

Akumuliatorinis radialusis presas 32 kN su funkcija Connected per Wi-Fi ryšio standartą ir OLED ekranu

REMS AKKU-PRESS 22 V CONNECTED



REMS
for Professionals



Kokybiškas vokiškas gaminy

CONNECTED

Universalus iki Ø 110 mm. Su pasirenkamu ACC spaudimo režimu. Užspaudimo slėgio stebėseną ir rezultatų rodinys Antivibracinė sistema. Garso įrašai. Geografinės vietos nustatymas. Naudojimo užraktai. Protokolavimas.



REMS Akku-Press 22 V Connected

Universalus, patogus valdyti, itin lengvas akumuliatorinis radialusis presas su funkcija Connected per Wi-Fi ryšio standartą ir OLED ekranu, skirtas užspaudžiamoms jungtims, kurių Ø 10–108 (110) mm, Ø ⅜–4" formuoti. Dėl automatinio užspaudimo replių užrakinimo, elektroniniu būdu kontroliuojamos replių fiksavimo varžto uždarymo padėties ir pasirinkamo ACC automatinio grąžinimo režimo naudotojas gali jaustis dar saugiau. Tik 3,3 kg svorio ir tik 36,3 cm ilgio, įskaitant užspaudimo replės V15, šis akumuliatorinis radialusis presas išsiveržia į naują dimensiją. Jis pritaikomas visur, skirtas dirbti viena ranka, juo galima atlikti darbus virš galvos, taip pat ir ypač ankštosiose vietose. Dėl galimybės kaskart paspaudus įrašyti garsą ir kalbos atpažinimo funkcijos, naudojamos garso įrašams konvertuoti į redaguojamą tekstą, galimas perkėlimas į protokolą, tad dokumentuoti bus paprasta.

- 1 Pilnas REMS užspaudimo replių/užspaudimo žiedų asortimentas visoms populiarioms presuojamųjų jungčių sistemoms, REMS kirpimo replių M ir REMS žirklių kabeliams asortimentą žr. prie priedų.
- 2 Kompaktiškas, patogus naudoti, labai lengvas. Pavara su akumuliatoriumi sveria tik 3,3 kg.
- 3 Pavara su užspaudimo replėmis V 15 tik 36,3 cm ilgio. Todėl pritaikomas visur, viena ranka laisva, galima atlikti darbus virš galvos, taip pat ir ypač ankštosiose vietose.
- 4 Optimalus svorio paskirstymas darbui viena ranka. Parengtą naudoti pavarą su įdėtomis užspaudimo replėmis galima pastatyti ant akumuliatoriaus.
- 5 Ergonomiškai suprojektuotas korpusas su tvirta diržo per petį kėlimo kilpa. Rankenų Softgrip paviršiai.
- 6 Dvi eilės šviesos diodų darbinių lempučių apšviečia darbo vietą pagal poreikį, ryškumas reguliuojamas 4 pakopomis ir nustatoma apšvietimo trukmė.
- 7 OLED ekranas.
- 8 Mašinos būsenos kontrolės sistema su įkrovimo lygio indikatoriumi su 2 spalvų (žalios ir raudonos) šviesos diodu.
- 9 Pasukamas užspaudimo replių griebtuvas, sukimo kampas > 360°.
- 10 Automatinis fiksatorius užspaudimo replės/tarpinės reles užfiksuoja patikimai. Replės fiksavimo kaiščio uždarymo padėties elektroninė stebėseną. Taip pat tinka kitų gamintojų užspaudimo replėms/užspaudimo žiedams.
- 11 **Užspaudimo slėgio stebėseną ir rezultatų rodinys**
Elektroninis slėgio jutiklis užspaudimo slėgiui stebėti. Užspaudimo proceso metu stebimas ir rodomas užspaudimo slėgis ir didžiausias užspaudimo slėgis. Užspaudimo slėgio įvertinimas po užspaudimo proceso su rezultatų rodymu OLED ekrane ir spalvotais šviesos diodais. Tiesiogiai OLED ekrane rodoma atlikto užspaudimo slėgio ir laiko diagrama. Matavimo / užspaudimo duomenų išsaugojimas.
- 12 **Antivibracinė sistema**
Speciali pavaros technologija su masės balansavimu ir vibraciją slopinantys bei nuovargį mažinantys rankenų „Softgrip“ paviršiai.
- 13 Labai didelė stūmimo ir presavimo jėga greitai ir nepriekaištingam presavimui. 32 kN stūmimo jėga.
- 14 Galinga, elektrohidraulinė pavara su galingu, techninės priežiūros nereikalaujančiu akumuliatoriniu varikliu be šepetėlių 21,6 V, 400 W naudingąją galia, tvirtu planetiniu reduktoriumi, ekscentrinu stūmokliniu siurbliu ir kompaktiška, galinga hidrauline sistema.
- 15 Apsauginis mygtukinis jungiklis.
- 16 **Pasirenkamas ACC (automatinė grįžtamoji eiga baigus presuoti) režimas**
Įjungus ACC režimą, pavara automatiškai užbaigia užspaudimo procesą, informuodama apie tai garsiniu signalu (spragtelėjimu), automatiškai grįžta atgal (automatinė grįžtamoji eiga). Kai ACC režimas išjungtas, pavara sustoja prieš pat pasiekiant reikiamą užspaudimo slėgį ir dėl to galima geriau stebėti visišką užspaudimo replės, užspaudimo žiedo, užspaudimo segmentų uždarymą užspaudimo proceso pabaigoje. Užspaudimo procesas turi būti tęsiamas dar kartą paspaudžiant apsauginį mygtukinį jungiklį. Pavara automatiškai užbaigia užspaudimo procesą, informuodama apie tai garsiniu signalu (spragtelėjimu), automatiškai grįžta atgal (automatinė grįžtamoji eiga).
- 17 **Ličio jonų 22 V technologija**
Dideles apkrovas atlaikantis ličio jonų akumuliatorius 21,6 V su 2,5, 4,4, 5,0 arba 9,0 Ah talpa, užtikrinančia ilgą veikimą. Lengvas ir galingas. Naudojant 21,6 V, 2,5 Ah ličio jonų akumuliatorių su vienu akumuliatoriaus įkrovimu padaroma maždaug 210 užspaudimų, 4,4 Ah – maždaug 370 užspaudimų, 5,0 Ah – maždaug 420 užspaudimų, 9,0 Ah – maždaug 750 užspaudimų Viega Profipress DN 15*.
- 18 Pakopinis įkrovimo lygio indikatorius su spalvotais šviesos diodais.
- 19 Darbinės temperatūros intervalas nuo -10 iki +60 °C. Nėra atminties efekto maksimaliai akumuliatoriaus galiai.
- 20 Spartusis akumuliatorių įkroviklis 100–240 V, 90 W. Spartusis akumuliatorių įkroviklis 100–240 V, 290 W skirtas trumpesniam įkrovimui, kaip priedas.
- 21 Maitinimo šaltinis 220–240 V/21,6 V, 15 A naudingoji galia, maitinimui iš tinklo vietoj ličio jonų akumuliatoriaus 21,6 V, kaip priedas.

