Pressatrice radiale a batteria 32 kN con funzionalità Connected tramite tecnologia Wi-Fi standard e display OLED

REMS AKKU-PRESS 22 V CONNECTED

REMS
for Professionals

Quick-Start

Video

Prodotto tedesco di qualità

CONNECTED

Universale fino a Ø 110 mm. Con modalità ACC selezionabile. Monitoraggio della pressione esercitata e indicatore del risultato. Sistema antivibrazione. Registrazioni vocali. Geolocalizzazione. Blocchi d'uso. Redazione di protocolli.

Blocco dell'uso, protezione contro il furto

Registrazione vocale con conversione in testo
È possibile effettuare una registrazione vocale per ogni pressatura. Tramite "Speech-to-Text" la registrazione vocale può essere convertita in testo modificabile.

5 ANNI DI GARANZIA!

REMS Akku-Press 22 V Connected

Pressatrice radiale a batteria universale, maneggevole e superleggera con funzionalità Connected tramite tecnologia Wi-Fi standard e display OLED, per la realizzazione di giunzioni a pressione Ø 10 – 108 (110) mm Ø ⅜ – 4". Il bloccaggio automatico della pinza a pressare, la chiusura del perno della pinza monitorata elettricamente e la possibilità di selezionare la modalità ACC offrono ulteriore sicurezza all'utilizzatore. Con un peso di soli 3,3 kg e una lunghezza di soli 36,3 cm, pinza a pressare V 15 inclusa, questa pressatrice radiale a batteria entra in una nuova dimensione. È utilizzabile ovunque, a mano libera, sopra la testa e anche in angoli particolarmente stretti. La possibilità di effettuare registrazioni vocali per ogni pressatura, che successivamente possono essere convertite in testo editabile, permette di registrare facilmente i dati rilevanti e produrre la documentazione necessaria a redigere un protocollo di lavoro.

1 Assortimento completo di pinze a pressare REMS/anelli a pressare REMS per tutti i comuni sistemi pressfitting, pinze troncatrici REMS M e tagliacavo REMS , vedere gli accessori.

2 Compatta, maneggevole, leggerissima. Macchina motore con batteria solo 3,3 kg.

3 La macchina motore con pinza a pressare V 15 è lunga solo 36,3 cm. Quindi utilizzabile ovunque, a mano libera, sopra la testa, anche in angoli particolarmente stretti.

4 Distribuzione ottimale del peso per l'uso ad una mano sola. La macchina motore con pinza a pressare montata può essere poggiata sulla batteria per averla a portata di mano.

5 Corpo di forma ergonomica con robusto occhiello per tracolla. Superficie delle impugnature con Softgrip.

6 Due file di lampade LED per illuminare il punto di lavoro secondo necessità, luminosità regolabile su 4 livelli e durata di illuminazione regolabile.

7 Display OLED.

8 Controllo dello stato della macchina con indicatore dello stato di carica con LED a 2 colori verde/rosso.

9 Alloggiamento delle pinze orientabile, angolo di rotazione > 360°.

10 Alloggiamento sicuro della pinza a pressare/pinza intermedia grazie al serraggio automatico. Posizione di chiusura del perno di fissaggio della pinza monitorata elettricamente. Anche per pinze a pressare/anelli a pressare di altre marche.

11 **Monitoraggio della pressione esercitata e indicatore del risultato**
Sensore della pressione elettronico con monitoraggio della forza di spinta. Monitoraggio e visualizzazione della pressione esercitata e della massima pressione esercitata durante la pressatura. Valutazione della pressione esercitata al termine della pressatura con visualizzazione del risultato sul display OLED e con LED a colori. Visualizzazione del diagramma pressione-tempo della pressatura eseguita direttamente sul display OLED. Salvataggio dei dati di misurazione/pressatura.

12 **Sistema antivibrazione**
Speciale tecnica di azionamento con bilanciamento dei pesi e superfici di presa con Softgrip, per una pressatura con basse vibrazioni e senza stancarsi.

13 Forza di spinta e di pressione enorme per una pressatura velocissima e perfetta. Forza di spinta 32 kN.

14 Potente azionamento elettroidraulico con motore a batteria 21,6 V di elevata coppia, senza spazzole ed esente da manutenzione, potenza utile 400 W, con robusto ingranaggio epicicloidale, pompa a pistone eccentrico e sistema idraulico ad alte prestazioni.

