REMS Hydro-Swing

Alyvos hidraulinis rankinis vamzdžių lenkimo prietaisas

Ekonomiškas alyvos hidraulinis vamzdžių lenkimo prietaisas vamzdžiams tiksliai lenkti iki 90°. Idealiai tinka darbui vamzdžių klojimo vietoje. Amatininkų dirbtuvėms ir pramonei. Tinka naudoti statybos aikštelėje ir dirbtuvėse.

Minkšti variniai vamzdžiai, taip pat plonasieniai	Ø 10 – 22 mm Ø ⅜ – ⅞" s ≤ 1 mm
Minkšti dengti variniai vamzdžiai	Ø 10 – 18 mm Ø ⅜ – ⅝" s ≤ 1 mm
Presuojamųjų jungčių sistemos vamzdžiai iš: nerūdijančiojo plieno, kurio sudėtyje yra nikelio	Ø 15 – 22 mm s ≤ 1,2 mm
Anglinio plieno minkšti, dengti	Ø 12 – 18 mm s ≤ 1,2 mm
Minkšti precizinio plieno vamzdžiai	Ø 10 – 22 mm s ≤ 1,5 mm
Daugiasluoksniai vamzdžiai	Ø 14 – 32 mm

REMS Hydro-Swing – vamzdžius lenkite ten, kur jie klojami. Universaliai naudojamas daugeliui vamzdžių rūšių lenkti. Dėl alyvos hidraulinio jėgos perdavimo darbas nevargins.

Universalus panaudojimas

Santechnikos, šildymo, oro kondicionavimo, šaldymo ir hidraulikos sistemose. Taip pat variniams plonasieniams šildymo vamzdžiams ir grindinio šildymo vamzdžiams pagal EN 1057 bei presuojamųjų jungčių sistemų vamzdžiams.

Ekonominė nauda

Vamzdžių lenkimo prietaisas atsiperka jau po keleto lenkimų, nes sutaupoma jungčių sąskaita. Jokių išlaidų sujungiamosioms detalėms, sandėliavimui, tiekimui. Litavimo vietų, presuojamųjų sujungimų ir darbo laiko ekonomija. Didesnis saugumas dėl mažesnio kiekio vamzdžių sujungimų.

Konstrukcija

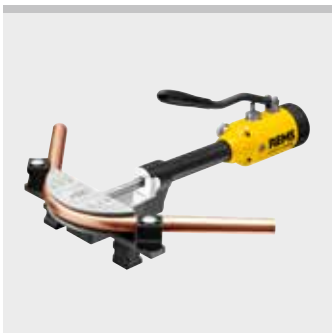
Tvirta, kompaktiška lenkimo pavara su uždara, techninės priežiūros nereikalaujančia hidrauline sistema. Patogus ir lengvas, tik 2,4 kg. Naudojamas visur, net ir siaurose vietose, valdomas viena ranka. Dirbti paprasta ir greita, pvz., Ø 22 mm varinį vamzdį sulenkia tik per 18 sek. Sužymėtų lenkimo segmentų dėka vamzdžiai lenkiami labai tiksliai. Galimos pereinamosios alkūnės, „gulbės kaklo" alkūnės. Lenkimo segmentai pakeičiami lengvai ir greitai. Šliaužiklių laikiklis H-S Ø 10–26 mm, besisukantis, atsižvelgiant į lenkiamo vamzdžio dydį, su šliaužikliais vamzdžiams Ø 10–26 mm, ⅜–⅞". Šliaužiklių laikiklis Ø 32 mm su šliaužikliais vamzdžiams Ø 32 mm. Įrenginys H-S atvirkštiniam nutiestų vamzdžių iki Ø 26, ⅞" išlenkimui, kaip priedas.

Lenkimo segmentai ir šliaužikliai

Lenkimo segmentai ir šliaužikliai, pagaminti iš labai tvirto stiklo pluoštu sutvirtinto poliamido arba iš aliuminio. Kampų skalė ant kiekvieno lenkimo segmento, kad būtų galima tiksliai lenkti. Lenkimo segmentai pateikti 131 puslapyje esančioje lentelėje.

Pavara

Alyvos hidraulinį cilindrą turintis pavaros mechanizmas yra iš aukštos kokybės, poliruoto hidraulinio vamzdžio. Ergonomiškos formos pastūmos rankena slėgiui didinti su rankiniu hidrauliniu siurbliu. Patikima hidraulinės pastūmos apsauga nuo perkrovos priekinėje stūmoklio padėtyje saugiam darbui.



Kokybiškas vokiškas gaminys

Info

Tiekimo komplektas

REMS Hydro-Swing komplektas. Alyvos hidraulinis rankinis vamzdžių lenkimo prietaisas Ø 10–32 mm, Ø ⅜–⅞", iki 90°. Minkšti variniai vamzdžiai Ø 10–22 mm, Ø ⅜–⅞", s ≤ 1 mm, minkšti dengti variniai vamzdžiai Ø 10–18 mm, Ø ⅜–⅝", s ≤ 1 mm, presuojamųjų jungčių sistemų vamzdžiams iš minkšto anglinio plieno, dengtiems Ø 12–18 mm, s ≤ 1,2 mm vamzdžiams, minkšti precizinio plieno vamzdžiai Ø 10–18 mm, s ≤ 1,5 mm, jungiamieji vamzdžiai Ø 14–32 mm. Iki Ø 26 mm su pavaros mechanizmu, lenkimo segmentai iš poliamido, šliaužiklių laikiklis H-S Ø 10–26 mm su šliaužikliais, stacionariame lagamine. Iki Ø 32 mm su pavaros mechanizmu, lenkimo segmentai iš poliamido, 2 šliaužiklių laikikliai Ø 10–26 mm ir Ø 32 mm su šliaužikliais, stacionariame lagamine.

