REMS Solar-Push

Vysocevýkonná elektrická plnící a proplachovací jednotka k jednoduchému a rychlému plnění, proplachování a odvzdušňování uzavřených systémů. Ideání pro solární zařízení, geotermální zařízení, podlahová a plošná stěnová topení.

Obsah zásobníku	30 l
REMS Solar-Push K 60 s odstředivým rotačním čerpadlem	
Plnící výkon při 40 m plnící výšky	16 l/min
Plnící množství	≤ 36 l/min
Plnící tlak	≤ 0,55 MPa/5,5 bar/80 psi
Teplota plnících médií (trvalá zátěž)	≤ 60°C
pH-hodnota plnících médií	6,5 – 9,5
REMS Solar-Push I 80 s lamelovým čerpadlem	
Plnící výkon při 40 m plnící výšky	18 l/min
Plnící množství	≤ 27 l/min
Plnící tlak	≤ 0,65 MPa/6,5 bar/94 psi
Teplota plnících médií (trvalá zátěž)	≤ 80°C
pH-hodnota plnících médií	6,5 – 9,5
Plnící média: teplovodivé tekutiny, nemrznoucí směsi, voda, vodnaté roztoky, emulze	

REMS Solar-Push – plnění, proplachování a odvzdušňování v jednom pracovním cyklu. Samonasávající. Velký plnící výkon.

Výhoda systému

Plnění, proplachování a odvzdušňování v jednom pracovním cyklu. Ideání pro solární zařízení, geotermální zařízení, podlahová a plošná stěnová topení. Vhodná i pro plnění nádob.

Konstrukce

Vysocevýkonná elektrická plnící a proplachovací jednotka na stabilním, pojízdném podstavci z ocelových trubek pro pevné stanoviště. 2 velké, vzduchem plněné pneumatiky pro snazší přepravu na drsném povrchu staveniště. Praktický držák hadice. Nízká hmotnost, REMS Solar-Push I jen 19 kg, REMS Solar-Push K jen 20 kg. Stabilní plastový zásobník pro 30 l náplně, z UV-odolného PE, s ukazatelem množství, odejmutelný, pro snadné čistění, s velkým otvorem pro snadné plnění. Praktický šroubovací uzávěr na rychlé otevření a uzavření. Přípoj zpětného toku ¾" s ponornou trubkou zabraňuje zpěnění plnícího média při vstupu do plastové nádoby. Uzavírací kohout pro snadné čistění a jednoduchou výměnu plastového zásobníku při použití odlišných plnících médií. Dvě praktické rukojeti ke snadnému přenášení plastového zásobníku. Proti vysokým teplotám odolná spojovací hadice mezi plastovým zásobníkem a čerpadlem. Jemný filtr v sacím vedení s velkým průzorem, pro snadné rozeznání zbývajícího vzduchu v oběhu jakož i vyloučených nečistot, např. otřepů, zůstatků po pájení a svařování.

REMS Solar-Push K 60

Samoodsávající odstředivé rotační čerpadlo, vhodné pro různá plnící média, např. teplovodivé tekutiny, nemrznoucí směsi, vodu, vodnaté roztoky, emulze. S ověřeným, silným kondenzátorovým motorem s tichým chodem, 940 W, spínačem zapnuto/vypnuto. Velké plnící množství ≤ 36 l/min k rychlému plnění, účinnému proplachování a odvzdušňování uzavřených systémů a k plnění nádob. Ventil na uvolnění tlaku pro snadné snížení tlaku v tlakové hadici po ukončení práce, jako příslušenství. Pro dlouhodobé zatížení ≤ 60°C. 2 ks pružných, průhledných tkaných PVC hadic ½" T60, pro tlakové a zpětné vedení, každá 3 m dlouhá, s hadicovými šroubeními ¾", odolné teplotám ≤ 60 °C.

REMS Solar-Push I 80

Samoodsávající lamelové čerpadlo na sucho se speciálními lamelami, vhodné pro různá plnící média, např. teplovodivé tekutiny, nemrznoucí směsi, vodu, vodnaté roztoky, emulze. S ověřeným, silným kondenzátorovým motorem s tichým chodem, 1000 W, spínačem zapnuto/vypnuto. Velké plnící množství ≤ 27 l/min k rychlému plnění, účinnému proplachování a odvzdušňování uzavřených systémů a k plnění nádob. Ventil na uvolnění tlaku pro snadné snížení tlaku v tlakové hadici po ukončení práce, jako příslušenství. Pro dlouhodobé zatížení ≤ 80°C. 2 ks pružných tkaných EPDM hadic ½" T100 (syntetický kaučuk) pro tlakové a zpětné vedení, každá 3 m dlouhá, s hadicovými šroubeními ¾", odolné teplotám ≤ 100 °C.

