


REMS



Inovativní výrobce
strojů a nářadí
pro opracování
trubek

2008

Katalog



REMS

Radiální lisování

	Akumulátorový radiální lis Mini	93
	Lisovací kleště Mini	94
	Ruční radiální lis	100
	Elektrický radiální lis	101
	Elektrohydraulický radiální lis	102
	Akumulátorový radiální lis	104
	Lisovací kleště	106
	Úmluvy o převzetí záruk	114
	Dělicí kleště	115
	Kabelové nůžky	115



1.200.000

Do konce roku 2007
vyrobil REMS 1,2 milionu
lisovacích kleští.
Tanto úspěch potvrzuje
vedoucí roli firmy REMS
v lisovací technice.

REMS Mini-Press ACC

Akumulátorový radiální lis s nuceným chodem

Univerzální, super padnoucí do ruky elektrický nástroj s nuceným chodem pro výrobu lisovaných spojení všech běžných systémů s lisovanými tvarovkami. Pro akumulátorový a síťový provoz.

Lisovaná spojení Ø 10–40 mm

Lisovací kleště REMS Mini viz strana 94–99.

REMS Mini-Press ACC – univerzální do Ø 40 mm.

Super lehký, super malý, super padnoucí do ruky.

S nuceným chodem. V sekundě hotové, bezpečné lisování.

Automatické zajištění lisovacích kleští.

Kompletní sortiment lisovacích kleští REMS Mini pro všechny běžné systémy s lisovanými tvarovkami.

Lisovací kleště pro všechny běžné systémy

Kompletní sortiment lisovacích kleští REMS Mini pro všechny běžné systémy s lisovanými tvarovkami (strana 94–99). Vysoce zatížitelné lisovací kleště z kované a zvlášť kalené speciální oceli. Lisovací obrysy lisovacích kleští REMS jsou specifické pro daný systém a odpovídají lisovacím obrysům daného systému s lisovanými tvarovkami. Díky tomu bezvadně, systémově konformní, bezpečně lisování.

Konstrukce

Super lehký, super malý, super padnoucí do ruky. Pohonná jednotka s akumulátorem váží jen 2,5 kg. Aohoná jednotka s lisovacími kleštěmi má délku jen 34 cm. Díky tomu použitelná kdekoli, volně z ruky, nad hlavou, také v obzvláště úzkých místech. Optimální rozložení hmotnosti pro ovládání jednou rukou. Ergonomicky vytvořené tělo přístroje. Bezpečné usazení lisovacích kleští díky automatickému zajištění. Otočné uchycení lisovacích kleští pro lisovací kleště REMS Mini. Pro akumulátorový a síťový provoz.

Lisovací cyklus v pulzním provozu s ACC

Pro pracovní, funní a provozní bezpečnost. Automatický zpětný chod po ukončeném lisovacím cyklu (nucený chod).

Pohon

Tunová posuvná a lisovací síla pro v sekundě hotové, bezvadně lisované spojení. Elektrohydraulický pohon se silným výkonem, mimoosé pístové čerpadlo s robustní planetovou převodovkou. Akumulátorový motor se silným tahem, 12 V, s velkou rezervou výkonu, 290 W výkon. Bezpečnostní spínač. Servisní elektronika s optickým upozorněním na údržbu po provedení cca. 10000 lisování.

Zdroje napětí pro akumulátorový a síťový provoz

Akumulátor 12 V, 1,3 Ah nebo akumulátor 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 230 V pro síťový provoz namísto akumulátoru 12 V, jako příslušenství.

Potvrzení způsobilosti

Viz. strana 113.

Úmluvy o převzetí záruk

Viz. strana 114.



Kvalitní německý výrobek

Rozsah dodávky

REMS Mini-Press ACC Basic-Pack. Akumulátorový radiální lis s nuceným chodem pro výrobu lisovaných spojení Ø 10–40 mm. Pro pohon lisovacích kleští REMS Mini. Otočné uchycení lisovacích kleští s automatickým zajištěním. Elektrohydraulické pohonné zařízení, mimoosé pístové čerpadlo s robustní planetovou převodovkou, akumulátorový motor 12 V se silným tahem, bezpečnostní spínač. Akumulátor 12 V, 1,3 Ah, rychlonabíječka 230 V, 50–60 Hz, 50 W. V pevném kufříku z ocelového plechu.

	Obj.č.	
	578011	

Jiná napětí sítě na vyžádání.

Příslušenství

Označení	Obj.č.	
Lisovací kleště REMS Mini viz. strana 94–99.		
Akumulátor 12 V, 1,3 Ah	571513	
Akumulátor 12 V, 2,0 Ah	571510	
Rychlonabíječka 230 V, 50–60 Hz, 50 W	565220	
Síťový zdroj 230 V pro akumulátorové lisy	571535	



pro všechny běžné systémy s lisovanými tvarovkami



Úmluvy o převzetí záruk

Viz. strana 114.

Potvrzení způsobilosti

Viz. strana 113.

Vyberte si sami Vaše lisovací kleště Mini!

Najděte si zvolený systém s lisovanými tvarovkami ve vedlejší tabulce a vyberte si potřebnou velikost lisovacích kleští.

Vysoce zatížitelné lisovací kleště z kované a zvlášť kalené speciální oceli. Lisovací obrysy lisovacích kleští REMS jsou specifické pro daný systém a odpovídají lisovacím obrysům daného systému s lisovanými tvarovkami. Díky tomu bezvadné, bezpečné, systémově konformní lisování. Lisovací čelisti lisovacích kleští s lisovacím obrysem precizně vypracovaným a strojově přesně zaobleným na CNC-obráběcích centrech. Díky tomu významně nižší výrobní tolerance než u jen litého lisovacího obrysu.

Typ	Lisovací obrys	Lisovací kleště Mini
B		
CO		
F		
G		
H		
HA		
HRA		
KI		
M		
MT		
RFz		
SA		
TH		
U		
US		
V		
VP		
VX		
VUS		



Kvalitní německý výrobek

Systém	Lisovací kleště Mini	Obj.č.	Systém	Lisovací kleště Mini	Obj.č.	Systém	Lisovací kleště Mini	Obj.č.	Systém	Lisovací kleště Mini	Obj.č.
AC-FIX PRESS	RFz 12	578490	APE Raccordi	TH 14	578348	BROEN	M 15	578312	Comap Sudopress	TH 14	578348
(Global Piping Systems)	RFz 16	578492	a pressare	TH 16	578352	BALLOFIX PRES	M 18	578314	Skin Visu-control	TH 16	578352
	RFz 20	578494		TH 18	578356		M 22	578316		TH 18	578356
	RFz 25	578496		TH 20	578358		V 15	578328		TH 20	578358
	RFz 32	578498		TH 26	578362		V 18	578332		TH 26	578362
	H 12	578396	AP-Presssystem	U 14	578372		V 22	578334		THL 32	578368
	H 16	578400		U 16	578374	BUCCHI tech MP	TH 16	578352	Comap Sudopress	TH 16	578352
	H 20	578406		U 18	578376		TH 18	578356	Skin Plastic	TH 20	578358
	H 25	578408		U 20	578378		TH 20	578358	COMISA	TH 16	578352
	H 32	578412		U 25	578380		TH 26	578362	COMISA-PRESS	TH 18	578356
AC-FIX	H 16	578400		U 32	578382		TH 32	578364		TH 20	578358
PRESS-MULTI	H 18	578404	ASTM F 1807	US ³ / ₁₆ "	578534	chronimo	SA 12	578510		TH 26	578362
(Global Piping Systems)	H 20	578406	(Fittings with	US ¹ / ₂ "	578536	SANHA-NiroSan-	SA 14	578512		TH 32	578364
	H 25	578408	Copper Crimp Ring	US ³ / ₄ "	578538	Presssystem	SA 15	578514	CosmoCONNECT	F 16	578456
	H 32	578412	for PEX tubing)	US 1"	578540		SA 16	578516		F 20	578460
	U 16	578374					SA 18	578518		F 26	578462
	U 18	578376	BAMPI BALPED,	TH 14	578348		SA 22	578520		F 32	578464
	U 20	578378	BAMPI BALPEX	TH 16	578352		SA 28	578522		H 16	578400
	U 25	578380		TH 18	578356		M 12	578310		H 20	578406
	U 32	578382		TH 20	578358		M 15 ²⁾	578312		H 26	578410
AHLSSELL	M 12	578310		TH 26	578362		M 18 ²⁾	578314		H 32	578412
A-press	M 15	578312	BARBI	RFz 12	578490		M 22 ²⁾	578316		U 16	578374
elgalvaniserat	M 18	578314	EASYPRESS	RFz 16	578492		M 28	578318		U 20	578378
	M 22	578316	(Industrial Blansol)	RFz 20	578494		V 12	578324	(NW 26)	U 25	578380
	M 28	578318		RFz 25	578496		V 14	578326		U 32	578382
AHLSSELL	V 12	578324		RFz 32	578498		V 16	578330		TH 16	578352
A-press koppar	V 15	578328	BARBI MULTIPEX	H 11,5	578394		V 18 ²⁾	578332		TH 20	578358
	V 18	578332	(Industrial Blansol)	H 14	578398		V 22 ²⁾	578334		TH 26	578362
	V 22	578334		H 16	578400		V 28	578336		TH 32	578364
	V 28	578336		H 17	578402		ClouSet Press	TH 16	578352	VP 16	578482
AHLSSELL	M 15	578312		H 18	578404			TH 18	578356	VP 20	578484
A-press rostfritt	M 18	578314		H 20	578406			TH 20	578358	(NW 26)	VP 25
	M 22	578316		H 26	578410			TH 26	578362		VP 32
	M 28	578318		H 32	578412			TH 32	578364		VP 32
AIRBEL	M 12	578310	BEGETUBE/IVAR	B 14	578466			TH 18	578356		VP 32
SERTINOX	M 15	578312		B 16	578468			TH 20	578358		VP 32
	M 18	578314		B 18	578470		CO.E.S.	U 14	578372	cusmart	TH 14
	M 22	578316		B 20	578472			U 16	578374		TH 16
	M 28	578318		B 26	578474			U 18	578376		TH 20
				B 32	578476			U 20	578378		TH 26
ALB	TH 16	578352						U 25	578380		TH 32
Sistema Multicapa	TH 18	578356	BRASELI	RFz 16	578492			U 32	578382		TH 32
	TH 20	578358	Pressfitting Pex	RFz 20	578494		Comap	V 12	578324		TH 32
	TH 26	578362		RFz 25	578496			Sudopress Cu	V 14	578326	DiaNorm
	TH 32	578364		RFz 32	578498				V 15	578328	TH 14
	H 16	578400							V 16	578330	TH 16
	H 18	578404		BRASELI	U 16	578374			V 18	578332	TH 18
	H 20	578406		Pressfitting	U 18	578376			V 22	578334	TH 20
	H 26	578410		Multicapa	U 20	578378			V 28	578336	TH 26
	H 32	578412			U 25	578380					TH 32
	U 16	578374			U 32	578382					TH 32
	U 18	578376	Brasstech	TH 14	578348						TH 32
	U 20	578378	Brasspress Aluplast	TH 16	578352		Comap	CO 12	578542		TH 14
	U 25	578380		TH 20	578358			Sudopress PEX	CO 16	578544	TH 16
	H 32	578412		TH 26	578362			(PER)	CO 20	578546	TH 18
	U 16	578374		TH 32	578364				CO 25	578548	TH 20
	U 18	578376									TH 26
	U 20	578378									TH 32
	C 26	578392									TH 32
	U 32	578382									TH 32

¹⁾ Pro tyto systémy s lisovanými tvarovkami jsou použitelné pouze lisovací kleště REMS Mini s označením "77", "87", popř. od data výroby 2008 s označením "108" (1. kvartál 2008), "208" (2. kvartál 2008) atd. Označení je vyraženo na každé lisovací čelisti.

