

LISOVACIA TECHNIKA

Inovácia, ktorá spája!

REMS

for Professionals



MADE IN GERMANY

VIAC AKO 30 ROKOV LISOVACEJ TECHNIKY REMS

1909 – založenie firmy



Zakladateľ firmy Christian Föll

1960

Ťažiskom vtedy boli ručné nástroje, náradie a stroje na úpravu oceľových rúr, napr. ručné závitnice a závitorezné stroje. Mnoho vizionárskych výrobkov bolo vytvorených až potom.

1983

REMS v roku 1983 predstavuje svetovú novinku **REMS Amigo**. Dodnes je najmenšou, najľahšou, najsilnejšou a najrýchlejšou elektrickou závitnicou do veľkosti 1 1/4".

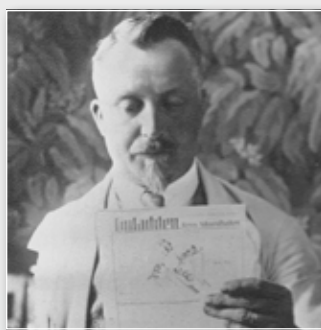
1986

Nasleduje **REMS Tiger** – rezanie rúr kdekoľvek a rýchlo, jednoducho a so zachovaním pravého uhla.



1991

Elektrické ohýbanie rúr rýchlo a presne, s náradím **REMS Curvo**.



História lisovanej tvarovky

1959

Švédsky inžinier Gunnar Larsson vyvinul prototyp lisovanej tvarovky.

1960

1964

Prihlásenie patentu na lisované tvarovky.

1969

Mannesmann spúšťa systém Mapress z uhlíkovej ocele pre vykurovanie.

1980

Systémy s lisovanými tvarovkami z nehrdzavejúcej ocele pre inštaláciu pitnej vody.

Systémy s lisovanými tvarovkami z mosadze/červeného bronzu pre plastové a kompozitné rúry.

1990

Bola predstavená prvá lisovaná tvarovka z medi.

Začína sa víťazné ťaženie systémov s lisovanými tvarovkami a nedá sa už zastaviť.

Ako systémovo nezávislý výrobca univerzálnych radiálnych lisov a systémovo špecifických lisovacích klieští mala značka REMS určite podiel na úspechu systémov s lisovanými tvarovkami.

1995 – REMS je prvý systémovo nezávislý výrobca radiálnych lisov a lisovacích klieští

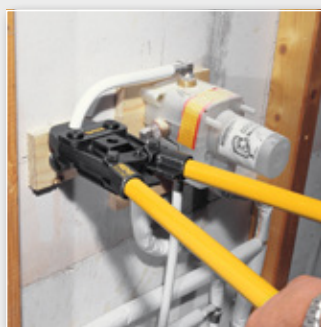
REMS Power-Press – REMS predstavuje prvý univerzálny a systémovo nezávislý elektrický radiálny lis.

REMS lisovacie kliešte M + V – K náradíu REMS Power-Press sú predstavené systémovo špecifické lisovacie kliešte s lisovacími obrysami M a SV (neskôr V). Onedlho nasleduje mnoho ďalších systémovo špecifických lisovacích klieští, napríklad s obrysom G, H, TH, U.



2000

Lisované tvarovky pre plynové inštalácie.



REMS Akku-Press Náš prvý akumulátorový radiálny lis – lisovanie kdekoľvek, nezávisle od elektrickej siete.

REMS Eco-Press ručný radiálny lis na pohon lisovacích klieští REMS.

REMS lisovacie kliešte S dvomi pripojeniami pre REMS Eco-Press a REMS radiálne lisy 32 kN.



2003 – REMS uzatvára dohodu o prevzatí zodpovednosti so združením ZVSHK a je tým prvý systémovo nezávislý výrobca strojov a nástrojov, či náradia.

Lisované tvarovky v nezalisovanom stave netesné.



REMS Power-Press ACC a REMS Akku-Press ACC
Elektrické/akumulátorové radiálne lisy s núteným procesom (ACC) na efektívnu a hospodárnu prácu.

REMS Mini-Press ACC Mimoriadne praktický, veľmi ľahký akumulátorový radiálny lis s 22 kN.

REMS lisovacie kliešte veľkosti Mini
Mimoriadne kompaktná konštrukcia a nízka hmotnosť. (patent EP 1 952 948)

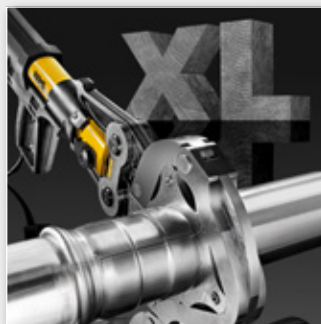


Lisované tvarovky z plastu (PPSU).

2007 – 1 milión vyrobených lisovacích klieští REMS

2010

Systémy s lisovanými tvarovkami pre hrubostenné oceľové rúry.



Li-Ion 22V Technology Dokonale prispôsobený akumulátorovému náradu 22 V, o 50 % viac energie ako pri 14 V.

REMS Mini-Press 22V ACC Mimoriadne ľahký, veľmi kompaktný, len 2,5 kg, len 31 cm (s V 15), ergonomický, optimálne rozloženie hmotnosti.

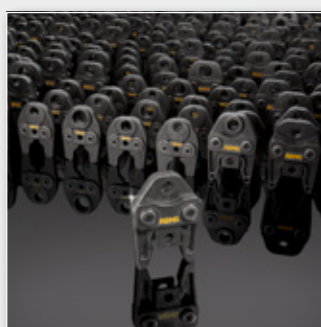
REMS Akku-Press 22V ACC trieda sama osebe, Ø do 110 mm, len 35,5 cm (s V 15), len 3,3 kg.

REMS Akku-Press XL 22V 45 kN
REMS Power-Press XL ACC REMS lisovacie krúžky XL Lisovanie do Ø 108 mm v jednom pracovnom kroku.



2020

Systémy s lisovanými tvarovkami pre chladiacu a klimatizačnú techniku.



REMS Akku-Press 22V Connected s funkcionalitou Connected, OLED displej, monitoring lisovacieho tlaku, protokolovanie, geolokácia, hlasový záznam.



INOVÁCIA, KTORÁ SPÁJA





REMS musí byť lepší!

Od svojho založenia v roku 1909 vyvíja REMS výrobky na úpravu rúr, najmä pre inštalatérov sanitárnych zariadení a vykurovania. Najskôr ručné náradie či nástroje, potom nasledovali stroje a elektrické náradie. Požiadavka zakladateľa firmy Christiana Fölla „REMS musí byť lepší“ bola vždy meradlom každého jednania.

Dnes je REMS popredným výrobcom inovatívnych strojov, elektrického, akumulátorového a ručného náradia a skúšobných a meracích prístrojov, so zameraním na remeslá v oblasti sanity, kúrenia a klimatizácie.

Inovácia, ktorá spája!

Vývojoví inžinieri spoločnosti REMS prichádzajú s presvedčivými, priekopníckymi nápady, ktoré uľahčujú každodennú prácu profesionálnych inštalatérov.