Obsáhlé příslušenství

Uzavírací ventil pro uzavření tlakového a zpětného vedení , např. při přepravě. Jemný filtr se sáčkem jemného filtru 70 µm, sestávající ze šroubovacího uzávěru s připojením zpětného vedení pro zpětné vedení s přípojkou ¾", adaptéru a sáčku jemného filtru 70 µm, nebo jemný filtr s vložkou jemného filtru 90 µm, vymývatelný, s velkou nádobou na zachycení nečistot, pro zpětné vedení s přípojkou ¾", k proplachování podlahových topení/stěnových topení a k odstraňování nánosů kalů. Vratný ventil směru proudění komplet s tkanou hadicí z EPDM ½" T100, k proplachování podlahových topení/stěnových topení a k efektivnímu odstraňování nánosů kalů prostřednictvím tlakových rázů při změně směru proudění. Vratný ventil k alternativnímu odsávání plnícího média z dalšího zásobníku, např. při větších plnících množstvích.



Kvalitní německý výrobek


K 60


I 80











Info

Rozsah dodávky

REMS Solar-Push K 60. Elektrická plnící a proplachovací jednotka k jednoduchému a rychlému plnění, proplachování a odvzdušňování uzavřených systémů. Plnící množství ≤ 36 l/min, objem zásobníku 30 l. S odstředivým rotačním čerpadlem, za trvalého zatížení odolného teplotám ≤ 60°C. Plnící tlak ≤ 0,55 MPa/5,5 bar/ 80 psi. Kondenzátorový motor 230 V, 50 Hz, 940 W. 2 ks pružných, průhledných tkaných PVC hadic ½" T60, každá 3 m dlouhá, odolné teplotám ≤ 60°C. Na stabilním podstavci z ocelových trubek se vzduchem plněnými koly. V kartonové krabici.

	Obj.č.	Kč
	115312R220	**27 860,00**

Jiná napětí sítě na vyžádání.



Rozsah dodávky

REMS Solar-Push I 80. Elektrická plnící a proplachovací jednotka k jednoduchému a rychlému plnění, proplachování a odvzdušňování uzavřených systémů. Plnící množství ≤ 27 l/min, objem zásobníku 30 l. S lamelovým čerpadlem, za trvalého zatížení odolného teplotám ≤ 80°C. Plnící tlak ≤ 0,65 MPa/6,5 bar/94 psi. Kondenzátorový motor 230 V, 50 Hz, 1000 W. Ventil na uvolnění tlaku. 2 ks pružných tkaných EPDM hadic ½" T100, každá 3 m dlouhá, odolné teplotám ≤ 100°C. Na stabilním podstavci z ocelových trubek se vzduchem plněnými koly. V kartonové krabici.

	Obj.č.	Kč
	115311R220	**34 230,00**

Jiná napětí sítě na vyžádání.

Příslušenství

Označení	Obj.č.	Kč
Tkaná hadice z PVC ½" T60 na tlakové a zpětné vedení, 3 m dlouhá, s hadicovými šroubeními ¾", odolná teplotám ≤ 60 °C	115314R	**1 290,00**
Tkaná hadice z EPDM ½" T100 na tlakové a zpětné vedení, 3 m dlouhá, s hadicovými šroubeními ¾", odolná teplotám ≤ 100 °C	115315R	**1 730,00**
Tkaná hadice z EPDM ½" T165 na tlakové a zpětné vedení, 3 m dlouhá, s hadicovými šroubeními ¾", odolná teplotám ≤ 165 °C	115319R	**6 340,00**
Uzavírací ventil ¾" pro uzavření tlakového a zpětného vedení, např. pro přepravu.	115324R	**1 560,00**
Plastový zásobník 30 l z UV-odolného PE	115375R	**4 940,00**
Ventil na uvolnění tlaku pro Solar-Push K 60	115217R	**2 220,00**
Jemný filtr se sáčkem jemného filtru 70 µm, sestávající ze šroubovacího uzávěru s připojením zpětného vedení pro zpětné vedení s přípojkou ¾", adaptéru, 1 kusu sáčku jemného filtru 70 µm, k proplachování podlahových topení/stěnových topení a k odstraňování nánosů kalů	115220	**3 170,00**
Sáček jemného filtru 70 µm, sada 10 kusů, pro jemné filtry se sáčky jemného filtru 70 µm	115221R10	**2 660,00**
Jemný filtr s vložkou jemného filtru 90 µm, vymývatelný, s velkou nádobou na zachycení nečistot, pro zpětné vedení s přípojkou ¾", k proplachování podlahových topení/stěnových topení a k odstraňování nánosů kalů	115323R	**6 600,00**
Vložka jemného filtru 90 µm, pro jemné filtry s vložkami jemného filtru 90 µm	043054	**1 210,00**
Vratný ventil směru proudění komplet s tkanou hadicí z EPDM ½" T100, k proplachování podlahových topení/ stěnových topení a k efektivnímu odstraňování nánosů kalů prostřenictvím tlakových rázů při změně směru proudění	115326R	**8 730,00**
Vratný ventil k alternativnímu odsávání plnícího média z dalšího zásobníku, např. při větších plnících množstvích.	115325R	**2 610,00**