²⁾ Pro nerezové lisované tvarovky SANHA NiroSan-Press jsou tyto lisovací kleště REMS Mini použitelné až od označení "108" (1. kvartál 2008), "208" (2. kvartál 2008) atd. Označení je vyraženo na každé lisovací čelisti.

Použití lisovacího nářadí REMS pro systémy s lisovanými tvarovkami: Stav k 01.02.2008. Lisovací kleště REMS Mini pro další systémy s lisovanými tvarovkami na vyžádání.

Systém	Lisovací kleště Mini	Obj.č.	Systém	Lisovací kleště Mini	Obj.č.	Systém	Lisovací kleště Mini	Obj.č.	Systém	Lisovací kleště Mini	Obj.č.
HITEC Sistema	TH 14	578348	ISOLTUBEX	U 16	578374	KAN-therm	U 16	578374	Ma.s.ter System	TH 14	578348
Multistrato	TH 16	578352	Multicapa	U 18	578376	U 20	578378	PRESSMASTER	TH 16	578352	
	TH 18	578356		U 20	578378	U 25	578380	TH 18	578356		
	TH 20	578358		U 25	578380	C 26	578392	TH 20	578358		
	TH 26	578362		U 32	578382	U 32	578382	TH 25	578360		
	TH 32	578364		IVAR	TH 16	578352	KAN-therm Inox ¹⁾	M 15	578312	TH 26	578362
IBP >B< Flex	U 16	578374	MULTIPRESS	TH 18	578356	KAN-therm Steel ¹⁾	M 18	578314	TH 32	578364	
	U 18	578376		TH 20	578358	M 22	578316	H 14	578398		
	U 20	578378		TH 26	578362	M 28	578318	H 16	578400		
	U 25	578380		TH 32	578364	KELIT KELOX	U 16	578374	H 18	578404	
	U 32	578382		F 16	578456	U 18	578376	H 20	578406		
IBP >B< Press,	V 12	578324	F 18	578458	U 20	578378	H 26	578410	H 26	578410	
	IBP >B< Press Inox, V 14	578326	F 20	578460	U 25	578380	H 32	578412	H 32	578412	
		IBP >B< Press Solar V 15	578328	F 26	578462	U 32	578382	U 14	578372	U 14	578372
	V 16		578330	F 32	578464	Kisan	KI 16	578524	U 16	578374	
	V 18		578332	H 16	578400	KI 20	578526	U 18	578376		
Idrosanitaria Bonomi sistema multistrato	TH 16	578352	H 18	578404	KI 25	578528	U 20	578378	U 20	578378	
	TH 18	578356	H 20	578406	KI 32	578530	U 25	578380	U 25	578380	
	TH 20	578358	H 26	578410	KME Q-tec	TH 14	578348	U 32	578382		
	TH 26	578362	H 32	578412	TH 16	578352	TH 20	578358	MAXITUB	RFz 12	578490
	TH 32	578364	U 16	578374	Lagerstedt & Krantz	V 12	578324	MAXIPRESS	RFz 16	578492	
IDROSISTEMI	TH 16	578352	U 18	578376	LK B-press	V 15	578328	RFz 20	578494		
	TH 20	578358	U 20	578378	V 18	578332	RFz 25	578496	MEGARO	H 11,5	578394
	TH 26	578362	U 25	578380	V 22	578334	HAKAPRESS	H 14	578398		
	TA-PRESS	TH 20	578358	U 32	578382	V 28	578336	H 16	578400	H 16	578400
		TH 26	578362	B 14	578466	Lagerstedt & Krantz	TH 16	578352	H 17	578402	
IPA IPANA-Press	TH 10	578342	B 16	578468	LK Universal	TH 20	578358	H 18	578404		
	TH 11,6	578344	B 18	578470	TH 25 LK	578366	H 20	578406	H 20	578406	
	TH 12	578346	B 20	578472	Largo-Presssystem	TH 12	578346	H 26	578410		
	TH 14	578348	B 26	578474	TH 14	578348	TH 12	578346	H 32	578412	
	TH 15	578350	B 32	578476	TH 14	578348	TH 14	578348	MEGARO	B 16	578468
IPALPEX	TH 16	578352	IVAR-PRESS	B 14	578466	TH 16	578352	MEGAPRESS	B 20	578472	
	TH 18	578356	B 16	578468	TH 18	578356	B 26	578474	B 26	578474	
	TH 20	578358	B 18	578470	TH 20	578358	B 32	578476	B 32	578476	
	TH 25	578360	B 20	578472	TH 26	578362	MULTITHERM-	TH 16	578352		
	TH 26	578362	B 26	578474	TH 32	578364	PRESSSYSTEM	TH 18	578356		
Accessoires)	THL 32	578368	B 32	578476	Mair Heiztechnik	H 11,5	578394	TH 20	578358		
	IPS plomylayer,	RFz 16	578492	Jäger	H 14	578398	Gomafix M	H 14	578398	TH 26	578362
		RFz 20	578494	aquapress H	H 16	578400	H 16	578400	Multicapas	U 16	578374
	IPS plomypress	RFz 25	578496	H 17	578402	H 18	578404	multitubo systems	U 18	578376	
		RFz 32	578498	H 20	578406	H 20	578406	MT 20	578560		
MT 25			578562	H 26	578410	Mair Heiztechnik	H 11,5	578394	MT 32	578564	
Jaraflex-Presssystem	TH 14	578348	H 32	578412	M-Press	H 14	578398	NEUTHERM	H 16	578400	
	TH 16	578352	Jaraflex-	TH 14	578348	H 16	578400	MEKUPRESS-HT	H 20	578406	
	TH 18	578356	Presssystem	TH 16	578352	H 20	578406	H 26	578410		
	TH 20	578358	TH 18	578356	H 26	578410	H 32	578412	H 26	578410	
	TH 26	578362	TH 20	578358	Mapress	siehe Geberit Mapress	Mark KG	TH 16	578352	H 32	578412
JUPITER	U 16	578374	TH 26	578362	Polymark	TH 20	578358	Nicoll	TH 16	578352	
	U 25	578380	TH 32	578364	TH 26	578362	TH 26	578362	MULTIPROJECT	TH 20	578358
	U 32	578382	Heizsysteme	U 20	578378	TH 32	578364	TH 26	578362	TH 26	578362
	Heizsysteme	U 20	578378	U 25	578380	TH 32	578364	TH 32	578364	TH 32	578364
		U 25	578380	U 32	578382						

¹⁾ Pro tyto systémy s lisovacími tvarovkami jsou použitelné pouze lisovací kleště REMS Mini s označením "77", "87", popř. od data výroby 2008 s označením "108" (1. kvartál 2008), "208" (2. kvartál 2008) atd. Označení je vyraženo na každé lisovací čelisti.

²⁾ Pro nerezové lisované tvarovky SANHA NiroSan-Press jsou tyto lisovací kleště REMS Mini použitelné až od označení "108" (1. kvartál 2008), "208" (2. kvartál 2008) atd. Označení je vyraženo na každé lisovací čelisti.

Použití lisovacího nářadí REMS pro systémy s lisovacími tvarovkami: Slav k 01.02.2008. Lisovací kleště REMS Mini pro další systémy s lisovacími tvarovkami na vyžádání.

Systém	Lisovací kleště Mini	Obj.č.	Systém	Lisovací kleště Mini	Obj.č.	Systém	Lisovací kleště Mini	Obj.č.	Systém	Lisovací kleště Mini	Obj.č.
NIROTEC	M 15	578312	POLYSAN	TH 14	578348	RIQUIERA SERTIR	H 12	578396	Schlösser	TH 16	578352
PRESSFITTING	M 18	578314	Handelsges. m.b.H. & Co KG	TH 16	578352		H 16	578400	EUROPRESS-	TH 20	578358
	M 22	578316		TH 17	578354		H 20	578406	SYSTEM	TH 26	578362
	M 28	578318	(Krems - Österreich)	TH 18	578356		H 25	578408		TH 32	578364
Nupi MultiNupi	U 14	578372	POLYSAN-	TH 20	578358		RFz 12	578490	SCHÜTZ EHT	TH 14	578348
	U 16	578374	Press-System	TH 26	578362		RFz 16	578492	rOpress	TH 16	578352
	U 18	578376		TH 32	578364		RFz 20	578494		TH 20	578358
	U 20	578378	POLYSAN S.A.	U 16	578374		RFz 25	578496		TH 26	578362
	C 26	578392	(Madrid - España)	U 18	578376	Rofix Rhino PEX	U 16	578374	Schwer AQUApress	M 12	578310
	U 32	578382	Sistema Rainbow	U 20	578378		U 20	578378		M 15	578312
Nussbaum	V 12	578324		U 25	578380		U 32	578382		M 18	578314
Cupress/	V 15	578328		U 32	578382		TH 20	578358		M 22	578316
Optipress/	V 18	578332	Polytherm	H 10,5 A	578414		TH 26	578362		M 28	578318
Optipress-Therm	V 22	578334	Polyfix,	H 12 A	578416		TH 32	578364			
	V 28	578336	Polytherm	H 14 A	578418	Roth	H 14	578398	SIKO TYPRO,	TH 14	578348
Nussbaum	VP 16	578482	Polyfix-MT	H 16 A	578420		H 16	578400	SIKO TYROTHERM	TH 16	578352
Optiflex plus	VP 20	578484		H 20 A	578426		H 17	578402		TH 18	578356
	VP 25	578486		H 26 A	578430		H 20	578406		TH 20	578358
	VP 32	578488		H 32 A	578432		HR 14 A	578434		TH 26	578362
O.M.T.	H 16	578400	Prandelli	H 14	578398		HR 17 A	578436	Simplex	M 12	578310
Heizungssystem	H 20	578406	MULTYRAMA	H 16	578400		HR 20 A	578438	VSH Press	M 15	578312
	H 26	578410		H 18	578404		HR 25 A	578440	C-Stahl ¹⁾	M 18	578314
	H 32	578412		H 20	578406		HR 32 A	578442	VSH Dominox	M 22	578316
Oventrop Cofit P	H 16 A	578420		H 26	578410				Edelstahl ¹⁾	M 28	578318
	H 20 A	578426		H 32	578412				RYW Pressfittings Cu/Rg ¹⁾		
	H 26 A	578430	PRASKI	TH 10	578342				SiRoCon Cu/E ¹⁾		
	H 32 A	578432	BAVARIA-press	TH 16	578352						
PB TUB	RFz 12	578490		TH 17	578354				Simplex	H 11,5	578394
SERTIPRESS	RFz 16	578492		TH 20	578358				SiRoCon	H 16	578400
	RFz 20	578494		TH 26	578362				Installationssystem	H 20	578406
	RFz 25	578496		TH 32	578364				H	H 26	578410
PERFILTUBO	M 15	578312	PURMO	TH 14	578348					H 32	578412
PERFILPRESS	M 18	578314	HKS Sitec Press	TH 16	578352				Simplex	TH 16	578352
	M 22	578316		TH 17	578354				SiRoCon	TH 20	578358
	M 28	578318		TH 18	578356				Installationssystem	TH 26	578362
PEXTUBE	U 16	578374		TH 20	578358				TH	TH 32	578364
IsoTubex	U 20	578378		TH 26	578362				SLOVARM	U 16	578374
	U 25	578380		TH 32	578364				PEX-THERM	U 20	578378
	U 32	578382	Raccorderie	M 12	578310					H 26	578410
PEXTUBE	RFz 16	578492	Metalliche	M 15	578312					U 32	578382
PexTube	RFz 20	578494	inoxPRES ¹⁾	M 18	578314					H 16	578400
	RFz 25	578496	steelPRES ¹⁾	M 22	578316					H 20	578406
	RFz 32	578498		M 28	578318					H 26	578410
Pietro Ravani S.p.A.	TH 16	578352	remo	H 14	578398					H 32	578412
PRESS-ME	TH 18	578356		H 16	578400				Standard Hidráulica	U 16	578374
	TH 20	578358		H 18	578404				MultiStandard	U 18	578376
	TH 26	578362		H 20	578406					U 20	578378
	H 16	578400		H 26	578410					U 25	578380
	H 18	578404		H 32	578412					U 32	578382
	H 20	578406	RIFENG U	U 16	578374						
	H 26	578410	PRESS FITTING	U 18	578376				SURE HISPANIA	RFz 16	578492
PIPELIFE-	TH 16	578352	(F5)	U 20	578378				SURE-PRESS	RFz 20	578494
RADOPRESS	TH 18	578356		U 25	578380					RFz 25	578496
	TH 20	578358		U 32	578382					RFz 32	578498
	TH 26	578362	RIFENG TH	TH 16	578352				System	H 14 A	578418
	TH 32	578364	PRESS FITTING	TH 20	578358				WELCO-Flex	H 16 A	578420
			(F9)	TH 25	578360					H 17 A	578422
				TH 26	578362					H 20 A	578426
				TH 32	578364					H 26 A	578430
										H 32 A	578432