V duchu zásady zakladateľa firmy vyvinula spoločnosť REMS v roku 1995 prvý univerzálny, systémovo nezávislý elektrický radiálny lis – REMS Power-Press – a zodpovedajúce REMS lisovacie kliešte M a SV (neskôr V). Rozhodujúcim prínosom pre užívateľov bolo, že bolo možné použiť len **jednu** univerzálnu pohonnú jednotku pre všetky rôzne systémy s lisovanými tvarovkami.

Nasledovali mnohé ďalšie mílniky! Napríklad náš prvý radiálny lis REMS Akku-Press nezávislý od elektrickej siete, mimoriadne praktický, mimoriadne kompaktný REMS Mini-Press, výkonný akumulátorový systém Li-Ion 22V, ako aj inovatívny REMS Akku-Press 22V Connected s funkcionalitou Wi-Fi a OLED displejom – všetky tieto inovácie nastavili nové kritériá v oblasti lisovacej techniky.

Udávame smer vývoja v lisovacej technike!

Naše portfólio aktuálne zahŕňa 13 univerzálnych ručných, akumulátorových a elektrických radiálnych lisov – vhodné náradie pre každú oblasť použitia.

Počnúc s 12 lisovacími kliešťami a 2 lisovacími obrysmi značka REMS v posledných 3 desaťročiach kontinuálne rozširovala svoj sortiment. Dnes ponúkame viac ako 600 rôznych, systémovo špecifických lisovacích nástrojov so 44 lisovacími obrysmi, pre zhruba 500 rôznych systémov s lisovanými tvarovkami.

Vďaka neustálemu výskumu a vývoju udávame smer vývoja v lisovacej technike a našim zákazníkom ponúkame inovatívne riešenia pre maximálnu efektivitu a bezpečnosť – v osvedčenej špičkovej kvalite značky REMS, Made in Germany.

Viac ako 6,7 milióna

Do konca roku 2025 vyrobila firma REMS viac ako 6,7 milióna lisovacích klieští/lisovacích krúžkov/lisovacích vložiek. Tento úspech potvrdzuje vedúcu úlohu firmy REMS v segmente lisovacej techniky.





Vysoko moderná výroba – záruka kvalitných výrobkov REMS.

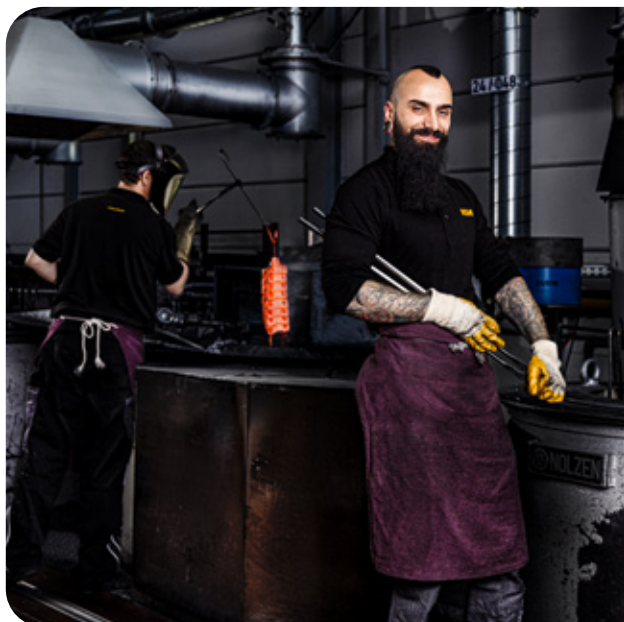
Vlastné výrobné závody sa nachádzajú vo Waiblingene pri meste Stuttgart, priamo v centre špičkového nemeckého priemyslu. Pre výskum a vývoj, na výrobu a zabezpečenie kvality sú tu k dispozícii vysoko moderné zariadenia.

Kvalita znamená pre REMS oveľa viac ako rozmerovú presnosť a funkčnosť. Opiera sa o rozsiahly systém zabezpečenia kvality, ktorý začína už pri zaznamenávaní potrieb na trhu, sprevádza výrobok počas vývoja a výroby a zahŕňa aj systematické analýzy kvality vykonávané na trhu.



Striktne definované skúšobné intervaly!

Striktne definované skúšobné intervaly počas celého procesu výroby a rozsiahle funkčné a bezpečnostné kontroly po vykonanej montáži zabezpečujú, že závod neopustí žiadny chybný výrobok. Neustále inovácie procesov a investície do výkonných CNC systémov na výrobu zabezpečujú, že výrobky REMS patria k tým najlepším po celom svete.



Spoľahlivé kalenie a vytvrdzovanie dôležitých konštrukčných dielov je rozhodujúce pre tú najvyššiu kvalitu.

Preto si ho robíme sami.

Dlhá životnosť, bezpečné použitie a extrémne zaťaženie – nástroj môže také nároky spĺňať iba vtedy, keď sú súčasti dokonale kalené.

Vo vlastnej kaliarni sa vytvára dôležitý základ pre kvalitu nástrojov REMS. Desaťročia skúseností predstavujú dôležité know-how a tajomstvo kvalitných nástrojov REMS.

Špeciálne tepelné spracovanie prináša ideálnu kombináciu pevnosti a húževnatosti a mimoriadne dlhú životnosť, napr. u lisovacích klieští, lisovacích krúžkov, lisovacích vložiek a medziklieští.

Proces tepelného spracovania je automaticky monitorovaný pomocou výkonnej výpočtovej techniky a priebežne dokumentovaný. To umožňuje konštantne vysokú kvalitu výrobkov.



Vaša bezpečnosť je pre nás dôležitá!

Než sa REMS lisovací nástroj dostane na trh, prejde intenzívnym skúšobným postupom a musí obstáť pri prísnych testoch. Patria k nim okrem iného rozsiahle skúšky životnosti na skúšobných stoličiach a praktické testovanie priamo na stavbách.

Proces lisovania v krokovacom režime!

Pri všetkých elektrických a akumulátorových radiálnych lisoch sa proces lisovania vykonáva s využitím krokovacieho režimu, alebo v krokovacom režime s núteným procesom (ACC). Proces lisovania sa dá v prípade potreby kedykoľvek prerušiť, uvoľnením spínača. Pre vysokú bezpečnosť práce, funkčnú spoľahlivosť a bezpečnú prevádzku.

Lisovacie náradie REMS – bezpečnosť z presvedčenia!

Lisovacie kliešte, lisovacie krúžky, medzikliešte a lisovacie vložky sa počas ich životnosti používajú mnoho tisíckrát a pri každom lisovaní na ne pôsobia tonové sily. Preto sú všetky lisovacie nástroje REMS skonštruované a vyrobené tak, aby sa na konci životnosti kontrolované a bezpečne pre užívateľov poškodili na definovanom mieste – bez toho, aby vznikli úlomky, ktoré by mohli byť nebezpečné.

Potvrdenie spôsobilosti

Vhodnosť lisovacieho náradia a nástrojov je zásadne určovaná výrobcom lisovacieho náradia alebo nástroja. Vhodnosť lisovacieho náradia a nástrojov REMS bola navyše dodatočne potvrdená samotným výrobcom/predajcom systému alebo preukázaná nezávislými technickými skúšobňami.

