

Ar akumulatoru darbināma radiālā prese 32 kN ar Connected funkcijām, izmantojot Wi-Fi radio standartu un OLED displeju

REMS AKKU-PRESS 22 V CONNECTED



REMS
for Professionals



Vācu kvalitātes ražojums

CONNECTED

Universāli līdz Ø 110 mm. Izvēlams ACC kustības režīms.
Presēšanas spiediena monitorings un rezultātu indikators.
Pretvibrācijas sistēma. Balss ieraksti. Ģeogrāfiskā lokalizācija.
Lietošanas bloķējumi. Protokolu sastādīšana.



REMS Akku-Press 22 V Connected

Universāla, ērta, ļoti viegla, ar akumulatoru darbināma radiālā prese ar Connected funkcijām, kas tiek nodrošinātas ar Wi-Fi radio standarta un OLED displeja palīdzību, presētu savienojumu izgatavošanai Ø 10–108 (110) mm Ø ⅜–4". Presēšanas knaibļu automātiskā bloķēšanas ierīce, elektriski kontrolējamā knaibļu fiksējošās tapas aizvērtā pozīcija un izvēlējamais ACC kustības režīms sniedz lietotājam papildu drošību. Pateicoties svaram 3,3 kg un presēšanas knaibļu V 15 garumam tikai 36,3 cm, šī ar akumulatoru darbināma radiālā prese nonāk pavisam jaunā dimensijā. To var lietot jebkurā vietā, ar brīvu roku, virs galvas, arī īpaši šaurās vietās. Balss ieraksti katrai presēšanas operācijai un runas atpazīšana balss ierakstu konvertēšanai rediģējamā tekstā ļauj iekļaut tos protokolos, lai atvieglotu dokumentācijas vešanu.

