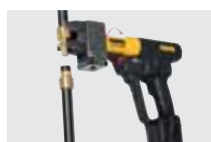


Axiální lisování



Akumulátorový axiální lis 40

124



Ruční axiální lis

125



Akumulátorový axiální lis 15

126

REMS Ax-Press 40

Akumulátorový axiální lis

Kompaktní, praktický elektrický nástroj pro výrobu spojení tlakovými kroužky se svěrným kroužkem. Pro akumulátorový a síťový provoz.

Axiální lisy Ø 12–32 mm

REMS Ax-Press 40 – kompaktní lis silný jako medvěd.

Kompletní sortiment lisovacích hlav REMS pro všechny běžné systémy s tlakovými kroužky se svěrným kroužkem. Vysoce zatížitelné lisovací hlavy z kované a zvláště kalené speciální oceli. Lisovací hlavy REMS jsou specifické pro daný systém a odpovídají požadavkům tohoto systému s tlakovými kroužky. Díky tomu bezvadně, systémově konformní, bezpečně lisování.

Konstrukce

Kompaktní, praktická, lehká. Pohonná jednotka jen 5,7 kg. Kolmo k pohonnému stroji umístěné lisovací zařízení k uchycení lisovacích hlav (**Patent US 6,415,641**). Proto všude použitelná, volně z ruky, nad hlavou, na úzkých místech. Optimální rozdělení hmotnosti pro ovládání jednou rukou. Ergonomicky vytvořený kryt s prohlubněmi pro uchopení. Otočné lisovací zařízení pro práce také na těžko přístupných místech. Lisovací hlavy rychle vyměnitelné, bez nářadí. Bezpečná poloha lisovacích hlav díky pružinové západce. Pro akumulátorový a síťový provoz.

Pohon

Vysoká lisovací síla pro bleskové, bezvadné lisování. Vysoce výkonný elektrohydraulický pohon, mimoosé pístové čerpadlo s robustní planetovou převodovkou. Výkonný elektrohydraulický pohon s výkonným akumulátorovým motorem s vysokou tažnou silou 12 V, 270 W výkonu, robustní planetovou převodovkou, mimoosým pístovým čerpadlem a kompaktním vysokovýkonným hydraulickým systémem. Bezpečnostní systémem.

Akumulátorový nebo síťový provoz

Akumulátor Ni-Cd 12 V, 2,0 Ah, pro mnoho lisování. Rychlonabíječka pro krátké doby nabíjení (1 h). Technika impulzního nabíjení redukuje paměťový efekt pro maximální výkon akumulátoru. Zdroj napětí Ni-Cd 230 V pro síťový provoz namísto akumulátoru Ni-Cd 12 V, jako příslušenství.



Patent US 6,415,641

Např.
Brasstech
CONVAL
Georg Fischer pfi
Løgstør



Kvalitní německý výrobek



Rozsah dodávky

REMS Ax-Press 40 Set. Akumulátorový axiální lis pro výrobu spojení s tlakovými kroužky se svěrným kroužkem, Ø 12–32 mm. Elektrohydraulický pohon s výkonným akumulátorovým motorem s vysokou tažnou silou 12 V, 270 W výkonu, robustní planetovou převodovkou, mimoosým pístovým čerpadlem a kompaktním vysokovýkonným hydraulickým systémem, bezpečnostní spínač, otočné lisovací zařízení. Akumulátor Ni-Cd 12 V, 2,0 Ah, rychlonabíječka 230 V, 50–60 Hz, 50 W. Lisovací hlavy REMS (sady) odpovídající příslušnému systému s tlakovými kroužky. V pevném kufru z ocelového plechu.

