

# REMS Cento 22 V

Macchina leggera, compatta e maneggevole. Universale per tagliare e sbavare tubi. Per il cantiere e l'officina. Li-Ion 22 V Technology. Per l'azionamento a batteria o a corrente.

Tubi d'acciaio inossidabile dei sistemi pressfitting, acciaio al carbonio, rame	Ø 8–108 mm
Tubi d'acciaio EN 10255 (DIN 2440)	DN 6–100
	Ø 1/8–4", Ø 10–115 mm
Tubi di ghisa (SML) EN 877 (DIN 19522)	DN 50–100
Tubi di plastica SDR 11	
Spessore s ≤ 10 mm	Ø 10–110 mm
	Ø 1/8–4"
Tubi multistrato	Ø 10–110 mm

**REMS Cento 22 V – tagliare e sbavare ovunque fino a Ø 115 mm. Velocissima. Per tagli ad angolo retto. Senza trucioli. Senza bavature. A secco.**  
**Li-Ion 22 V Technology. Batteria agli ioni di litio 21,6 V, 5,0 Ah, per circa 280 tagli di tubi di acciaio inossidabile dei sistemi pressfitting Ø 22 mm senza dover ricaricare la batteria\*.**

**Impiego universale per molti tipi di tubo.**

**Ideale per i sistemi pressfitting**

**Ad angolo retto**, secondo le esigenze

**Senza trucioli**, nessun truciolo nel sistema di tubazioni

**Senza bavatura esterna**, nessun danneggiamento dell'o-ring per mezzo di bavatura esterna

**A secco**, nessun danneggiamento dell'o-ring per mezzo di lubrificanti/raffreddanti.

**Veloce**, nessun danneggiamento per surriscaldamento del materiale del tubo.

**Costruzione**

Macchina a batteria da taglio compatta e maneggevole per tagliare velocemente, ad angolo retto e senza bavature. Leggera e maneggevole, Macchina motore con batteria solo 17,6 kg. Costruzione stabile in ghisa resistente a torsioni per un taglio ad angolo retto. Taglio facile grazie alla rotella da taglio speciale. Rotella azionata e avanzamento lineare per taglio veloce (**brevetto EP 1 782 904**). Avanzamento senza fatica grazie alla leva d'avanzamento collaudata e facile da impugnare e all'albero a filettatura trapezia. Rotella protetta dal contatto con i rulli di scorrimento grazie alla limitazione del moto di avanzamento in profondità. Pratica maniglia di trasporto. Innesto per l'azionamento dello sbavatore interno/esterno di tubi REMS REG 10–54 E. Per il banco di lavoro. Piedistallo fisso o mobile per un semplice trasporto, un'altezza di lavoro ottimale e un appoggio sicuro, come accessorio. Per usare la macchina motore per terra è disponibile una leva di avanzamento alternativa, vedi accessori.

**Rulli di scorrimento**

4 stabili rulli di scorrimento con cuscinetti a sfere in tubo di acciaio di precisione temprato per un rotolamento a basso attrito dei tubi da tagliare Ø 22–115 mm, Ø 3/4–4" disposti a trapezio, intercambiabili. Non sono necessari interventi di regolazione nel campo di lavoro Ø 22–115 mm. Rulli di scorrimento in tubi d'acciaio inossidabile come accessorio. Taglio di tubi Ø 8–22 mm applicando due pezzi di tubo Ø 28 x 220 mm sui rulli di scorrimento.

**Azionamento**

Ingranaggio robusto con cuscinetti a sfera e a rullini e senza bisogno di manutenzione. Potente motore a batteria 21,6 V, ad esempio tubo d'acciaio inossidabile Ø 54 mm in soli 7 s. Numero di giri ideale 84 min<sup>-1</sup> per una velocità di taglio del materiale ottimale. Controllo dello stato della macchina con protezione dal sovraccarico della macchina motore contro intensità di corrente eccessive, con protezione dal surriscaldamento tramite sorveglianza della temperatura del motore (NTC), con controllo elettronico dello stato di carica con indicatore dello stato di carica tramite LED a 2 colori verde/rosso. Interruttore di sicurezza a pedale per un lavoro sicuro ed ergonomico.

**Alimentazione a batteria o corrente elettrica**

Li-Ion 22 V Technology. Batteria agli ioni di litio di alto amperaggio, 21,6 V, capacità 4,4, 5,0 o 9,0 Ah, per una lunga durata. Leggera e potente. Batteria agli ioni di litio 21,6V, 4,4Ah per circa 246 tagli, 5,0Ah per circa 280 tagli, 9,0Ah per circa 520 tagli di tubi di acciaio inossidabile dei sistemi pressfitting Ø 22 mm senza dover ricaricare la batteria\*. Indicatore dello stato di carica con LED a colori. Temperatura di utilizzo tra -10 a +60°C. Assenza di effetto memoria per la massima potenza della batteria. Caricabatteria veloce 100–240V, 90W. Caricabatteria veloce 100–240V, 290W, per tempi di ricarica più brevi, come accessorio. Tensione di alimentazione 220–240V/21,6V, potenza utile 40A, per collegamento alla rete elettrica al posto della batteria agli ioni di litio 21,6 V, come accessorio.

**Rotelle speciali REMS**

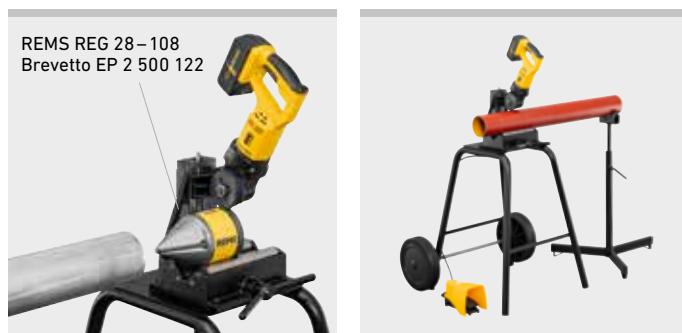
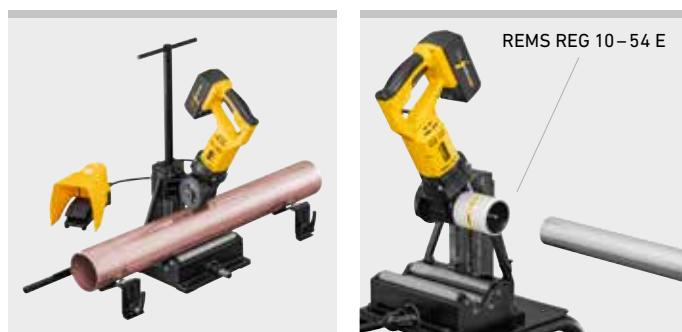
Qualità superiore tedesca. Rotelle adattate ai dati di capacità di REMS Cento 22 V e ai materiali da tagliare con geometrie di taglio diverse per tagliare velocemente, senza bavature esterne. La rotella a tempra speciale, prodotta con il collaudato e tenace acciaio dei pettini REMS, garantisce una lunga durata.

**Supporto del tubo**

Supporto del tubo, regolabile in altezza, per tubi Ø 40–110 mm, Ø 1 1/2–4", per l'uso a terra della macchina motore con leva di avanzamento. Facile rotazione e spostamento avanti e indietro del materiale grazie a quattro sfere di acciaio inossidabile all'interno di una scatola protetta dalla ruggine. Guida sicura di tubi lunghi tramite l'utilizzo di diversi supporti per tubi.

Macchina a batteria da taglio per tubi

Brevetto EP 1 782 904



Prodotto tedesco di qualità



Info