REMS Python

Oliehydraulische pijpenbuiger

Robuuste oliehydraulische pijpenbuiger voor het maatnauwkeurig buigen van buizen tot 90°.	
Stalen buizen EN 10255	Ø ⅜ – 2"
Meerlaagse buizen	Ø 32 – 75 mm

REMS Python – supergemakkelijk buigen tot Ø 2", 75 mm. Ideaal voor stalen buizen EN 10255 en voor meerlaagse buizen van persfittingsystemen. Ook voor het vervaardigen van etagebochten in meerdere niveaus.

Universeel gebruik
Voor bankwerk, in de sanitair- en verwarmingstechniek en in de machine- en installatiebouw. Uitstekend geschikt voor stalen buizen EN 10255 en voor meerlaagse buizen van persfittingsystemen.

Systeemvoordeel
Slechts **één** buigaandrijving voor het gehele werkbereik tot Ø 2", Ø 75 mm. Dit betekent een eenvoudig en voordelig voorraadbeheer. Geen verwisselingen mogelijk.

Kostenvoordeel
Pijpenbuiger al na enkele bochten terugverdiend door besparing op fittingen. Geen kosten voor fittingen, opslag, aanschaf. Besparing van lasnaden, persverbindingen en werktijd. Meer zekerheid door minder buisverbindingen.

Constructie
Robuuste, oliehydraulische aandrijfvoorziening met gesloten, onderhoudsvrij hydraulisch systeem. 2 glijroldragers en 2 glijrollen vormen een gesloten buigframe voor hoge stijfheid en precisie bij het buigen. Bovenste glijroldrager zwenkbaar voor gemakkelijk inleggen en wegnemen van de buis, met gemarkeerde steekposities voor de glijrollen in overeenstemming met het te buigen buisformaat, met schaalverdeling 0 tot 90°. Bovenste glijroldrager met zijwaarts verschuifbare glijrollagerplaat voor het vervaardigen van eventueel benodigde kattenrugbochten en etagebochten, ook in meerdere niveaus. Overal direct inzetbaar. Geen instelwerkzaamheden. Eenvoudig, moeiteloos, snel werken, bijv. 90°-bocht Ø 63 mm in slechts 60 s. 3-potig onderstel als toebehoren.

Buigsegmenten en glijrollen
Buigsegmenten St voor stalen buizen, vorm- en drukstabiel, van hoogvast speciaal gietijzer. Buigsegmenten V voor meerlaagse buizen, vorm- en drukstabiel, van torsiestijf aluminium-coquillegietwerk. Zie pagina 171. Markering op ieder buigsegment voor maatnauwkeurig buigen. Hoekmeter met schaalverdeling 0 tot 180° voor maatnauwkeurig buigen, als toebehoren. De optimale afstemming van buigsegmenten en glijrollen garandeert een materiaalgericht buigen zonder scheur- en ribbelvorming. Hoogvaste glijrollen voor wrijvingsarm opvangen van de voortbewegingsdruk. Snel verwisselen van de buigsegmenten en glijrollen door eenvoudig steeksysteem. Buigsegmenten St 1", 1¼", 1½", 2" met uitstoter om gebogen pijpen uit het buigsegment te duwen.

Aandrijving
Oliehydraulische aandrijfvoorziening met hydraulische cilinder van hoogwaardige, gepolijste hydraulische buis. Overbelastingsbeveiliging van de hydraulische aanvoer in de voorste zuigerstand en overdrukklep, voor veilig werken. Ergonomisch gevormde aanvoerhendel voor krachtbesparende drukopbouw met handmatige hydrauliekpomp. Geen knelgevaar door eindbegrenzing van de aanvoerhendel, voor hoge arbeidsveiligheid.

Duits kwaliteitsproduct

Kattenrugbochten.

Info

REMS Python

Oliehydraulische pijpenbuiger

Etagebochten in meerdere niveaus.

Leveringsomvang

REMS Python Set. Oliehydraulische pijpenbuiger voor het maatnauwkeurig buigen van buizen tot 90°. Stalen buizen EN 10255 Ø ⅜ – 2", meerlaagse buizen Ø 32 – 75 mm. Aandrijfvoorziening met glijroldragers, bovenste glijroldrager met zijwaarts verschuifbare glijrollagerplaat, 2 glijrollen, buigsegmenten St of V. In stevige transportkist.

Omschrijving	Art.nr.	€
Set St ⅜ + ½ + ¾ + 1 + 1¼"	590020R	**1.800,00**
Set St ½ + ¾ + 1 + 1¼ + 1½ + 2"	590021R	**1.930,00**
Set V 40 + 50 + 63 mm	590022R	**1.830,00**

Accessoires

Omschrijving	Art.nr.	€
Aandrijfvoorziening met glijroldragers en glijrollen	590000R	**1.580,00**
Glijstuk Ø 75 mm, pak van 2 stuks	590111R	**396,00**
3-potig onderstel	590150R	**181,00**
Transportkist met praktische draaggrepen	590160R	**264,00**
Hoekmeter voor maatnauwkeurig buigen	590153R	**46,00**

Buigsegment voor buizen Ø mm/inch	Buigradius[1] mm	Buigradius[2] mm	Geschikt voor St 10255	Geschikt voor V				Art.nr.	€
St ⅜"	50		●					590051R	**50,00**
St ½"	65		●					590052R	**59,50**
St ¾"	85		●					590053R	**71,70**
St 1"	100		●					590054R	**71,70**
St 1¼"	150		●					590055R	**80,10**
St 1½"	170		●					590056R	**97,10**
St 2"	220		●					590057R	**147,00**
V 32 mm	112	128		●				590061R	**65,90**
V 40 mm	140	160		●				590058R	**83,20**
V 50 mm	175	200		●				590059R	**114,00**
V 63 mm	220	252		●				590060R	**160,00**
V 75 mm	260	298		▲				590062R	**352,00**

St 10255: stalen buizen (draadbuizen) EN 10255
V: meerlaagse buizen van persfittingsystemen
▲ 2 stuks glijstukken Ø 75 mm (Art.nr. 590111) noodzakelijk

[1] Buigradius mm aan de binnenzijde van de bocht (EN 10255)
[2] Buigradius mm aan de neutrale as van de bocht (DVGW VP 632)