

Robust, kompakt, højtydende maskine til gevindskæring, overskæring, afgratning, nippelskæring, notsikning. Til installation, metalhåndværk og industri. Til byggeplads og værksted.

Rørgevind (1/16) 1/8–2", 16–63 mm
Boltegevind (6) 8–60 mm, 1/4–2"

Gevindtyper, se side 40.

REMS notsikkemaskine forsats til påføring af noter på rør DN 25–300
1–12"

REMS Magnum – kompakt op til 2".

Arbejdsprincip

Drejende materiale – faststående værktøj.

Konstruktionsmåde

Robust, kompakt, byggepladsvenlig konstruktion. Gunstige mål, gunstig vægt, f.eks. REMS Magnum 2000 L-T kun 57 kg. Stort arbejds- og spånrum. Aflæggeplads til værktøj.

2 udgaver:

- Let udgave L-T med aftageligt, stort oliekar og spånbakke.
 - Udgave T med integreret og endnu større oliekar og spånbakke.
- Til arbejdsbord, understel, klap- og kørbart understel eller kørbart understel med materialehylde, som tilhører, for let transport, står stabilt med optimal arbejds højde.

Drift

Enorm stærk og hurtig, fx et 2" gevind på kun 15 sekunder. Drev helt vedligeholdelsesfrit, da det løber i lukket oliebad.

3 højtydende motorer kan vælges:

- Stærk universalmotor, 1700 W, overbelastningssikring. Spindelhastighed 53 min⁻¹.
- Polomskiftbar kondensatormotor, 2100 W, overbelastningssikring, 2 spindelhastigheder 52 og 26 min⁻¹ også under fuld belastning.

Meget lydsvag.

- Polomskiftbar trefasemotor, 2000 W, overbelastningssikring, 2 spindelhastigheder 52 og 26 min⁻¹ også under fuld belastning.

Meget lydsvag.

Arbejdsvenlig 2-trins sikkerhedsfodpedal med separat nødstop, der gør at maskinen kan belastes med fuld kropsvægt under hele arbejdsforløbet.

Spændepatron

Gennemprøvet, selvforstærkende slyngkobling. Røret slipper ikke. Stor afstand mellem spændepatron og centrerpatron garanterer sikker opspænding af lange rør. Bageste centrerpatron placerer materialet nøjagtigt. For opspænding af rør < Ø 1/2" og bolte < Ø 8 mm kan spændebøsninger leveres.

Automatisk smøring/køling

Robust kvalitetsoliepumpe med høj ydelse. Optimal tilførsel af gevindskæreeolie gennem gevindskærehovedet direkte på snitstedet sørger for rene gevind og høje standtider på skærebakker, drev og motor.

Universal-automatisk-skærehoved

Kun et universal-automatisk-skærehoved er nødvendigt til alle gevind, også langgevind; automatisk åbning ved skæring af koniske rørgvind ved hjælp af gevindlængdeautomatik. Hurtig, nem indstilling af gevindstørrelserne. Overskuelig gevindskala. Nem og hurtig udskiftning af skærebakker.

Skærebakker

De gennemprøvede REMS kvalitets-skærebakker med ekstrem lang levetid og med optimal skæregeometri garanterer superlet påbegyndelse af skæringen, nem gevindskæring og rene gevind. Af sejt, hårdt, specialhærdet stål, der garanterer ekstrem lang levetid.

Rørskærer

Selvcentrerende. Kraftig bøjle af smedet stål. Ergonomisk, bredt håndtag til hurtig aktivering af rørskæreren. Specialhærdet skærehjul af gennemprøvet, sejt, hårdt, REMS skærebakkestål sikrer lang standtid.

Indvendig rørafgrater

Stabil, letbetjenelig afgrater med 2 afgraterpositioner. Et specialhærdet og specialudlagt afgraterblad garanterer let afgratning og ekstrem lang standtid. Et dobbeltskær sørger for optimal afgratning, også ved små rørdiameter.