- 1 Pilns REMS presēšanas knaibļu/presēšanas gredzenu klāsts visām izplātītajām presēšanas fītingu sistēmām, REMS griešanas knaibles M un REMS kabelu šķēres, skatīt piederumus.
- 2 Kompakta, ātra, īpaši viegla. Piedziņas mašīna ar akumulatoru tikai 3,3 kg.
- 3 Piedziņas mašīna ar presēšanas knaiblēm V 15 tikai 36,3 cm gara. Tādēļ var lietot jebkurā vietā, ar brīvu roku, virs galvas, arī īpaši šaurās vietās.
- 4 Optimāla svara sadale vienas rokas vadībai. Piedziņas mašīnu ar ievietotām presēšanas knaiblēm var ērti nolikt uz akumulatora.
- 5 Ergonomiski veidots korpuss ar stabilu cilpu plecu siksnai. Rokturi ar mīkstu polsterējumu.
- 6 Divas gaismas diodžu darba lampu rindas darba zonas apgaismošanai atbilstoši vajadzībām, 4 līmeņos regulējams spilgtums un apgaismojuma ilgums.
- 7 OLED displejs.
- 8 Mašīnas stāvokļa kontrole ar uzlādes līmeņa indikatoru ar 2 krāsu – zaļām/sarkanām – gaismas diodēm.
- 9 Grozāmais presēšanas knaibļu fiksators, griezes leņķis > 360°.
- 10 Automātiskā presēšanas knaibļu bloķēšana. Knaibļu fiksējošās tapas aizvērtā pozīcija tiek kontrolēta elektriski. Droša, ātra presēšana dažu sekunžu laikā.
- 11 **Presēšanas spiediena monitorings un rezultātu indikators**
Elektroniskais spiediena sensors vilces spēka kontrolei. Presēšanas spiediena un maksimālā presēšanas spiediena uzraudzība un rādīšana presēšanas procesa laikā. Presēšanas spiediena novērtēšana pēc presēšanas procesa un rezultātu attēlošana OLED displejā un ar krāsu gaismas diodēm. Veiktās presēšanas operācijas spiediena un laika diagrammas attēlošana tieši OLED displejā. Mērījumu/spiediena datu glabāšana.
- 12 **Pretvibrācijas sistēma**
Speciālā piedziņas tehnika ar balansēšanas funkciju un rokturiem ar mīkstu polsterējumu nodrošina mierīgu, vieglu presēšanu.
- 13 Tonnu smagais bīdes un presēšanas spēks nodrošina nevainojamu presēšanu dažu sekunžu laikā. Bīdes spēks 32 kN.
- 14 Spēcīga elektrohidrauliskā piedziņa ar jaudīgu bezsuku akumulatora motoru 21,6 V, kuram nav vajadzīga apkope, 400 W atdevi, izturīgu planetāro reduktoru, ekscentrisko virzuļšukni un kompakto augstas jaudas hidrolikas sistēmu.
- 15 Drošības kontaktslēdzis.
- 16 **Izvēlējamais ACC kustības režīms**
Kad ir ieslēgts ACC kustības režīms, piedziņas mašīna automātiski pabeidz presēšanas procesu, nosūtot akustisku signālu (knakšķis), un automātiski atgriežas atpakaļ (piespiedu funkciju izpilde). Kad ACC kustības režīms ir izslēgts, piedziņas mašīna apstājas īsi pirms vajadzīgā presēšanas spiediena sasniegšanas, lai varētu labāk novērot pilnīgo presēšanas knaibļu, presēšanas gredzena un presēšanas segmentu aizvēršanos presēšanas procesa beigās. Presēšanas process jāturpina, vēlreiz nospiežot drošības kontaktslēdzi. Piedziņas mašīna automātiski pabeidz presēšanas procesu, nosūtot akustisku signālu (knakšķis), un automātiski atgriežas atpakaļ (piespiedu funkciju izpilde).
- 17 **Li-Ion 22 V Technology**
Litija jonu akumulatori 21,6 V ar kapacitāti 2,5, 4,4, 5,0 vai 9,0 ekspluatācijas laikam. Jaudīga un viegla. Litija jonu akumulators 21,6 V, 2,5 Ah apmēram 210 presēšanas operācijām, 4,4 Ah apmēram 370 presēšanas operācijām, 5,0 Ah apmēram 420 presēšanas operācijām, 9,0 Ah apmēram 750 presēšanas operācijām Viega Profipress DN 15 ar vienu akumulatora uzlādi*.
- 18 Pakāpeniska uzlādes stāvokļa indikācija ar krāsainām gaismas diodēm.
- 19 Darba temperatūras diapazons no – 10 līdz + 60 °C. Nav atmiņas efekta maksimālajai akumulatora jaudai.
- 20 Ātrās uzlādes ierīce 100–240 V, 90 W. Ātrās uzlādes ierīce 100–240 V, 290 W, īsākiem lādēšanas laikiem, var iegādāties kā piederumus.
- 21 Barošana 220–240 V/21,6 V, 15 A, tīkla, litija jonu akumulatora 21,6 V vietā, var iegādāties kā piederumus.

Connected funkcijas

REMS Akku-Press 22 V Connected piedāvā dažādas papildu funkcijas, piemēram: mērīšanas/presēšanas datu protokolēšana, protokolu izveidošana ar savas kompānijas logotipu, kļūdu ziņojumu parādīšana, produkta konfigurēšana (valoda, datums, laiks, laika josta, spiediena vienība, gaismas diožu apgaismojuma ilgums un gaismas diožu spilgtums, gaidīšanas laiks, ACC kustības režīms, brīdinājuma signāli u.c.), lietošanas bloķējumu iestatīšana (tūlītēja bloķēšana vai apstiprināšanas intervāls kā aizsardzība pret zādzību, laika un datuma diapazoni bloķēšanas laikiem, veicamo presēšanas operāciju skaita ierobežošana), lietošanas vietu ģeogrāfiskā lokalizācija, balss ierakstu konvertēšana rediģējamā tekstā, norādījumu parādīšana (īkga dējā pārbaude un atkārtota pārbaude, jauna aparātprogrammatūras versija, akumulatora statuss u.c.), jaunu aparātprogrammatūras versiju lejupielāde un instalācija.

