

Akumulatorska radijalna preša od 32 kN s funkcionalnosti „Connected“ preko Wi-Fi standarda za bežični prijenos i OLED zaslonom

REMS AKKU-PRESS 22 V CONNECTED



REMS
for Professionals



Quick-Start



Video

Njemački kvalitetni proizvod

CONNECTED

Univerzalno do Ø 110 mm. Izborni način kretanja ACC.

Nadzor tlaka stiskanja i prikazom rezultata.

Sustav protiv vibracija. Glasovne snimke. Geolokalizacija.

Zabrane korišćenja. Protokoliranje.



REMS Akku-Press 22 V Connected

Univerzalna, praktična izuzetno laka akumulatorska radijalna preša s funkcionalnošću „Connected“ preko Wi-Fi standarda za bežični prijenos i OLED zaslonom, za izradu stisnutih spojeva Ø 10–108 (110) mm, Ø ⅜–4". Automatska blokada kliješta za stiskanje, električni nadzor položaja zatvaranja svornjaka za držanje kliješta i izborni način kretanja ACC pružaju korisniku dodatnu sigurnost. Ova baterijska radijalna presa ističe se svojom malom težinom od samo 3,3 kg i duljinom koja zajedno s kliještima za stiskanje V 15 iznosi samo 36,3 cm. Stoga je posvuda primjenjiva, za rad slobodnom rukom, iznad glave, pa i u naročito skučenim prostorima. Glasovne snimke uz svaki postupak stiskanja i prepoznavanje govora za pretvorbu glasovnih snimki u obradivi tekst omogućuju prenošenje u protokole za jednostavno vođenje evidencije.

- 1 Kompletan asortiman REMS kliješta/prstenova za stiskanje za sve standardne sustave spajanja stiskanjem, REMS kliješta za rezanje M, REMS škare za kabele, pogledajte pribor.
- 2 Kompaktna, praktična, izuzetno lagana. Pogonski stroj s punjivom baterijom težak samo 3,3 kg.
- 3 Pogonski stroj s kliještima za stiskanje V 15, samo 36,3 cm duljine. Stoga posvuda primjenjiv, za rad slobodnom rukom, iznad glave, pa i u naročito skučenim prostorima.
- 4 Optimalno raspoređena težina za jednoručni rad. Pogonski stroj s umetnutim kliještima za stiskanje može se odložiti na bateriju tako da bude pri ruci.
- 5 Ergonomski oblikovano kućište sa stabilnom ušicom za nošenje za rameni pojas. Nahrapavljeni rukohvati.
- 6 Dva niza LED radnih svjetala za točno odgovarajuće osvjjetljenje radnog mjesta, s mogućnošću odabira trajanja osvjjetljavanja i jednog od 4 stupnja svjetline.
- 7 OLED zaslon.
- 8 Kontrola stanja stroja s dvoboјnim zeleno/crvenim LED pokazivačem napunjenosti.
- 9 Okretni uređaj za prihvat kliješta za stiskanje, s kutom zakretanja > 360°.
- 10 Automatska blokada kliješta za stiskanje. Električno se nadzire zatvoreni položaj pričvrsnog vijka kliješta. Sigurno prešanje u nekoliko sekundi.
- 11 **Nadzor tlaka stiskanja i prikazom rezultata**
Elektronički senzor tlaka za nadzor sile potiska. Nadzor i prikaz trenutačnog i maksimalnog tlaka stiskanja tijekom postupka stiskanja. Evaluacija tlaka stiskanja nakon postupka stiskanja s prikazom rezultata na OLED zaslonu i LED indikatorima u boji. Dijagram s prikazom tlaka i vremena provedenog postupka stiskanja izravno na OLED zaslonu. Pohrana izmjerenih/prešanih podataka.
- 12 **Sustav protiv vibracija**
Posebna pogonska tehnologija s izjednačenjem masa i nahrapavljenim rukohvatima, za prešanje bez zamaranja i vibracija.
- 13 Vrlo visoka potisna i sila stiskanja za brzo i sigurno prešanje. Potisna sila 32 kN.
- 14 Jak elektrohidraulički pogon sa snažnim baterijskim motorom od 21,6 V, 400 W izlazne snage, bez četkica i koji nije potrebno održavati, s robusnim planetnim prijenosnikom, klipnom pumpom s ekscentrom i kompaktnim hidrauličkim sustavom visokog učinka.
- 15 Sigurnosno tipkalo.
- 16 **Izborni način kretanja ACC**
Kada je uključen način kretanja ACC, pogonski stroj automatski završava postupak stiskanja uz oglašavanje zvučnog signala (pucketanja) i samostalno se vraća natrag (prisilni povratni hod). Kada je način kretanja ACC isključen, pogonski stroj se zaustavlja nakratko prije dostizanja potrebnog tlaka za stiskanje, kako bi se bolje ispratilo potpuno zatvaranje kliješta, prstena i segmenata za stiskanje na kraju postupka stiskanja. Ponovo pritisnite sigurnosno tipkalo kako biste nastavili s postupkom stiskanja. Pogonski stroj završava postupak stiskanja automatski uz oglašavanje zvučnog signala (pucketanja) i samostalno se vraća natrag (prisilni povratni hod).
- 17 **Litij-ionska tehnologija od 22 V**
Izuzetno pouzdane punjive litij-ionske baterije od 21,6 V kapaciteta 2,5, 4,4, 5,0 ili 9,0 Ah za dugotrajni rad. Učinkovite i lagane. Punjiva litij-ionska baterija od 21,6 V, 2,5 Ah za oko 210 postupaka stiskanja, 4,4 Ah za oko 370 postupaka stiskanja, 5,0 Ah za oko 420 postupaka stiskanja, 9,0 Ah za oko 750 postupaka stiskanja Viega Profipress DN 15 s jednim punjenjem baterije*.
- 18 Stupnjevani pokazivač stanja s LED indikatorom u boji.
- 19 Raspon radne temperature –10 do +60 °C. Bez efekta pamćenja za maksimalni učinak baterija.
- 20 Punjač za brzo punjenje 100–240 V, 90 W. Punjač za brzo punjenje 100–240 V, 290 W, za kratko trajanje punjenja, kao pribor.
- 21 Dovod napona 220–240 V/21,6 V, 15 A, za mrežni pogon namjesto litij-ionske baterije od 21,6 V, kao pribor.