Gevindskæreeolier

REMS Sanitol og REMS Spezial (side 49). Specielt udviklet til gevindskæring. Derfor særlig høj smøre- og kølevirkning. Absolut nødvendig til rene gevind og længere levetid på skærebakker, værktøj og maskiner.

Nippelskæring

Rationelt med de automatiske, indvendigt opspændende REMS Nippelfix 1/2–2" (4") eller med de manuelle, indvendigt opspændende REMS Nippelspanner 3/8–2" (side 48).

REMS notsikkemaskine forsats

Robust, kompakt notsikkemaskine forsats med oliehydraulisk fremførsel til påføring af noter på rør til rørkoblingssystemer DN 25–300, 1–12" (side 50).



Tysk kvalitetsprodukt



Info



3 højtydende motorer kan vælges.





Udførsel L-T

Understel (tilbehør)



Udførsel T

Understel, kørbart, med materialehylde (tilbehør)



Udførsel L-T

Understel, klap- og kørbart (tilbehør)

Leveringen omfatter

REMS Magnum. Gevindskæremaskine til rørgvind ($\frac{1}{16}$) $\frac{1}{8}$ –2", 16–63 mm, boltegevind (6)8–60 mm, $\frac{1}{4}$ –2". Vedligeholdelsesfrit drev, sikkerhedsfodpedal med nødstop, gennemprøvet, selvforstærkende slyngkobling, centrerpatron bagtil, automatisk smøring/køling. Med værktøjssæt, bestående af et universal-automatisk-skærehoved til alle gevind, også langgevind, automatisk åbnende med gevindlængde automatik til konisk rørgvind, skærebakker til konisk rørgvind ISO 7-1, EN 10226 (DIN 2999, BSPT) R $\frac{1}{2}$ – $\frac{3}{4}$ " og R 1–2" rørskærer, indvendig rørfgrater, fremføringsarm, aflægningshylde. 3 motorer kan vælges. Let udgave L-T med aftageligt, stort oliekar og spånbakke. Udførelse T med integreret, endnu større oliekar og spånbakke. Til arbejdsbord, understel, klap- og kørbart understel eller kørbart understel med materialehylde. I karton.

Beskrivelse	Udførsel	Art.-nr.
2000 L-T	Universalmotor 230 V, 50–60 Hz, 1700 W. 53 min ⁻¹ .	340226R220
2010 L-T	Polomskiftbar kondensatormotor 230 V, 230 V, 50 Hz, 2100 W. 52/26 min ⁻¹ , under fuld belastning. Meget lydsvag.	340227R220
2020 L-T	Polomskiftbar trefasemotor 400 V, 50 Hz, 2000 W. 52/26 min ⁻¹ , også under fuld belastning. Meget lydsvag.	340228R380
2000 T*	Universalmotor 230 V, 50–60 Hz, 1700 W. 53 min ⁻¹ .	340220R220
2010 T*	Polomskiftbar kondensatormotor 230 V, 50 Hz, 2100 W. 52/26 min ⁻¹ , også under fuld belastning. Meget lydsvag.	340221R220
2020 T*	Polomskiftbar trefasemotor 400 V, 50 Hz, 2000 W. 52/26 min ⁻¹ , også under fuld belastning. Meget lydsvag.	340222R380

Andre netspændinger kan leveres på forespørgsel.

*Variant T med REMS notsikkekforsats kun anvendelige til notruller indtil DN 200, 8".

Tilbehør

Beskrivelse	Art.-nr.
Understel	344105R
Understel, kørbart, med materialehylde	344100R
Understel, klap- og kørbart	344150R
Skærebakker se side 40.	
Universal-automatisk-skærehoved $\frac{1}{16}$–2" som lynudskifteligt-skærehoved i stedet for bakkeskifte	341000RR
REMS skærehjul St $\frac{1}{8}$–4", s 8	341614R
Gevindskæreoilier se side 49.	
Nippelfix se side 48.	
REMS Herkules materialeunderstøttelse, se side 102.	
REMS notsikkekmaskine forsats til påføring af noter på rør, se side 50.	347000R

