●	153210R	<b>68,70</b>

<sup>1)</sup> Poloměr ohybu mm neutrální osy oblouku (DVGW GW 392)

- Cu: měkké měděné trubky, i tenkostěnné, EN 1057
- St 10217: nerezavějící ocelové trubky s obsahem niklu systémů s lisovanými tvarovkami EN 10217-7, EN 10312, řada 2, materiál 1.4401
- St 10305: měkké přesné ocelové trubky EN 10305-1, EN 10305-2, EN 10305-3
- St 10305-U: měkké opláštěné uhlíkové ocelové trubky systémů s lisovanými tvarovkami EN 10305-3
- U: opláštěné
- V: vrstvené trubky systému s lisovanými tvarovkami
- P: Ohýbací segment z polyamidu zesíleného skleněnými vlákny
- A: Ohýbací segment z hliníku

