

Batteridrevet radialpresse 32kN med Connected-funksjonalitet over Wi-Fi-radiostandard og OLED-display

REMS AKKU-PRESS 22 V CONNECTED



REMS

for Professionals



Tysk kvalitetsprodukt

CONNECTED

Universell inntil Ø 110 mm. Valgbar ACC-kjøremodus.
Monitoring av presstrykket og resultatvisning.
Anti-vibrasjons-system. Taleopptak. Geolokalisering.
Brukssperrer. Protokollering.



Blokkering av bruk,
beskyttelse mot tyveri



Stemmeopptak med stemmegjenkjenning
Et stemmeopptak kan gjøres for hvert trykk.
Via "Speech-to-Text" (talegjenkjenning)
kan et stemmeopptak konverteres til
redigerbar tekst.



REMS Akku-Press 22 V Connected

Universell, håndterlig, super lett batteridrevet radialpresse med Connected-funksjonalitet via Wi-Fi-radio-standard og OLED-display til produksjon av press-forbindelser Ø 10–108 (110) mm Ø ⅜–4". Den automatiske låsing av presstangen, den elektrisk overvåkede låseposisjonen av tangholdebolten og den valgbare ACC-kjøremodusen gir brukeren ekstra sikkerhet. Med en vekt på kun 3,3 kg og en lengde inklusive presstang V 15 på kun 36,3 cm trenger denne batteridrevne radialpressen inn i en ny dimensjon. Den kan brukes overalt, frihånds, over hodehøyde, også på svært trange steder. Taleopptak til hver pressing og språkgjenkjenning for omdanning av taleopptak til redigerbar tekst muliggjør at de overtas i protokoller for enkel dokumentasjon.

- 1 Komplette sortiment REMS presstenger/press-ringer for alle vanlige pressfitting-systemer, REMS kappetenger M og REMS kabelsaks, se tilbehør.
- 2 Kompakt, hendig, ekstremt lett. Drivmaskin med batteri kun 3,3 kg.
- 3 Drivmaskin med presstang V 15 kun 36,3 cm lang. Kan derfor brukes overalt, frihånds, over hodehøyde, også på svært trange steder.
- 4 Optimal vektfordeling for enhåndsbetjening. Drivmaskin med innsatt presstang kan settes ned klar for bruk på batteriet.
- 5 Ergonomisk utformet hus med stabil løfteøye for skulderrem. Gripeflater med softgrip.
- 6 To rader med LED-arbeidslys til behovsorientert belysning av arbeidsplassen, innstillbar belysningstid og lysstyrke i 4 trinn.
- 7 OLED-display.
- 8 Maskintilstandskontroll med ladetilstands-indikator med tofarget grønn/rød LED.
- 9 Dreibar presstangholder, dreievinkel > 360°.
- 10 Automatisk låsing av presstangen. Låseposisjon av tangholdebolten er overvåket elektrisk. Sikker pressing i løpet av få sekunder.
- 11 **Monitoring av presstrykket og resultatvisning**
Elektronisk trykksensor for overvåking av trykkraft. Overvåking og visning av presstrykket og det maksimale presstrykket under pressingen. Presstrykkvurdering etter pressingen med resultatvisning i OLED-displayet og med fargede LED-er. Visning av trykk-tid-diagrammet for den gjennomførte pressingen direkte på OLED-displayet. Lagring av måledata/trykkdata.
- 12 **Anti-vibrasjons-system**
Spesiell drivteknikk med masseutjevning og gripeflater med softgrip, for lite vibrasjon med lite trettende pressing.
- 13 Skyve- og pressekraft på flere tonn for lynrask, feilfri pressing. Skyvekraft 32 kN.
- 14 Kraftig elektrohydraulisk drivmekanisme med sterk og effektiv batteridrevet, børsteløs, vedlikeholdsfri batteridrevet motor 21,6 V, 400 W, robust planetdrev, eksenterstempel-pumpe og kompakt høytytelses-hydraulikk-system.
- 15 Sikkerhets-berøringsbryter.
- 16 **Valgbar ACC-kjøremodus**
Ved innkoblet ACC-kjøremodus avslutter drivmaskinen pressingen automatisk ved å avgi et lydsignal (knepp) og går automatisk tilbake (tvangsforløp). Ved utkoblet ACC-kjøremodus stopper drivmaskinen kort før den oppnår det nødvendige presstrykket, for å kunne observere bedre hvordan presstangen, pressringen, pressegmentene lukker fullstendig på slutten av pressingen. Pressingen skal fortsettes ved ny betjening av sikkerhets-berøringsbryteren. Drivmaskinen avslutter pressingen automatisk ved å avgi et lydsignal (knepp) og går automatisk tilbake (tvangsforløp).
- 17 **Li-Ion 22 V teknologi**
Robuste oppladbare batterier Li-Ion 21,6 V med 2,5, 4,4, 5,0 eller 9,0 Ah kapasitet, for lang levetid. Kraftig og lett. Batteri Li-Ion 21,6 V, 2,5 Ah for ca. 210 pressinger, 4,4 Ah for ca. 370 pressinger, 5,0 Ah for ca. 420 pressinger, 9,0 Ah for ca. 750 pressinger Viega Profipress DN 15 med en batterilading*.
- 18 Ladetilstandsindikator i flere trinn med farget LED.
- 19 Arbeidstemperaturområde – 10 til + 60 °C. Ingen minneeffekt for maksimal batterikapasitet.
- 20 Hurtiglader 100–240 V, 90 W. Hurtiglader 100–240 V, 290 W, for kortere oppladningstider, som tilbehør.
- 21 Spenningsforsyning 220–240 V/21,6 V, 15 A, for nettdrift istedenfor batteri Li-Ion 21,6 V, som tilbehør.

