

Wydajne, mobilne, poręczne elektronarzędzie akumulatorowe z uchwytem prowadzącym zapewniającym duże przełożenie siły, przeznaczona do szybkiego, prostopadłego cięcia w każdym miejscu, bez potrzeby użycia imadła. Również do uniwersalnego cięcia z wolnej ręki. Waga tylko 3,4 kg. Li-Ion 22V Technology. Do zasilania z akumulatora lub z sieci.

Idealne do rur stalowych oraz innych

Do wielu rodzajów materiałów takich jak np. drewno, drewno z gwoździami, palety, metal, również stal nierdzewna, odlewy, beton komórkowy, płyt gipsowe, pumeks, cegła, cegła ceramiczna.

REMS Tiger 22 V VE – pilarka dla instalatora.
Tnie łatwo, błyskawicznie, prostopadłe. Mobilne, poręczne, lekkie. Akumulator Li-Ion 22V, 9,0 Ah, 194 Wh, wystarcza na ok. 80 cięć 1" rury stalowej z użyciem uchwytu prowadzącego lub na ok. 140 cięć 1" rury stalowej bez uchwytu prowadzącego na jednym ładowaniu*.

Uchwyt prowadzący gwarantujący duże przełożenie siły

400% większa siła cięcia zapewnia łatwe, super szybkie cięcie rur i profili, np. przecięcie 2" rury stalowej zajmuje zaledwie 8 s. Do montażu i demontażu. Uchwyt prowadzący z 5-krotnym przełożeniem dźwigni zapewnia łatwe, szybkie, prostopadłe cięcie w każdym miejscu, również z wolnej ręki bez imadła. Poręczny, łatwy i szybki w obsłudze, tylko jeden uchwyt do mocowania i cięcia. Bez swobodnie zwisającego łańcucha. Ograniczenie kąta obrotu uchwytu zapobiega zgnieceniu ręki. Pewne, prostopadłe do rury prowadzenie urządzenia.

Prostopadłe cięcie

Uchwyt pilarki oraz specjalny brzeszczot REMS gwarantują prostopadłe cięcie, będące warunkiem koniecznym dalszej prawidłowej obróbki instalacji.

REMS Brzeszczoty specjalne

Brzeszczoty specjalne REMS (strona 76), ekstra grube, odporne na zginanie i skręcanie, z podwójnym obustronnym trzpieniem, niezbędne do prostopadłego cięcia i szybkiego demontażu ze zwielokrotniającym siłę nacisku uchwytem prowadzącym.

REMS Uniwersalny brzeszczot

Tylko 1 uniwersalny brzeszczot REMS (strona 76) do wszystkich prac zamiast wielu różnych. Z obustronnym trzpieniem, do cięcia z wolnej ręki oraz cięcia z uchwytem prowadzącym.

REMS Brzeszczoty

Kompletny asortyment brzeszczotów REMS do cięcia z wolnej ręki do różnych materiałów (strona 77).

Konstrukcja

Silna, sprawdzająca się na budowie. Mobilne, poręczne, lekkie. Jednostka napędowa z akumulatorem tylko 3,4 kg. Smukły kształt. Uniwersalna. Ergonomicznie ukształtowany przedni uchwyt na korpusie, powleczony przeciwpoślizgowym płaszczem ochronnym dla silnego docisku brzeszczotu przy cięciu z wolnej ręki. Sprawdzona w praktyce szpadlowa rękojeść z uchwytem Softgrip. Odchylana płoza podporowa do pewnego prowadzenia brzeszczotu w ciętym materiale. Specjalna, ślizgowa uszczelka silikonowa chroni przekładnię przed wodą i kurzem. Wysokosprawny silnik akumulatorowy 22V z dużym zapasem mocy, moc oddawana 500 W. Bezpieczny wyłącznik przyciskowy. Kontrola stanu maszyny z zabezpieczeniem przeciążeniowym jednostki napędowej chroniącym przed zbyt dużym prądem, z zabezpieczeniem przed przegrzaniem poprzez kontrolę temperatury silnika (NTC), z elektroniczną kontrolą stanu naładowania ze wskaźnikiem stanu naładowania w postaci 2-kolorowej zielono/czerwonej diody LED.

Stabilny czworokątny drążek przenoszący

Super stabilny, wodoszczelny i pyłoszczelny, nie wymagający konserwacji napęd oscylacyjny do jednoczesnego wytwarzania ruchu posuwistego i orbitalnego drążka przenoszącego napęd i brzeszczotu pilarki. Całkowicie ułożyskowany igiełkowo mechanizm korbowy (ANC) redukuje tarcie, grzanie się, ścieranie. Zapewnia długą żywotność napędu, również przy ekstremalnych warunkach cięcia. Pracujący w zamkniętej obudowie napędu drążek przenoszący napęd zapewnia bezpieczeństwo pracy.

Napęd oscylacyjny z ANC

Niekonwencjonalny, bardzo stabilny, odporny na wodę i kurz, bezobsługowy napęd oscylacyjny do uzyskania równocześnie ruchu posuwistego i mimośrodowego drążka i brzeszczotu. Całkowicie ułożyskowany igiełkowo mechanizm korbowy (ANC) redukuje tarcie, grzanie się, ścieranie. Zapewnia długą żywotność napędu, również przy ekstremalnych warunkach cięcia.