Potvrdenie vhodnosti spôsobilosti výrobcovi / dodávateľovi systémov

V súčasnej dobe viac ako 90 % výrobcov/dodávateľov uvedených systémov s lisovanými tvarovkami otestovalo lisovacie kliešte REMS a potvrdilo spôsobilosť pre systém s lisovanými tvarovkami.

Potvrdenie vhodnosti nezávislými technickými skúšobňami

Pre ďalšie systémy s lisovanými tvarovkami bola preukázaná vhodnosť lisovacieho náradia a nástrojov REMS nezávislými technickými skúšobňami: napríklad posudkom TÜV, preverením vhodnosti podľa normy DVGW W 534 (pitná voda), preverení vhodnosti podľa normy DVGW G 5614/VP 625 alebo prEN 1254-7 (plyn).



Dohody o prevzatí zodpovednosti

REMS je prvý systémovo nezávislý výrobca náradia a nástrojov, ktorý uzavrel dohody o prevzatí zodpovednosti pre lisovacie nástroje. Dohoda bola uzavretá na základe úspešnej partnerskej spolupráce medzi firmou REMS a remeslami a priemyslom a ich organizáciami.

Existujú dohody o prevzatí zodpovednosti so: združením Zentralverband Sanitär Heizung Klima (ZVSHK), zväzom Bundesindustrieverband Technische Gebäudeausrüstung e.V. (BTGA), združením Verband Deutscher Kälte-Klima-Fachbetriebe e.V. (VDKF), zväzom Schweizerisch-Liechtensteinischer Gebäudetechnikverband (suissetec), Auf der Mauer 11, CH-8023 Zürich.



ZENTRALVERBAND
SANITÄR
HEIZUNG KLIMA



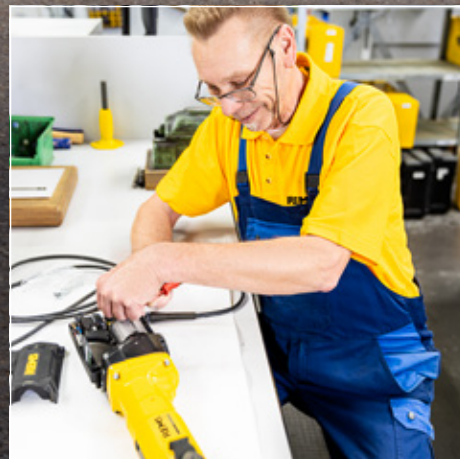
IKK Messe- Wirtschafts- und
Informationsdienste GmbH

BTGA



suissetec

EXCELENTNÝ SERVIS





Na cestách pre našich zákazníkov

Viac ako 200 odborných poradcov REMS je vám kedykoľvek k dispozícii po celej Európe, na praktické predvedenie a kompetentné poradenstvo. Používateľ si môže výrobky REMS chytiť do rúk, otestovať ich a vybrať si, v dielni alebo na stavbe.

Partner odborného obchodu

Viac ako 20 000 obchodných partnerov vo viac ako 100 krajinách zaručuje používateľovi kvalifikované, rozsiahle poradenstvo k výrobkom a vynikajúci servis.

Kontrola lisov priamo na mieste

Spoločne s odborným obchodom pravidelne ponúkame bezplatné kontroly lisov pre lisovacie náradie alebo nástroje – vykonávané tými najlepšie vzdelanými, vyškolenými a skúsenými odbornými poradcami REMS po celej Európe a priamo na mieste.

Excelentný servis

Náš moderný sklad tovaru s viac ako 10 000 výrobkami zaručuje veľmi dobrú dostupnosť a rýchle dodanie. Viac ako 70 pracovníkov pôsobiacich v logistike sa denne stará o spoľahlivé a plynulé vybavenie všetkých objednávok od zákazníkov.

O maximálnu pripravenosť vašich strojov a náradia alebo nástrojov na ich použitie sa stará naše vlastné firemné servisné centrum a celoplošná sieť autorizovaných dielní zákazníckeho servisu. A to prostredníctvom rýchlej a odbornej opravy alebo inšpekcie všetkých výrobkov REMS.

5-ročná záruka výrobcu

Pre všetky elektrické a akumulátorové radiálne lisy existuje možnosť predĺžiť si, v priebehu 30 dní od odovzdania prvému používateľovi, záručnú dobu poskytovanú výrobcom na 5 rokov – pomocou zaregistrovania hnacieho stroja. Jednoducho, rýchlo, bezplatne!

Podmienky záruky a registráciu nájdete na stránke:

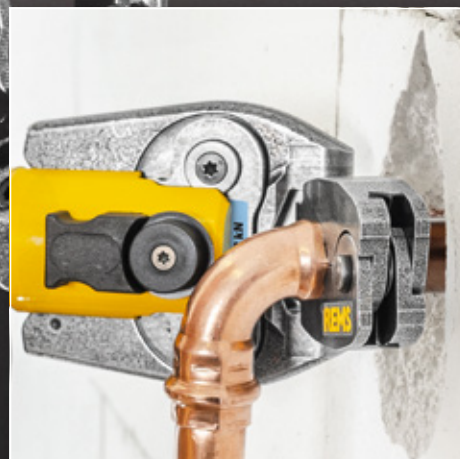
www.rems.de/service



NA BEZCHYBNÉ LISOVANIE VHODNÉ PRE DANÝ SYSTÉM



Made in Germany



Na bezchybné lisovanie vhodné pre daný systém

Vysoko zaťažiteľné REMS lisovacie nástroje sú vyrobené z húževnatej, špeciálne kalenej špeciálnej ocele.

Lisovacie obrysy REMS lisovacích nástrojov sú špecifické danému systému a zodpovedajú lisovacím obrysom príslušných systémov s lisovanými tvarovkami. Pre dokonalé a bezpečné lisovanie zodpovedajú.

Pre všetky bežné systémy s lisovanými tvarovkami

Od A ako Aalberts po Z ako Zewotherm, u nás vždy nájdete vyhovujúce lisovacie náradie alebo nástroj vhodný pre určitý systém – a to pre zhruba **500 rôznych systémov s lisovanými tvarovkami**.

NOVINKA! Lisovacie nástroje s farebným rozlíšením!*)

Lisovacie nástroje s farebným rozlíšením pre triedy pohonu 22 kN, 24 kN, 32 kN a 45 kN. Tým je umožnené rýchle, jednoznačné priradenie farebne rozlíšených lisovacích klieští / medziklieští k príslušne farebne označenému radiálnemu lisu.

Upínanie lisovacieho nástroja A2 pre posuvnú silu 22 kN

REMS lisovacie kliešte veľkosti Mini A2-22 kN, REMS medzikliešte veľkosti Mini A2-22 kN pre REMS lisovacie krúžky – pohon prostredníctvom REMS radiálnych lisov A2-22 kN.



Upínanie lisovacieho nástroja A4 pre posuvnú silu 24 kN

REMS lisovacie kliešte veľkosti Mini A4-24 kN, REMS medzikliešte veľkosti Mini A4-22 kN pre REMS lisovacie krúžky – pohon prostredníctvom REMS radiálneho lisu A4-24 kN a vhodných radiálnych lisov od iných výrobcov s posuvnou silou 24 kN.