Označení	Systém s tlakovými kroužky	Obj.č.	
Set ME 16-20-26	CONVAL, Brasstech Raptor/ Metalpex/Raptor 2/Aluplast, Georg Fischer pfi ALUPEX- EXPRESS/Alupex Gas-System	573051 573054	
Set LR 20-22-25	Løgstør	573050	
Basic-Pack	bez lisovacích hlav	573050	



Příslušenství

REMS lisovací hlavy

Systém s tlakovými kroužky	Lisovací hlava (sada)	Obj.č.	
Brasstech Raptor/ Metalpex/ Raptor 2/ Aluplast	ME 14	573100	
	ME 16	573102	
	ME 20	573106	
	ME 26	573108	
CONVAL	ME 14	573100	
	ME 16	573102	
	ME 20	573106	
	ME 26	573108	
Georg Fischer pfi ALUPEX-EXPRESS/ Alupex Gas System	ME 14	573100	
	ME 16	573102	
	ME 20	573106	
	ME 26	573108	
Løgstør	LR 20	573430	
	LR 22	573432	
	LR 25	573434	
	LR 28	573436	
	LR 32	573438	

Označení	Obj.č.	
Akumulátor Ni-Cd 12 V, 2,0 Ah	571510	
Rychlonabíječka Ni-Cd 230 V, 50–60 Hz, 50 W	565220	
Síťový zdroj Ni-Cd 230 V	571535	
Kufr z ocelového plechu s vložkou	573280	



REMS Ax-Press H

Ruční axiální lis

Univerzální ruční axiální lis pro výrobu spojení s tlakovými kroužky.

Axiální lisy Ø 12–32 mm

REMS Ax-Press HK – univerzální do Ø 22 mm.
REMS Ax-Press H – univerzální do Ø 32 mm.
Super malý, super lehký, super dobře padnoucí do ruky. Jen 1,4 kg.

Kompletní sortiment lisovacích hlav REMS, rychle vyměnitelných.

Výhoda systému

Jen jeden druh lisovacích hlav pro REMS Ax-Press HK, REMS Ax-Press H, REMS Ax-Press 5 a REMS Ax-Press 15. Proto jednoduché, nákladově výhodné skladování.

Lisovací hlavy

Kompletní sortiment lisovacích hlav REMS pro systémy s tlakovými kroužky (strana 128–129). Volitelně lisovací hlavy REMS s pružinovou západkou k nasazení běžně dosažitelných lisovacích vložek. Vysoce zatížitelné lisovací hlavy z kované a obzvláště tvrzené speciální oceli. Lisovací hlavy REMS jsou specifické pro systém a odpovídají požadavkům daného systému s tlakovými kroužky. Díky tomu je dosaženo systémově konformního, bezpečného lisování.

Konstrukce

Kompaktní, vhodná na stavby. Dobře padnoucí do ruky, lehký. Pohonné zařízení jen 1,4 kg. Proto všude použitelné, volně z ruky, také na úzkých místech. Rychlopřestavení vpřed a vzad pro jednoduchou, rychlou práci. Lisovací hlavy a lisovací vložky rychle vyměnitelné, bez náradí. Bezpečná poloha lisovacích hlav a lisovacích vložek díky pružinové západce. Volitelná poloha lisovacích hlav (ohlášen patent DE) k lisování krátkých a dlouhých potrubních spojek v jednom pracovním cyklu a pro dvojité lisování.



Např.
 ALPHACAN,
 Barbi (Blansol),
 EURO' FLUIDES,
 GPS,
 MAXITUB,
 MOREL,
 PB TUB,
 PLÁSTICOS FERRO,
 Raccords SAPRES,
 RIQUIER,
 ROTEX,
 Saper (Saneper),
 SURE HISPANIA,
 TC TermoConcept,
 THISA,
 VELTA-EUROJAUGE



Kvalitní německý výrobek

Rozsah dodávky

REMS Ax-Press HK pohonné zařízení. Jednoruční axiální lis pro výrobu spojení s tlakovými kroužky Ø 12–22 mm. S rychlopřestavením vpřed a vzad. K pohonu lisovacích hlav REMS. V kartonu.

	Obj.č.	
	574302	

Rozsah dodávky

REMS Ax-Press H pohonné zařízení. Ruční axiální lis pro výrobu spojení s tlakovými kroužky Ø 12–32 mm. S rychlopřestavením vpřed a vzad. K pohonu lisovacích hlav REMS. V kartonu.

