

Výkonné, mobilní, snadno ovladatelné elektrické nářadí k vrtání, zašroubování/povolování šroubů a k odhrotování trubek. Pro montáž, demontáž, opravy. Li-Ion 22V technologie. Pro akumulátorový a síťový provoz.

Vrtání do oceli, kamene	≤ Ø 13 mm
Vrtání do dřeva	≤ Ø 32 mm
Vrtání vrtáky na obklady, např. do keramiky, jemné kameniny, granitu, mramoru	≤ Ø 14 mm
Zašroubování/povolování šroubů	≤ Ø 8 mm

REMS Helix 22 V VE – vrtat, šroubovat a odhrotovat. Se silným, bezkartáčovým akumulátorovým motorem.

Konstrukce

Super lehký, super malý, super padnoucí do ruky. Pohonný stroj s akumulátorem jen 1,6 kg. Proto všude použitelný, volně z ruky, nad hlavou, také na obzvláště úzkých místech. Optimální rozložení hmotnosti pro ovládání jednou rukou. Ergonomicky tvarovaný kryt. Pohonný stroj s beznástrojovým rychloupínacím sklíčidlem, upínacím rozsahem 1,5–13 mm, pravým a levým chodem. 2 plynule nastavitelné oblasti otáček od 0–560 min⁻¹ a 0–1900 min⁻¹, 15 stupňů kroutícího momentu plus stupeň pro vrtání, tvrdý kroutící moment 50 Nm v obou oblastech otáček, měkký kroutící moment 12 Nm v rychlé a 30 Nm v pomalé oblasti otáček pro šroubování plné síly. Integrovaná LED-pracovní svítidla k osvětlení pracovního místa. Spona na pásek. Pro akumulátorový a síťový provoz. 1 Bit se zdvojenou čepelí plochá drážka/křížová drážka, 50 mm dlouhý. Sada bitů jako příslušenství.

Pohon

Výkonný elektromechanický pohon se silným, bezkartáčovým akumulátorovým motorem 21,6V, 500W výkonu, robustními, 2-stupňovými, precizně v kuličkových ložiscích uloženými převody, pracujícími bez údržby. Bezpečnostní spínač.

Vario Elektronika

Plynulé elektronické řízení počtu otáček k citlivému navrtání, zašroubování/povolování šroubů a ke správné volbě počtu otáček při vrtání a zašroubování/povolování šroubů podle daného materiálu. Počet otáček je plynule řízen prostřednictvím proměnného tlaku na bezpečnostní spínač od 0 do 560 min⁻¹ popř. od 0 do 1900 min⁻¹ (akcelerační spínač (VE)).

Akumulátorový nebo síťový provoz

Li-Ion 22V technologie. Vysoce zatížitelné akumulátory Li-Ion 21,6V s kapacitou 2,5, 4,4, 5,0 nebo 9,0 Ah, pro dlouhou dobu provozu. Lehký a výkonný. Odstupňovaný ukazatel stavu nabití s barevnými LED. Rozsah pracovní teploty –10 až +60 °C. Žádný paměťový efekt pro maximální výkon akumulátoru. Rychlonabíječka 100–240V, 90W. Rychlonabíječka 100–240V, 290W, pro kratší doby nabíjení, jako příslušenství. Zdroj napětí 220–240V/21,6V, 15 A na výstupu, pro síťový provoz namísto akumulátoru Li-Ion 21,6V, jako příslušenství.



Info

Rozsah dodávky

REMS Helix 22 V VE Set. Akumulátorový vrtací šroubovák s vario-elektronikou (VE) k vrtání do oceli, cihly, $\leq \varnothing 13$ mm, dřeva $\leq \varnothing 32$ mm a jiných materiálů a k zašroubování/povolení šroubů $\leq \varnothing 8$ mm. Pohonný stroj s bezklíčovým rychlopínacím sklíčidlem, upínací rozsah 1,5–13 mm, pravý a levý chod. Elektro-mechanický pohon se silným, bezkartáčovým akumulátorovým motorem 21,6 V, 500 W, robustními 2-stupňovými převody. 2 plynule nastavitelné oblasti otáček od 0–560 min^{-1} a 0–1900 min^{-1} , 15 stupňů krouticího momentu plus stupeň pro vrtání, tvrdý krouticí moment 50 Nm v obou oblastech otáček. Bezpečnostní spínač. Integrovaná LED-pracovní svítidla. Spona na pásek. Akumulátor Li-Ion 21,6 V, 2,5 Ah, rychlonabíječka 220–240 V, 50–60 Hz, 70 W. 1 Bit se zdvojenou čepelí plochá drážka/křížová drážka, 50 mm dlouhý. V přenosné tašce.

	Obj.č.	€
	190110R220	550,00

Jiná napětí sítě na vyžádání.



Příslušenství

Označení	Obj.č.	€
REMS REG 10–42. Vnější-/vnitřní odhrotovač na trubky $\varnothing 10–42$ mm, $\varnothing \frac{1}{2}–1\frac{1}{8}$ ", viz strana 98		
REMS REG 10–54 E. Vnější-/vnitřní odhrotovač na trubky $\varnothing 10–54$ mm, $\varnothing \frac{1}{2}–2\frac{1}{8}$ ", viz strana 99		
REMS KaliGrat E. Nástroje ke kalibraci a vnější-/vnitřní odhrotovače trubek. Pro vrstvené trubky $\varnothing 14–63$ mm, viz strana 100		
REMS vrtáky na obklady, $\varnothing 5–14$ mm, viz strana 320		
REMS Helix 22 V VE pohonný stroj, bez akumulátoru	190100R22	263,00
Akumulátor Li-Ion 21,6 V, 2,5 Ah	571571R22	285,00
Akumulátor Li-Ion 21,6 V, 4,4 Ah	571574R22	410,00
Akumulátor Li-Ion 21,6 V, 5,0 Ah	571581R22	342,00
Akumulátor Li-Ion 21,6 V, 9,0 Ah	571583R22	456,00
Rychlonabíječka 100–240 V, 50–60 Hz, 90 W	571585R220	193,00
Rychlonabíječka 100–240 V, 50–60 Hz, 290 W	571587R220	456,00
Sít'ový zdroj 220–240 V/21,6 V, 50–60 Hz, 15 A, pro sít'ový provoz namísto akumulátoru Li-Ion 21,6 V	571567R220	456,00
Přenosná taška	190053R	51,40
Bit-Set, sestávající z rychlovýmenného držáku bitů, magnetického, s automatickým zablokováním bitů, 12-ti bitů (4 Torx, 3 s křížovou drážkou PH, 3 s křížovou drážkou PZ, 2 s plochou drážkou), v praktickém nástrčném zásobníku s elastickým upevňovacím páskem k fixaci na zápěstí nebo na vrtacím šroubováku.	190051R	17,50
REMS Lumen 2800 22V, akumulátorový LED stavební reflektor, viz. str. 111.		