Systém	Lisovací kleště Mini	Obj.č.	Systém	Lisovací kleště Mini	Obj.č.	Systém	Lisovací kleště Mini	Obj.č.	Systém	Lisovací kleště Mini	Obj.č.	
TEKNOCOBRE	TH 14	578348	Uponor Unipipe,	U 14	578372	VSH Flow Control	M 12	578310	Wirubo-Velta	H 14 A	578418	
sistema multistrato	TH 16	578352	Uponor Airpipe	U 16	578374	VSH C-Press ^{1)/}	M 15	578312	biroduct P/	H 16 A	578420	
	TH 18	578356		U 18	578376	VSH Cu-Press ^{1)/}	M 18	578314	Fußbodenheizung/	H 17 A	578422	
	TH 20	578358		U 20	578378	VSH S-Press ¹⁾	M 22	578316	rapex multi	H 20 A	578426	
	TH 26	578362		U 25	578380		M 28	578318		H 25 A	578428	
	THL 32	578368		U 32	578382	VSH Flow Control	U 16	578374		H 26 A	578430	
TERSIA-Press	U 14	578372	Valsir PEXAL	H 14	578398	VSH KAN-therm	U 20	578378		H 32 A	578432	
	U 16	578374		H 16	578400		U 25	578380	WKS-Press	TH 14	578348	
	U 18	578376		H 20	578406		U 32	578382		TH 16	578352	
	U 20	578378		H 26	578410	VSH Fittings	U 16	578374		TH 17	578354	
	U 25	578380	Van Marcke	TH 16	578352	VSH KAN-therm	U 20	578378		TH 20	578358	
	U 32	578382	Tu-Bi-Pex	TH 20	578358		U 25	578380		TH 26	578362	
THERMAGAS	TH 14	578348		TH 26	578362		U 32	578382		TH 32	578364	
Espace Express	TH 16	578352		TH 32	578364	VSH Fittings	M 12	578310	Yorkshire Fittings	M 15	578312	
	TH 20	578358	Van Marcke	M 12	578310	VSH Press	M 15	578312	'XPress Copper' ^{1)/}	M 18	578314	
	TH 26	578362	Tu-Bi-Press	M 15	578312	Carbon Steel ^{1)/}	M 18	578314	'XPress Carbon' ^{1)/}	M 22	578316	
	TH 32	578364		M 18	578314	VSH Press	M 22	578316	'XPress Stainless' ¹⁾	M 28	578318	
THERMOLUTZ	H 14	578398		M 22	578316	Stainless Steel ^{1)/}	M 28	578318	Zetaesse	TH 14	578348	
acular/	H 16	578400		M 28	578318	RYW Press Copper ¹⁾			Multistrato	TH 16	578352	
rapid	H 17	578402	Variotherm	TH 11,6	578344	Watts MTR	TH 16	578352	EUROPEX/	TH 18	578356	
THISA Thisa-Pex,	RFz 16	578492	System TH	TH 16	578352	Art press	TH 20	578358	ISOPEX	TH 20	578358	
THISA multiplus	RFz 20	578494	Vescal Metalplast	U 16	578374		TH 26	578362		TH 26	578362	
	RFz 25	578496		U 18	578376		TH 32	578364		TH 32	578364	
	RFz 32	578498		U 20	578378	Wavin Future K 1,	U 16	578374	Zetaesse Rame	TH 14	578348	
	U 16	578374		U 25	578380	Wavin Future K 2,	U 18	578376	HydroSAN/	TH 16	578352	
	U 20	578378		U 32	578382	Wavin Tigris,	U 20	578378	ThermoSAN	TH 20	578358	
	U 25	578380		Viega-	VX 12	578550	Wavin Tigris Alupex,	U 25	578380	ZEWOTHERM	TH 16	578352
	U 32	578382		'Pexfit FOSTA'/	VX 16	578552	Wavin Tigris Blue,	U 32	578382		TH 17	578354
TIEMME	TH 14	578348		'Pexfit PLUS',	VX 20	578554	Wavin Tigris PEX				TH 20	578358
COBRAPRESS	TH 16	578352	Viega ProPress	VUS 1/2"	578566	WeeConPress Cu	V 12	578324			TH 26	578362
	TH 18	578356	System (USA)	VUS 3/4"	578568		V 15	578328			TH 32	578364
	TH 20	578358		VUS 1"	578570		V 18	578332				
	TH 26	578362		Viega-	V 12	578324		V 22	578334			
	THL 32	578368		'prestabo'/	VG 14	578338		V 28	578336	WeeConPress	M 12	578310
TKM Fellingsbro	H 14	578398		'profipress'/	V 15	578328	C-Stahl/Inox	M 15	578312		M 18	578314
TKMPRESS	H 16	578400		'profipress THERM//	VG 16	578340		M 18	578314		M 22	578316
	H 17	578402		'sanpress'/	V 18	578332		M 22	578316		M 28	578318
	H 18	578404		'sanpress INOX'	V 22	578334	WeeConFlex MVR	TH 16	578352		TH 20	578358
	H 20	578406			V 28	578336		TH 20	578358		TH 26	578362
	H 26	578410		Viega-	VP 14	578480		TH 26	578362		TH 32	578364
	H 32	578412		'sanfix FOSTA'/	VP 16	578482	WEFA PLASTIC	H 16	578400			
Tréfirmétaux Qtec	TH 14	578348		'sanfix P'/	VP 20	578484	WEFATHERM-	H 20	578406			
	TH 16	578352		'sanfix PLUS'/	VP 25	578486	PRESS	H 26	578410			
	TH 20	578358		'Viegatherm P'	VP 32	578488		H 32	578412			
TUBOPLAST	TH 14	578348	Viessmann	TH 14	578348		WEM	H 16	578400			
sistema multistrato	TH 16	578352		TH 16	578352			U 16	578374			
	TH 18	578356		TH 20	578358		Winkler	TH 14	578348			
	TH 20	578358		TH 26	578362			TH 16	578352			
	TH 26	578362		TH 32	578364			TH 18	578356			
	THL 32	578368						TH 20	578358			
Ulrich	H 14	578398						TH 26	578362			
VARIOFLEX-	H 16	578400	V.I.Trade VITerm	TH 16	578352			TH 32	578364			
HAKAPRESS	H 17	578402		TH 18	578356							
	H 18	578404		TH 20	578358							
	H 20	578406		TH 25	578360							
	H 26	578410		TH 32	578364							
	H 32	578412										

¹⁾ Pro tyto systémy s lisovanými tvarovkami jsou použitelné pouze lisovací kleště REMS Mini s označením "77", "87", popř. od data výroby 2008 s označením "108" (1. kvartál 2008), "208" (2. kvartál 2008) atd. Označení je vyraženo na každé lisovací čelisti.

²⁾ Pro nerezové lisované tvarovky SANHA NiroSan-Press jsou tyto lisovací kleště REMS Mini použitelné až od označení "108" (1. kvartál 2008), "208" (2. kvartál 2008) atd. Označení je vyraženo na každé lisovací čelisti.

Použití lisovacího nářadí REMS pro systémy s lisovanými tvarovkami: Stav k 01.02.2008. Lisovací kleště REMS Mini pro další systémy s lisovanými tvarovkami na vyžádání.

Univerzální ruční radiální lis pro výrobu lisovaných spojení všech dostupných systémů s lisovanými tvarovkami.

Lisovaná spojení s plastovými a vrstvenými trubkami Ø 10–26 mm

REMS lisovací kleště, také pro vhodné pohonné jednotky jiných výrobců, viz. strana 106–112.

REMS Eco-Press – univerzální do Ø 26 mm.

V sekundě hotové, bezpečné lisování.

Kompletní sortiment REMS lisovacích kleští pro všechny běžné systémy s lisovanými tvarovkami.

Výhoda systému

Jen jeden druh lisovacích kleští pro všechny radiální lisy REMS (mimo REMS Mini-Press ACC) a vhodné radiální lisy jiných výrobců. Všechny lisovací kleště označené * se hodí také do pohonného zařízení REMS Eco-Press. Díky tomu jednoduché, nákladově výhodné skladování.