Funkcija Connected

REMS Akku-Press 22 V Connected siūlo įvairias papildomas funkcijas, pavyzdžiui: matavimo ir (arba) spaudimo duomenų registravimas, protokolų kūrimas su savo įmonės logotipu, klaidų pranešimų rodymas, gaminio konfigūravimas (kalba, data, laikas, laiko juosta, slėgio matavimo vienetas, LED apšvietimo trukmė ir LED ryškumas, budėjimo laikas, ACC automatinio grąžinimo režimo, indikatoriaus signalas ir t. t.), naudojimo užraktų nustatymas (tiesioginis užrakinimas arba grįžtamojo ryšio intervalas kaip apsauga nuo vagystės, užrakinimo laiko ir datos intervalai, galimų užspaudimų skaičiaus apribojimas), užspaudimo vietų geografinės vietos nustatymas, garso įrašų konvertavimas į redaguojamą tekstą, užspaudimų nuotraukų įkėlimas ir išsaugojimas, nurodymų rodymas (metinis patikrinimas ir pakartotinis patikrinimas, nauja programinės įrangos versija, akumuliatoriaus būseną ir t. t.), naujų programinės įrangos versijų atsisiuntimas ir įdiegimas.

Garso įrašai su kalbos atpažinimo funkcija

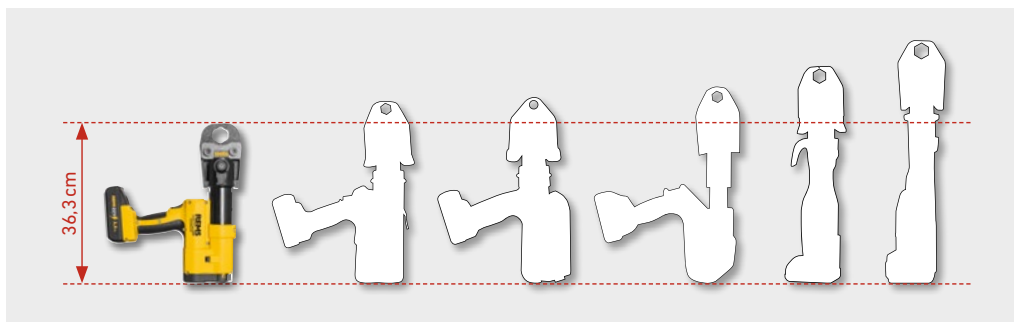
Kiekvienam užspaudimui galima įrašyti ir išsaugoti balso pranešimą per pavaroje integruotą mikrofoną. Techninio aptarnavimo portale garso įrašus galima paversti redaguojamu tekstu ir perkelti į protokolus.