15 Interruttore di sicurezza.

16 **Modalità ACC selezionabile**
Con modalità ACC attivata, la macchina motore termina automaticamente la pressatura emettendo un segnale acustico (clac) e ritorna automaticamente in posizione iniziale. Con modalità ACC disattivata, la macchina motore si arresta poco prima di raggiungere la pressione necessaria, permettendo così di osservare meglio la chiusura completa della pinza a pressare, dell'anello a pressare, dei segmenti a pressare al termine della pressatura. La pressatura deve essere portata a termine azionando nuovamente l'interruttore di sicurezza. La macchina motore termina automaticamente la pressatura emettendo un segnale acustico (clac) e ritornando in posizione iniziale (funzione di ritorno automatico).

17 **Li-Ion 22 V Technology**
Batteria agli ioni di litio di alto amperaggio, 21,6 V, capacità 2,5, 4,4, 5,0 o 9,0 Ah, per una lunga durata. Leggera e potente. Batteria agli ioni di litio 21,6 V, 2,5 Ah per circa 210 pressature, 4,4 Ah per circa 370 pressature, 5,0 Ah per circa 420 pressature, 9,0 Ah per circa 750 pressature Viega Profipress DN 15 senza dover ricaricare la batteria*.

18 Indicatore dello stato di carica con LED a colori.

19 Temperatura di utilizzo tra –10 e + 60°C. Assenza di effetto memoria per la massima potenza della batteria.

20 Caricabatteria veloce 100 – 240 V, 90 W. Caricabatteria veloce 100 – 240 V, 290 W, per tempi di ricarica più brevi, come accessorio.

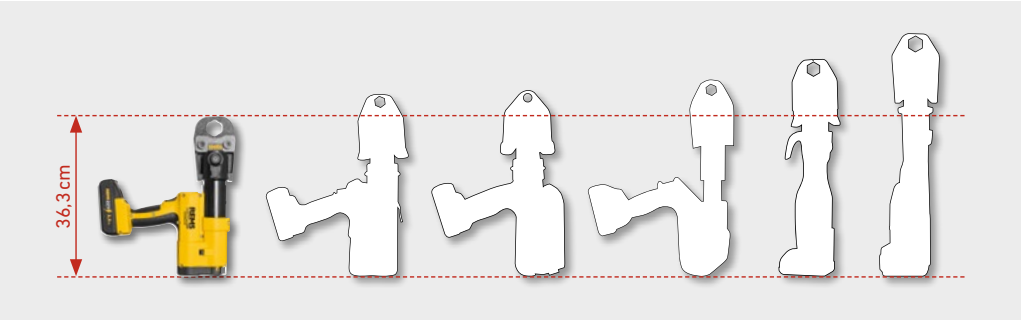
21 Alimentatore di tensione 220 – 240 V/21,6 V, potenza utile 15 A, per collegamento alla rete elettrica al posto della batteria agli ioni di litio 21,6 V, come accessorio.

Funzionalità Connected
REMS Akku-Press 22 V Connected dispone di diverse ulteriori funzionalità, come ad esempio: protocollo di dati di misurazione/pressatura, creazione di protocolli con logo della propria società, visualizzazione di messaggi di errore, configurazione del prodotto (lingua, data, ora, fuso orario, unità di pressione, durata di illuminazione LED e luminosità LED, tempo di stand-by, modalità ACC, segnali acustici di avviso, ecc.), predisposizione di blocchi d'uso (blocco immediato o intervallo di segnale con funzione di antifurto, intervalli di ora e data per i tempi di blocco, limitazione del numero di pressature eseguibili), geolocalizzazione dei luoghi di pressatura, conversione di registrazioni vocali in testo editabile, caricamento e salvataggio di immagini delle pressature, visualizzazione di avvisi (ispezione annuale e verifica periodica, nuova versione firmware, stato della batteria, ecc.), download e installazione di nuove versioni firmware.

Registrazioni vocali con riconoscimento vocale
Per mezzo del microfono integrato nella macchina motore, per ogni pressatura è possibile eseguire e salvare una registrazione vocale, che può essere convertita in testo editabile ed inserita in protocolli collegandosi al portale dei servizi REMS.

Connessione Wi-Fi al cloud
Dopo aver effettuato la registrazione e con connessione Internet attiva, REMS Akku-Press 22 V Connected invia al cloud i dati raccolti (dati di misura e di pressatura, messaggi di errore, configurazione del prodotto, registrazioni vocali, ecc.). Qui i dati vengono trattati e memorizzati. Tramite il portale dei servizi REMS l'utente può accedere a questi dati, caricare e salvare immagini delle pressature, redigere protocolli con testi e immagini e modificare le impostazioni della macchina motore. Con connessione Internet attiva, le modifiche vengono ritrasmesse alla macchina motore.