Lisovací kleště pro všechny běžné systémy

Kompletní sortiment REMS lisovacích kleští pro všechny běžné systémy s lisovanými tvarovkami (strana 106–112). Vysoce zatížitelné lisovací kleště z kované a zvláště kalené speciální oceli. Lisovací obrysy lisovacích kleští REMS jsou specifické pro daný systém a odpovídají lisovacím obrysům daného systému s lisovanými tvarovkami. Díky tomu bezvadné, systému odpovídající, bezpečné lisování.

Všechny * označené lisovací čelisti mají další připojení (**Patent EP 1 223 008, Patent US 6,739,172**) pro manuální pohon prostřednictvím ručního radiálního lisu REMS Eco-Press.

Konstrukce

Kompaktní, praktické, lehké. Pohonné zařízení s krátkými trubkovými rameny váží jen 1,6 kg. Proto jej lze použít všude, volně z ruky, nad hlavou, na úzkých místech. Bezpečné usazení lisovacích kleští díky uzavření zajišťovacím kolíkem. Dělitelná trubková ramena pro individuální přizpůsobení délky páky podle rozdílné potřebné síly pro jednotlivé systémy s lisovanými tvarovkami.

Lisovací cyklus

Úplným uzavřením lisovacích kleští je vytvořeno bezvadné lisované spojení. Díky aretovatelnému koncovému dorazu zůstávají lisovací kleště až do otevření uzavřené. Proto je možná vizuální kontrola bezvadného lisovaného spojení (zcela uzavřené lisovací kleště).

Potvrzení způsobilosti

Viz. strana 113.

Úmluvy o převzetí záruk

Viz. strana 114.

Patent EP 1 223 008
Patent US 6,739,172



Kvalitní německý výrobek



Rozsah dodávky

REMS Eco-Press pohonné zařízení. Ruční radiální lis s aretovatelným koncovým dorazem pro výrobu lisovaných spojení plastových a vrstvených trubek Ø 10–26 mm. Pro pohon lisovacích kleští REMS. S dělitelnými trubkovými rameny. V balení ve smršťovací fólii.

	Obj.č.	
	574000	



Příslušenství

Označení	Obj.č.	
REMS lisovací kleště viz. strana 106–112.		
REMS dělicí kleště M pro závitové tyče viz. strana 115.		
Přenosná taška pro pohonné zařízení a 3 lisovací kleště	574436	
Kufr z ocelového plechu s vložkou pro pohonné zařízení a 3 lisovací kleště	574430	



Univerzální, praktický přístroj na výrobu lisovaných spojení všech běžných systémů s lisovanými tvarovkami.

Lisovaná spojení Ø 10–108 mm

REMS lisovací kleště, také pro vhodné pohonné jednotky jiných výrobců, viz. strana 106–112.

REMS Power-Press E – univerzální do Ø 108 mm. V sekundě hotové, bezpečné lisování. Automatické zajištění lisovacích kleští.

Kompletní sortiment REMS lisovacích kleští pro všechny běžné systémy s lisovanými tvarovkami.

Výhoda systému

Jen jeden druh lisovacích kleští pro všechny radiální lisy REMS (mimo REMS Mini-Press ACC) a vhodné radiální lisy jiných výrobců. Všechny lisovací kleště označené * se hodí také do pohonné jednotky REMS Eco-Press. Díky tomu jednoduché, nákladově výhodné skladování.

Lisovací kleště pro všechny běžné systémy

Kompletní sortiment REMS lisovacích kleští pro všechny běžné systémy s lisovanými tvarovkami (strana 106–112). Vysoce zatížitelné lisovací kleště z kované a zvláště kalené speciální oceli. Lisovací obrysy lisovacích kleští REMS jsou specifické pro daný systém a odpovídají lisovacím obrysům daného systému s lisovanými tvarovkami. Díky tomu bezvadné, systému odpovídající, bezpečné lisování.

Všechny * označené lisovací čelisti mají další připojení (**Patent EP 1 223 008, Patent US 6,739,172**) pro manuální pohon prostřednictvím ručního radiálního lisu REMS Eco-Press.

Konstrukce

Kompaktní, robustní, vhodné pro použití na stavbách. Malé rozměry, úzký tvar, pohonný stroj váží jen 4,4 kg. Díky tomu použitelný kdekoli, volně z ruky, nad hlavou, v úzkých místech. Bezpečné usazení lisovacích kleští díky automatickému zajištění. Uchytení lisovacích kleští pro lisovací kleště REMS (mimo lisovacích kleští Mini) a vhodné lisovací kleště/lisovacích ok mnoha dalších výrobců/dodavatelů.

Lisovací cyklus v pulzním provozu

Pro pracovní, funní a provozní bezpečnost. Úplným uzavřením lisovacích kleští je vytvořeno bezvadné lisované spojení. Lisovací kleště zůstávají až do přepnutí na zpětný běh zcela zavřené. Proto je možná vizuální kontrola bezvadného lisovaného spojení (zcela uzavřené lisovací kleště).

Pohon

Tunová posuvová a lisovací síla pro v sekundě hotové, bezvadné lisované spojení. Elektromechanický pohon se silným výkonem, s reduční převodovkou nevyžadující žádnou údržbu a bezpečnostní kluznou třecí spojku. Osvědčený univerzální motor, 450 W. Bezpečnostní spínač.

Potvrzení způsobilosti

Viz. strana 113.

Úmluvy o převzetí záruk

Viz. strana 114.



Patent EP 1 223 008
Patent US 6,739,172



Kvalitní německý výrobek



Rozsah dodávky

REMS Power-Press E Basic-Pack. Elektrický radiální lis pro výrobu lisovaných spojení Ø 10–108 mm. Pro pohon lisovacích kleští REMS a lisovacích kleští/lisovacích ok mnoha jiných výrobců/dodavatelů. Uchopení lisovacích kleští pomocí automatického zajištění. Elektromechanická pohonná jednotka s reduční převodovkou nevyžadující žádnou údržbu s bezpečnostní kluznou třecí spojkou, osvědčený univerzální motor 230 V, 50–60 Hz, 450 W, bezpečnostní spínač. V pevném kufru z ocelového plechu.

	Obj.č.	
	572110	

Jiná napětí sítě na vyžádání.

Příslušenství

Označení	Obj.č.	
REMS Power-Press E pohonná jednotka	572100	
REMS lisovací kleště viz. strana 106–112.		
REMS dělicí kleště M pro závitové tyče viz. strana 115.		
REMS Kabelové nůžky pro elektrické kabely viz str. 115.		
Kufr z ocelového plechu s vložkou	570280	



Univerzální, praktický elektrický nástroj s vypínacím signálem na výrobu lisovaných spojů všech běžných systémů s lisovanými tvarovkami.

Lisovaná spojení Ø 10–108 mm

REMS lisovací kleště, také pro vhodné pohonné jednotky jiných výrobců, viz. strana 106–112.

REMS Power-Press – univerzální do Ø 108 mm.

V sekundě hotové, bezpečné lisování.

Automatické zajištění lisovacích kleští.

Kompletní sortiment REMS lisovacích kleští pro všechny běžné systémy s lisovanými tvarovkami.

Výhoda systému

Jen jeden druh lisovacích kleští pro všechny radiální lisy REMS (mimo REMS Mini-Press ACC) a vhodné radiální lisy jiných výrobců. Všechny lisovací kleště označené * se hodí také do pohonné jednotky REMS Eco-Press. Díky tomu jednoduché, nákladově výhodné skladování.

Lisovací kleště pro všechny běžné systémy

Kompletní sortiment REMS lisovacích kleští pro všechny běžné systémy s lisovanými tvarovkami (strana 106–112). Vysoce zatížitelné lisovací kleště z kované a zvláště kalené speciální oceli. Lisovací obrysy lisovacích kleští REMS jsou specifické pro daný systém a odpovídají lisovacím obrysům daného systému s lisovanými tvarovkami. Díky tomu bezvadné, systému odpovídající, bezpečné lisování.

Všechny * označené lisovací čelisti mají další připojení (**Patent EP 1 223 008, Patent US 6,739,172**) pro manuální pohon prostřednictvím ručního radiálního lisu REMS Eco-Press.

Konstrukce

Kompaktní, robustní, vhodné pro použití na stavbách. Malé rozměry, úzký tvar, pohonný stroj váží jen 4,8 kg. Díky tomu použitelný kdekoli, volně z ruky, nad hlavou, v úzkých místech. Optimální rozložení hmotnosti pro ovládání jednou rukou. Ergonomicky vytvořené tělo přístroje s prohlubněmi pro uchopení. Bezpečné usazení lisovacích kleští díky automatickému zajištění. Otočné uchycení lisovacích kleští pro lisovací kleště REMS (mimo lisovacích kleští Mini) a vhodné lisovací kleště/lisovací ok mnoha dalších výrobců/dodavatelů.

Lisovací cyklus v pulzním provozu

Pro pracovní, funní a provozní bezpečnost. Úplným uzavřením lisovacích kleští je vytvořeno bezvadné lisované spojení. Akustický signál po úspěšném ukončeném lisovacím cyklu. Lisovací kleště zůstávají až do přepnutí na zpětný běh zcela zavřené. Proto je možná vizuální kontrola bezvadného lisovaného spojení (zcela uzavřené lisovací kleště).

Pohon

Tunová posuvná a lisovací síla pro v sekundě hotové, bezvadné lisované spojení. Elektrohydraulický pohon se silným výkonem, mimoosé pístové čerpadlo s robustní planetovou převodovkou. Osvědčený univerzální motor, 450 W. Bezpečnostní spínač.

Potvrzení způsobilosti

Viz. strana 113.

Úmluvy o převzetí záruk

Viz. strana 114.



Patent EP 1 223 008
Patent US 6,739,172



Kvalitní německý výrobek



Rozsah dodávky

REMS Power-Press Basic-Pack. Elektrohydraulický radiální lis s vypínacím signálem pro výrobu lisovaných spojů Ø 10–108 mm. Pro pohon lisovacích kleští REMS a lisovacích kleští /lisovacích ok mnoha jiných výrobců/dodavatelů. Otočné uložení lisovacích kleští s automatickým zajištěním. Elektrohydraulická pohonná jednotka, mimoosé pístové čerpadlo s robustní planetovou převodovkou, osvědčený univerzální motor 230 V, 50–60 Hz, 450 W, bezpečnostní spínač. V pevném kufru z ocelového plechu.

	Obj.č.	
	577011	

Jiná napětí sítě na vyžádání.

Příslušenství

Označení	Obj.č.	
REMS Power-Press pohonná jednotka	577001	
REMS lisovací kleště viz. strana 106–112.		
REMS dělicí kleště M pro závitové tyče viz. strana 115.		
REMS Kabelové nůžky pro elektrické kabely viz str. 115.		
Kufr z ocelového plechu s vložkou	570280	



REMS Power-Press ACC

Elektrohydraulický radiální lis s nuceným chodem

Univerzální, praktický elektrický nástroj s nuceným chodem na výrobu lisovaných spojení všech běžných systémů s lisovanými tvarovkami.