Upínanie lisovacieho nástroja A1 pre posuvnú silu 32 kN

REMS lisovacie kliešte A1-32 kN, REMS medzikliešte A1-32 kN pre REMS lisovacie krúžky – pohon prostredníctvom REMS radiálnych lisov A1-32 kN a vhodných radiálnych lisov od iných výrobcov s posuvnou silou 32 kN.



Upínanie lisovacieho nástroja A1XL pre posuvnú silu 32 kN

REMS medzikliešte Z6 A1XL-32 kN pre REMS lisovacie krúžky XL – pohon prostredníctvom REMS radiálneho lisu A1/A1XL-32 kN.



Upínanie lisovacieho nástroja A3XL pre posuvnú silu 45 kN

REMS medzikliešte Z7 A3XL-45 kN pre REMS lisovacie krúžky XL – pohon prostredníctvom REMS radiálneho lisu A3XL-45 kN.



REMS PressFinder



Novinka



LISOVACIE KLIESTE REMS

A2
22 kN



REMS lisovacie kliešte veľkosti Mini A2-22 kN

s prípojkou lisovacieho nástroja A2 pre posuvnú silu 22 kN. Pohon všetkými REMS radiálnymi lismi A2-22 kN.

Mimoriadne kompaktná konštrukcia a nízka hmotnosť vďaka špeciálnemu umiestneniu prípojky lisovacích klieští (**patent EP 1 952 948**). Priehlbiny v lisovacích čelistiach pre bezpečné vedenie spojovacích príložiek na lisovanie bez posunutia (**patent EP 2 347 862**).

REMS lisovacie kliešte veľkosti Mini A2-22 kN, prevedenie PZ-2B alebo GFF, pre $\varnothing 10 - 40 \text{ mm}$, $\varnothing \frac{1}{4} - 1 \frac{1}{8}$ ". REMS lisovacie kliešte veľkosti Mini Basic B1 A2-22 kN, prevedenie PZ-2B, pre REMS lisovacie vložky (PE) $\varnothing 12 - 32 \text{ mm}$.



(PZ-2B)



(GFF)



(Basic B1) + (PE)

A4
24 kN



REMS lisovacie kliešte veľkosti Mini A4-24 kN

s prípojkou lisovacieho nástroja A4 pre posuvnú silu 24 kN. Pohon prostredníctvom REMS radiálnych lisov A4-24 kN a vhodných radiálnych lisov od iných výrobcov s posuvnou silou 24 kN, napr.:

- Viega Pressgun Picco 6
- Viega Pressgun Picco 6 plus
- Viega Pressgun Picco
- Ridgid RP 240
- Ridgid RP 241
- Ridgid RP 251

REMS lisovacie kliešte veľkosti Mini A4-24 kN, prevedenie PZ-2B, pre $\varnothing 10 - 40 \text{ mm}$, $\varnothing \frac{1}{4} - 1 \frac{1}{8}$ ".



(PZ-2B)

A1
32 kN



REMS lisovacie kliešte A1-32 kN

s prípojkou lisovacieho nástroja A1 pre posuvnú silu 32 kN. Pohon prostredníctvom všetkých REMS radiálnych lisov A1-32 kN a vhodných radiálnych lisov od iných výrobcov s posuvnou silou 32 kN.

REMS lisovacie kliešte A1-32 kN, prevedenie PZ-2B, PZ-4G, PZ-S alebo GFF, pre $\varnothing 10 - 75 \text{ mm}$, $\varnothing \frac{1}{4} - 2$ ".

Všetky lisovacie kliešte, ktoré sú v REMS PressFinder a katalógu REMS označené znakom *, majú ďalšiu prípojku a sú vhodné aj do ručného radiálneho lisu REMS Eco-Press.



(PZ-2B)



(PZ-4G)



(PZ-S)



(GFF)

REMS LISOVACIE KRÚŽKY



REMS lisovací krúžok S

Pohon prostredníctvom všetkých REMS radiálnych lisov A1-32 kN, A2-22 kN, A4-24 kN. Sú potrebné medzikliešte. Všetky lisovacie krúžky (PR-2B S), ktoré sú v REMS PressFinder a katalógu REMS označené znakom **, je možné poháňať aj s ručným radiálnym lisom REMS Eco-Press, pri použití medziklieští Z8 A1-32 kN.

REMS lisovací krúžok, prevedenie PR-2B S, plynulo otočný, s 2 lisovacími čeľusťami, na bezpečné nasadenie lisovacích čeľustí na ťažko dostupných miestach, pre $\varnothing 10 - 35 \text{ mm}$, $\varnothing \frac{1}{4} - 1 \frac{1}{8}$ ".



Z8 (ZZ-2B) A1-32 kN



Mini Z8 (ZZ-2B) A2-22 kN



Mini Z8 (ZZ-2B) A4-24 kN



(PR-2B S)



REMS lisovací krúžok

Pohon prostredníctvom všetkých REMS radiálnych lisov A1-32 kN a vhodných radiálnych lisov od iných výrobcov s posúvnou silou 32 kN. Sú potrebné medzikliešte.

REMS lisovací krúžok, prevedenie PR-2B, PR-3B alebo PR-3S, pre $\varnothing 35 - 108 \text{ mm}$, $\varnothing 1 \frac{3}{8} - 4$ ".



Z2 (ZZ-2B) A1-32 kN



Z4 (ZZ-2B) A1-32 kN



Z5 (ZZ-2B) A1-32 kN



(PR-2B)



(PR-3S)



(PR-3B)



(PR-3B)



REMS lisovací krúžok XL

Pohon prostredníctvom REMS radiálnych lisov A1XL-32 kN alebo A3XL-45 kN, ak je to potrebné a podmienené systémom, len prostredníctvom radiálnych lisov A3XL-45 kN. Sú potrebné medzikliešte.

REMS lisovací krúžok XL, prevedenie PR-3B, PR-3S, pre $\varnothing 64 - 108 \text{ mm}$, $\varnothing 2 \frac{1}{2} - 4$ ".



Z6 (ZZ-2B) A1XL-32 kN



Z7 (ZZ-2B) A3XL-45 kN



XL (PR-3S)



XL (PR-3B)

REMS LISOVACIE KLIEŠTE/LISOVACIE KRÚŽKY/ LISOVACIE VLOŽKY



	Lisovacie kliešte Mini A2-22 kN	Lisovacie kliešte Mini A4-24 kN	Lisovacie kliešte A1-32 kN	Lisovacie vložky ¹⁾	Lisovacie krúžky S ²⁾	Lisovacie krúžky ²⁾	Lisovacie krúžky XL ²⁾
Uchytenie lisovacieho nástroja/posuvná sila			A1 32 kN		A1 32 kN	A1 32 kN	A1XL 32 kN
	A2 22 kN			A2 22 kN	A2 22 kN		
							A3XL 45 kN
		A4 24 kN			A4 24 kN		