Balss ieraksti ar runas atpazīšanu

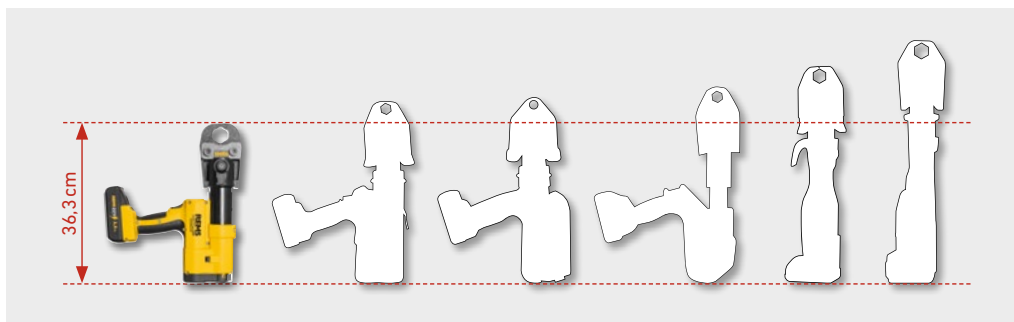
Ar integrētā mikrofona palīdzību katrai presēšanas operācijai var izveidot un saglabāt balss ierakstu. Servisa portālā, izmantojot runas atpazīšanas funkciju, tos var konvertēt rediģējamā tekstā un pārņemt protokolos.

Wi-Fi savienojums ar mākonī

Pēc reģistrācijas un ar esošu interneta savienojumu savāktos datus (mērīšanas un presēšanas datus, kļūdu ziņojumus, produkta konfigurāciju, balss ierakstus utt.) REMS Akku-Press 22 V Connected nosūta uz mākonī. Tur dati tiek apstrādāti un glabāti. Caur REMS servisa portālu lietotājs var piekļūt šiem datiem, augšupielādēt un saglabāt presēšanas attēlus, izveidot protokolus ar tekstiem un attēliem un mainīt piedziņas mašīnas iestatījumus. Ja ir savienojums ar internetu, izmaiņas tiek atkal nosūtītas piedziņas mašīnai.

REMS Akku-Press 22 V Connected – mazulis milzeņu vidū

Pateicoties svaram 3,3 kg un garumam tikai 36,3 cm kopā ar presēšanas knaiblēm V 15, šī ar akumulatoru darbināmā radiālā prese nonāk pavisam jaunā mērogā.



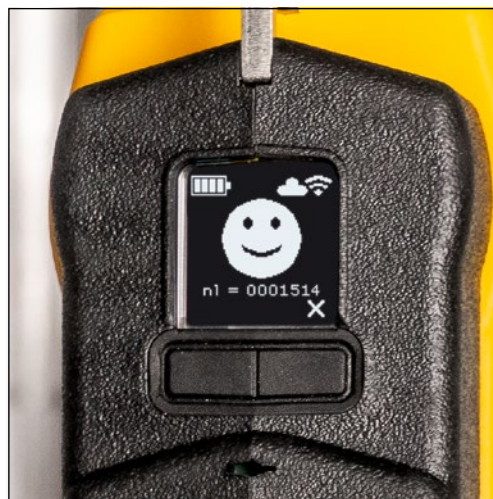
Presēšanas spiediena monitorings un rezultātu indikators

Presēšanas procesā tiek pastāvīgi uzraudzīts presēšanas spiediens. Kompresijas spiediena un laika diagrammu var parādīt tieši OLED displejā.