Lisovaná spojení Ø 10–108 mm

REMS lisovací kleště, také pro vhodné pohonné jednotky jiných výrobců, viz. strana 106–112.

REMS Power-Press ACC – univerzální do Ø 108 mm. S nuceným chodem. V sekundě hotové, bezpečné lisování. Automatické vypínání. Automatické zajištění lisovacích kleští.

Kompletní sortiment REMS lisovacích kleští pro všechny běžné systémy s lisovanými tvarovkami.

Výhoda systému

Jen jeden druh lisovacích kleští pro všechny radiální lisy REMS (mimo REMS Mini-Press ACC) a vhodné radiální lisy jiných výrobců. Všechny lisovací kleště označené * se hodí také do pohonného zařízení REMS Eco-Press. Díky tomu jednoduché, nákladově výhodné skladování.

Lisovací kleště pro všechny běžné systémy

Kompletní sortiment REMS lisovacích kleští pro všechny běžné systémy s lisovanými tvarovkami (strana 106–112). Vysoce zatížitelné lisovací kleště z kované a zvláště kalené speciální oceli. Lisovací obrysy lisovacích kleští REMS jsou specifické pro daný systém a odpovídají lisovacím obrysům daného systému s lisovanými tvarovkami. Díky tomu bezvadné, systému odpovídající, bezpečné lisování.

Všechny * označené lisovací čelisti mají další připojení (**Patent EP 1 223 008, Patent US 6,739,172**) pro manuální pohon prostřednictvím ručního radiálního lisy REMS Eco-Press.

Konstrukce

Kompaktní, robustní, vhodné pro použití na stavbách. Malé rozměry, úzký tvar, pohonný stroj váží jen 4,8 kg. Díky tomu použitelný kdekoli, volně z ruky, nad hlavou, v úzkých místech. Optimální rozložení hmotnosti pro ovládání jednou rukou. Ergonomicky vytvořené tělo přístroje s prohlubněmi pro uchopení. Bezpečné usazení lisovacích kleští díky automatickému zajištění. Otočné uchycení lisovacích kleští pro lisovací kleště REMS (mimo lisovacích kleští Mini) a vhodné lisovací kleště/lisovacích ok mnoha dalších výrobců/dodavatelů.

Lisovací cyklus v pulzním provozu s ACC

Pro pracovní, funní a provozní bezpečnost. Automatický zpětný chod po ukončeném lisovacím cyklu (nucený chod).

Pohon

Tunová posuvná a lisovací síla pro v sekundě hotové, bezvadné lisované spojení. Elektrohydraulický pohon se silným výkonem, mimoosé pístové čerpadlo s robustní planetovou převodovkou. Osvědčený univerzální motor, 450 W. Bezpečnostní spínač.

Potvrzení způsobilosti

Viz. strana 113.

Úmluvy o převzetí záruk

Viz. strana 114.



Kvalitní německý výrobek



Rozsah dodávky

REMS Power-Press ACC Basic-Pack. Elektrohydraulický radiální lis s nuceným chodem pro výrobu lisovaných spojení Ø 10–108 mm. Pro pohon lisovacích kleští REMS a lisovacích kleští/lisovacích ok mnoha jiných výrobců/dodavatelů. Otočné uložení lisovacích kleští s automatickým zajištěním. Elektrohydraulická pohonná jednotka, mimoosé pístové čerpadlo s robustní planetovou převodovkou, osvědčený univerzální motor 230 V, 50–60 Hz, 450 W, bezpečnostní spínač. V pevném kufru z ocelového plechu.

	Obj.č.	
	577010	

Jiná napětí sítě na vyžádání.

Příslušenství

Označení	Obj.č.	
REMS Power-Press ACC pohonná jednotka	577000	
REMS lisovací kleště viz. strana 106–112.		
REMS dělicí kleště M pro závitové tyče viz. strana 115.		
REMS Kabelové nůžky pro elektrické kabely viz str. 115.		
Kufr z ocelového plechu s vložkou	570280	



REMS Akku-Press

Akumulátorový radiální lis s vypínacím signálem

Univerzální, praktický elektrický nástroj s vypínacím signálem pro výrobu lisovaných spojení všech běžných systémů s lisovanými tvarovkami. Pro akumulátorový a síťový provoz.

Lisovaná spojení Ø 10–108 mm

REMS lisovací kleště, také pro vhodné pohonné jednotky jiných výrobců, viz. strana 106–112.

REMS Akku-Press – univerzální do Ø 108 mm.

V sekundě hotové, bezpečné lisování.

Automatické zajištění lisovacích kleští.

Kompletní sortiment lisovacích kleští REMS pro všechny běžné systémy s lisovanými tvarovkami.

Výhoda systému

Jen jeden druh lisovacích kleští pro všechny radiální lisy REMS (mimo REMS Mini-Press ACC) a vhodné radiální lisy jiných výrobců. Všechny lisovací kleště označené * se hodí také do pohonného zařízení REMS Eco-Press. Díky tomu jednoduché, nákladově výhodné skladování.

Lisovací kleště pro všechny běžné systémy

Kompletní sortiment REMS lisovacích kleští pro všechny běžné systémy s lisovanými tvarovkami (strana 106–112). Vysoce zatížitelné lisovací kleště z kované a zvláště kalené speciální oceli. Lisovací obrysy lisovacích kleští REMS jsou specifické pro daný systém a odpovídají lisovacím obrysům daného systému s lisovanými tvarovkami. Díky tomu bezvadné, systému odpovídající, bezpečné lisování.

Všechny * označené lisovací čelisti mají další připojení (**Patent EP 1 223 008, Patent US 6,739,172**) pro manuální pohon prostřednictvím ručního radiálního lisu REMS Eco-Press.

Konstrukce

Kompaktní, robustní, lehká. Pohonná jednotka s akumulátorem váží jen 4,5 kg. Díky tomu použitelná kdekoli, volně z ruky, nad hlavou, v úzkých místech. Optimální rozložení hmotnosti pro ovládání jednou rukou. Ergonomický kryt s prohlubněmi pro uchopení. Bezpečné usazení lisovacích kleští díky automatickému zajištění. Otočné uchycení lisovacích kleští pro lisovací kleště REMS (mimo lisovacích kleští Mini) a vhodné lisovací kleště/lisovacích ok mnoha dalších výrobců/dodavatelů. Pro akumulátorový a síťový provoz.

Lisovací cyklus v pulzním provozu

Pro pracovní, funní a provozní bezpečnost. Úplným uzavřením lisovacích kleští je vytvořeno bezvadné lisované spojení. Akustický signál po úspěšném ukončeném lisovacím cyklu. Lisovací kleště zůstávají až do přepnutí na zpětný běh zcela zavřené. Proto je možná vizuální kontrola bezvadného lisovaného spojení (zcela uzavřené lisovací kleště).

Pohon

Tunová posuvná a lisovací síla pro v sekundě hotové, bezvadné lisované spojení. Elektrohydraulický pohon se silným výkonem, mimoosé pístové čerpadlo s robustní planetovou převodovkou. Akumulátorový motor se silným tahem, 12 V, s velkou rezervou výkonu, 270 W výkon. Bezpečnostní spínač.

Zdroje napětí pro akumulátorový a síťový provoz

Akumulátor 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 230 V pro síťový provoz namísto akumulátoru 12 V, jako příslušenství.

Potvrzení způsobilosti Viz. strana 113.

Úmluvy o převzetí záruk Viz. strana 114.

Rozsah dodávky

REMS Akku-Press Basic-Pack. Akumulátorový radiální lis s vypínacím signálem pro výrobu lisovaných spojení Ø 10–108 mm. Pro pohon lisovacích kleští REMS a lisovacích kleští/lisovacích ok mnoha jiných výrobců/dodavatelů. Otočné uchopení lisovacích kleští s automatickým zajištěním. Elektrohydraulické pohonné zařízení, mimoosé pístové čerpadlo s robustní planetovou převodovkou, akumulátorovým motorem 12 V se silným tahem, bezpečnostní spínač. Akumulátor 12 V, 2,0 Ah, rychlonabíječka 230 V, 50–60 Hz, 50 W. V pevném kufru z ocelového plechu.

	Obj.č.	
	571010	

Jiná napětí sítě na vyžádání.

Příslušenství

Označení	Obj.č.	
REMS lisovací kleště viz. strana 106–112.		
REMS dělicí kleště M pro závitové tyče viz. strana 115.		
REMS Kabelové nůžky pro elektrické kabely viz. str. 115.		
Akumulátor 12 V, 2,0 Ah	571510	
Rychlonabíječka 230 V, 50–60 Hz, 50 W	565220	
Síťový zdroj 230 V pro akumulátorové lisy	571535	



Kvalitní německý výrobek



REMS Akku-Press ACC

Akumulátorový radiální lis s nuceným chodem

Univerzální, praktický elektrický nástroj s nuceným chodem pro výrobu lisovaných spojení všech běžných systémů s lisovanými tvarovkami. Pro akumulátorový a síťový provoz.

Lisovaná spojení Ø 10–108 mm

REMS lisovací kleště, také pro vhodné pohonné jednotky jiných výrobců, viz. strana 106–112.

REMS Akku-Press ACC – univerzální do Ø 108 mm. S nuceným chodem a servisní elektronikou. V sekundě hotové, bezpečné lisování. Automatické zajištění lisovacích kleští.

Kompletní sortiment lisovacích kleští REMS pro všechny běžné systémy s lisovanými tvarovkami.

Výhoda systému

Jen jeden druh lisovacích kleští pro všechny radiální lisy REMS (mimo REMS Mini-Press ACC) a vhodné radiální lisy jiných výrobců. Všechny lisovací kleště označené * se hodí také do pohonného zařízení REMS Eco-Press. Díky tomu jednoduché, nákladově výhodné skladování.

Lisovací kleště pro všechny běžné systémy

Kompletní sortiment REMS lisovacích kleští pro všechny běžné systémy s lisovanými tvarovkami (strana 106–112). Vysoce zatížitelné lisovací kleště z kované a zvláště kalené speciální oceli. Lisovací obrysy lisovacích kleští REMS jsou specifické pro daný systém a odpovídají lisovacím obrysům daného systému s lisovanými tvarovkami. Díky tomu bezvadné, systému odpovídající, bezpečné lisování.

Všechny * označené lisovací čelisti mají další připojení (**Patent EP 1 223 008, Patent US 6,739,172**) pro manuální pohon prostřednictvím ručního radiálního lisu REMS Eco-Press.

Konstrukce

Kompaktní, robustní, lehká. Pohonná jednotka s akumulátorem váží jen 4,5 kg. Díky tomu použitelná kdekoli, volně z ruky, nad hlavou, v úzkých místech. Optimální rozložení hmotnosti pro ovládání jednou rukou. Ergonomický kryt s prohlubněmi pro uchopení. Bezpečné usazení lisovacích kleští díky automatickému zajištění. Otočné uchycení lisovacích kleští pro lisovací kleště REMS (mimo lisovacích kleští Mini) a vhodné lisovací kleště/lisovacích ok mnoha dalších výrobců/dodavatelů. Pro akumulátorový a síťový provoz.