REMS Akku-Press 22 V Connected – la piccola tra le grandi
Con un peso di soli 3,3 kg e una lunghezza di soli 36,3 cm, pinza a pressare V 15 inclusa, questa pressatrice radiale a batteria entra in una nuova dimensione.



Monitoraggio della pressione esercitata e indicatore del risultato
La forza di pressatura è costantemente monitorata durante il processo di pressatura. Il diagramma pressione-tempo della pressatura può essere visualizzato direttamente sul display OLED.

Valutazione della pressatura
Se la forza di pressatura corrisponde alle specifiche, sul display OLED viene visualizzata una "faccina sorridente".

*A temperatura ambiente di circa 20 °C. Wi-Fi disattivato. Lampade di lavoro a LED spente.
[1] Per le condizioni di garanzia e la registrazione per l'estensione della garanzia del produttore a un periodo di 5 anni vedere www.rems.de/service.

REMS Akku-Press 22 V Connected

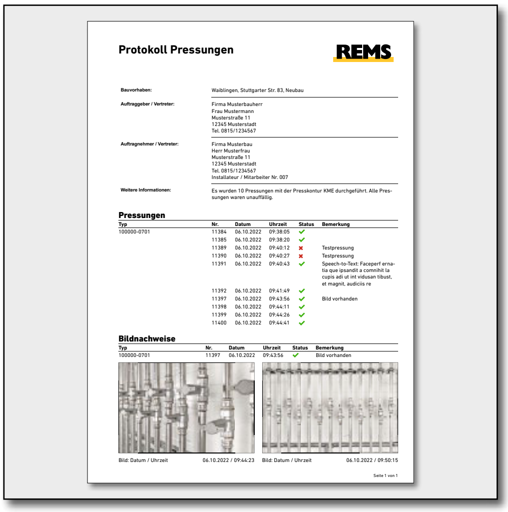
REMS Akku-Press 22 V Connected. Pressatrice radiale a batteria 32 kN con modalità ACC selezionabile, funzionalità Connected tramite tecnologia Wi-Fi standard e display OLED, monitoraggio della pressione esercitata e indicatore del risultato, per la realizzazione di giunzioni a pressione Ø 10 – 108 (110) mm, Ø ⅜ – 4". Per l'utilizzo con pinze/anelli a pressare REMS e pinze a pressare e cappi a pressare di altre marche. Alloggiamento orientabile della pinza a pressare con serraggio automatico. Posizione di chiusura del perno di fissaggio della pinza monitorata elettricamente. Azionamento elettroidraulico con motore a batteria 21,6 V di elevata coppia, senza spazzole ed esente da manutenzione, 400 W, con robusto ingranaggio epicicloidale, pompa a pistone eccentrico e sistema idraulico ad alte prestazioni. Sistema antivibrazione. Interruttore di sicurezza a pressione. Lampade di lavoro a LED. Batteria Li-Ion 21,6 V, 2,5 Ah, caricabatterie veloce 100 – 240 V, 50 – 60 Hz, 90 W.

REMS Akku-Press 22 V Connected Basic-Pack
In robusta cassetta metallica. Cod.art. 576014 R220 **Fr. 3'440.–**

REMS Akku-Press 22 V Connected Basic-Pack
In valigetta L-Boxx. Cod.art. 576015 R220 **Fr. 3'490.–**

Quick-Start
www.youtube.de/remstools

Protocolli con il proprio logo aziendale
Tutti i dati di misurazione/stampa vengono registrati. L'utente può accedere a questi dati tramite il portale dei servizi REMS, caricare immagini di pressature e creare protocolli con testo e immagini.



Protokoll Pressungen REMS

Bauvorhaben:	Waiblingen, Stuttgarter Str. 83, Neubau
Auftraggeber / Vertreter:	Firma Musterbauherr Frau Mustermann Musterstraße 11 12345 Musterstadt Tel. 0815/1234567
Auftragnehmer / Vertreter:	Firma Musterbau Herr Musterfrau Musterstraße 11 12345 Musterstadt Tel. 0815/1234567 Installateur / Mitarbeiter Nr. 007
Weitere Informationen:	Es wurden 10 Pressungen mit der Presskontur KME durchgeführt. Alle Pressungen waren unauffällig.