Presēšanas novērtējums

Ja presēšanas spiediens atbilst specifikācijām, OLED displejā tiek parādīta "smejoša smaidoša seja".





REMS Akku-Press 22 V Connected

REMS Akku-Press 22 V Connected. Ar akumulatoru darbināma radiālā prese 32 kN ar izvēlamu ACC kustības režīmu, ar Connected funkcijām, izmantojot Wi-Fi radio standartu un OLED displeju presēšanas spiediena monitorings un rezultātu indikatoru, presētu savienojumu izgatavošanai Ø 10–108 (110) mm, Ø ⅜–4". REMS presēšanas knaibļu / presēšanas gredzenu un piemērotu citu izgatavotāju presēšanas knaibļu / presēšanas gredzenu piedziņai. Grozāmais presēšanas knaibļu fiksators ar automātisku bloķētājierīci. Knaibļu fiksējošās tapas aizvērtā pozīcija tiek kontrolēta elektriski. Elektrohdrauliskā piedziņa ar jaudīgu bezsuku akumulatora motoru 21,6 V, 400 W, kuram nav nepieciešama apkope, izturīgu planetāro reduktoru, ekscentrisko virzuļsūkni un kompaktu augstas jaudas hidrolikas sistēmu. Pretvibrācijas sistēma, drošības kontaktslēdzis. Gaismas diodžu darba lampa. Litija jonu akumulators 21,6 V, 2,5 Ah, ātras uzlādes ierīce 100–240 V, 50–60 Hz, 90 W.

REMS Akku-Press 22 V Connected Basic-Pack
Stabilā tērauda kastē.

Art. Nr. 576014 R220 € 3 155,52

REMS Akku-Press 22 V Connected Basic-Pack
Kofera sistēmā L-Boxx.

Art. Nr. 576015 R220 € 3 197,04



Quick-Start

www.youtube.de/remstools

Baļķi ar sava uzņēmuma logotipu

Visi mērījumu/preses dati tiek reģistrēti. Lietotājs var piekļūt šiem datiem, izmantojot REMS servisa portālu, augšupielādēt presēšanas attēlus un izveidot žurnālus ar tekstu un attēliem.



Ģeogrāfiskā atrašanās vieta

Automātiska preses atrašanās vietu noteikšana un vizualizācija kartē.