Pavadinimas mm	Colis	Gam. Nr.	€
Komplektas 12 + 15 + 18 + 22	½ + ⅝ + ¾ + ⅞"	153525RX	**699,61**
Komplektas 10 + 12 + 15 + 18 + 22	⅜ + ½ + ⅝ + ¾ + ⅞"	153521RX	**725,56**
Komplektas 12 + 14 + 16 + 18 + 22	½ + ¾ + ⅞"	153520RX	**725,56**
Komplektas 14 + 16 + 20 + 25/26		153526R	**699,61**
Komplektas 14 + 16 + 18 + 20 + 25/26		153522R	**725,56**
Komplektas 16 + 20 + 25/26 + 32		153529R	**777,46**
Komplektas Allround 22 10 + 12 + 14 + 15 + 16 + 17 + 18 + 20 + 22	⅜ + ½ + ⅝ + ¾ + ⅞"	153527RX	**755,66**
Komplektas 16 + 18 + 20 + 25/26 + 32		153523R	**801,34**
Komplektas Allround 32 10 + 12 + 14 + 15 + 16 + 17 + 18 + 20 + 22 + 25/26 + 32	⅜ + ½ + ⅝ + ¾ + ⅞"	153528RX	**857,39**

Tiekimo komplektas

REMS Hydro-Swing INOX komplektas. REMS Hydro-Swing su lenkimo segmentais iš aliuminio tinka
Geberit Mapress nerūdijančiam plienui (EN 10088, 1.4401),
Geberit Mapress nerūdijančiam plienui (EN 10088, 1.4521, be nikelio),
Geberit Mapress angliniam plienui (EN 10305-3, 1.0034 (E195)),
Viega Sanpress (EN 10088, 1.4401),
Viega Prestabo (EN 10305-3, 1.0308 (E235)).

Pavadinimas mm	Gam. Nr.	€
Komplektas 15 + 18 + 22	153510R	**773,31**

Priedai

Pavadinimas	Gam. Nr.	€
REMS Hydro-Swing pavaros įtaisas	153500R	**569,86**
Šliaužiklių laikiklis H-S Ø 10–26 mm su šliaužikliais vamzdžiams Ø 10–26 mm, ⅜–⅞"	153501R	**69,34**
Šliaužiklių laikiklis Ø 32 mm su šliaužikliais vamzdžiams Ø 32 mm	153115RX2	**133,38**
Įrenginys H-S atvirkštiniam nutiestų vamzdžių iki Ø 26 mm, ⅞" išlenkimui	153450R	**237,70**
Lagaminas su įdėklu	153570R	**107,95**

Lenkimo segmentai vamzdžiams Ø mm/colis	Lenkimo spindulys[1] mm	Tinka: Cu	Cu-U	St 10217	St 10305	St 10305-U	V	Gam. Nr.	€
10, ⅜"	30	●			●			153155R	**32,07**
12, 10 U, ½"	36	●	●		●			153160R	**32,07**
14, 12 U	50	●			●	●	●	153170R	**32,07**
15, 12 U, ⅝" [2]	55	●	●	●	●			153531R	**73,49**
15, 12 U, ⅝"	55	●	●		●			153175R	**32,07**
16, 14 U	55	●	●		●		●	153180R	**32,07**
17, 15 U	60					●	●	153185R	**32,07**
18, 14 U, 15 U, 16 U, ¾" [2]	72	●	●	●	●		●	153532R	**73,49**
18, 14 U, 15 U, 16 U, ¾"	72	●	●		●		●	153190R	**32,07**
20, 18 U	79	●	●			●	●	153195R	**32,07**
22, 18 U, ⅞" [2]	86	●	●	●	●			153540R	**73,49**
22, 18 U, ⅞"	86	●	●					153200R	**32,07**
25, 26	88						●	153205R	**32,07**
32	128						●	153210R	**60,20**

[1] Lenkimo spindulys mm prie neutralios alkūnės ašies (DVGW GW 392)
[2] Lenkimo segmentai iš aliuminio

Cu: minkšti variniai vamzdžiai, taip pat plonasieniai, EN 1057
St 10217: Presuojamųjų jungčių sistemų EN 10217-7, EN 10312, 2 eilės, medžiaga 1.4401, nerūdijančiojo plieno vamzdžiai, kurių sudėtyje yra nikelio
St 10305: minkšti precizinio plieno vamzdžiai EN 10305-1, EN 10305-2, EN 10305-3
St 10305-U: minkšti dengti presuojamųjų jungčių sistemų anglinio plieno vamzdžiai EN 10305-3
U: dengti
V: Presuojamųjų jungčių sistemų daugiasluoksniai vamzdžiai