

Patikima, didelio našumo mašina sriegimui, nupjovimui, užvartų šalinimui, trumpasriegių sriegimui, rifliavimui.

Vamzdžių sriegiai (1/16) 1/8–2", 16–63 mm

Varžtų sriegiai (6) 10–60 mm, 1/4–2"

Sriegių rūšis žr. 46 psl.

Vamzdžių rifliavimas su
REMS rifliavimo įrenginiu DN 25–200
1–8"

REMS Tornado – tiesiog klasiška. Automatinis fiksuojamasis griebtuvas. Universalioji automatinė sriegimo galvutė. Automatinis aušinimas alyva.

Veikimo principas

Besisukanti medžiaga – stovintys įrankiai.

Konstrukcija

Tvirta konstrukcija, tinkanti naudojimui statybos aikštelėje. Optimalūs matmenys, optimalus svoris, pvz., REMS Tornado 2000 iš viso sveria tik 50 kg. Didelė erdvė darbui ir vonelė drožlėms. Reguluojamo aukščio atrama medžiagai.

2 variantai:

- Nešiojamoji konstrukcija su 3 vamzdinėmis kojomis, nuimama, didelė alyvos vonelė ir loviu drožlėms.
- Konstrukcija T su integruota, dar didesne alyvos vonele ir didesniu loviu drožlėms, skirta pastatymui ant darbatalio. Pastovas, sulankstomas vežimėlis arba vežimėlis su vieta medžiagoms laikyti, įsigijami kaip priedai, lengvam transportavimui, optimaliam darbiniam aukščiui ir stabiliai padėčiai.

Pavara

Labai galinga ir greita, pvz., sriegis R 2 atliekamas tik per 15 s. Nereikalauja jokios techninės priežiūros, reduktorius veikia uždaro tepimo sistemos pagrindu.

Galima rinktis iš 3 galingų variklių:

- Galingas universalus variklis, 1700 W, apsauga nuo perkrovos. Suklio sukimosi greitis 53 min⁻¹.
- Polius perjungiantis kondensatorinis variklis, 2100 W, apsauga nuo perkrovos. 2 suklio sukimosi greičiai: 52 ir 26 min⁻¹, taip pat dirbant pilna apkrova. **Tyliaeigis.**
- Polius perjungiantis trifazis variklis, 2000 W, apsauga nuo perkrovos. 2 suklio sukimosi greičiai: 52 ir 26 min⁻¹, taip pat dirbant pilna apkrova. **Tyliaeigis.**

Darbui pritaikytas apsauginis kojinis jungiklis su avarinio išjungimo funkcija, 2 pakopų, dėl to dirbant gali atlaikyti visą kūno svorį.

Automatinis fiksuojamasis griebtuvas

2 automatiniai fiksuojamieji griebtuvai su savaime išscentruojančiomis spaustuvo žiaunomis lengvam, greitam medžiagos fiksavimui ir atleidimui. Savaime įsitempia, todėl fiksuoja didžiausią jėgą. Vamzdis nepraslysta. Vamzdžiams < Ø 1/2" ir varžtams < Ø 10 mm įveržti tiekiamos spaudžiamosios įvorės.

Automatinis aušinimas alyva

Didelio našumo tvirtas, patikimas tepimo siurblys. Optimalus, daugiapusis tepimo/aušinimo medžiagos padavimas į sriegimo vietą, kuris atliekamas per sriegimo galvutę, užtikrina švartus sriegius ir ilgesnį sriegimo peiliukų, reduktoriaus ir variklio naudojimo laiką.

Universalioji automatinė sriegimo galvutė

Tik **vienu** universalioji automatinė sriegimo galvutė visiems sriegiams, taip pat ilgiesiems sriegiams; automatiškai atjungiamą, su sriegio ilgio automatiška kūginiais sriegiams. Greitas, paprastas sriegio dydžio nustatymas. Aiški sriegių dydžių skalė. Lengvas ir greitas sriegimo peiliukų pakeitimas sriegimo peiliukų laikiklyje perstatant fiksatorių.

Sriegimo peiliukai

Optimalios pjovimo geometrijos, patikimi, patvarūs, kokybiški REMS sriegimo peiliukai garantuoja itin lengvą sriegio pradžios įpjovimą, lengvą sriegimą ir švartų sriegį. Pagaminti iš patvaraus, itin kieto, specialaus, ypač ilgaamžio plieno.

Vamzdžiapjovė

Automatinis centravimas. Tvirta apkauba iš kaldinto plieno. Ergonomiška, plati rankena stipriai suklia pastūmai. Specialiai grūdintas pjovimo ratukas, pagamintas iš patikimo, patvaraus REMS sriegimo peiliukų plieno, užtikrina ilgą naudojimo trukmę.

Vamzdžių vidinių užvartų šalinimo įrenginys

Tvirtas, lengvai valdomas užvartų šalinimo įrenginys su keičiama užvartų nuėmimo padėtimi. Specialiai grūdinta ir specialiai suformuota užvartų šalinimo geležtė garantuoja lengvą užvartų šalinimą ir ypač ilgą naudojimo trukmę. 2 pjovimo briaunos optimaliam drožlių srautui, ypač mažuose vamzdžiuose.