Wi-Fi ryšys su debesimi

REMS Akku-Press 22 V Connected surinktus duomenis (matavimo ir užspaudimo duomenis, klaidų pranešimus, gaminio konfigūravimą, garso įrašus ir t. t.), užsiregistravus ir užmezgus interneto ryšį, siunčia į debesį. Čia duomenys tvarkomi ir saugomi. Naudotojas gali gauti prieigą prie šių duomenų, įkelti ir išsaugoti užspaudimų nuotraukas, kurti protokolus su teksta ir nuotraukomis, keisti pavaros nustatymus naudodamasis REMS techninio aptarnavimo portalu. Pakeitimai perduodami atgal į pavarą, kai užmezgamas interneto ryšys.

REMS Akku-Press 22 V Connected – mažiausias tarp didžiausių

Tik 3,3 kg svorio ir tik 36,3 cm ilgio, įskaitant užspaudimo reple V 15, šis akumuliatorinis radialusis presas išsiveržia į naują dimensiją.



Užspaudimo slėgio stebėseną ir rezultatų rodinys

Presavimo procese nuolat stebimas presavimo slėgis. Suspaudimo slėgio ir laiko diagrama gali būti rodoma tiesiogiai OLED ekrane.



Presavimo įvertinimas

Jei presavimo slėgis atitiko specifikaciją, OLED ekrane rodomas besišypsantis veidukas.





REMS Akku-Press 22 V Connected

REMS Akku-Press 22 V Connected. 32 kN akumulatorinis radialusis presas su pasirenkamu ACC spaudimo režimu, su Connected funkcija, naudojant standartinį Wi-Fi ryšį, ir OLED ekranu, su užspaudimo slėgio stebėseną ir rezultatų rodinio 10 – 108 (110) mm, 3/8–4" skersmens užspaudžiamoms jungtims formuoti. Naudojami REMS užspaudimo replės / užspaudimo žiedai ir tinkamas kitų gamintojų užspaudimo replės / užspaudimo žiedai. Sukamasis užspaudimo replių griebtuvas su automatiniu fiksatoriumi. Replių fiksavimo kaiščio uždarymo padėties elektroninė stebėseną. Elektrohidraulinė pvara su galingu, techninės priežiūros nereikalaujančiu akumulatoriniu varikliu be šepetėlių 21,6 V, 400 W naudingąją galia, tvirtu planetiniu reduktoriumi, ekscentrinio stūmokliniu siurbliu ir kompaktiška, galinga hidrauline sistema. Antivibracinė sistema. Apsauginiu mygtukiniu jungikliu. Šviesos diodų darbinės lemputės. Ličio jonų akumuliatorius 21,6 V, 2,5 Ah, spartusis akumuliatorių įkroviklis 100–240 V, 50–60 Hz, 90 W.

REMS Akku-Press 22 V Connected Basic-Pack

Tvirtoje plieninės skardos dėžėje.

Gam. Nr. 576014 R220 € 3 155,52

REMS Akku-Press 22 V Connected Basic-Pack

Lagaminio sistemoje „L-Boxx“.

Gam. Nr. 576015 R220 € 3 197,04



Quick-Start

www.youtube.de/remstools

Protokolai su Jūsų įmonės logotipu

Visi matavimo/spaudimo duomenys registruojami. Vartotojas gali pasiekti šiuos duomenis per REMS paslaugų portalą, įkelti užspaudimų vaizdus ir kurti žurnalus su tekstu ir vaizdais.



Geolokacija

Automatinis presavimo vietų nustatymas ir vizualizaciją a žemėlapyje.

