

Tvirtas alyvos hidraulinis vamzdžių lenkimo prietaisas vamzdžiams tiksliai lenkti iki 90°. Amatininkų dirbtuvėms ir pramonei. Tinka naudoti statybos aikštelėje ir dirbtuvėse.

Plieniniai vamzdžiai EN 10255	Ø ¾ – 2"
Daugiasluoksniai vamzdžiai	Ø 32 – 75 mm

**REMS Python – itin lengvai lenkia iki Ø 2", 75 mm. Idealiai tinka plieniniams vamzdžiams EN 10255 ir presuojamųjų jungčių sistemų daugiasluoksniams vamzdžiams. Taip pat aukšto įvadams keliais lygiais įrengti.**

### Universalus panaudojimas

Šaltkalvio darbams, vandentiekio ir šildymo sistemų montavimui bei mašinų ir įrenginių gamybai. Idealiai tinka plieniniams vamzdžiams EN 10255 ir presuojamųjų jungčių sistemų daugiasluoksniams vamzdžiams.

### Sistemos pranašumas

Tik viena lenkimo pavara visam darbiniam diapazonui iki Ø 2", Ø 75 mm. Todėl sandėliavimas yra paprastas ir nereikalauja didelių sąnaudų. Negalima supainioti.

### Ekonominė nauda

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

### Konstrukcija

Tvirtas, alyvos hidraulinis pavaros mechanizmas su uždara, techninės priežiūros nereikalaujanti hidrauline sistema. 2 slydimo ritinėlių laikikliai ir 2 slydimo ritinėliai suformuoja uždara lenkimo rėmą, kuris lenkiant užtikrina didelį standumą ir tikslumą. Viršutinį slydimo ritinėlių laikiklį galima kelti, kad vamzdį būtų galima lengvai įdėti ir išimti, su žymomis, kur uždėti slydimo ritinėlius pagal tai, kokio dydžio vamzdį reikia sulenkti, su kampų skale nuo 0 iki 90°. Viršutinis slydimo ritinėlių laikiklis su j šoną pastumiama slydimo ritinėlių atramine plokšte skirtas apėjimams ir aukšto įvadams net keliais lygiais įrengti. Naudojamas visur iš karto. Nustatymo darbai nereikalingi. Paprastas, lengvas, spartus darbas, pvz., 90° alkūnė Ø 63 mm tik per 60 s. 3 kojų atraminis pastovas (priedas).

### Lenkimo segmentai ir slydimo ritinėliai

Lenkimo segmentai St plieniniams vamzdžiams, nesideformuoja ir atsparūs slėgiui, pagaminti iš itin kieto ketaus su rutuliniais grafito tarpais. Lenkimo segmentai V daugiasluoksniams vamzdžiams, nesideformuoja ir atsparūs slėgiui, pagaminti iš sukiumi atsparaus aliuminio kokilinio liejinio. Žr. 135 psl. Žymos ant kiekvieno lenkimo segmento tiksliam lenkimui. Kampamatis su kampų skale 0–180° tiksliam lenkimui, kaip priedas. Optimalus lenkimo segmentų ir slydimo ritinėlių suderinimas garantuoja lenkimą be įtrūkimų ir raukšlių. Labai kieti slydimo ritinėliai dėl mažos trinties nesukelia papildomų lenkimo jėgos nuostolių. Greitas lenkimo segmentų ir slydimo ritinėlių pakeitimas dėka paprastos surenkamos sistemos.

### Pavara

Alyvos hidraulinį cilindrą turintis pavaros mechanizmas yra iš aukštos kokybės, poliruoto hidraulinio vamzdžio. Hidraulinės pastūmos apsauga nuo perkrovos priekinėje stūmoklio padėtyje ir apsauginiai vožtuvai slėgiui riboti saugiam darbui. Ergonomiškos formos pastūmos rankena lengvam slėgio sukūrimui rankiniu hidraulinio siurbliu. Nėra prispaudimo pavojaus, nes ribojama pastūmos rankena, kad darbas būtų itin saugus.



Kokybiškas vokiškas gaminy



Perlenkimas.



Info



Pakopinis lenkimas įvairiais lygiais.



## Tiekimo komplektas

**REMS Python komplektas.** Alyvos hidraulinis vamzdžių lenkimo prietaisas vamzdžiams tiksliai lenkti iki 90°. Plieniniai vamzdžiai EN 10255 Ø ¾–2", daugiasluoksniai vamzdžiai Ø 32–75 mm. Pavaros mechanizmas su slydimo ritinėlių laikikliais, viršutinis slydimo ritinėlių laikiklis su į šoną pastumiama slydimo ritinėlių atramine plokšte, 2 slydimo ritinėliai, St arba V lenkimo segmentai. Tvirtoje transportavimo dėžėje.

Pavadinimas	Gam. Nr.	€
<b>Komplektas St ¾ + ½ + ¾ + 1 + 1¼"</b>	590020R	<b>1 676,37</b>
<b>Komplektas St ½ + ¾ + 1 + 1¼ + 1½ + 2"</b>	590021R	<b>1 806,12</b>
<b>Komplektas V 40 + 50 + 63 mm</b>	590022R	<b>1 702,32</b>

## Priedai

Pavadinimas	Gam. Nr.	€
<b>Pavaros mechanizmas</b> su slydimo ritinėlių laikikliais ir slydimo ritinėliais	590000R	<b>1 479,15</b>
<b>Šliaužiklis Ø 75 mm, pakuotėje 2 vnt.</b>	590111R	<b>370,57</b>
<b>3 kojų atraminis pastovas</b>	590150R	<b>168,16</b>
<b>Transportavimo dėžė</b> su patogiomis rankenomis	590160R	<b>247,04</b>
<b>Kampamatis tiksliam lenkimui</b>	590153R	<b>43,18</b>

Lenkimo segmentai vamzdžiams Ø coliai/mm	Lenkimo spindulys <sup>1)</sup> mm	Lenkimo spindulys <sup>2)</sup> mm	Tinka				Gam. Nr.	€
			St 10255	>				
St ¾"	50		●				590051R	<b>46,81</b>
St ½"	65		●				590052R	<b>55,84</b>
St ¾"	85		●				590053R	<b>67,16</b>
St 1"	100		●				590054R	<b>67,16</b>
St 1¼"	150		●				590055R	<b>75,15</b>
St 1½"	170		●				590056R	<b>91,03</b>
St 2"	220		●				590057R	<b>137,02</b>
V 32 mm	112	128	●				590061R	<b>61,76</b>
V 40 mm	140	160	●				590058R	<b>78,06</b>
V 50 mm	175	200	●				590059R	<b>105,88</b>
V 63 mm	220	252	●				590060R	<b>149,47</b>
V 75 mm	260	298	▲				590062R	<b>330,08</b>

St 10255: Plieniniai vamzdžiai (sriegiuoti vamzdžiai) EN 10255  
 V: Presuojamųjų jungčių sistemų jungiamieji vamzdžiai  
 ▲ Reikalingi 2 vnt. šliaužiklių Ø 75 mm (gam. Nr. 590111)

<sup>1)</sup> Lenkimo spindulys mm alkūnės vidinėje pusėje (EN 10255).

<sup>2)</sup> Lenkimo spindulys mm prie neutralios alkūnės ašies (DVGW VP 632).