Pressungen

Typ	Nr.	Datum	Uhrzeit	Status	Bemerkung
100000-0701	11384	06.10.2022	09:38:05	✔	
	11385	06.10.2022	09:38:20	✔	
	11389	06.10.2022	09:40:12	✖	Testpressung
	11390	06.10.2022	09:40:27	✖	Testpressung
	11391	06.10.2022	09:40:43	✔	Speech-to-Text: Faceperf ernatia que ipsandit a comnihit la cupis adi ut int vidusan tibust, et magnit, audiciis re
	11392	06.10.2022	09:41:49	✔	
	11397	06.10.2022	09:43:56	✔	Bild vorhanden
	11398	06.10.2022	09:44:11	✔	
	11399	06.10.2022	09:44:26	✔	
	11400	06.10.2022	09:44:41	✔	

Bildnachweise

Typ	Nr.	Datum	Uhrzeit	Status	Bemerkung
100000-0701	11397	06.10.2022	09:43:56	✔	Bild vorhanden

Bild: Datum / Uhrzeit 06.10.2022 / 09:44:23 Bild: Datum / Uhrzeit 06.10.2022 / 09:50:15

Seite 1 von 1

Geolocalizzazione
Determinazione automatica delle posizioni della pressatrice e visualizzazione su mappa.

Accessori

REMS Akku-Press 22 V Connected macchina motore, senza batteria	Cod.art. 576003 R22	**Fr. 2'820.–**
Batteria Li-Ion 21,6 V, 2,5 Ah	Cod.art. 571571 R22	**Fr. 282.–**
Batteria Li-Ion 21,6 V, 4,4 Ah	Cod.art. 571574 R22	**Fr. 407.–**
Batteria Li-Ion 21,6 V, 5,0 Ah	Cod.art. 571581 R22	**Fr. 339.–**
Batteria Li-Ion 21,6 V, 9,0 Ah	Cod.art. 571583 R22	**Fr. 452.–**
Caricabatteria veloce 100 – 240 V, 50 – 60 Hz, 90 W	Cod.art. 571585 R220	**Fr. 192.–**
Caricabatteria veloce 100 – 240 V, 50 – 60 Hz, 290 W	Cod.art. 571587 R220	**Fr. 452.–**
Alimentatore di tensione 220 – 240 V/21,6 V, 50 – 60 Hz, 15 A, per il collegamento alla rete elettrica al posto della batteria Li-Ion 21,6 V	Cod.art. 571567 R220	**Fr. 452.–**
Cassetta metallica con inserti	Cod.art. 571290 R	**Fr. 120.–**
Valigetta L-Boxx con inserti	Cod.art. 571283 R	**Fr. 160.–**
REMS Lumen 2800 22 V Set Power-Edition, Faro LED da cantiere a batteria ad alta luminosità. Per l'azionamento a batteria o a corrente. Flusso luminoso ≤ 2800 lm. Alimentatore di tensione 220 – 240 V, 50 – 60 Hz, 138 W. Senza batteria, senza caricabatterie veloce.	Cod.art. 175210 R220	**Fr. 158.–**

Info

Pinze a pressare REMS/Anelli a pressare REMS
Resistenti pinze a pressare/anelli a pressare di acciaio tenace forgiato a tempra speciale. I contorni di pressatura delle pinze a pressare/degli anelli a pressare REMS sono specifici del sistema e conformi ai contorni di pressatura dei sistemi pressfitting corrispondenti. Per tutti i più comuni sistemi pressfitting.

Info

Pinze troncatrici REMS M
Dispositivo di taglio con geometria di pinza a pressare (brevetto EP 1 459 825, brevetto US 7,284,330). Per tagliare staffe filettate in soli 2 s. Acciaio, acciaio inossidabile, M 6 – M 12. Dopo il taglio la staffa filettata può essere avvitata senza ripassare nel raccordo filettato della fascetta per tubi o nel dado.

Info

Tagliacavo REMS
Resistente tagliacavo in acciaio tenace forgiato a tempra speciale per tagliare cavi elettrici di sezione ≤ 300 mm² (Ø 30 mm).

Vendita solo attraverso
i rivenditori specializzati.

REMS GmbH & Co KG
Fabbrica di macchine ed utensili
Stuttgarter Straße 83
71332 Waiblingen · Deutschland
Telefono +49 7151 1707-0
Telefax +49 7151 1707-130
www.rems.de · CHE@rems.de

MA02202409418 2CHEI0 · Salvo modifiche ed errori. © Copyright 2024 by REMS GmbH & Co KG Waiblingen. Prezzi non impegnativi. Prezzi i.V.A. esclusa. Ci riserviamo il diritto di aumentare i prezzi.

4 039976 333153