Sriegimui skirtos medžiagos

REMS Sanitol ir REMS Spezial (53 psl.). Sukurtos specialiai sriegimui. Ypač veiksmingas tepimo ir aušinimo poveikis. Būtinai reikalinga švartiam sriegiui gauti ir siekiant ilgiau naudoti sriegimo peiliukus, įrankius ir mašinas.



Kokybiškas vokiškas gaminy



Info



Galima rinktis iš 3 galingų variklių.



Trumpasriegių sriegimas

Racionalu su automatiškai užsifiksuojančiais REMS trumpasriegių fiksatoriais $\frac{1}{2}$ –2" (4") arba rankiniu būdu užfiksuojamais REMS trumpasriegių laikikliais $\frac{3}{8}$ –2" (52 psl.).

REMS rifliavimo įrenginys

Tvirtas, kompaktiškas rifliavimo įrenginys su hidraulinės alyvos pastūma vamzdžių sujungimo sistemų vamzdžių rifliavimui DN 25–300, 1–12" (54 psl.). Su REMS Tornado galima rifliuoti iki DN 200, 8".



Konstrukcija T

Vežimėlis su vieta medžiagoms laikyti (Priedas)



Konstrukcija T

Sulankstomas vežimėlis (priedas)

Tiekimo komplektas

REMS Tornado. Sriegimo staklės vamzdžių sriegiams ($\frac{1}{4}$) $\frac{1}{8}$ –2", 16–63 mm, varžtų sriegiams (6) 10–60 mm, $\frac{1}{4}$ –2". Su techninės priežiūros nereikalaujančiu reduktoriumi, apsauginiu kojiniu jungikliu su avarinio išjungimo funkcija, 2 automatiniais fiksuojamaisiais griebtuvais, automatinio aušinimo alyva. Su įrankių komplektu, susidedančiu iš universaliosios automatinės sriegimo galvutės visiems sriegiams, taip pat ilgiesiems sriegiams, automatiškai atjungiamo, su sriegio ilgio automatika kūginiais sriegiams, sriegimo peiliukais kūginiams dešininiams vamzdžių sriegiams ISO 7-1, EN 10226 (DIN 2999, BSPT) $R\frac{1}{2}$ – $\frac{3}{4}$ ir R 1–2, vamzdžių apjove, vidinių vamzdžių užvartų pašalinimo įrenginiu, prispaudymo svirtimi. Reguluojamo aukščio atrama medžiagai. Galima rinktis iš 3 variklių. Nešiojamoji konstrukcija su 3 vamzdinėmis kojomis, nuimama, didelė alyvos vonelė ir drožlių loviu. Konstrukcija T su integruota, dar didesne alyvos vonele ir didesniu loviu drožlėms, skirta pastatymui ant darbatalio, pastovo, sulankstomo vežimėlio arba vežimėlio su vieta medžiagoms laikyti. Kartoninėje dėžėje.

Pavadinimas	Konstrukcija	Gam. Nr.	€
2000	Universalus variklis 230 V, 50–60 Hz, 1700 W. 53 min ⁻¹ . Nešiojamas, 3 vamzdinės kojos.	340200R220	4 972,00
2010	Polius perjungiantis kondensatorinis variklis 230 V, 50 Hz, 2100 W. 52/26 min ⁻¹ , taip pat dirbant su pilna apkrova. Tyliaiegis. Nešiojamas, 3 vamzdinės kojos.	340201R220	5 112,00
2020	Polius perjungiantis trifazis variklis 400 V, 50 Hz, 2000 W. 52/26 min ⁻¹ , taip pat dirbant su pilna apkrova. Tyliaiegis. Nešiojamas, 3 vamzdinės kojos.	340202R380	5 362,00
2000 T	Universalus variklis 230 V, 50–60 Hz, 1700 W. 53 min ⁻¹ . Pastatomas ant darbatalio, pastovo arba vežimėlio su vieta medžiagoms laikyti.	340206R220	6 247,00
2010 T	Polius perjungiantis kondensatorinis variklis 230 V, 50 Hz, 2100 W. 52/26 min ⁻¹ , taip pat dirbant su pilna apkrova. Tyliaiegis. Pastatomas ant darbatalio, pastovo arba vežimėlio su vieta medžiagoms laikyti.	340207R220	6 387,00
2020 T	Polius perjungiantis trifazis variklis 400 V, 50 Hz, 2000 W. 52/26 min ⁻¹ , taip pat dirbant su pilna apkrova. Tyliaiegis. Pastatomas ant darbatalio, pastovo arba vežimėlio su vieta medžiagoms laikyti.	340208R380	6 637,00

Kitos tinklo įtampas pagal paklausimą.

Priedai

Pavadinimas	Gam. Nr.	€
Pastovas	344105R	310,00
Vežimėlis su vieta medžiagoms laikyti	344100R	526,00
Sulankstomas vežimėlis	344150R	753,00
Sriegimo peiliukus, žr. 46 psl.		
Universalioji automatinė sriegimo galvutė $\frac{1}{4}$–2" papildoma sparčioji keičiamoji sriegimo galvutė vietoj sriegimo peiliukų keitimo	341000RR	830,00
Pjovimo ratukas St $\frac{1}{4}$–4", s 8	341614R	16,60
Sriegimui skirtos medžiagos žr. 53 psl.		
Trumpasriegių laikiklis žr. 52 psl.		
REMS Herkules atramos medžiagoms, žr. 115 psl.		
REMS vamzdžių rifliavimo įrenginys, žr. 54 psl.	347000R	2 400,00