Lisovací obrys	Rozmery						
ACz	Ø 12 – 25 mm	–	Ø 12 – 25 mm	Ø 12 – 25 mm	–	–	–
B	Ø 14 – 32 mm	–	Ø 14 – 32 mm	–	–	–	–
BMP	Ø ¼ – 1 ½"	Ø ¼ – 1 ½"	Ø ¼ – 1 ½"	–	Ø 6 – 28 mm Ø ¼ – 1 ½"	Ø 1 ¾" – 1 5/8"	–
ECI	–	–	Ø 1 ½ – 2"	–	–	–	Ø 2 ½ – 4"
F	Ø 16 – 32 mm	–	Ø 16 – 32 mm Ø 63 mm	–	Ø 16 – 32 mm	–	–
Fz	Ø 40 mm	–	Ø 40 – 50 mm	–	–	Ø 75 mm	–
FTB	–	–	Ø 15 – 28 mm	–	–	–	–
G	Ø 16 – 40 mm	–	Ø 16 – 63 mm	–	–	–	–
GFF	Ø 16 – 40 mm	–	Ø 16 – 75 mm	–	–	–	–
H	Ø 11,5 – 32 mm	–	Ø 11,5 – 40 mm	–	–	–	–
HA	Ø 10,5 – 32 mm	–	Ø 10,5 – 40 mm	–	–	–	–
HE	Ø 32 mm	–	Ø 32 mm	–	–	–	–
HEz	Ø 40 mm	–	Ø 40 mm	–	–	–	–
K	Ø 16 – 40 mm	–	Ø 16 – 50 mm	–	–	–	–
KI	Ø 16 – 32 mm	–	Ø 16 – 32 mm	–	–	–	–
LD	Ø 16 – 25 mm	–	Ø 16 – 25 mm	–	–	–	–
M	Ø 12 – 35 mm	Ø 12 – 35 mm	Ø 12 – 54 mm	Ø 15 – 28 mm	Ø 12 – 35 mm	Ø 35 – 54 mm	Ø 66,7 – 108 mm
MT	Ø 20 – 32 mm	–	Ø 20 – 32 mm	–	–	–	–
PF	Ø 22 mm	–	Ø 22 mm	–	–	–	–
RFIz	Ø 25 – 32 mm	–	Ø 25 – 32 mm	–	–	–	–
RFz	Ø 12 – 32 mm	–	Ø 12 – 32 mm	Ø 12 – 32 mm	–	–	–
RLS	–	–	–	–	Ø ¼ – 7/8"	–	–
RN	Ø 14 – 32 mm	–	Ø 14 – 32 mm	–	–	Ø 40 – 63 mm	–
SA	Ø 12 – 35 mm	–	Ø 12 – 35 mm	–	–	Ø 42 – 54 mm	–
TH	Ø 10 – 40 mm	–	Ø 10 – 63 mm	Ø 16 – 32 mm	Ø 10 – 32 mm	Ø 75 mm	–
THL	Ø 32 mm	–	Ø 32 mm	–	–	–	–
U	Ø 14 – 40 mm	–	Ø 14 – 63 mm	Ø 16 – 32 mm	Ø 14 – 32 mm	Ø 63 – 75 mm	–
UP	Ø 14 – 32 mm	–	Ø 14 – 32 mm	–	–	–	–

44 OBRYSOV PRE ZHRUBA 500 SYSTÉMOV



	Lisovacie kliešte Mini A2-22 kN	Lisovacie kliešte Mini A4-24 kN	Lisovacie kliešte A1-32 kN	Lisovacie vložky ¹⁾	Lisovacie krúžky S ²⁾	Lisovacie krúžky ²⁾	Lisovacie krúžky XL ²⁾
Uchytenie lisovacieho nástroja/posuvná sila							

Lisovací obrys	Rozmery						
US	Ø 3/8 – 1"	Ø 3/8 – 1"	Ø 3/8 – 2"	–	–	–	–
V	Ø 12 – 35 mm	Ø 12 – 35 mm	Ø 12 – 54 mm	Ø 12 – 28 mm	Ø 12 – 35 mm	Ø 42 – 54 mm	–
VAU	Ø 15 – 32 mm	–	Ø 15 – 50 mm	–	Ø 15 – 32 mm	–	–
VAUFz	–	–	–	–	–	Ø 65 – 100 mm	–
VFz	–	–	–	–	–	Ø 64 – 108 mm	–
VG	Ø 14 – 16 mm	–	Ø 14 – 16 mm	–	–	–	–
VIC	–	–	Ø 1/2 – 1 1/2"	–	–	–	–
VMP	Ø 3/8 – 3/4"	Ø 3/8 – 3/4"	Ø 3/8 – 1/2"	–	–	–	–
VMPz	–	–	Ø 3/4 – 1 1/4"	–	–	Ø 1 1/2 – 2"	Ø 2 1/2 – 4"
VP	Ø 14 – 32 mm	–	Ø 14 – 63 mm	–	–	–	–
VR	–	–	–	–	–	Ø 76,1 – 108 mm	–
VRX	Ø 16 – 32 mm	–	Ø 16 – 63 mm	–	–	–	–
VUS	Ø 1/2 – 1 1/4"	Ø 1/2 – 1 1/4"	Ø 1/2 – 2"	–	Ø 1/2 – 1 1/4"	–	–
VUSFz	–	–	–	–	–	Ø 2 1/2 – 4"	–
VX	Ø 12 – 25 mm	–	Ø 12 – 25 mm	–	–	–	–
Yz	Ø 16 – 32 mm	–	Ø 16 – 32 mm	–	–	–	–

Inovatívny online vyhľadávací systém pre lisovacie náradie a nástroje

REMS



PressFinder



¹⁾ Na pohon REMS lisovacích vložiek (PE) sú potrebné lisovacie kliešte Basic B1.

²⁾ Na pohon REMS lisovacích krúžkov (PR) sú potrebné medzikliešte.

UNIVERZÁLNE PRE SYSTÉMY S LISOVANÝMI TVAROVKAMI!



Made in Germany



Pre dokonalé zalisovanie počas niekoľkých sekúnd

Tonová posuvná a lisovacia sila pre dokonalé zalisovanie počas niekoľkých sekúnd. Posuvná sila 22 kN, 24 kN, 32 kN alebo 45 kN.

Výkonný, elektrohydraulický alebo elektromechanický pohon s motormi so silným ťahom.

Lisovacie nástroje pre všetky bežné systémy s lisovanými tvarovkami

Kompletný sortiment REMS lisovacích klieští veľkosti Mini/lisovacích klieští/lisovacích krúžkov/lisovacích vložiek pre všetky bežné systémy s lisovanými tvarovkami.

Proces lisovania v krokovacom režime, s ACC.

Na bezpečnosť pri práci, funkčnú a prevádzkovú bezpečnosť. Automatický spätný chod po dokončení procesu lisovania (nútený proces)

REMS Akku-Press 22V Connected s voliteľným pracovným režimom ACC.

NOVINKA! Lisovacie náradie a nástroje s farebným kódovaním!

Lisovacie náradie a nástroje s farebným rozlíšením pre triedy pohonu 22 kN, 24 kN, 32 kN a 45 kN. Vďaka tomu aj rýchle, jednoznačné priradenie farebne rozlíšených lisovacích klieští/medziklieští k zodpovedajúco farebne rozlíšenému radiálnemu lisu.

REMS TECHNOLOGY LI-ION PLUS



Li-Ion PLUS Technology

Pre všetky REMS radiálne lisy s napätím 14 V.

- 14 V lítium-iónové akumulátory s veľkou zaťažiteľnosťou, s kapacitou 2,5 alebo 5,0 Ah, pre dlhú dobu chodu.
- Ľahké a výkonné.
- Žiadny pamäťový efekt pre maximálny výkon akumulátora.
- Akumulátorová alebo sieťová prevádzka: napájanie 220–240 V / 14 V, pre sieťovú prevádzku miesto akumulátora.