Warioelektronika

Bezstopniowa elektroniczna regulacja obrotów w celu łatwego nacinania i optymalnej pracy w zależności od materiału. Szybkość cięcia reguluje się w zakresie 0–1900 min⁻¹ stopniem nacisku na wyłącznik.



Niemiecka jakość



Info

Agresywny posuw mimośrodowy

Agresywny, stały posuw mimośrodowy wymusza również ruch brzeszczotu w pionie i zapewnia bardzo dobre usuwanie wiórów, szybkie cięcie i długą żywotność brzeszczotów. Ułożyskowany igiełkowo, stały posuw mimośrodowy gwarantuje wydajne cięcie nawet przy ekstremalnym obciążeniu, np. podczas cięcia rury stalowej.

Zasilanie akumulatorowe lub z sieci

REMS Li-Ion 22 V Technology, patrz strona 20–25. Wydajne akumulatory Li-Ion 22 V o pojemności 9,0 Ah, 194 Wh o długim czasie pracy. Lekkie i wydajne, wystarcza na ok. 80 cięć 1" rury stalowej z użyciem uchwytu prowadzącego lub na ok. 135 cięć 1" rury stalowej bez uchwytu prowadzącego na jednym ładowaniu*. Stopniowany wskaźnik stanu naładowania z wielobarwnymi diodami LED. Zakres temperatur roboczych – 10 do + 60 °C. Maksymalna wydajność akumulatora bez efektu pamięci. Urządzenie szybkoładujące 100–240 V, 90 W, 22 V lub 290 W, 22 V, zapewniające krótkie czasy ładowania, dostępne jako akcesoria. Zasilacz sieciowy 220–240 V, 22 V, 40 A na wyjściu, do zasilania z sieci zamiast akumulatora Li-Ion 22 V, dostępny jako akcesoria.

Uniwersalne mocowanie brzeszczotów

Mocowanie wszystkich brzeszczotów – z jedno lub dwustronną końcówką – bez zmiany, tj. bez przekładania elementu dociskowego.

Zakres dostawy

REMS Tiger 22 V VE. Akumulatorowa piła szablasta do rur z elektroniką Vario (VE) do łatwego, szybkiego, prostopadłego cięcia z uchwytem prowadzącym oraz do cięcia z wolnej ręki. Jednostka napędowa z uchwytem obejmowym, bezobsługowym, chronionym przed wodą i pyłem napędem oscylacyjnym z całkowicie ułożyskowanym igiełkowo mechanizmem korbowym (ANC), agresywnym posuwem mimośrodowym, mocnym silnikiem akumulatorowym 22 V, 500 W, impulsowym wyłącznikiem bezpieczeństwa. Płynne elektroniczne sterowanie prędkością skokową (przycisk prędkości) od 0 do 1900 min⁻¹. Kontrola stanu maszyny z zabezpieczeniem przeciążeniowym, kontrola temperatury, kontrola stanu naładowania. Uniwersalne mocowanie brzeszczotów. Sześciokątny klucz kołkowy. Uchwyt prowadzący 2". 2 sztuki brzeszczotów specjalnych REMS 2"/140-3,2. W stabilnej skrzynce stalowej.

Typ	Wykonanie	Nr art.	zł
Set\IP	Bez akumulatora, bez urządzenia szybkoładującego	560055R22	4 410,00
Set	Z akumulatorem Li-Ion 22 V, 9,0 Ah, 194 Wh, z urządzeniem szybkoładującym 100–240 V, 50–60 Hz, 90 W, 22 V	560053R220	6 950,00

Dla innych napięć na zapytanie.



Osprzęt

Wyszczególnienie	Nr art.	zł
Tiger 22 V VE napęd, bez akumulatora	560011R22	4 160,00
Brzeszczoty patrz strona 76–77.		
Uchwyt prowadzący 2", do rur Ø 1/8–2"	563000R	856,00
Power-Pack 22 V 9,0 Ah + 9,0 Ah + 90 W, 388 Wh, składający się z 2 sztuk akumulatora Li-Ion 22 V, 9,0 Ah, 194 Wh, urządzenia szybkoładującego 100–240 V, 50–60 Hz, 90 W, 22 V	571592R220	4 880,00
Akumulator Li-Ion 22 V, 9,0 Ah, 194 Wh	571583R22	1 940,00
Pozostałe akumulatory Li-Ion 22 V/Power-Pack 22 V patrz strona 20–25		
Urządzenie szybkoładujące 100–240 V, 50–60 Hz, 90 W, 22 V	571585R220	997,00
Urządzenie szybkoładujące 100–240 V, 50–60 Hz, 290 W, 22 V	571587R220	2 150,00
Zasilacz 220–240 V, 50–60 Hz, 900 W, 22 V, 40 A, dla zasilania z sieci zamiast akumulatora Li-Ion 22 V	571578R220	2 690,00
Skrzynka z blachy	566030R	671,00
REMS Lumen 2800 22 V, Akumul. naświetlacz budowlany LED, patrz str. 119.		



*Temperatura otoczenia ok. 20 °C.