	Obj.č.	
	574300	

Příslušenství

Označení	Obj.č.	
REMS lisovací hlavy viz strana 128–129.		
Přenosná taška pro pohonné zařízení a lisovací hlavy	574436	



Kompaktní, praktický elektrický přístroj pro výrobu spojení tlakovými kroužky a pro rozšiřování trubek. Pro akumulátorový a síťový provoz.

Axiální lisování	Ø 12–32 mm
Rozšiřování	Ø 12–32 mm

REMS Ax-Press 15 – univerzální do Ø 32 mm. Super lehký, super dobře padnoucí do ruky. Super rychlý. Optimální rozložení hmotnosti pro ovládání jednou rukou. Otočné lisovací zařízení.

Kompletní sortiment lisovacích hlav REMS a rozšiřovacích hlav REMS, rychle vyměnitelných.

Výhoda systému

Pouze jedno pohonné zařízení pro pohon

- lisovacích hlav REMS odpovídajících určitému systému s tlakovými kroužky pro systémově konformní, bezpečné lisování
- rozšiřovacích hlav REMS odpovídajících určitému systému s tlakovými kroužky pro systémově konformní, exaktní rozšiřování.

Lisovací hlavy pro všechny běžné systémy

Kompletní sortiment lisovacích hlav REMS pro systémy s tlakovými kroužky (strana 128–129). Volitelně lisovací hlavy REMS s pružinovou západkou k nasazení běžně dosažitelných lisovacích vložek. Výsoce zatížitelné lisovací hlavy z kované a obzvláště tvrzené speciální oceli. Lisovací hlavy REMS jsou specifické pro systém a odpovídají požadavkům daného systému s tlakovými kroužky. Díky tomu je dosaženo systémově konformního, bezpečného lisování.

Rozšiřovací hlavy pro všechny běžné systémy

Kompletní sortiment rozšiřovacích hlav REMS pro všechny běžné systémy s tlakovými kroužky. Rozšiřovací hlavy REMS jsou specifické pro systém a odpovídají požadavkům daného systému s tlakovými kroužky. Díky tomu je dosaženo systémově konformního, přesného rozšiřování.

Konstrukce

Kompaktní, praktická, lehká. Pohonná jednotka jen 4,9 kg. Kolmo k pohonnému stroji umístěné lisovací zařízení k uchycení lisovacích hlav (**Patent US 6,415,641**). Proto všude použitelná, volně z ruky, nad hlavou, na úzkých místech. Optimální rozdělení hmotnosti pro ovládání jednou rukou. Ergonomicky vytvořeny kryt s prohlubněmi pro uchopení. Otočné lisovací zařízení pro práce také na těžko přístupných místech. Lisovací hlavy rychle vyměnitelné, bez nářadí. Bezpečná poloha lisovacích hlav díky pružinové západce. Pro akumulátorový a síťový provoz.

Pohon

Vysoká lisovací síla pro bleskově rychlé, bezvadné lisování. Výkonný elektrohydraulický pohon s výkonným akumulátorovým motorem s vysokou tažnou silou 12 V, 270 W výkonu, robustní planetovou převodovkou, mimoosým pístovým čerpadlem a kompaktním vysokovýkonným hydraulickým systémem. Bezpečnostní spínač.

Akumulátorový nebo síťový provoz

Akumulátor Ni-Cd 12 V, 2,0 Ah, pro mnoho lisování. Rychlonabíječka pro krátké doby nabíjení (1 h). Technika impulzního nabíjení redukuje paměťový efekt pro maximální výkon akumulátoru. Zdroj napětí Ni-Cd 230 V pro síťový provoz namísto akumulátoru Ni-Cd 12 V, jako příslušenství.

Zařízení na rozšiřování

Zařízení na rozšiřování P pro rozšiřovací hlavy P a vhodné rozšiřovací hlavy jiných výrobců, s kuželovým rozšiřovacím trnem (úhel kužele 18°) pro stejnosměrné centrální rozšiřování, jako příslušenství.