Protokoll Pressungen		REMS			
Beschreibung: Wülfingen, Stuttgart Str. 83, Neubau Auftraggeber / Betreiber: Ernst-Muskel-Hausbau Friedrich-Muskel Musterstraße 11 72528 Muensterbach Tel. 09151 1234567 Auftraggeber / Betreiber: Ernst-Muskel-Hausbau Friedrich-Muskel Musterstraße 11 72528 Muensterbach Tel. 09151 1234567 Internetadresse / Webshop: www.rems.de Weitere Informationen: Es wurden 10 Pressungen mit der Pressatur REM durchgeführt. Alle Pressungen waren erfolgreich.					
Pressungen	Nr.	Datum	Status	Bemerkung	
100000-0701	11000	04.10.2022	DR-0001	✓	
	11001	04.10.2022	DR-0002	✓	
	11002	04.10.2022	DR-0003	✓	
	11003	04.10.2022	DR-0004	✓	
	11004	04.10.2022	DR-0005	✓	
	11005	04.10.2022	DR-0006	✓	
	11006	04.10.2022	DR-0007	✓	
	11007	04.10.2022	DR-0008	✓	
	11008	04.10.2022	DR-0009	✓	
	11009	04.10.2022	DR-0010	✓	
	11010	04.10.2022	DR-0011	✓	
	11011	04.10.2022	DR-0012	✓	
	11012	04.10.2022	DR-0013	✓	
	11013	04.10.2022	DR-0014	✓	
	11014	04.10.2022	DR-0015	✓	
	11015	04.10.2022	DR-0016	✓	
	11016	04.10.2022	DR-0017	✓	
	11017	04.10.2022	DR-0018	✓	
	11018	04.10.2022	DR-0019	✓	
	11019	04.10.2022	DR-0020	✓	
	11020	04.10.2022	DR-0021	✓	
	11021	04.10.2022	DR-0022	✓	
	11022	04.10.2022	DR-0023	✓	
	11023	04.10.2022	DR-0024	✓	
	11024	04.10.2022	DR-0025	✓	
	11025	04.10.2022	DR-0026	✓	
	11026	04.10.2022	DR-0027	✓	
	11027	04.10.2022	DR-0028	✓	
	11028	04.10.2022	DR-0029	✓	
	11029	04.10.2022	DR-0030	✓	
	11030	04.10.2022	DR-0031	✓	
	11031	04.10.2022	DR-0032	✓	
	11032	04.10.2022	DR-0033	✓	
	11033	04.10.2022	DR-0034	✓	
	11034	04.10.2022	DR-0035	✓	
	11035	04.10.2022	DR-0036	✓	
	11036	04.10.2022	DR-0037	✓	
	11037	04.10.2022	DR-0038	✓	
	11038	04.10.2022	DR-0039	✓	
	11039	04.10.2022	DR-0040	✓	
	11040	04.10.2022	DR-0041	✓	
	11041	04.10.2022	DR-0042	✓	
	11042	04.10.2022	DR-0043	✓	
	11043	04.10.2022	DR-0044	✓	
	11044	04.10.2022	DR-0045	✓	
	11045	04.10.2022	DR-0046	✓	
	11046	04.10.2022	DR-0047	✓	
	11047	04.10.2022	DR-0048	✓	
	11048	04.10.2022	DR-0049	✓	
	11049	04.10.2022	DR-0050	✓	
	11050	04.10.2022	DR-0051	✓	
	11051	04.10.2022	DR-0052	✓	
	11052	04.10.2022	DR-0053	✓	
	11053	04.10.2022	DR-0054	✓	
	11054	04.10.2022	DR-0055	✓	
	11055	04.10.2022	DR-0056	✓	
	11056	04.10.2022	DR-0057	✓	
	11057	04.10.2022	DR-0058	✓	
	11058	04.10.2022	DR-0059	✓	
	11059	04.10.2022	DR-0060	✓	
	11060	04.10.2022	DR-0061	✓	
	11061	04.10.2022	DR-0062	✓	
	11062	04.10.2022	DR-0063	✓	
	11063	04.10.2022	DR-0064	✓	
	11064	04.10.2022	DR-0065	✓	
	11065	04.10.2022	DR-0066	✓	
	11066	04.10.2022	DR-0067	✓	
	11067	04.10.2022	DR-0068	✓	
	11068	04.10.2022	DR-0069	✓	
	11069	04.10.2022	DR-0070	✓	
	11070	04.10.2022	DR-0071	✓	
	11071	04.10.2022	DR-0072	✓	
	11072	04.10.2022	DR-0073	✓	
	11073	04.10.2022	DR-0074	✓	
	11074	04.10.2022	DR-0075	✓	
	11075	04.10.2022	DR-0076	✓	