Lisovací cyklus v pulzním provozu s ACC

Pro pracovní, funní a provozní bezpečnost. Automatický zpětný chod po ukončeném lisovacím cyklu (nucený chod).

Pohon

Tunová posuvná a lisovací síla pro v sekundě hotové, bezvadné lisované spojení. Elektrohydraulický pohon se silným výkonem, mimoosé pístové čerpadlo s robustní planetovou převodovkou. Akumulátorový motor se silným tahem, 12 V, s velkou rezervou výkonu, 270 W výkon. Bezpečnostní spínač. Servisní elektronika s optickým upozorněním na údržbu po provedení cca. 10000 lisování.

Zdroje napětí pro akumulátorový a síťový provoz

Akumulátor 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 230 V pro síťový provoz namísto akumulátoru 12 V, jako příslušenství.

Potvrzení způsobilosti Viz. strana 113.

Úmluvy o převzetí záruk Viz. strana 114.

Rozsah dodávky

REMS Akku-Press ACC Basic-Pack. Akumulátorový radiální lis s nuceným chodem pro výrobu lisovaných spojení Ø 10–108 mm. Pro pohon lisovacích kleští REMS a lisovacích kleští/lisovacích od mnoha jiných výrobců/dodavatelů. Otočné uchycení lisovacích kleští s automatickým zajištěním. Elektrohydraulické pohonné zařízení, mimoosé pístové čerpadlo s robustní planetovou převodovkou, akumulátorový motor 12 V se silným tahem, bezpečnostní spínač, servisní elektronika. Akumulátor 12 V, 2,0 Ah, rychlonabíječka 230 V, 50–60 Hz, 50 W. V pevném kufru z ocelového plechu.

	Obj.č.	
	571011	

Jiná napětí sítě na vyžádání.

Příslušenství

Označení	Obj.č.	
REMS lisovací kleště viz. strana 106–112.		
REMS dělicí kleště M pro závitové tyče viz. strana 115.		
REMS Kabelové nůžky pro elektrické kabely viz str. 115.		
Akumulátor 12 V, 2,0 Ah	571510	
Rychlonabíječka 230 V, 50–60 Hz, 50 W	565220	
Síťový zdroj 230 V pro akumulátorové lisy	571535	



Kvalitní německý výrobek



REMS Lisovací kleště

Příslušenství pro radiální lisu REMS (mimo REMS Mini-Press ACC) a vhodných radiálních lisů jiných výrobců

pro všechny běžné systémy s lisovanými tvarovkami



Úmluvy o převzetí záruk

Viz. strana 114.

Potvrzení způsobilosti

Viz. strana 113.

Vyberte si sami Vaše lisovací kleště!

Najděte si zvolený systém s lisovanými tvarovkami ve vedlejší tabulce a vyberte si potřebnou velikost lisovacích kleští.

Vysoce zatížitelné lisovací kleště z kované a zvláště kalené speciální oceli. Lisovací obrysy lisovacích kleští REMS jsou specifické pro daný systém a odpovídají lisovacím obrysům daného systému s lisovanými tvarovkami. Díky tomu bezvadné, bezpečné, systémově konformní lisování. Lisovací čelisti lisovacích kleští s lisovacím obrysem precizně vypracovaným a strojově přesně zaobleným na CNC-obráběcích centrech. Díky tomu významně nižší výrobní tolerance než u jen litého lisovacího obrysu.

Pohon prostřednictvím všech radiálních lisů REMS (mimo REMS Mini-Press ACC) a vhodnými radiálními lisy jiných výrobců. Všechny lisovací kleště označené * mají další připojení (Patent EP 1 223 008, Patent US 6,739,172) pro manuální pohon prostřednictvím ručního radiálního lisu REMS Eco-Press.

REMS lisovací čelist (S) se třemi segmenty, pro velké dimenze. Superjednoduchá, superrychlá!



Kvalitní německý výrobek

Typ	Lisovací obrys	Lisovací kleště
B		
CO		
F		
G		
H		
HA		
HRA		
KI		
M		
MT		
RFz		
SA		
TH		
U		
US		
V		
VP		
VX		
VUS		

REMS Lisovací kleště

Príslušenství pro radiální lisy REMS (mimo REMS Mini-Press ACC) a vhodných radiálních lisů jiných výrobců

Systém	Lisovací kleště	Obj.č.	Systém	Lisovací kleště	Obj.č.	Systém	Lisovací kleště	Obj.č.	Systém	Lisovací kleště	Obj.č.	
AC-FIX PRESS (Global Piping Systems)	RFz 12*	571320	APE Raccordi a pressare	TH 14*	570455	BROEN	M 15	570110	Comap	TH 16*	570460	
	RFz 16*	571325		TH 16*	570460	BALLOFIX PRES	M 18	570120	Multiskin Gas	TH 20*	570470	
	RFz 20*	571330		TH 18*	570465		M 22	570130		TH 26*	570475	
	RFz 25*	571335		TH 20*	570470		V 15	570115		THL 32	570487	
	RFz 32	571340		TH 26*	570475		V 18	570125	Comap Sudopress	TH 14*	570455	
	H 12*	570300	AP-Presssystem	U 14*	570760		V 22	570135	Skin Visu-control	TH 16*	570460	
	H 16*	570320		U 16*	570765	BUCCHI tech MP	TH 16*	570460		TH 18*	570465	
	H 20*	570350		U 18*	570770		TH 18*	570465		TH 20*	570470	
	H 25*	570360		U 20*	570775		TH 20*	570470		TH 26*	570475	
	H 32	570380		U 25*	570780		TH 26*	570475		THL 32	570487	
AC-FIX PRESS-MULTI (Global Piping Systems)	H 16*	570320		U 32	570785		TH 32	570480		TH 40	570485	
	H 18*	570340		U 40	570790	CHIBRO pressfitting	M 12	570100		TH 50 (S)	572400	
	H 20*	570350		U 50	570795		M 15	570110		TH 63 (S)	572405	
	H 25*	570360		U 63 (S)	572365		M 18	570120	Comap Sudopress	TH 16*	570460	
	H 32	570380	ASTM F 1807 (Fittings with Copper Crimp Ring for PEX tubing)	US 3/8**	571450		M 22	570130	Skin Gaz	TH 20*	570470	
	U 16*	570765		US 1/2**	571455		M 28	570140		TH 26*	570475	
	U 18*	570770		US 3/4**	571460		M 35	570150		THL 32	570487	
	U 20*	570775		US 1**	571465	chronimo	SA 12	570930	Comap Sudopress	TH 16*	570460	
	U 25*	570780		US 1 1/4**	571470	SANHA-NiroSan- Presssystem	SA 14	570932	Skin Plastic	TH 20*	570470	
	U 32	570785	BAMPI BALPED, BAMPI BALPEX	TH 14*	570455		SA 15	570935	COMISA	TH 16*	570460	
AHSELL A-press elgalvaniserat	M 12	570100		TH 16*	570460		SA 16	570937	COMISA-PRESS	TH 18*	570465	
	M 15	570110		TH 18*	570465		SA 18	570940		TH 20*	570470	
	M 18	570120		TH 20*	570470		SA 22	570945		TH 26*	570475	
	M 22	570130		TH 26*	570475		SA 28	570950		TH 32	570480	
	M 28	570140		RFz 12*	571320		SA 35	570955		TH 40	570485	
	M 35	570150	BARBI	RFz 16*	571325		M 12	570100		TH 50 (S)	572400	
	M 42 (4G)	570160	EASYPRESS	RFz 20*	571330		M 15	570110		U 63 (S)	572365	
	M 54 (4G)	570170	(Industrial Blansol)	RFz 25*	571335		M 18	570120	CosmoCONNECT	F 16*	570715	
AHSELL A-press koppar	V 12	570107		RFz 32	571340		M 22	570130		F 20*	570725	
	V 15	570115	BARBI MULTIPEX (Industrial Blansol)	H 11,5*	570315		M 28	570140		F 26*	570730	
	V 18	570125		H 14*	570310		M 35	570150		F 32	570735	
	V 22	570135		H 16*	570320		V 12	570107		H 16*	570320	
	V 28	570145		H 17*	570330		V 14	570112		H 20*	570350	
	V 35	570155		H 18*	570340		V 15	570115		H 26*	570370	
	V 42	570165		H 20*	570350		V 16	570117		H 32	570380	
	V 54	570175		H 26*	570370		V 18	570125		U 16*	570765	
AHSELL A-press rostfritt	M 15	570110		H 32	570380		V 22	570135		U 20*	570775	
	M 18	570120		H 40 (4G)	570390		V 28	570145		(NW 26) U 25*	570780	
	M 22	570130		U 40	570790		V 35	570155		U 32	570785	
	M 28	570140	BEGETUBE/IVAR	B 14*	570845		V 42	570165		TH 16*	570460	
	M 35	570150		B 16*	570850		V 54	570175		TH 20*	570470	
	M 42 (4G)	570160		B 18*	570855	ClouSet Press	TH 16*	570460		TH 26*	570475	
	M 54 (4G)	570170		B 20*	570860		TH 18*	570465		TH 32	570480	
AIRBEL SERTINOX	M 12	570100		B 26	570870		TH 20*	570470		VP 16*	570910	
	M 15	570110		B 32	570880		CO.E.S.	U 14*	570760	VP 20*	570915	
	M 18	570120		F 40	570740		Coesklíma	U 16*	570765	(NW 26) VP 25*	570920	
	M 22	570130		F 50	570745			U 18*	570770	VP 32	570925	
	M 28	570140		F 63 (S)	572385			U 20*	570775	cusmart	TH 14*	570455
	M 35	570150		BRASELI Pressfitting Pex	RFz 16*	571325		U 25*	570780		TH 16*	570460
ALB Sistema Multicapa	TH 16*	570460			RFz 20*	571330		U 32	570785		TH 20*	570470
	TH 18*	570465			RFz 25*	571335		U 40	570790			
	TH 20*	570470			RFz 32	571340		U 50	570795			
	TH 26*	570475		BRASELI Pressfitting Multicapa	U 16*	570765		U 63 (S)	572365			
	TH 32	570480			U 18*	570770	Comap	V 12	570107			
	TH 40	570485			U 20*	570775	Sudopress Cu	V 14	570112			
	TH 50 (S)	572400			U 25*	570780		V 15	570115			
	H 16*	570320			U 32	570785		V 16	570117			
	H 18*	570340			U 40	570790		V 18	570125			
	H 20*	570350			U 50	570795		V 22	570135			
	H 26*	570370		Brasstech	TH 14*	570455		V 28	570145			
	H 32	570380		Brasspress Aluplast	TH 16*	570460		V 35	570155			
	H 40 (4G)	570390			TH 20*	570470		V 42	570165			
	U 16*	570765			TH 26*	570475		V 54	570175			
	U 18*	570770			TH 32	570480		Comap	CO 12*	571600		
	U 20*	570775			TH 40	570485		Sudopress PEX (PER)	CO 16*	571605		
	C 26*	570750			TH 50 (S)	572400			CO 20*	571610		
	U 32	570785			TH 63 (S)	572405			CO 25*	571615		
	U 40	570790										
	U 50	570795										
	U 63 (S)	572365										

* Tyto lisovací kleště REMS lze použít také v pohonném zařízení REMS Eco-Press.

