

Robuuste, compacte topprestatiemachine voor draadsnijden, afkorten, ontbramen, nippelsnijden, rolgroeven. Voor installatie, metaalbewerking, industrie. Voor bouwen werkplaats.

Pijpdraad (1/16) 1/8 – 2", 16 – 63 mm
Boutendraad (6) 8 – 60 mm, 1/4 – 2"

Draadsoorten zie pagina 40.

Groeven van buizen met
REMS rolgroefvoorziening DN 25 – 300
1 – 12"

REMS Magnum – de compacte tot en met 2".

Arbeidsprincipe

Draaiend materiaal – stilstand gereedschappen.

Constructie

Robuuste, voor op de bouwplaats geschikte constructie. Gunstige maten, gunstig gewicht, b.v. REMS Magnum 2000 L-T slechts 62 kg. Grote werkruimte en spanenbak. Gereedschapsplateau.

2 uitvoeringen:

- Lichte uitvoering L-T, met afneembare, grote oliebak en spanenschaal.
- Uitvoering T met geïntegreerde, nog grotere olie- en spanenbak.

Voor werkbank. Onderstel, verrijd- en inklapbaar onderstel of verrijdbaar onderstel met materiaalplaat, als toebehoren, voor eenvoudig transport, optimale werkhoogte en stabiele stand.

Aandrijving

Enorm krachtig en snel, b.v. pijpdraad 2" in slechts 15 sec. Volledig onderhoudsvrij, in gesloten oliebad lopend aandrijfwerk.

Keuze uit 3 krachtige motoren:

- Doortreksterke universeelmotor, 1700 W, beveiliging tegen overbelasting. Astoerental 53 min⁻¹.
- Poolomschakelbare condensatormotor, 2100 W, beveiliging tegen overbelasting. 2 astoerentallen 52 en 26 min⁻¹, ook bij volle belasting. **Zeer geluidsarm.**
- Poolomschakelbare draaistroommotor, 2000 W, beveiliging tegen overbelasting. 2 astoerentallen 52 en 26 min⁻¹, ook bij volle belasting. **Zeer geluidsarm.**

Bedieningsvriendelijke veiligheidsvoetschakelaar met noodstop, 2-traps, daarom tijdens het werken met het volle lichaamsgewicht belastbaar.

Spansysteem

Beproefd snelspanslagsysteem, zelfversterkend. Geen doorslippen van de buis. Grote afstand tussen spanklauwen en centreerbekken zorgt voor veilig spannen van lange buizen. Achterste centreerbekken voor het uitlijnen van het materiaal. Voor het spannen van buizen $\lt; \varnothing 1/8''$ en bouten $\lt; \varnothing 8\text{ mm}$ zijn klemhulzen leverbaar.

Automatische smeerkoeeling

Robuuste, beproefde oliepompe met grote doorvoercapaciteit. Optimale, multi-laterale snijolietoevoer door de draadsnijkop direct op de snijplaats garandeert zuivere draden en hoge standtijd van snijmesses, aandrijving en motor.

Universele automatische snijkop

Slechts één universele automatische snijkop voor alle draden, ook lange draden; automatisch openend met draadlengte-aanslag voor conische pijpdraad. Snel, eenvoudig instellen van de draadafmeting. Overzichtelijke schaalverdeling voor de draadafmeting. Eenvoudige en snelle wisseling van de snijmesses door klik-positionering in de snijmesseshouder.

Snijmesses

De beproefde, onverwoestbare REMS kwaliteitssnijmesses met optimale snijgeometrie garanderen superlicht aansnijden, gemakkelijk draadsnijden en zuivere draden. Van taaihard, bijzonder gehard speciaalstaal voor extreem lange levensduur.

Pijpsnijder

Zelfcentrerend. Stabiele beugel van smeedstaal. Ergonomische, brede handgreep voor krachtig aandraaien van de spindel. Speciaal gehard snijwiel van beproefd, taaihard REMS snijmessesstaal garandeert een lange standtijd.

Pijpontbramer

Stevig, gemakkelijk te bedienen ontbraamvoorziening met variabele ontbraampositie. Speciaal gehard en speciaal gevormd ontbraammes garandeert gemakkelijk ontbramen en extreem lange standtijd. Ontbraamt aan 2 kanten voor optimale spanenafvoer vooral bij kleine buisdiameters.