REMS 22V LI-ION TECHNOLOGY



Li-Ion 22 V Technology

Pre všetky REMS radiálne lisy s napätím 22 V.

- 22 V lítium-iónové akumulátory s veľkou zaťažiteľnosťou, s kapacitou 2,5, 4,4, 5,0 alebo 9,0 Ah, pre dlhú dobu chodu.
- Ľahké a výkonné.
- Odstupňovaný indikátor stavu nabitia s farebnými LED-diódami.
- Žiadny pamäťový efekt pre maximálny výkon akumulátora.
- Mnoho ďalšieho akumulátorového náradia REMS s Li-Ion 22 V Technology.
- Akumulátorová alebo sieťová prevádzka: napájanie 220–240 V / 14 V, pre sieťovú prevádzku miesto akumulátora.



AKUMULÁTOROVÉ RADIÁLNE LISY A2-22 KN

REMS akumulátorové radiálne lisy A2-22 kN – skutočné radiálne lisovanie jednou rukou!

Na vytváranie lisovaných spojov $\varnothing 6 - 40$ mm, $\varnothing \frac{1}{4} - 1 \frac{1}{4}$ ". Na pohon REMS lisovacích klieští veľkosti Mini/lisovacích krúžkov/lisovacích vložiek. Mimoriadne ľahké. Mimoriadne malé. Mimoriadne praktické. Bezchybné lisovanie v priebehu niekoľkých sekúnd, za menej ako 4 s. Posuvná sila 22 kN. S núteným chodom (ACC). Optimálne rozdelenie hmotnosti na skutočnú obsluhu jednou rukou. Automatické zaistovanie lisovacích klieští. Otočné uchytanie lisovacích klieští, uhol otáčania $> 360^\circ$. Výkonný, elektrohydraulický pohon s akumulátorovým motorom so silným ťahom. LED-diódové pracovné svetlo.



REMS Mini-Press 22 V A2-22 kN



REMS Mini-Press 14 V A2-22 kN



REMS Mini-Press S 22 V A2-22 kN





**REMS Mini-Press 14 V
A2-22 kN**

**REMS Mini-Press 22 V
A2-22 kN**

**REMS Mini-Press S 22 V
A2-22 kN**

Technické údaje			
Pracovný rozsah	Ø 6 – 40 mm, Ø ¼ – 1 ¼"	Ø 6 – 40 mm, Ø ¼ – 1 ¼"	Ø 6 – 40 mm, Ø ¼ – 1 ¼"
Uchytenie lisovacieho nástroja/posuvná sila	 A2 22 kN	 A2 22 kN	 A2 22 kN
Lisovacie kliešte veľkosti Mini A2-22 kN	✓	✓	✓
Lisovacie krúžky (PR-2B S), plynulo otočné	✓	✓	✓
Lisovacie vložky (PE)	✓	✓	✓
Deliace kliešte Mini A2-22 kN	✓	✓	✓
Lisovacie kliešte veľkosti Mini Basic E01 A2-22 kN	✓	✓	✓
Hmotnosť hnacieho stroja s akumulátorom	2,4 kg	2,5 kg	2,6 kg
Rozmery	288 × 260 × 80 mm	273 × 260 × 75 mm	405 × 145 × 75 mm
Dĺžka hnacieho stroja s lisovacími kliešťami	330 mm (V 22)	310 mm (V 15)	neuvádza sa
Prevádzka, výkon	akumulátor 14 V, 250 W	akumulátor 22 V, 380 W	akumulátor 22 V, 380 W
Séria akumulátora			
Štandardný akumulátor	14 V, 2,5 Ah, 36 Wh	22 V, 2,5 Ah, 54 Wh	22 V, 2,5 Ah, 54 Wh
Počet lisovaní na 1 nabitie akumulátora (Viega profipress DN 15) ¹⁾	2,5 Ah cca 275 5,0 Ah cca 550	2,5 Ah cca 390 5,0 Ah cca 780	2,5 Ah cca 390 5,0 Ah cca 780
Odstupňovaný indikátor stavu nabitia prostredníctvom farebných LED-diód	–	✓	✓
Voliteľné akumulátory	14 V/5,0 Ah (571555 R14)	22 V, 5,0 Ah (571581 R22) 22 V, 9,0 Ah (571583 R22)	22 V, 5,0 Ah (571581 R22) 22 V, 9,0 Ah (571583 R22)
Napájanie pre sieťovú prevádzku namiesto akumulátora	✓ (571565 R220)	✓ (571567 R220)	✓ (571567 R220)
Vlastnosti			
Otočné uchytenie lisovacích klieští > 360°	✓	✓	✓
LED-diódové pracovné svetlo	✓	✓	✓
Automatické zaistovanie lisovacích klieští	✓	✓	✓
Nútený chod s ACC	✓	✓	✓
Proces lisovania v krokovacom režime	✓	✓	✓
Kontrola stavu stroja s indikátorom stavu nabitia	✓	✓	✓
Optimálne rozdelenie hmotnosti na obsluhu jednou rukou	✓	✓	✓
Hnací stroj s možnosťou postavenia na akumulátor	–	✓	✓
Úchopové plochy so Softgrip	–	✓	✓
Číslo výrobku			
Basic-Pack v systémovom kufri L-Boxx	578013 R220	578014 R220	578016 R220

¹⁾ Teplota okolitého prostredia cca 20 °C

Pre pohon REMS lisovacích krúžkov (PR) sú potrebné medzikliešte. Pre pohon REMS lisovacích vložiek (PE) sú potrebné lisovacie kliešte Basic B1.

AKUMULÁTOROVÉ RADIÁLNE LISY A1-32 kN

REMS akumulátorové radiálne lisy A1-32 kN – trieda sama osebe do Ø 110 mm. Kompaktné. Praktické. Bleskurýchle.

Pre výrobu lisovaných spojov Ø 6 – 108 (110) mm, Ø ¼ – 4". Pre pohon REMS lisovacích klieští A1-32 kN/lisovacích krúžkov a vhodných lisovacích klieští/lisovacích krúžkov iných výrobcov. Posuvná sila 32 kN. S núteným procesom (ACC). Optimálne rozdelenie hmotnosti pre skutočnú obsluhu jednou rukou. Kompaktné, praktické, mimoriadne ľahké. Hnací stroj s akumulátorom a hmotnosťou 3,3 kg príp. 3,4 kg. Automatické zaisťovanie lisovacích klieští/medziklieští. Otočné uchytanie lisovacích klieští, uhol otáčania > 360°. LED-diódové pracovné svetlo. Antivibračný systém. S Li-Ion 22 V Technology.



REMS Akku-Press 22 V A1-32 kN



REMS Akku-Press E 22 V A1-32 kN



REMS Akku-Press 22 V Connected A1-32 kN



CONNECTED



Funkcionalita Connected prostredníctvom bezdrôtového štandardu Wi-Fi a OLED displej



Hlasové nahrávky po každom lisovaní...