Funkcionalnost „Connected“

REMS Akku-Press 22V Connected nudi razne dodatne funkcionalnosti kao što su: evidentiranje podataka mjerenja odnosno stiskanja, izrada protokola s vlastitim logotipom tvrtke, prikaz poruka pogrešaka, konfiguracija proizvoda (jezik, datum, vrijeme, vremenska zona, jedinica tlaka, trajanje LED osvjetljenja i LED svjetlina, vrijeme pripravnosti, način kretanja ACC, zvučna signalizacija i dr.), podešavanje zabrane korištenja (trenutno zaključavanje ili interval za povratne informacije kao zaštita od krađe, rasponi vremena i datuma za razdoblja nekorištenja, ograničenje broja mogućih stiskanja), geolokalizacija mjesta stiskanja, pretvorba glasovnih snimki u obradivi tekst, otpremanje i pohrana slika postupaka stiskanja, prikaz napomena (godišnja inspekcija i periodično ispitivanje, nova inačica firmvera, napunjenost baterije i dr.), preuzimanje i instalacija novih inačica firmvera.

Pravljenje glasovnih snimki s prepoznavanjem govora

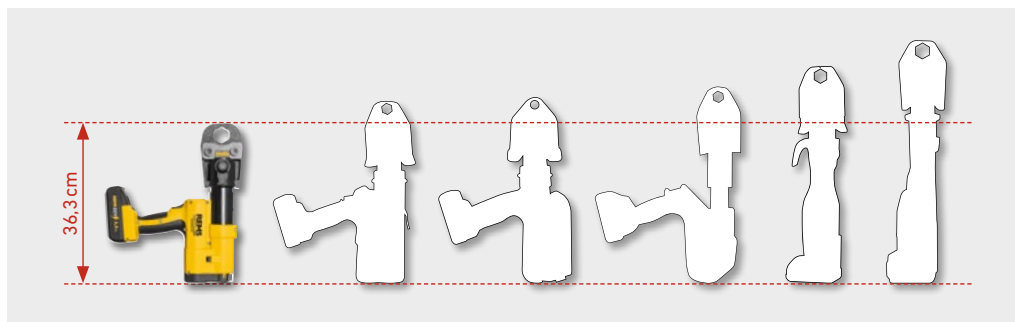
Uz svaki postupak stiskanja se putem ugrađenog mikrofona na pogonskom stroju može kreirati i pohraniti govorni zapis. Isti se zatim na servisnom portalu primjenom softvera za prepoznavanje govora mogu konvertirati u obradivi tekst i preuzeti u protokole.

Wi-Fi veza sa oblakom

REMS Akku-Press 22V Connected nakon obavljene registracije i uspostavljanja internetske veze šalje sakupljene podatke (o mjerenju i stiskanju, poruke pogrešaka, konfiguraciju proizvoda, govorne zapise i dr.) na oblak. Podaci se tamo obrađuju i pohranjuju. Na REMS servisnom portalu korisnik može pristupiti tim podacima, otpremiti i pohraniti slike postupaka stiskanja, izraditi tekstualne i ilustrirane protokole i mijenjati postavke pogonskog stroja. Ako je uspostavljena internetska veza, izmjene se ponovo prenose na pogonski stroj.

REMS Akku-Press 22V Connected – malena među velikima

Ova baterijska radijalna preša ističe se svojom malom težinom od samo 3,3 kg i duljinom koja zajedno s klijestima za stiskanje V 15 iznosi samo 36,3 cm.



Nadzor tlaka stiskanja i prikazom rezultata

Tlak prešanja stalno se prati tijekom procesa prešanja. Dijagram tlak-vrijeme kompresije može se prikazati izravno na OLED zaslonu.



Ocjena presinga

Ako je tlak prešanja unutar specifikacije, na OLED zaslonu se prikazuje "smiješko lice".