1) Lisovací kleště REMS U jsou vhodné také pro kovovou tvarovku Uponor Unipipe/Vescal Metalplast nové generace, lisovací kleště REMS U 16 avšak až od data výroby 4. kvartál 2001. Označení je vyraženo na každé lisovací čelisti.

2) Pro tyto systémy s lisovanými tvarovkami jsou použitelné pouze lisovací kleště REMS s označením "77", "87", popř. od data výroby 2008 s označením "108" (1. kvartál 2008), "208" (2. kvartál 2008) atd. Označení je vyraženo na každé lisovací čelisti.

Použití lisovacího nářadí REMS pro systémy s lisovanými tvarovkami: Stav k 01.01.2008. Lisovací kleště REMS pro další systémy s lisovanými tvarovkami na vyžádání.

Systém	Lisovací kleště	Obj.č.	Systém	Lisovací kleště	Obj.č.	Systém	Lisovací kleště	Obj.č.	Systém	Lisovací kleště	Obj.č.
Roth	H 14*	570310	SCHÜTZ EHT	TH 14*	570455	TEKNOCOBRE	TH 14*	570455	TKM Fellingsbro	H 14*	570310
	H 16*	570320	rOpress	TH 16*	570460	sistema multistrato	TH 16*	570460	TKMPRESS	H 16*	570320
	H 17*	570330		TH 20*	570470		TH 18*	570465		H 17*	570330
	H 20*	570350		TH 26*	570475		TH 20*	570470		H 18*	570340
	HR 14 A*	571400		TH 32	570480		TH 26*	570475		H 20*	570350
	HR 17 A*	571405		TH 40	570485		THL 32	570487		H 26*	570370
	HR 20 A*	571410	Schwer AQUApress	M 12	570100		TH 40	570485		H 32	570380
	HR 25 A	571415		M 15	570110		TH 50 (S)	572400		H 40 (4G)	570390
	HR 32 A	571420		M 18	570120		TH 63 (S)	572405			
	HR 40 A (S)	572440		M 22	570130						
	HR 50 A (S)	572445		M 28	570140						
				M 35	570150						
Roth España	TH 16*	570460		M 42 (4G)	570160	TEKNOCOBRE	V 12	570107	Tréfirmétaux Qtec	TH 14*	570455
Rothapress	TH 18*	570465		M 54 (4G)	570170	sistema rame e inox	V 15	570115		TH 16*	570460
	TH 20*	570470					V 18	570125		TH 20*	570470
	TH 25*	570495					V 22	570135	TUBOPLAST	TH 14*	570455
	TH 40	570485	SIKO TYPRO,	TH 14*	570455		V 28	570145	sistema multistrato	TH 16*	570460
	TH 50 (S)	572400	SIKO TYROTHERMTH	16*	570460		V 35	570155		TH 18*	570465
	TH 63 (S)	572405		TH 18*	570465		V 42	570165		TH 20*	570470
				TH 20*	570470		V 54	570175		TH 26*	570475
				TH 26*	570475					THL 32	570487
Rubinetteria	M 12	570100				TERSIA-Press,	U 14*	570760		TH 40	570485
Bresciane	M 15	570110	Simplex	M 12	570100		U 16*	570765		TH 50 (S)	572400
Bonomi	M 18	570120	VSH Press	M 15	570110		U 18*	570770		TH 63 (S)	572405
TURBO INOX/	M 22	570130	C-Stahl ²⁾ /	M 18	570120		U 20*	570775			
TURBO STEEL	M 28	570140	VSH Dominox	M 22	570130		U 25*	570780	TUBOPLAST	V 12	570107
	M 35	570150	Edelstahl ²⁾ /	M 28	570140		U 32	570785	sistema rame e inox	V 15	570115
	M 42 (4G)	570160	RYW Pressfittings	M 35	570150		U 40	570790		V 18	570125
	M 54 (4G)	570170	Cu/Rg ²⁾ /	M 42 (4G)	570160		U 50	570795		V 22	570135
			SiRoCon Cu/E ²⁾	M 54 (4G)	570170		U 63 (S)	572365		V 28	570145
										V 35	570155
Rubinetteria	TH 14*	570455	Simplex	H 11,5*	570315	THERMAGAS	TH 14*	570455		V 42	570165
Bresciane	TH 16*	570460	SiRoCon	H 16*	570320	Espace Express	TH 16*	570460		V 54	570175
Bonomi	TH 18*	570465	Installationssystem	H 20*	570350		TH 20*	570470			
TURBO PRESS	TH 20*	570470	H	H 26*	570370		TH 26*	570475			
	TH 26*	570475		H 32	570380		TH 32	570480			
	TH 32	570480					TH 40	570485			
	TH 40	570485	Simplex	TH 16*	570460						
	TH 50 (S)	572400	SiRoCon	TH 20*	570470						
	TH 63 (S)	572405	Installationssystem	TH 26*	570475						
			TH	TH 32	570480						
SANHA-	SA 12	570930	SLOVARM	U 16*	570765	THERMOLUTZ	H 14*	570310	Ulrich	H 14*	570310
Pressfittings,	SA 14	570932	PEX-THERM	U 20*	570775	acular/	H 16*	570320	VARIOFLEX-	H 16*	570320
SANHA-NiroSan-	SA 15	570935		H 26*	570370	rapid	H 17*	570330	HAKAPRESS	H 17*	570330
Presssystem,	SA 16	570937		U 32	570785					H 18*	570340
SANHA-	SA 18	570940		H 16*	570320	THISA Thisa Pex,	RFz 16*	571325		H 20*	570350
Pressfittings Gas,	SA 22	570945		H 20*	570350	THISA multipius	RFz 20*	571330		H 26*	570370
SANHA-NiroSan-	SA 28	570950		H 26*	570370		RFz 25*	571335		H 32	570380
Presssystem Gas	SA 35	570955		H 32	570380		RFz 32	571340		H 40 (4G)	570390
	M 12	570100					U 16*	570765	Uponor Unipipe ¹⁾ ,	U 14*	570760
	M 15	570110	Standard Hidráulica	U 16*	570765		U 20*	570775	Uponor Airpipe ¹⁾	U 16*	570765
	M 18	570120	MultiStandard	U 18*	570770		U 25*	570780		U 18*	570770
	M 22	570130		U 20*	570775		U 32	570785		U 20*	570775
	M 28	570140		U 25*	570780		U 40	570790		U 25*	570780
	M 35	570150		U 32	570785		U 50	570795		U 32	570785
	V 12	570107		U 40	570790		U 63 (S)	572365		U 40	570790
	V 14	570112		U 50	570795					U 50	570795
	V 15	570115		U 63 (S)	572365					U 63 (S)	572365
	V 16	570117	SURE HISPANIA	RFz 16*	571325	TIEMME	TH 14*	570455		TH 20*	570470
	V 18	570125	SURE-PRESS	RFz 20*	571330	COBRAPRESS	TH 16*	570460		TH 26*	570475
	V 22	570135		RFz 25*	571335		TH 18*	570465		THL 32	570487
	V 28	570145		RFz 32	571340		TH 20*	570470		TH 40	570485
	V 35	570155					TH 26*	570475		TH 50 (S)	572400
	V 42	570165	System	H 14 A*	570610		THL 32	570487		TH 63 (S)	572405
	V 54	570175	WELCO-Flex	H 16 A*	570620		TH 40	570485			
				H 17 A*	570630		TH 50 (S)	572400			
				H 20 A*	570650		TH 63 (S)	572405			
Schlösser	TH 16*	570460		H 26 A*	570670	TIEMME	M 12	570100	Valsir PEXAL	H 14*	570310
EUROPRESS-	TH 20*	570470		H 32 A	570680	rame e bronzo a	M 15	570110		H 16*	570320
SYSTEM	TH 26*	570475		H 40 A (4G)	570695	pressare	M 18	570120		H 20*	570350
	TH 32	570480					M 22	570130		H 26*	570370
							M 28	570140		U 40	570790
							M 35	570150		U 50	570795
							M 42 (4G)	570160		U 63 (S)	572365
							M 54 (4G)	570170			

* Tyto lisovací kleště REMS lze použít také v pohonném zařízení REMS Eco-Press.

¹⁾ Lisovací kleště REMS U jsou vhodné také pro kovovou tvarovku Uponor Unipipe/Vescal Metalplast nové generace, lisovací kleště REMS U 16 avšak až od data výroby 4. kvartál 2001. Označení je vyraženo na každé lisovací čelisti.

²⁾ Pro tyto systémy s lisovanými tvarovkami jsou použitelné pouze lisovací kleště REMS s označením "77", "87", popř. od data výroby 2008 s označením "108" (1. kvartál 2008), "208" (2. kvartál 2008) atd. Označení je vyraženo na každé lisovací čelisti.

Použití lisovacího nářadí REMS pro systémy s lisovanými tvarovkami: Stav k 01.01.2008. Lisovací kleště REMS pro další systémy s lisovanými tvarovkami na vyžádání.