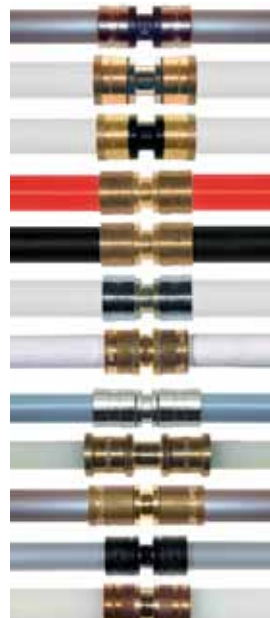


Patent US 6,415,641

Např.
aquatherm
Cronatherm
IVT
KE KELIT
Prandelli
REHAU
REVEL
ROTEX
SURE HISPANIA
TECE
TERSIA
Würth



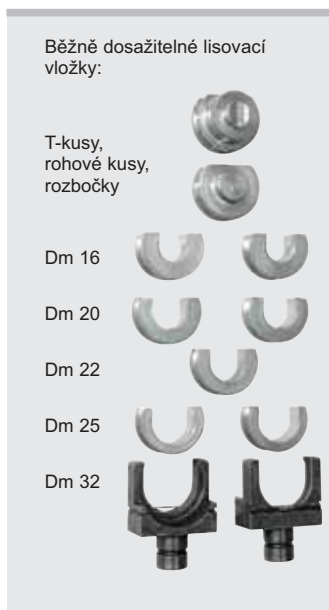
Kvalitní německý výrobek





REMS lisovací hlavy s pružinovou západkou pro běžně dosažitelné lisovací vložky

Označení	Použití
Lisovací hlava BA 20 (sada)	pro potrubní spojky 20 mm a pro běžně dostupné lisovací vložky Barbi 20
Lisovací hlava SP 25 (sada)	pro potrubní spojky 25 mm a pro běžně dostupné lisovací vložky Saper 25
Lisovací hlava BA/SP 32 (sada)	pro potrubní spojky 32 mm a pro běžně dostupné lisovací vložky Barbi/Saper 32



Lisovací hlava REMS pro T-kusy, rohové kusy, rozbočky, přechodové tvarovky

Označení	Použití
Lisovací hlava UNI T/L (kus)	pro T-kusy, rohové kusy, rozbočky, v kombinaci s další lisovací hlavou; pro přechodové tvarovky, v kombinaci s opěrným čepem



REMS opěrný čep pro přechodové tvarovky

Označení	pro přechodové tvarovky coul	Obj.č.	
Opěrný čep 3/8"	3/8	573647	
Opěrný čep 1/2"	1/2	573648	
Opěrný čep 3/4"	3/4	573649	

REMS lisovací hlavy

Příslušenství pro REMS Ax-Press H, REMS Ax-Press 15

Vyberte si sami lisovací hlavy!

Vyhledejte si Vámi požadovaný systém s tlakovými kroužky v tabulce a vyberte si potřebné lisovací hlavy.

Vysoce zatížitelné lisovací hlavy z kované a zvlášť kalené speciální oceli. Rychlá výměna, bez nářadí. Lisovací hlavy REMS jsou specifické pro daný systém a odpovídají požadavkům příslušného systému s tlakovými kroužky. Díky tomu bezvadně, systémově konformní, bezpečně lisování. Pohon prostřednictvím axiálních lisů REMS.