	11076	04.10.2022	DR-0077	✓	
	11077	04.10.2022	DR-0078	✓	
	11078	04.10.2022	DR-0079	✓	
	11079	04.10.2022	DR-0080	✓	
	11080	04.10.2022	DR-0081	✓	
	11081	04.10.2022	DR-0082	✓	
	11082	04.10.2022	DR-0083	✓	
	11083	04.10.2022	DR-0084	✓	
	11084	04.10.2022	DR-0085	✓	
	11085	04.10.2022	DR-0086	✓	
	11086	04.10.2022	DR-0087	✓	
	11087	04.10.2022	DR-0088	✓	
	11088	04.10.2022	DR-0089	✓	
	11089	04.10.2022	DR-0090	✓	
	11090	04.10.2022	DR-0091	✓	
	11091	04.10.2022	DR-0092	✓	
	11092	04.10.2022	DR-0093	✓	
	11093	04.10.2022	DR-0094	✓	
	11094	04.10.2022	DR-0095	✓	
	11095	04.10.2022	DR-0096	✓	
	11096	04.10.2022	DR-0097	✓	
	11097	04.10.2022	DR-0098	✓	
	11098	04.10.2022	DR-0099	✓	
	11099	04.10.2022	DR-0100	✓	
	11100	04.10.2022	DR-0101	✓	
	11101	04.10.2022	DR-0102	✓	
	11102	04.10.2022	DR-0103	✓	
	11103	04.10.2022	DR-0104	✓	
	11104	04.10.2022	DR-0105	✓	
	11105	04.10.2022	DR-0106	✓	
	11106	04.10.2022	DR-0107	✓	
	11107	04.10.2022	DR-0108	✓	
	11108	04.10.2022	DR-0109	✓	
	11109	04.10.2022	DR-0110	✓	
	11110	04.10.2022	DR-0111	✓	
	11111	04.10.2022	DR-0112	✓	
	11112	04.10.2022	DR-0113	✓	
	11113	04.10.2022	DR-0114	✓	
	11114	04.10.2022	DR-0115	✓	
	11115	04.10.2022	DR-0116	✓	
	11116	04.10.2022	DR-0117	✓	
	11117	04.10.2022	DR-0118	✓	
	11118	04.10.2022	DR-0119	✓	
	11119	04.10.2022	DR-0120	✓	
	11120	04.10.2022	DR-0121	✓	
	11121	04.10.2022	DR-0122	✓	
	11122	04.10.2022	DR-0123	✓	
	11123	04.10.2022	DR-0124	✓	
	11124	04.10.2022	DR-0125	✓	
	11125	04.10.2022	DR-0126	✓	
	11126	04.10.2022	DR-0127	✓	
	11127	04.10.2022	DR-0128	✓	
	11128	04.10.2022	DR-0129	✓	
	11129	04.10.2022	DR-0130	✓	
	11130	04.10.2022	DR-0131	✓	
	11131	04.10.2022	DR-0132	✓	
	11132	04.10.2022	DR-0133	✓	
	11133	04.10.2022	DR-0134	✓	
	11134	04.10.2022	DR-0135	✓	
	11135	04.10.2022	DR-0136	✓	
	11136	04.10.2022	DR-0137	✓	
	11137	04.10.2022	DR-0138	✓	
	11138	04.10.2022	DR-0139	✓	
	11139	04.10.2022	DR-0140	✓	
	11140	04.10.2022	DR-0141	✓	
	11141	04.10.2022	DR-0142	✓	
	11142	04.10.2022	DR-0143	✓	
	11143	04.10.2022	DR-0144	✓	
	11144	04.10.2022	DR-0145	✓	
	11145	04.10.2022	DR-0146	✓	
	11146	04.10.2022	DR-0147	✓	
	11147	04.10.2022	DR-0148	✓	
	11148	04.10.2022	DR-0149	✓	
	11149	04.10.2022	DR-0150	✓	
	11150	04.10.2022	DR-0151	✓	
	11151	04.10.2022	DR-0152	✓	
	11152	04.10.2022	DR-0153	✓	
	11153	04.10.2022	DR-0154	✓	
	11154	04.10.2022	DR-0155	✓	
	11155	04.10.2022	DR-0156	✓	
	11156	04.10.2022	DR-0157	✓	
	11157	04.10.2022	DR-0158	✓	
	11158	04.10.2022	DR-0159	✓	
	11159	04.10.2022	DR-0160	✓	
	11160	04.10.2022	DR-0161	✓	
	11161	04.10.2022	DR-0162	✓	
	11162	04.10.2022	DR-0163	✓	
	11163	04.10.2022	DR-0164	✓	
	11164	04.10.2022	DR-0165	✓	
	11165	04.10.2022	DR-0166	✓	
	11166	04.10.2022	DR-0167	✓	
	11167	04.10.2022	DR-0168	✓	
	11168	04.10.2022	DR-0169	✓	
	11169	04.10.2022	DR-0170	✓	
	11170	04.10.2022			