... s rozpoznávaním reči



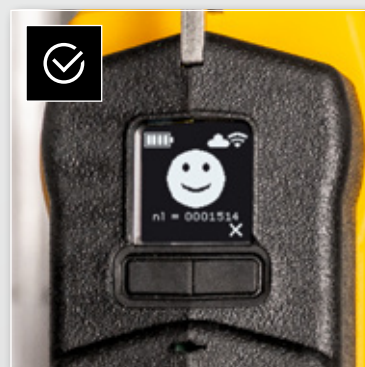
Blokovanie používania



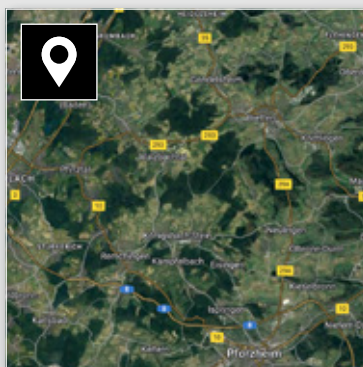
Bezuhlíkový motor



Monitorovanie lisovacieho tlaku



Zobrazenie výsledku



Geolokalizácia



Protokoly s vlastným logom firmy

RUČNÉ/ELEKTRICKÉ RADIÁLNE LISY A1-32 kN

REMS elektrické radiálne lisy A1-32 kN – univerzálne do Ø 110 mm.

Pre vytváranie lisovaných spojov Ø 6 – 108 (110) mm, Ø ¼ – 4". Pre pohon REMS lisovacích klieští A1-32 kN/lisovacích krúžkov a vhodných lisovacích klieští/lisovacích krúžkov iných výrobcov. Univerzálne. Kompaktné. Odolné. Len 4,5 kg. Bleskurýchle. Posuvná sila 32 kN. Automatické zaistovanie lisovacích klieští/medziklieští. REMS Power-Press A1-32 kN s núteným procesom (ACC).



REMS Power-Press A1-32 kN



REMS Power-Press SE A1-32 kN



REMS Eco-Press



REMS ručný radiálny lis – univerzálny do Ø 40 mm.

Pre vytváranie lisovaných spojov s plastovými a kompozitnými rúrami Ø 10 – 40 mm, Ø ¾ – 1". Pre pohon REMS lisovacích klieští A1-32 kN/lisovacích krúžkov. Hnacie zariadenie s krátkym rúrovým ramenom, hmotnosť len 1,6 kg.

ELEKTRICKÉ/AKUMULÁTOROVÉ RADIÁLNE LISY XL

REMS elektrický radiálny lis A1/A1XL-32 kN – do Ø 108 mm len v jednom pracovnom kroku.

Pre vytváranie lisovaných spojov Ø 6 – 108 (110) mm, Ø ¼ – 4". Pre pohon REMS lisovacích klieští A1-32 kN/lisovacích krúžkov/lisovacích krúžkov XL a vhodných lisovacích klieští/lisovacích krúžkov iných výrobcov. Univerzálny. Kompaktný. Odolný. Vhodný na stavbu. Bleskurýchly. Posuvná sila 32 kN. S núteným procesom (ACC). Dlhý pracovný zdvih pre lisovania len v jednom pracovnom kroku. Otočné uchytanie lisovacích klieští > 360°. Automatické zaistovanie lisovacích klieští/medziklieští. Prestaviteľná ochrana proti zásahu. Len 5,5 kg.



REMS Power-Press A1/A1XL-32 kN



REMS Akku-Press 22 V A3XL-45 kN



REMS akumulátorové radiálne lisy A3XL-45 kN – do Ø 108 mm len v jednom pracovnom kroku.

Pre vytváranie lisovaných spojov Ø 64 – 108 mm, Ø 2 ½ – 4". Pre pohon REMS lisovacích krúžkov XL. Univerzálne. Kompaktné. Odolné. Vhodné na stavbu. Posuvná sila 45 kN. S núteným procesom (ACC). Dlhý pracovný zdvih pre lisovania len v jednom pracovnom kroku. Automatické zaistovanie medziklieští. Len 6,5 kg. LED-diódové pracovné svetlo. Antivibračný systém. S Li-Ion 22 V Technology.



RUČNÉ/AKUMULÁTOROVÉ/ ELEKTRICKÉ RADIÁLNE LISY A1-32 kN



	REMS Eco-Press	REMS Power-Press SE A1-32 kN	REMS Power-Press A1-32 kN
Technické údaje	Ručný radiálny lis	Elektrické radiálne lisy A1-32 kN	
Pracovný rozsah	Ø 10 – 40 mm, Ø ¾ – 1 ¼"	Ø 6 – 108 (110) mm, Ø ¼ – 4"	Ø 6 – 108 (110) mm, Ø ¼ – 4"
Uchytenie lisovacieho nástroja/Posuvná sila		A1 32 kN	A1 32 kN
Lisovacie kliešte A1-32 kN	✓*	✓	✓
Lisovacie krúžky (PR-2B S), plynulo otočné	✓**	✓	✓
Lisovacie krúžky (PR-2B, PR-3B, PR-3S)	–	✓	✓
Lisovacie krúžky XL (PR-3B, PR-3S)	–	–	–
Deliace kliešte A1-32 kN	✓*	✓	✓
Lisovacie kliešte E01 Basic A1-32 kN/káblové nožnice A1-32 kN	–	✓	✓
Hmotnosť hnacieho zariadenia/stroja (s akumulátorom)	1,6 kg	4,7 kg	4,7 kg
Rozmery (D × Š × V)	neuvádza sa	430 × 118 × 85 mm	370 × 235 × 85 mm
Dĺžka hnacieho stroja s lisovacími kliešťami	neuvádza sa	neuvádza sa	neuvádza sa
Prevádzka, výkon	ručne	sieť 110 V/230 V, 450 W	sieť 110 V/230 V, 450 W
Séria akumulátora	–	–	–
Štandardný akumulátor	–	–	–
Počet lisovaní na 1 nabitie akumulátora (Viega profipress DN 15) ¹⁾	–	–	–
Voliteľné akumulátory	–	–	–
Napájanie pre sieťovú prevádzku namiesto akumulátora	–	–	–
Vlastnosti			
Automatické zaistovanie lisovacích klieští	–	✓	✓
Proces lisovania v krokovacom režime	–	✓	✓
Otočné uchytenie lisovacích klieští > 360°	–	–	✓
Nútený proces s ACC	–	–	✓
LED-diódové pracovné svetlo	–	–	–
Kontrola stavu stroja s indikátorom stavu nabitia	–	–	–
Optimálne rozdelenie hmotnosti na obsluhu jednou rukou	–	–	–
Hnací stroj s možnosťou odstavenia na akumulátor	–	–	–
Úchopové plochy so Softgrip	–	–	–
Antivibračný systém	–	–	–
Monitorovanie lisovacieho tlaku	–	–	–
Zobrazenie výsledku lisovania	–	–	–
Funkcionalita Connected pre konfigurovanie výrobku	–	–	–
Vytváranie protokolov s textami, obrázkami a logom firmy	–	–	–
OLED displej	–	–	–
Voliteľný režim presunu ACC	–	–	–
Elektricky kontrolovaná pozícia zatvorenia čapu na pridržiavanie klieští	–	–	–
Nahrávanie hlasu s rozpoznávaním reči	–	–	–
Geolokalizácia	–	–	–
Bezuhlíkový motor	–	–	–
Blokovanie používania/ochrana pred krádežou	–	–	–
Očká na prenášanie, pre ramenný popruh	–	–	–
Číslo výrobku			
Basic-Pack v systémovom kufri L-Boxx/XL-Boxx	574000 R (hnacie zariadenie)	572113 R220	577013 R220

