

Link do produktu: <https://alnar.pl/rem-s-tornado-2000-gwintownica-340200-p-1165.html>



## REMS TORNADO 2000 GWINTOWNICA - 340200

Cena brutto	<b>30 438,00 zł</b>
Cena netto	<b>24 746,34 zł</b>
Dostępność	<b>Na zamówienie</b>
Numer katalogowy	<b>340200</b>
Producent	<b>REMS</b>

### Opis produktu

#### REMS TORNADO 2000 GWINTOWNICA

##### Opis produktu:

- Niezawodna, bardzo sprawna maszyna do gwintowania, obcinania, gratowania, gwintowania króćców, wyoblania
- Do instalacji, zakładów ślusarskich, zakładów produkcyjnych
- Silna, zwarta, ustawna konstrukcja nadająca się na plac budowy i do warsztatu
- Zasada działania: obracający się materiał – nieruchome narzędzie
- Automatyczne: uchwyt zaciskowy, uniwersalna głowica gwintująca, smarowanie i chłodzenie
- Duża przestrzeń robocza i pojemnik na wióry
- Regulowana podpora materiału
- Napęd niezwykle silny i szybki np.: gwint 2" tylko 15s
- Przekładnia całkowicie bezobsługowa w zamkniętej kąpielii olejowej
  
- Dwa wykonania podstawy:
  - wykonanie przenośne na 3 nogach, z odpinaną, dużą wanną olejową i miską na wióry
  - wykonanie T z zespoloną, większą wanną olejową i pojemnikiem na wióry, do ustawienia na stole. Podstawa stała lub wózek jezdny z miejscem na odłożenie materiału, do łatwego transportu, o optymalnej wysokości pracy, stabilny, jako wyposażenie dodatkowo płatne
  
- Trzy wysokowydajne silniki do wyboru:
  - wysokosprawny silnik uniwersalny, 1700 W, ochrona przed przeciążeniem, szybkość obrotów 53 1/min.
  - silnik kondensatorowy 2100 W, ochrona przed przeciążeniem. Dwie prędkości obrotów 52 i 26 1/min., również pod pełnym obciążeniem. Bardzo cicha praca.
  - silnik trójfazowy, 2000 W, ochrona przed przeciążeniem. Dwie prędkości obrotów 52 i 26 1/min., również pod pełnym obciążeniem. Bardzo cicha praca.
  
- Wygodny w użyciu nożny dwustopniowy wyłącznik bezpieczeństwa z przyciskiem awaryjnym, dzięki temu w czasie pracy obciążany całym ciężarem ciała
- Dwa automatyczne uchwyty zaciskowe z samocentrującymi się szczękami mocującymi. Szybko i z łatwością mocują i luzują materiał
- Uchwyty samozaciskowe zapewniają maksymalną siłę mocowania
- Silna, niezawodna pompa z dużą wydajnością tłoczenia
- Optymalne wielostronne prowadzenie środka do gwintowania przez głowicę gwintującą dokładnie na miejsce gwintowania gwarantuje czyste gwinty i długą trwałość noży gwintujących, przekładni i silnika
- Tylko jedna automatyczna głowica uniwersalna do wszystkich gwintów, również długich; automatycznie otwierająca się - z automatyką długości gwintu do gwintów stożkowych
- Szybkie, łatwe nastawianie rozmiaru gwintu
- Przejrzysta skala gwintów
- Łatwa i szybka zmiana noży gwintujących dzięki ich pozycjonowaniu w części mocującej
- Niezawodne, niezniszczalne, wysokiej jakości noże gwintujące REMS z optymalną geometrią, gwarantują bardzo łatwe wejście w materiał, lekkie gwintowanie i czyste gwinty. Wykonane są z odpornej na obciążenia, specjalnie hartowanej stali zapewniającej wyjątkowo długą ich żywotność.
- Obcinak do rur samocentrujący. Stabilny kabłąk z kutej stali. Ergonomiczny, szeroki uchwyt do mocnego docisku wrzeczona
- Specjalnie hartowane kółko tnące z niezawodnej, ciągliwo -twardej stali nożowej zapewnia długą trwałość.
- Gratownik wewnętrzny, Stabilne, łatwe w obsłudze urządzenie gratujące ze zmienną pozycją gratowania.
- Specjalnie hartowane i obrobione ostrze gwarantuje lekkie ogratowanie i wyjątkowo długą trwałość
- Dwa ostrza do optymalnego odcinania gratu, szczególnie przy małych średnicach rur

##### Dane techniczne:

- 
- Gwinty rurowe 1/16 - 2", 16 - 63 mm
  - Gwinty sworzniowe 6 - 60 mm, 1/4- 2"
  - Gwinty rurowe z 4" głowicą automatyczną REMS 2.1/2- 4" (wyposażenie dodatkowo płatne)
  - Wyoblanie rur za pomocą osprzętu REMS Rollnut DN 25 - 200 (300) 1- 8" (12")  
(wyposażenie dodatkowo płatne)
  - Silnik uniwersalny o mocy 1700 W
  - Napięcie zasilania: 230V
  - Prędkość obrotowa: 53 obr/min

**Wyposażenie:**

- Nożny wyłącznik bezpieczeństwa z wył. awaryjnym,
- Automatyczny uchwyt zaciskowy,
- Automatyczna głowica uniwersalna
- Obcinak do rur
- Urządzenie do gratowania wewnętrznego
- Dźwignia dociskowa
- Regulowana podpora do materiału
- Wykonanie przenośne, na 3 nogach z odpinaną, dużą wanną olejową i miską na wióry.

**Wyposażenie dodatkowo płatne:**

- Podstawa - nr. kat. 344105
- Wózek jezdny z miejscem na materiał - nr. kat. 344100
- Noże gwintujące
- Automatyczna głowica uniwersalna jako dodatkowa głowica wymienna zamiast zmiany noży gwintujących  
- nr. kat. 341000
- REMS 4" głowica automatyczna do gwintów rurowych 21/2- 4" - nr.kat.370010
- REMS Kółko tnące St 1/8- 4``, s 8 - nr. kat. 341614
- Uchwyt do króćców
- Podpory REMS Herkules
- REMS Rollnut-przyrząd do wyoblania rur, Nr. kat. 347000