Protokoll Pressungen		REMS			
Beschreibung: Wühlungen, Stuttgart/Str. 81, Neubau Auftraggeber / Betreiber: Ernst-Mueller-Hausbau Friedrich-Mueller-Hausbau Müllerstraße 11 72528 Mühlhausen Tel. 09151 1234567 Auftraggeber / Betreiber: Ernst-Mueller-Hausbau Friedrich-Mueller-Hausbau Müllerstraße 11 72528 Mühlhausen Tel. 09151 1234567 Internet: www.rems.de Weitere Informationen: Es wurden 10 Pressungen mit der Pressatur 100 durchgeführt. Alle Pressungen waren erfolgreich.					
St.	Nr.	Druck	Status	Bemerkung	
100000-0701	11001	04.10.2022	DR-0001	✓	
	11002	04.10.2022	DR-0002	✓	
	11003	04.10.2022	DR-0003	✓	
	11004	04.10.2022	DR-0004	✓	
	11005	04.10.2022	DR-0005	✓	
110000-0702	11001	04.10.2022	DR-0101	✓	
	11002	04.10.2022	DR-0102	✓	
	11003	04.10.2022	DR-0103	✓	
	11004	04.10.2022	DR-0104	✓	
	11005	04.10.2022	DR-0105	✓	

Bildnachweise				
St.	Bild	Status	Bemerkung	
100000-0701	11001	04.10.2022	DR-0001	✓
	11002	04.10.2022	DR-0002	✓
110000-0702	11001	04.10.2022	DR-0101	✓
	11002	04.10.2022	DR-0102	✓



Priedai

REMS Akku-Press 22 V Connected
pavara, be akumulatoriaus

Gam. Nr. 576003 R22 € 2 584,62

Ličio jonų akumulatorius 21,6 V, 2,5 Ah

Gam. Nr. 571571 R22 € 258,46

Ličio jonų akumulatorius 21,6 V, 4,4 Ah

Gam. Nr. 571574 R22 € 372,64

Ličio jonų akumulatorius 21,6 V, 5,0 Ah

Gam. Nr. 571581 R22 € 310,36

Ličio jonų akumulatorius 21,6 V, 9,0 Ah

Gam. Nr. 571583 R22 € 414,16

Spartusis akumuliatorių įkroviklis
100–240 V, 50–60 Hz, 90 W

Gam. Nr. 571585 R220 € 175,42

Spartusis akumuliatorių įkroviklis
100–240 V, 50–60 Hz, 290 W

Gam. Nr. 571587 R220 € 414,16

Maitinimo šaltinis 220–240 V/21,6 V, 50–60 Hz, 15 A,
maitinti iš tinklo vietoj ličio jonų akumulatoriaus 21,6 V

Gam. Nr. 571567 R220 € 414,16

Plieno skardos dėžė su įdėklu

Gam. Nr. 571290 R € 110,03

Lagaminio sistema „L-Boxx“ su įdėklais

Gam. Nr. 571283 R € 146,36

REMS Lumen 2800 22 V Set Power-Edition,
Didelio šviesos stiprumo akumuliatorinis šviesos diodų
statybinis prožektorius. Maitinimas akumuliatoriumi arba
iš tinklo. Šviesos srautas ≤ 2800 lm. Maitinimo šaltinis
220–240 V, 50–60 Hz, 138 W. Be akumulatoriaus,
be sparčiojo įkroviklio.

Gam. Nr. 175210 R220 € 144,28



Info

REMS užspaudimo replės / REMS užspaudimo žiedai

Dideles apkrovas atlaikančios užspaudimo replės / užspaudimo žiedai iš patvaraus, ypatingai grūdinto specialaus plieno. REMS užspaudimo replių / užspaudimo žiedų užspaudimo kontūrai yra specifiniai ir atitinka esamų presuojamųjų jungčių sistemų užspaudimo kontūrus. Visoms paplitusioms presuojamųjų jungčių sistemoms.



Info

REMS kirpimo replės M

Užspaudimo replių formos kirpimo prietaisas (patentas EP 1 459 825, patentas US 7,284,330). Srieginiams strypams kirpti tik per 2 sek., nerūdijantis plienas, M 6–M 12. Nukirptą srieginį strypą į vamzdžio sąvaržą ar veržlę galima įsukti be jokio papildomo apdirbimo.



Info

REMS žirkklės kabeliams kirpti

Dideles apkrovas atlaikančios žirkklės iš kaldinto ir ypatingai grūdinto specialaus plieno elektros kabeliams ≤ 300 mm² (Ø 30 mm) kirpti.

Gamyklos atstovas Pabaltijo šalyse /
Sales Manager Baltic States:

Mindaugas Stepulaitis
Mobil tel. +370 616 20082
e-mail: mindaugas.stepulaitis@rems.de

Internet: www.rems.de



www.rems.de



@remstools

Parduodama tik per specializuotas
parduotuves.

REMS GmbH & Co KG
Mašinų ir įrankių gamykla
Stuttgarter Strasse 83
71332 Waiblingen · Deutschland
Telefon +49 (0)7151 1707-0
Telefax +49 (0)7151 1707-150
www.rems.de