Lisovací hlavy Uni



UNI T/L



Lisovací hlavy pro lisovací vložky

Systém s tlakovými kroužky	Lisovací hlava mm	Sada/ Kusů	Obj.č.	pasující do REMS Ax-Press	
				H	15
ALPHACAN REFIXE	SP 25 UNI T/L**	1/2 0/1	573616 573646	•	
ALPHACAN REFIXE	UNI 12 UNI 16 UNI 18 UNI 20 UNI 22 UNI 25 UNI 26 UNI T/L**	1/2 1/2 1/2 1/2 1/2 1/2 1/2 0/1	573630 573632 573634 573636 573638 573640 573642 573646	•	
aquatherm	AT 16 AT 20 AT 25 AT 32	1/2 1/2 1/2 1/2	573120 573122 573124 573126		•
Barbi Reticulato, Barbi Gladiator (Industrial Blansol)	UNI 12 UNI 16 UNI 18 (Gladiator) UNI 20 UNI 22 (Gladiator) UNI 25 UNI 26 (Gladiator) UNI 32 UNI T/L**	1/2 1/2 1/2 1/2 1/2 1/2 1/2 0/1	573630 573632 573634 573636 573638 573640 573642 573644 573646	•	
Barbi Reticulato, Barbi Gladiator (Industrial Blansol)	SP 25* BA/SP 32* UNI T/L**	1/2 1/2 0/1	573616 573628 573646	•	
Cronatherm	CR 14/16/17/20 CR 25 CR 32	1/2 1/2 1/2	573130 573132 573134		•
EUROP' FLUIDES HYDROFLUIDES	SP 25* BA/SP 32*	1/2 1/2	573616 573628	•	
EUROP' FLUIDES HYDROFLUIDES	UNI 12 UNI 16 UNI 18 UNI 20 UNI 22 UNI 25 UNI 26 UNI 32 UNI T/L**	1/2 1/2 1/2 1/2 1/2 1/2 1/2 1/2 0/1	573630 573632 573634 573636 573638 573640 573642 573644 573646	•	
Ferroterm (Ferroplast)	BA 20* SP 25* BA/SP 32* UNI T/L**	1/2 1/2 1/2 0/1	573624 573616 573628 573646	•	
GPS	BA 20* SP 25* BA/SP 32* UNI T/L**	1/2 1/2 1/2 0/1	573624 573616 573628 573646	•	
IVT PRINETO	IV 16 IV 20 IV 25 IV 32	1/3 1/3 1/3 1/3	573320 573325 573330 573335		•
KELIT waterflex	KE 16 KE 20 KE 25	1/2 1/2 1/2	573340 573342 573344		•
MAXITUB MAXIFIX	SP 25* BA/SP 32* UNI T/L**	1/2 1/2 0/1	573616 573628 573646	•	
MAXITUB MAXIFIX	UNI 12 UNI 16 UNI 18 UNI 20 UNI 22 UNI 25 UNI 26 UNI 32 UNI T/L**	1/2 1/2 1/2 1/2 1/2 1/2 1/2 1/2 0/1	573630 573632 573634 573636 573638 573640 573642 573644 573646	•	
COMAP PEXY	SP 25* BA/SP 32* UNI T/L**	1/2 1/2 0/1	573616 573628 573646	•	
COMAP PEXY	UNI 12 UNI 16 UNI 20 UNI 25 UNI 32 UNI T/L**	1/2 1/2 1/2 1/2 1/2 0/1	573630 573632 573636 573640 573644 573646	•	
PB TUB SERTIGLISS	SP 25* BA/SP 32*	1/2 1/2	573616 573628	•	
PB TUB SERTIGLISS	UNI 12 UNI 16 UNI 18 UNI 20 UNI 22 UNI 25 UNI 26 UNI 32 UNI T/L**	1/2 1/2 1/2 1/2 1/2 1/2 1/2 1/2 0/1	573630 573632 573634 573636 573638 573640 573642 573644 573646	•	
Prandelli Plus	TC 12/14/16 TC 18/20	1/2 1/2	573360 573364	•	•