Draadsnijoliën

REMS Sanitol en REMS Spezial (pagina 47). Speciaal voor draadsnijden ontwikkeld. Daarom bijzonder hoge smeer- en koelwerking. Beslist noodzakelijk voor zuivere draden en langere levensduur van snijmesses, gereedschappen en machines.

Nippelsnijden

Efficiënt met de automatisch binnenklemmende REMS Nippelfix 1/2 – 2" (4") of met de handmatig binnenklemmende REMS Nippelspanners 3/8 – 2" (pagina 46).

REMS Rolgroefvoorziening

Robuuste, compacte rolgroefvoorziening met oliehydraulische voeding voor het groeven van buizen voor buiskoppelingssystemen DN 25–300, 1–12" (pagina 48).



Duits kwaliteitsproduct



Info



Keuze uit 3 krachtige motoren.





Leveringsomvang

REMS Magnum. Draadsnijmachine voor pijpdraad ($1/16$) $1/8$ -2", 16-63 mm, boutendraad (6)8-60 mm, $1/4$ -2". Met onderhoudsvrij aandrijfwerk, veiligheidsvoetschakelaar met noodstop, beproefd, zelfversterkend snelspanlagesysteem, achterzijde centreerbekken, automatische smeerkoeeling. Met gereedschapset, bestaande uit een universele automatische snijkop voor alle draden, ook lange draden, automatisch openend, met draadlengte-aanslag voor conische draad, snijmesses voor conische pijpdraad ISO 7-1, EN 10226 (DIN 2999, BSPT) R $1/2$ - $3/4$ " en R 1-2" rechts, pijpsnijder, ontbraamvoorziening voor binnenkant buis, aandrukhendel. Gereedschapsplateau. Keuze uit 3 motoren. Lichte uitvoering L-T met afneembare, grote oliebak en spanenschaal, uitvoering T met geïntegreerde, nog grotere olie- en spanenbak. Uitvoering T met geïntegreerde, nog grotere olie- en spanenbak. Voor werkbank, onderstel, verrijd- en inklapbaar onderstel of verrijdbaar onderstel met materiaalplaat. In doos.

Omschrijving	Uitvoering	Art.nr.	€
2000 L-T	Universeelmotor 230 V, 50-60 Hz, 1700 W. 53 min ⁻¹ .	340226R220	4.712,52
2010 L-T	Poolomschakelbare condensatormotor 230 V, 50 Hz, 2100 W. 52/26 min ⁻¹ , ook bij volle belasting. Zeer geluidsarm.	340227R220	5.117,34
2020 L-T	Poolomschakelbare draaistroommotor 400 V, 50 Hz, 2000 W. 52/26 min ⁻¹ , ook bij volle belasting. Zeer geluidsarm.	340228R380	5.273,04
2000 T*	Universeelmotor 230 V, 50-60 Hz, 1700 W. 53 min ⁻¹ .	340220R220	5.646,72
2010 T*	Poolomschakelbare condensatormotor 230 V, 50 Hz, 2100 W. 52/26 min ⁻¹ , ook bij volle belasting. Zeer geluidsarm.	340221R220	6.051,54
2020 T*	Poolomschakelbare draaistroommotor 400 V, 50 Hz, 2000 W. 52/26 min ⁻¹ , ook bij volle belasting. Zeer geluidsarm.	340222R380	6.207,24

Andere netspanningen op aanvraag.

Accessoires

Omschrijving	Art.nr.	€
Onderstel	344105R	290,64
Onderstel, verrijdbaar, met materiaalplaat	344100R	493,05
Onderstel, verrijd- en inklapbaar	344150R	705,84
Snijmesses zie pagina 40.		
Universele automatische snijkop $1/16$-2" Universele automatische snijkop in plaats van snijmesses te wisselen	341000RR	778,50
Omkeerklap , voor het omkeren van de doorstromingsrichting van de koelsmeerpomp voor het snijden van linkse schroefdraad met REMS Magnum 2010, 2020, 3010, 3020, 4010 en 4020	342080RX	143,24
REMS snijwiel St $1/8$-4", s 8	341614R	15,47
Draadsnijoliën zie pagina 47.		
Nippelhouders zie pagina 46.		
REMS Herkules materiaalsteunen , zie pagina 107.		
REMS Rolgroefvoorziening voor het groeven van buizen, zie pagina 48.	347000R	2.242,08