Piederumi

REMS Akku-Press 22 V Connected
piedziņas mašīna, bez akumulatora

Art. Nr. 576003 R22 € 2 584,62

Litija jonu akumulators 21,6 V, 2,5 Ah

Art. Nr. 571571 R22 € 258,46

Litija jonu akumulators 21,6 V, 4,4 Ah

Art. Nr. 571574 R22 € 372,64

Litija jonu akumulators 21,6 V, 5,0 Ah

Art. Nr. 571581 R22 € 310,36

Litija jonu akumulators 21,6 V, 9,0 Ah

Art. Nr. 571583 R22 € 414,16

Ātrās uzlādes ierīce 100–240 V, 50–60 Hz, 90 W

Art. Nr. 571585 R220 € 175,42

Ātrās uzlādes ierīce 100–240 V, 50–60 Hz, 290 W

Art. Nr. 571587 R220 € 414,16

Barošana 220–240 V/21,6 V, 50–60 Hz, 15 A,
darbam tīkla, 21,6 V litija jonu akumulatora vietā

Art. Nr. 571567 R220 € 414,16

Lokšņu tērauda kaste ar ieliktni

Art. Nr. 571290 R € 110,03

Sistēmas koferis L-Boxx ar ieliktniem

Art. Nr. 571283 R € 146,36

REMS Lumen 2800 22 V Set Power-Edition,
Ar akumulatoru darbināms LED celtniecības
lukturis ar augstu spīduma jaudu. Darbam gan ar
akumulatoru, gan no tīkla. Gaismas strāva ≤ 2800 lm.
Elektriskā barošana 220–240 V, 50–60 Hz, 138 W.
Bez akumulatora, bez ātrās uzlādes ierīces.

Art. Nr. 175210 R220 € 144,28



Info

REMS presēšanas knaibles/REMS presēšanas gredzeni

Ļoti izturīgas presēšanas knaibles/presēšanas gredzeni no kalta un īpašā veidā rūdīta, speciāla tērauda. REMS presēšanas knaibļu/presēšanas gredzenu presēšanas kontūri ir individuāli sistēmai un atbilst attiecīgo presēšanas fittingu sistēmu kontūriem. Visām izplatītajām presēšanas fittingu sistēmām.



Info

REMS griešanas knaibles M

Griešanas ierīce ir modificēta presēšanas knaiblēs (patents EP 1 459 825, patents US 7,284,330). Vītņstieņu griešanai tikai 2 sekunžu laikā. Tērauds, nerūsējošais tērauds, M6–M12. Vītņstieni tieši pēc griešanas pēc papildu apstrādes var ieskrūvēt caurules skavas vai uzgriežņa pieslēgvietā ar vītņi.



Info

REMS kabeļu šķēres

Ļoti izturīgas kabeļu šķēres no kalta un īpašā veidā rūdīta, speciāla tērauda elektrisko kabeļu griešanai ≤ 300 mm² (Ø 30 mm).



Pārdošana tikai specializētajos
veikalos.

REMS GmbH & Co KG
Iekārtu un instrumentu ražotājs
Stuttgarter Strasse 83
71332 Waiblingen · Deutschland
Telefon +49 (0)7151 1707-0
Telefax +49 (0)7151 1707-150
www.rems.de

Pārstāvis Baltijas valstīs / Sales Manager Baltic States:

Mindaugas Stepulaitis
Mob. tel. +370 616 20082
e-pasts: mindaugas.stepulaitis@remms.de

Mājaslapa: www.rems.de



www.rems.de



@remstools