Art. br. 576015 R220 € 3.197,04



www.youtube.de/remstools

Automatsko određivanje mjesta tiska i vizualizacija na karti.

Bewachter:		Wächterin, Stellvertreter: Stv. B.S. Neudorf			
Auftraggeber / Vermerk:		Firma Wasserbauwerk Frau Wattergassen 12565 Mendenbach Tel. 08151/12565-0			
Auftraggeber / Vermerk:		Firma Mendenbach Herr Wattergassen 12565 Mendenbach Tel. 08151/12565-0 mobilfunk / Mobiltelefon Nr. 527			
Weitere Informationen:		Es wurden 10 Pressungen mit der Pressurkraft 100t durchgeführt. Alle Pressungen waren uneingeschlagen.			
Pressungen					
Stz.	Mo.	Stunde	Erreicht	Status	Bemerkung
100020-0781	11300	04.10.2022	09:30:05	✓	
	11300	04.10.2022	09:30:20	✓	
	11300	04.10.2022	09:40:12	✗	Teilversenkung
	11300	04.10.2022	09:40:27	✗	Teilversenkung
	11300	04.10.2022	09:40:43	✓	Speich- in Test- Zustand! erweiterungsfähig! es konnte in 10 sec. nicht aussteigen, es ist möglich, zusätzlich zu
	11302	04.10.2022	09:41:49	✓	
	11307	04.10.2022	09:43:56	✓	Beid versenden
	11309	04.10.2022	09:44:11	✓	
	11309	04.10.2022	09:44:26	✓	
	11400	04.10.2022	09:44:41	✓	
Bildnachweise					
Stz.	Bereich	Ursprung	Stunde	Bemerkung	
100020-0781	11307	04.10.2022	09:43:56	✓	Beid versenden
Bild Datum / Uhrzeit		Bild Datum / Uhrzeit		Bild Datum / Uhrzeit	
04.10.2022 / 09:43:57		04.10.2022 / 09:43:57		04.10.2022 / 09:43:57	

Seite 1 von 1



Pribor

REMS Akku-Press 22 V Connected
pogonski stroj, litij-ionski, bez baterije

Art. br. 576003 R22 € 2.584,62

Punjiva litij-ionska baterija 21,6 V, 2,5 Ah

Art. br. 571571 R22 € 258,46

Punjiva litij-ionska baterija 21,6 V, 4,4 Ah

Art. br. 571574 R22 € 372,64

Punjiva litij-ionska baterija 21,6 V, 5,0 Ah

Art. br. 571581 R22 € 310,36

Punjiva litij-ionska baterija 21,6 V, 9,0 Ah

Art. br. 571583 R22 € 414,16

Punjač za brzo punjenje 100–240 V, 50–60 Hz, 90 W

Art. br. 571585 R220 € 175,42

Punjač za brzo punjenje 100–240 V, 50–60 Hz, 290 W

Art. br. 571587 R220 € 414,16

Dovod napona 220–240 V/21,6 V, 50–60 Hz, 15 A,
za mrežni pogon umjesto litij-ionske baterije od 21,6 V

Art. br. 571567 R220 € 414,16

Kutija od čeličnog lima s uloškom

Art. br. 571290 R € 110,03

Kofer sustava umetanja L-Boxx s umetcima

Art. br. 571283 R € 146,36

REMS Lumen 2800 22 V Set Power-Edition,
Baterijski građevinski LED reflektor visoke sjajnosti.
Za baterijski i mrežni pogon. Svjetlosni tok ≤ 2800 lm.
Napajanje 220 – 240 V, 50 – 60 Hz, 138 W. Bez punjive
baterije, bez punjača za brzo punjenje.

Art. br. 175210 R220 € 144,28



Info

REMS kliješta za stiskanje/REMS prstenovi za stiskanje

Izuzetno pouzdana kliješta/prstenovi za stiskanje od tvrdog, posebno kaljenog specijalnog čelika. Konture stiskanja REMS kliješta/prstenova za stiskanje specifične su za sustav i odgovaraju konturama stiskanja odgovarajućih sustava za spajanje stiskanjem. Za sve standardne sustave spajanja stiskanjem.



Info

REMS kliješta za rezanje M

Rezač u obliku kliješta za stiskanje (patent EP 1 459 825, patent US 7,284,330). Za rezanje navojnih šipki za samo 2 s. Čelik, nehrđajući čelik, M 6–M 12. Navojna šipka se nakon rezanja može bez naknadne obrade uviti u navojni priključak cijevne obujmice ili matice.



Info

REMS škare za kabele

Izuzetno pouzdane škare za kabele od kovanog i posebno kaljenog specijalnog čelika za rezanje električnih kabela ≤ 300 mm² (Ø 30 mm).



Prodaja samo preko ovlaštenih trgovaca.

Obavijest trgovcima i prezentacija preko zastupnika tvrtke REMS:

SAFETY SAVJETOVANJE

Mob: 098 / 210-454

E-mail: Andrej.Vukelic@rems.de

CR.TA.GO.

Mob: 098 / 377-119

E-mail: Goran.Crnica@rems.de

HRV@rems.de · www.rems.de



www.rems.de



@remstools