Connected-funksjonalitet

REMS Akku-Press 22V Connected byr på forskjellige ekstra funksjonaliteter som for eksempel: Protokollering av måle-/pressdata, oppretting av protokoller med egen firmalogo, visning av feilmeldinger, konfigurasjon av produktet (språk, dato, klokkeslett, tidssone, trykkformat, LED-belysningstid og LED-lysstyrke, standbytid, ACC-kjøremodus, varseltoner, m.m.), installering av brukssperrer (øyeblikkelig blokkering eller tilbake-meldingsintervall som tyveribeskyttelse, tids- og datoområder for sperretider, begrensning av antallet gjennomførbare pressinger), geolokalisering av pressteder, omdanning av taleopptak til redigerbar tekst, opplasting og lagring av bilder til pressingen, visning av merknader (årlig inspeksjon og tilbakevendende kontroll, ny firmavareversjon, batteritilstand, m.m.), nedlasting og installering av nye firmavareversjoner.

Taleopptak med språkjenkjenning

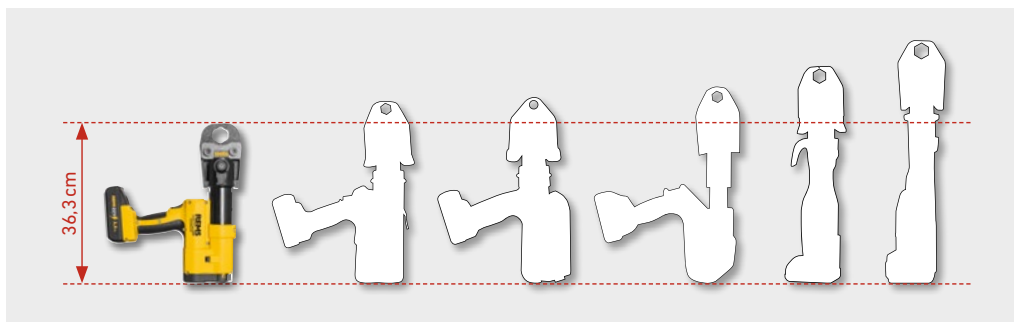
Et taleopptak kan med mikrofonen integrert i drivmaskinen lages og lagres til hver pressing i serviceportalen kan disse med språkjenkjenningen omdannes til redigerbar tekst og overtas i protokollene.

