

Výkonné, mobilní, snadno ovladatelné akumulátorové nářadí k univerzálnímu řezání volně z ruky. Váží jen 3,1 kg. Ideální na montáž, demontáž, opravy. Li-Ion 22V technologie. Pro akumulátorový a síťový provoz.

Mnohé materiály, např. dřevo, dřevo s hřebíky, palety, kov, také nerezavějící ocel, litina, porobeton, sádko-kartonové desky, pemza, cihly, pálené cihly.

Zejména také na ocelové trubky

REMS Cat 22V VE – řeže cokoli kdekoli. Mobilní, lehká, snadno ovladatelná. Akumulátor Li-Ion 22V, 5,0 Ah, 108 Wh pro ca. 75 řezů na ocelové trubce 1" na jedno nabití akumulátoru*.

Univerzální použití

Použitelná kdekoli, řezání volně z ruky, nad hlavou, v úzkých úhlech, u zdi. Nezávislá na připojení k síti. Extrémně mnohostranná a výkonná, především také na kov. Např. na řezání kovových trubek, rozřezávání kotlů, nádrží, van apod., pro vyřezávání okenních rámců, použití při záchranných pracích a odstraňování následků katastrof. Také k ponornému řezání.

Konstrukce

Robustní, vhodná pro použití na stavbách. Mobilní, lehká, snadno ovladatelná. Pohonná jednotka s akumulátorem pouze 3,1 kg. Štíhlá konstrukce. Ergonomicky uzpůsobený přední držák s ochranným pláštěm bezpečně zabraňujícím sklouznutí pro měkké uchopení, pro řezný posuv plný síly. Praktická uzavřená rukojeť měkkým úchopem (Softgrip). Sklopná opěra k jistějšímu a bezpečnějšímu vedení pily na řezaném materiálu. Speciální silikonové těsnění s vysokými kluznými schopnostmi chrání převody před vodou a prachem. Akumulátorový motor se silným tahem 22V, s velkou rezervou výkonu, 500 W. Bezpečnostní tlačítkový spínač. Kontrola stavu stroje s ochranou proti přetížení pohonné jednotky proti příliš vysokým proudům, s ochranou proti přehřátí prostřednictvím sledování teploty motoru (NTC), s kontrolou stavu nabití se zobrazením stavu nabití prostřednictvím dvoubarevné zelené/červené LED.

Stabilní, obdélníková vodící tyč

Z masivní, kalené speciální oceli, ve směru zatížení precizně uložená v jehlových ložiskách, během celého řezného pohybu všestranně vedená, pro nepokřivený, rovný řez také při tvrdém nasazení.

Oscilační pohon s ANC

Super stabilní, před vodou a prachem chráněný, bez údržby pracující oscilační pohon k současnému vytvoření řezného a orbitálního pohybu vodící tyče a pilového listu. V jehlových ložiskách všestranně uložený klikový pohon (ANC) snižuje tření, zahřívání a opotřebení. Pro dlouhou životnost, i při vysokém zatížení při extrémním řezání.

Vario Elektronika

Plynulé elektronické řízení počtu zdvihů pro citlivé nařizování a pro správnou volbu počtu zdvihů při řezání podle daného materiálu. Počet zdvihů je plynule řízen prostřednictvím proměnného tlaku na spínač od 0 do 1900 min⁻¹ (spouštěcí spínač).

Agresivní orbitální pohyb

Agresivní orbitální pohyb díky vertikálnímu elipsoidnímu pohybu pilového listu pro silný, rychlý posuv pily, skvělý výhoz třísek a vysokou životnost pilových listů. V jehlových ložiskách pevně uložený orbitální pohyb zaručuje dlouhodobé řezání plné síly, i při extrémním zatížení, např. při řezání ocelových trubek.