Systém s tlakovými kroužky	Lisovací hlava mm	Sada/ Kusů	Obj.č.	pasující do REMS Ax-Press	
				H	15
REHAU	RH 16 RH 20 RH 25 RH 32	1/2 1/2 1/2 1/2	na vyžádání na vyžádání na vyžádání na vyžádání		•
REVEL	RV 16 RV 20 RV 25 RV 32	1/2 1/2 1/2 1/2	573400 573402 573404 573406		•
RIQUIER A GLISSEMENT	SP 25* UNI T/L**	1/2 0/1	573616 573646	•	
RIQUIER A GLISSEMENT	UNI 12 UNI 16 UNI 18 UNI 20 UNI 22 UNI 25 UNI 26 UNI 32 UNI T/L**	1/2 1/2 1/2 1/2 1/2 1/2 1/2 1/2 0/1	573630 573632 573634 573636 573638 573640 573642 573644 573646	•	
ROTEX	RO 12 RO 16 RO 20 RO 25 RO 32	1/2 1/2 1/2 1/2 1/2	573180 573184 573186 573188 573190	•	•
Saper (Saneper)	UNI 12 UNI 16 UNI 18 UNI 20 UNI 22 UNI 25 UNI 26 UNI 32 UNI T/L**	1/2 1/2 1/2 1/2 1/2 1/2 1/2 1/2 0/1	573630 573632 573634 573636 573638 573640 573642 573644 573646	•	
Saper (Saneper)	SP 25* BA/SP 32* UNI T/L**	1/2 1/2 0/1	573616 573628 573646	•	
SURE HISPANIA	UNI 12 UNI 16 UNI 18 UNI 20 UNI 25 UNI 26 UNI 32 UNI T/L**	1/2 1/2 1/2 1/2 1/2 1/2 1/2 0/1	573630 573632 573634 573636 573640 573642 573644 573646	•	•
TC TermoConcept Duo	UNI 12 UNI 16 UNI 18 UNI 20 UNI 22 UNI 25 UNI 26 UNI 32 UNI T/L**	1/2 1/2 1/2 1/2 1/2 1/2 1/2 1/2 0/1	573630 573632 573634 573636 573638 573640 573642 573644 573646	•	
TC TermoConcept Duo	BA 20* SP 25* BA/SP 32* UNI T/L**	1/2 1/2 1/2 0/1	573624 573616 573628 573646	•	
TECE TECEflex	TC 12/14/16 TC 18/20 TC 25 TC 32	1/2 1/2 1/2 1/2	573360 573364 573367 573370	•	•
TERSIA-Pex	IV 16 IV 20 IV 25 IV 32	1/3 1/3 1/3 1/3	573320 573325 573330 573335		•
THISA plus	BA 20* SP 25* BA/SP 32* UNI T/L**	1/2 1/2 1/2 0/1	573624 573616 573628 573646	•	
VELTA-EUROJAUGE S.à.r.l. Raccords SAPRESS	UNI 12 UNI 16 UNI 18 UNI 20 UNI 22 UNI 25 UNI 26 UNI 32 UNI T/L**	1/2 1/2 1/2 1/2 1/2 1/2 1/2 1/2 0/1	573630 573632 573634 573636 573638 573640 573642 573644 573646	•	
VELTA-EUROJAUGE S.à.r.l. Raccords SAPRESS	SP 25* BA/SP 32*	1/2 1/2	573616 573628	•	
Würth	IV 16 IV 20 IV 25 IV 32	1/3 1/3 1/3 1/3	573320 573325 573330 573335		•

Lisovací hlavy pro další systémy na vyžádání.

* Lisovací hlavy s pružinovou západkou

- Lisovací hlava BA 20 (sada)** pro potrubní spojky 20 mm a pro běžně dostupné lisovací vložky Barbi 20
- Lisovací hlava SP 25 (sada)** pro potrubní spojky 25 mm a pro běžně dostupné lisovací vložky Saper 25
- Lisovací hlava BA/SP 32 (sada)** pro potrubní spojky 32 mm a pro běžně dostupné lisovací vložky Barbi/Saper 32

** Lisovací hlava REMS pro T-kusy, rohové kusy, rozbočky, přechodové tvarovky

- Lisovací hlava UNI T/L (kus)** pro T-kusy, rohové kusy, rozbočky, v kombinaci s další lisovací hlavou; pro přechodové tvarovky, v kombinaci s opěrným čepem, viz. strana 128.