Wi-Fi-forbindelse til nettskyen

REMS Akku-Press 22V Connected sender etter registreringen og ved eksisterende internettforbindelse inn-samlede data (måle- og pressdata, feilmeldinger, konfigurasjon av produktet, taleopptak m.m.) til nettskyen. Der behandles og lagres opplysningene. Via REMS serviceportalen kan brukeren få tilgang til disse data, laste opp og lagre bilder til pressinger, opprette protokoller med tekster og bilder og endre innstillinger i drivmaskinen. Endringene overføres ved eksisterende internettforbindelse igjen til drivmaskinen.

REMS Akku-Press 22V Connected – Den lille blant de store

Med en vekt på kun 3,3 kg og en lengde inklusive presstang V 15 på kun 36,3 cm trenger denne batteridrevne radialpressen inn i en ny dimensjon.



Monitoring av presstrykket og resultatvisning

Presstrykket overvåkes kontinuerlig under arbeidsprosessen. Trykk-tidsdiagrammet for kompresjonen kan vises direkte på OLED-displayet.



Evaluerer av pressingen

Hvis presstrykket var innenfor spesifikasjonen, vises et "smilende smiley" på OLED-skjermen.





REMS Akku-Press 22 V Connected

REMS Akku-Press 22 V Connected. Batteridrevet radialpresse 32 kN med valgbar ACC-kjøremodus, med Connected-funksjonalitet over Wi-Fi-radiostandard og OLED-display, monitoring av presstrykket og resultatvisning, til fremstilling av pressforbindelser Ø 10–108 (110) mm Ø 3/8–4". Til fremdrift av REMS presstenger/pressringer og egnede presstenger/pressringer av andre fabrikater. Dreibar presstangholder med automatisk låsing. Låseposisjon av tangholdebolten er overvåket elektrisk. Elektrohydraulisk drivmekanisme med sterk og effektiv batteridrevet, børsteløs, vedlikeholdsfri batteridrevet motor 21,6 V, 400 W, robust planetdrev, eksenterstempel-pumpe og kompakt høyttelses-hydraulikksystem. Anti-vibrasjons-system sikkerhets-berørings-bryter. LED-arbeidslys. Batteri Li-Ion 21,6 V, 2,5 Ah, hurtiglader 100–240 V, 50–60 Hz, 90 W.

REMS Akku-Press 22 V Connected Basic-Pack

I stabil stålblikkase.

NRF 9865685 – Art.-nr. 576014 R220 **kr 38 990,-**

REMS Akku-Press 22 V Connected Basic-Pack

I systemkasse L-Boxx.

NRF 9865686 – Art.-nr. 576015 R220 **kr 39 510,-**



Quick-Start

www.youtube.de/remstools

Logger med egen firmalogo

Alle måle-/pressedata logges. Brukeren kan få tilgang til disse dataene via REMS Service Portal, laste opp bilder av trykk og lage logger med tekst og bilder.

Protokoll Pressungen				
REMS				
Bezeichnung: Württemberg, Stuttgart, St. 81, Neubauf				
Auftraggeber / Betreiber: Ernst-Muskelbach				
Auftraggeber / Betreiber: Ernst-Muskelbach				
Weitere Informationen: Es wurden 10 Pressungen mit der Presseart 100 durchgeführt. Alle Pressungen waren erfolgreich.				
Pressungen	Nr.	Datum	Status	Bemerkung
100000-0101	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	DR-0171	✓
	11171	04.10.2022	DR-0172	✓
	11172	04.10.2022	DR-0173	✓
	11173	04.10.2022	DR-0174	✓
	11174	04.10.2022	DR-0175	✓
	11175	04.10.2022	DR-0176	✓
	11176	04.10.2022	DR-0177	✓
	11177	04.10.2022	DR-0178	✓
	11178	04.10.2022	DR-0179	✓
	11179	04.10.2022	DR-0180	✓
	11180	04.10.2022	DR-0181	✓
	11181	04.10.2022	DR-0182	✓
	11182	04.10.2022	DR-0183	✓
	11183	04.10.2022	DR-0184	✓
	11184	04.10.2022	DR-0185	✓
	11185	04.10.2022	DR-0186	✓
	11186	04.10.2022	DR-0187	✓
	11187	04.10.2022	DR-0188	✓
	11188	04.10.2022	DR-0189	✓
	11189	04.10.2022	DR-0190	✓
	11190	04.10.2022	DR-0191	✓
	11191	04.10.2022	DR-0192	✓
	11192	04.10.2022	DR-0193	✓
	11193	04.10.2022	DR-0194	✓
	11194	04.10.2022	DR-0195	✓
	11195	04.10.2022	DR-0196	✓
	11196	04.10.2022	DR-0197	✓
	11197	04.10.2022	DR-0198	✓
	11198	04.10.2022	DR-0199	✓
	11199	04.10.2022	DR-0200	✓
	11200	04.10.2022	DR-0201	✓
	11201	04.10.2022	DR-0202	✓
	11202	04.10.2022	DR-0203	✓
	11203	04.10.2022	DR-0204	✓
	11204	04.10.2022	DR-0205	✓
	11205	04.10.2022	DR-0206	✓
	11206	04.10.2022	DR-0207	✓
	11207	04.10.2022	DR-0208	✓