Akumulátorový nebo síťový provoz

REMS Li-Ion 22V technologie, viz strana 20–25. Vysoce zatížitelné akumulátory Li-Ion 22V s kapacitou 4,4, 5,0 nebo 9,0 Ah, pro dlouhou dobu chodu. Lehký a výkonný. Akumulátor Li-Ion 22V, 4,4 Ah, 95 Wh pro ca. 66 řezů na ocelové trubce 1", 5,0 Ah, 108 Wh pro ca. 75 řezů na ocelové trubce 1", 9,0 Ah, 194 Wh pro ca. 140 řezů na ocelové trubce 1" na jedno nabití akumulátoru*. Odstupňovaný ukazatel stavu nabití s barevnými LED. Rozsah pracovní teploty – 10 do + 60 °C. Žádný paměťový efekt pro maximální výkon akumulátoru. Rychlonabíječka 100–240V, 90W, 22V nebo 290W, 22V, pro kratší doby nabíjení, jako příslušenství. Zdroj napětí 220–240V, 22V, 40 A na výstupu, pro síťový provoz namísto akumulátoru Li-Ion 22V, jako příslušenství.

Univerzální upínka pilového listu

Pro upnutí všech pilových listů – s jednostrannými nebo oboustrannými úchyty – bez výměny případně přestavení přítláčné upínky pilového listu.

REMS univerzální pilový list

Jen 1 univerzální pilový list REMS (strana 76) pro všechny práce řezání namísto mnoha různých pilových listů. S oboustranným úchytem, k řezání volně z ruky a k řezání s vodícím držákem.

REMS pilové listy

Kompletní sortiment REMS pilových listů k řezání volně z ruky na různé materiály (strana 77).



ANC

- Minimální tření a opotřebení
- Značně snížené zahřívání
- Pro extrémně dlouhou životnost i při vysokém zatížení

Kvalitní německý výrobek



Info

Rozsah dodávky

REMS Cat 22 V VE. Akumulátorová univerzální šavlová pila s vario-elektronikou (VE) pro řezání volně z ruky. Pohonná jednotka s uzavřenou rukojetí, s bez údržby pracujícím oscilačním pohonem, chráněným před vodou a prachem, s klikovým pohonem všestranně uloženým v jehlových ložiskách (ANC), s agresivním orbitálním pohybem, silným akumulátorovým motorem 22 V a s bezpečnostním tlučacím spínačem. Plynulé elektronické řízení počtu zdvihů (spouštěcí spínač) 0 do 1900 min⁻¹. Kontrola stavu stroje s ochranou proti přetížení, sledování teploty, kontrola stavu nabití. Univerzální upínka pilového listu. Šestihranný klíč. 1 kus REMS univerzální pilový list 150-1,8/2,5. V pevném kufru z ocelového plechu.

Označení	Provedení	Obj.č.	Kč
Set\IP	Bez akumulátoru, bez rychlonabíječky	560054 R22	24 270,00
Set	S akumulátorem Li-Ion 22 V, 5,0 Ah, 108 Wh, rychlonabíječkou 100–240 V, 50–60 Hz, 90 W, 22 V	560052 R220	36 470,00

Jiná napětí sítě na vyžádání.



3,1 kg	500 W	22 V	VE
ANC			

Příslušenství

Označení	Obj.č.	Kč
Pilové listy viz strana 76–77.		
Cat 22 V VE pohonný stroj, bez akumulátoru	560010 R22	21 100,00
Power-Pack 22 V 5,0 Ah + 5,0 Ah + 90 W, 216 Wh, složený z 2 kusů akumulátoru Li-Ion 22 V, 5,0 Ah, 108 Wh, rychlonabíječky 100–240 V, 50–60 Hz, 90 W, 22 V	571591 R220	22 530,00
Akumulátor Li-Ion 22 V, 5,0 Ah, 108 Wh	571581 R22	8 390,00
Další akumulátory Li-Ion 22 V/Power-Pack viz strana 20–25		
Rychlonabíječka 100–240 V, 50–60 Hz, 90 W, 22 V	571585 R220	5 760,00
Rychlonabíječka 100–240 V, 50–60 Hz, 290 W, 22 V	571587 R220	12 400,00
Sít'ový zdroj 220–240 V, 50–60 Hz, 900 W, 22 V, 40 A pro sít'ový provoz namísto akumulátoru Li-Ion 22 V	571578 R220	15 520,00
Kufr z ocelového plechu s vložkou	566030 R	3 880,00
REMS Lumen 2800 22 V, akumulátorový LED stavební reflektor, viz strana 119.		