ELEKTRICKÉ/AKUMULÁTOROVÉ RADIÁLNE LISY XL



REMS Akku-Press E 22 V A1-32 kN	REMS Akku-Press 22 V A1-32 kN	REMS Akku-Press 22 V Connected A1-32 kN	REMS Power-Press A1/A1XL-32 kN	REMS Akku-Press 22 V A3XL-45 kN
Akumulátorové radiálne lisy A1-32 kN			Elektrický radiálny lis A1/A1XL-32 kN	Akumulátorový radiálny lis A3XL-45 kN
Ø 6 – 108 (110) mm, Ø ¼ – 4"	Ø 6 – 108 (110) mm, Ø ¼ – 4"	Ø 6 – 108 (110) mm, Ø ¼ – 4"	Ø 6 – 108 (110) mm, Ø ¼ – 4"	Ø 64 – 108 mm, Ø 2 ½ – 4"
 A1 32 kN	 A1 32 kN	 A1 32 kN	 A1XL 32 kN	 A3XL 45 kN
✓	✓	✓	✓	–
✓	✓	✓	✓	–
✓	✓	✓	✓	–
–	–	–	✓	✓
✓	✓	✓	✓	–
✓	✓	✓	✓	–
3,3 kg	3,3 kg	3,4 kg	5,5 kg	6,5 kg
285 × 290 × 81 mm	285 × 290 × 81 mm	295 × 310 × 81 mm	525 × 255 × 90 mm	540 × 325 × 85 mm
35,5 cm (V 15)	35,5 cm (V 15)	36,3 cm (V 15)	neuvádza sa	neuvádza sa
akumulátor 22 V, 380 W	akumulátor 22 V, 380 W	akumulátor 22 V, 400 W	sieť 110 V/230 V, 450 W	akumulátor 22 V, 380 W
			–	
22 V, 2,5 Ah, 54 Wh	22 V, 2,5 Ah, 54 Wh	22 V, 2,5 Ah, 54 Wh	–	22 V, 5,0 Ah, 108 Wh
2,5 Ah cca 200 5,0 Ah cca 400	2,5 Ah cca 200 5,0 Ah cca 400	2,5 Ah cca 210 5,0 Ah cca 420	–	5,0 Ah cca 150 (DN 100) 9,0 Ah cca 270 (DN 100)
22 V, 5,0 Ah (571581 R22) 22 V, 9,0 Ah (571583 R22)	22 V, 5,0 Ah (571581 R22) 22 V, 9,0 Ah (571583 R22)	22 V, 5,0 Ah (571581 R22) 22 V, 9,0 Ah (571583 R22)	–	22 V, 9,0 Ah (571583 R22)
✓ (571567 R220)	✓ (571567 R220)	✓ (571567 R220)	–	✓ (571578 R220)
✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓
–	✓	✓	–	–
–	✓ (LED)	✓ (OLED displej)	–	–
–	–	✓	–	–
–	–	✓	–	–
–	–	✓	–	–
–	–	✓	–	–
–	–	✓	–	–
–	–	✓	–	–
–	–	✓	–	–
–	–	✓	–	–
–	–	✓	–	–
–	–	✓	–	–
–	–	✓	–	–
–	–	✓	–	–
576017 R220	576011 R220	576015 R220	579012 R220	579014 R220



REMS deliace kliešte

Na rýchle a jednoduché delenie závitových tyčí M 6 – M 12. Delenie len za 2 sekundy. Závitová tyč sa dá po delení zaskrutkovať bez potreby ďalších úprav. Deliace zariadenie vytvorené ako lisovacie kliešte.



REMS deliace kliešte Mini A2-22 kN

- Pre závitové tyče M 6 – 10, UNC 3/8".
- Pohon prostredníctvom všetkých REMS radiálnych lisov A2-22 kN.



REMS deliace kliešte A1-32 kN

- Pre závitové tyče M 6 – 12, UNC 3/8" – 1/2".
- Pohon prostredníctvom všetkých REMS radiálnych lisov A1-32 kN a vhodných radiálnych lisov od iných výrobcov s posuvnou silou 32 kN. Deliace kliešte M 6 a M 8 majú ďalšie pripojenie na manuálny pohon prostredníctvom ručného radiálneho lisu REMS Eco-Press.



REMS lisovacie kliešte Basic E01

Pre lisovanie spájacieho materiálu pre elektrické vedenia s lisovacími vložkami Klauke série 22, úzke lisovanie ≤ 300 mm².



REMS lisovacie kliešte veľkosti Mini Basic E01 A2-22 kN

- Pohon prostredníctvom všetkých REMS radiálnych lisov A2-22 kN.



REMS lisovacie kliešte Basic E01 A1-32 kN

- Aj na lisovanie vhodných systémov na zabezpečenie proti pádu v spojení s REMS lisovacími vložkami T 12.
- Pohon prostredníctvom všetkých REMS radiálnych lisov A1-32 kN a vhodných radiálnych lisov od iných výrobcov s posuvnou silou 32 kN.



Káblové nožnice REMS

Pre delenie elektrických káblov ≤ 300 mm² (Ø 30 mm).



REMS káblové nožnice A1-32 kN

- Pohon prostredníctvom všetkých REMS radiálnych lisov A1-32 kN a vhodných radiálnych lisov od iných výrobcov s posuvnou silou 32 kN.



ĎALŠIE NÁRADIE A NÁSTROJE PRE SYSTÉMY S LISOVANÝMI TVAROVKAMI

Odrezávanie, odhrotovanie a kalibrácia



Ohýbanie



Kontrola a preplachovanie



DIGITÁLNE. AKTUÁLNE. V PRIEBEHU
NIEKOĽKÝCH SEKÚND.

REMS



PressFinder

Novinka



REMS PressFinder

INOVATÍVNY ONLINE VYHLÁDÁVACÍ SYSTÉM PRE LISOVACIE NÁRADIE A NÁSTROJE!

- Inovatívny online vyhľadávací systém na rýchly a jednoduchý výber vhodného lisovacieho náradia či nástroja pre váš systém s lisovanými tvarovkami.
- Nájdite spoľahlivo tie systémy s lisovanými tvarovkami, ktoré môžete lisovať s vybraným lisovacím nástrojom REMS tak, aby to bolo v súlade s daným systémom.
- Je dostupných viac ako 600 lisovacích nástrojov REMS pre zhruba 500 systémov s lisovanými tvarovkami.
- Aktuálne každý deň: Všetky zmeny sa dajú zistiť online najneskôr na nasledujúci deň.

Pozrite si stránku www.rems.de alebo jednoducho naskenujte QR kód uvedený hore.

REMS Česká republika s.r.o.

Nádražní 271 · 253 01 Hostivice · Tel. +420 220 982 880 · E-Mail: SVK@rem.de

MA082026094188SVK00 · Zmeny a omyly vyhradené.

© Copyright 2026 by REMS GmbH & Co KG, Waiblingen.

www.rems.de



@remstools

4 039976 362207