Tilbehør

REMS Akku-Press 22 V Connected
drivmaskin, uten batteri

Art.-nr. 576003 R22 **kr 31 940,-**

Batteri Li-Ion 21,6 V, 2,5 Ah

NRF 9846383 – Art.-nr. 571571 R22 **kr 3 200,-**

Batteri Li-Ion 21,6 V, 4,4 Ah

Art.-nr. 571574 R22 **kr 4 610,-**

Batteri Li-Ion 21,6 V, 5,0 Ah

NRF 9849745 – Art.-nr. 571581 R22 **kr 3 840,-**

Batteri Li-Ion 21,6 V, 9,0 Ah

NRF 9849746 – Art.-nr. 571583 R22 **kr 5 120,-**

Hurtiglader 100–240 V, 50–60 Hz, 90 W

Art.-nr. 571585 R220 **kr 2 170,-**

Hurtiglader 100–240 V, 50–60 Hz, 290 W

Art.-nr. 571587 R220 **kr 5 120,-**

**Spenningsforsyning 220–240 V/21,6 V,
50–60 Hz, 15 A, for nettdrift istedenfor
batteri Li-Ion 21,6 V**

NRF 9856999 – Art.-nr. 571567 R220 **kr 5 120,-**

Stålblikkasse med innlegg

Art.-nr. 571290 R **kr 1 360,-**

Systemkasse L-Boxx med innlegg

Art.-nr. 571283 R **kr 1 810,-**

REMS Lumen 2800 22 V Set Power-Edition,
Batteridrevet LED-bygglyskaster med høy lysstyrke.
For batteri- og nettdrift. Lysstrøm ≤ 2800 lm.
Spenningsforsyning 220–240 V, 50–60 Hz, 138 W.
Uten batteri, uten hurtiglader.

NRF 9862655 – Art.-nr. 175210 R220 **kr 1 790,-**

REMS presstanger/REMS pressringer

Meget belastbare presstanger/pressringer i seigt, hardt, spesielt herdet spesialstål. Presskonturene på REMS presstanger/pressringer er systemspesifikke og tilsvarer presskonturene på de respektive pressfitting-systemene. For alle vanlige pressfitting-systemer.

REMS kappetenger M

Kapptang utformet som presstang (patent EP 1 459 825, patent US 7,284,330). Til kapping av gjengestenger på bare 2 s. stål, rustfritt stål, M6–M12. Gjengestangen kan etter kappingen skrus uten etterbearbeiding inn i gjengetilkoblingen til rørklammeren eller til mutteren.

REMS kabelsaks

Meget belastbar kabelsaks i smidd og spesielt herdet spesialstål for kutting av elektriske kabler ≤ 300 mm² (Ø 30 mm).



Info



Info



Info



Salg kun gjennom fagforhandler.

REMS Scandinavia A/S

Snedervej 1
DK-4600 Køge
Tel. +45 56 63 14 00
Fax +45 56 63 11 78
www.rems.de
NOR@rem.de