REMS Lisovací kleště

Príslušenství pro radiální lisы REMS (mimo REMS Mini-Press ACC) a vhodných radiálních lisů jiných výrobců

Systém	Lisovací kleště	Obj.č.	Systém	Lisovací kleště	Obj.č.	Systém	Lisovací kleště	Obj.č.	Systém	Lisovací kleště	Obj.č.
Van Marcke	M 12	570100	VSH Flow Control	M 12	570100	WeeConPress	M 12	570100	Zetaesse	TH 14*	570455
Tu-Bi-Press	M 15	570110	VSH C-Press ^{2)/}	M 15	570110	C-Stahl/Inox,	M 15	570110	Multistrato	TH 16*	570460
	M 18	570120	VSH Cu-Press ^{2)/}	M 18	570120	WeeConPress	M 18	570120	EUROPEX/	TH 18*	570465
	M 22	570130	VSH Cu-Press	M 22	570130	Inox Gas	M 22	570130	ISOPEX	TH 20*	570470
	M 28	570140	Gas ²⁾ (15 bis 35	M 28	570140	(15–35 mm)	M 28	570140		TH 26*	570475
	M 35	570150	mm)/	M 35	570150		M 35	570150		TH 32	570480
	M 42 (4G)	570160	VSH S-Press ²⁾	M 42 (4G)	570160		M 42 (4G)	570160	Zetaesse Rame	TH 14*	570455
	M 54 (4G)	570170		M 54 (4G)	570170		M 54 (4G)	570170	HydroSAN/	TH 16*	570460
Variotherm	TH 11,6*	570482	VSH Flow Control	U 16*	570765	WeeConFlex MVR	TH 16*	570460	ThermoSAN	TH 20*	570470
System TH	TH 16*	570460	VSH KAN-therm	U 20*	570775		TH 20*	570470		TH 16*	570460
Vescal Metalplast ¹⁾	U 16*	570765		U 25*	570780		TH 26*	570475	ZEWOTHERM	TH 17*	570462
	U 18*	570770		U 32	570785		TH 32	570480		TH 20*	570470
	U 20*	570775		U 40	570790		TH 40	570485		TH 26*	570475
	U 25*	570780	VSH Fittings	U 16*	570765		TH 50 (S)	572400		TH 32	570480
	U 32	570785	VSH KAN-therm	U 20*	570775		TH 63 (S)	572405		TH 40	570485
	U 25*	570780		U 25*	570780	WEFA PLASTIC	H 16*	570320		TH 50 (S)	572400
	U 32	570785		U 32	570785	WEFATHERM-	H 20*	570350		TH 63 (S)	572405
	U 40	570790		U 40	570790	PRESS	H 26*	570370			
	U 50	570795		TH 50 (S)	572400		H 32	570380			
	U 63 (S)	572365		TH 63 (S)	572405	WEM	H 16*	570320			
Viega-	VX 12*	571630	VSH Fittings	M 12	570100		U 16*	570765	Winkler	TH 14*	570455
'Pexfit FOSTA/	VX 16*	571635	VSH Press	M 15	570110					TH 16*	570460
'Pexfit PLUS',	VX 20*	571640	Carbon Steel ^{2)/}	M 18	570120					TH 18*	570465
Viega ProPress	VUS 1/2"	571770	VSH Press	M 22	570130					TH 20*	570470
System (USA)	VUS 3/4"	571775	Stainless Steel ^{2)/}	M 28	570140					TH 26*	570475
	VUS 1"	571780	RYW Press	M 35	570150					TH 32	570480
	VUS 1 1/4"	571785	Copper ^{2)/}	M 42 (4G)	570160					TH 40	570485
	VUS 1 1/2"	571790	RYW Press Copper	M 54 (4G)	570170					TH 50 (S)	572400
	VUS 2"	571795	Gas ²⁾ (15–35 mm)								
Viega-	V 12	570107	Watts MTR	TH 16*	570460	Wirsbo-Velta	H 14 A*	570610			
'prestabo/	VG 14	570132	Art press	TH 20*	570470	biroduct P/	H 16 A*	570620			
'profipress/	V 15	570115		TH 26*	570475	Fußbodenheizung/	H 17 A*	570630			
'profipress G/	VG 16	570137		TH 32	570480	rapex multi	H 20 A*	570650			
'profipress THERM/	V 18	570125	Wavin Future K 1,	U 16*	570765		H 25 A	570660			
'sanpress/	V 22	570135	Wavin Future K 2,	U 18*	570770		H 26 A*	570670			
'sanpress INOX/	V 28	570145	Wavin Tigris,	U 20*	570775		H 32 A	570680			
'sanpress INOX G'	V 35	570155	Wavin Tigris,	U 25*	570780		H 40 A (4G)	570695			
	V 42	570165	Wavin Tigris Alupex,	U 25*	570780	WKS-Press	TH 14*	570455			
	V 54	570175	Wavin Tigris Blue,	U 32	570785		TH 16*	570460			
Viega-	VP 14*	570905	Wavin Tigris PEX	U 40	570790		TH 17*	570462			
'sanfix FOSTA/	VP 16*	570910		U 50	570795		TH 20*	570470			
'sanfix P/	VP 20*	570915	WeeConPress Cu,	V 12	570107		TH 26*	570475			
'sanfix PLUS/	VP 25*	570920	WeeConPress	V 15	570115		TH 32	570480			
Viegatherm P'	VP 32	570925	Cu Gas	V 18	570125		TH 40	570485			
Viessmann	TH 14*	570455	(15–35 mm)	V 22	570135	Yorkshire Fittings	M 15	570110			
	TH 16*	570460		V 28	570145	'XPress Copper ^{2)/}	M 18	570120			
	TH 20*	570470		V 35	570155	'XPress Carbon ^{2)/}	M 22	570130			
	TH 26*	570475		V 42	570165	'XPress Stainless ²⁾	M 28	570140			
	TH 32	570480		V 54	570175		M 35	570150			

* Tyto lisovací kleště REMS lze použít také v pohonném zařízení REMS Eco-Press.

¹⁾ Lisovací kleště REMS U jsou vhodné také pro kovovou tvarovku Uponor Unipipe/Vescal Metalplast nové generace, lisovací kleště REMS U 16 avšak až od data výroby 4. kvartál 2001. Označení je vyraženo na každé lisovací čelisti.

²⁾ Pro tyto systémy s lisovanými tvarovkami jsou použitelné pouze lisovací kleště REMS s označením "77", "87", popř. od data výroby 2008 s označením "108" (1. kvartál 2008), "208" (2. kvartál 2008) atd. Označení je vyraženo na každé lisovací čelisti.

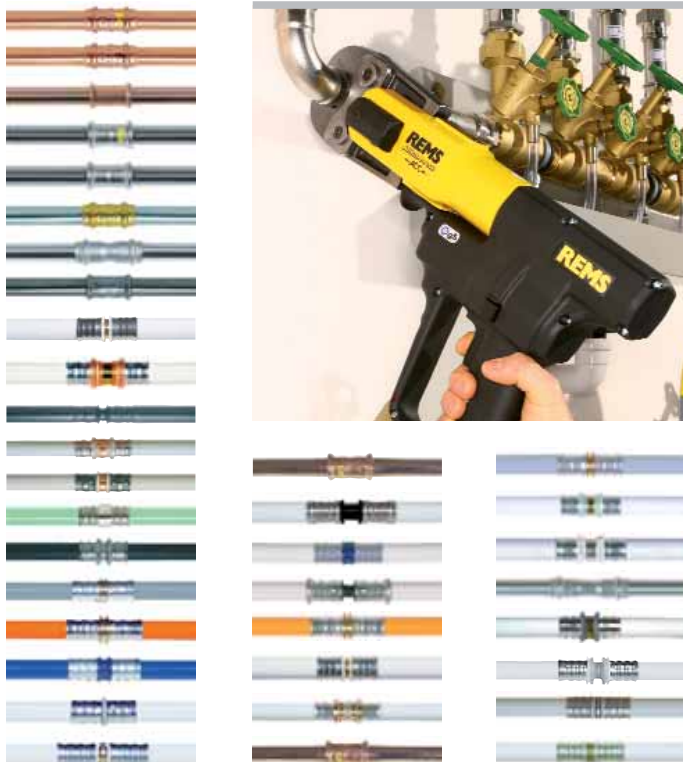
Použití lisovacího nářadí REMS pro systémy s lisovanými tvarovkami: Stav k 01.01.2008. Lisovací kleště REMS pro další systémy s lisovanými tvarovkami na vyžádání.

Príslušenství

Označení	Obj.č.	
Kufř z ocelového plechu pro 6 lisovacích kleští (do Ø 35 mm/1" a lisovací kleště U 40, U 50, TH 40, F 40, F 50, G 40, VUS 1 1/4") a přihrádka pro odřezávač trubek	570295	59,-
Kufř z ocelového plechu pro 2 lisovací kleště (M 42, M 54, V 42, V 54, SA 42, SA 54, H 40, H 40 A, VUS 1 1/2", VUS 2", VIC 1 1/4", VIC 1 1/2")	570290	53,-



Potvrzení způsobilosti



Úmluvy o převzetí záruk
Viz. strana 114.

Způsobilost lisovacího nářadí je zjišťována zásadně výrobcem lisovacího nářadí. Způsobilost lisovacího nářadí REMS byla navíc potvrzena samotným výrobcem/dodavatelem systému nebo prokázána nezávislou technickou zkušebnou.

Potvrzení způsobilosti výrobce/dodavatele systému

V současné době přezkoušelo více než 90 % výrobců/dodavatelů uvedených systémů s lisovanými tvarovkami lisovací kleště REMS a potvrdilo způsobilost pro jejich systém s lisovanými tvarovkami.

Potvrzení způsobilosti nezávislými technickými zkušebnami

Pro další systémy s lisovanými tvarovkami byla způsobilost lisovacího nářadí REMS prokázána nezávislými technickými zkušebnami:

Expertní posudek TÜV

Provedeny pro biroduct P, Geberit Mepla, Geberit Mapress C-Stahl, Geberit Mapress Edelstahl, Geberit Mapress Kupfer, Nussbaum Cupress, Nussbaum Optipress, Unicor Unipipe, Velta Fußbodenheizung, Velta rapex P, Viega-'profipress', Viega-'profipress G', Viega-'sanfix P', Viega-'sanpress', Viega-'Viegatherm P', Wavin Tigris. Expertní posudky TÜV potvrzují, že je lisovací nářadí REMS způsobilé vytvořit bezvadná, uvedeným systémům plně odpovídající lisovaná spojení, a to jak ve spojení s lisovacími kleštěmi REMS, tak i ve spojení s lisovacími kleštěmi výrobce/dodavatele systému.

Zkouška způsobilosti podle DVGW W 534 (pitná voda)

S lisovacím nářadím REMS vyrobené lisované spoje byly přezkoušeny Státním zkušebním ústavem materiálu v Darmstadtu (MPA) podle pracovního listu DVGW W 534. Ústav MPA je pověřen DVGW provádět tyto zkoušky. Byl přezkoušen reprezentativní průřez lisovaných spojení systémů s lisovanými tvarovkami biroduct P (Velta), Geberit Mapress Edelstahl, Unicor Unipipe a Viega-'profipress'. Zkoušky vedly k výsledku, že lisovací nástroje REMS jsou vhodné pro výrobu bezvadných, s těmito systémy shodných lisovaných spojů.

Zkouška způsobilosti podle DVGW VP 614 (plyn)

S lisovacím nářadím REMS vyrobené lisované spoje byly přezkoušeny ústavem TÜV podle směrnice DVGW VP 614. Přezkoušen byl reprezentativní průřez lisovaných spojení systémů s lisovanými tvarovkami Geberit Mapress Edelstahl Gas, Geberit Mapress Kupfer Gas, IBP >B< press Gas, Viega -,'profipress G', Viega-,'sanpress INOX G' a WOESTE „Yorkshire“ RYW Gas PRESS FITTINGS. Zkoušky vedly k výsledku, že lisovací nástroje REMS jsou vhodné pro výrobu bezvadných, s těmito systémy shodných lisovaných spojů.



Pitná voda



Plyn

Úmluvy o převzetí záruk



Kvalitní německý výrobek

Existují úmluvy o převzetí záruk

- s **Centrálním svazem sanita, topení, klimatizace**
(Zentralverband Sanitär Heizung Klima),
Rathausallee 6, D-53757 St. Augustin,
dále jen "ZVSHK",
- se **Spolkovým svazem průmyslu Topení, klimatizační a sanitární technika/Technická zařízení budov**
(Bundesindustrieverband Heizungs-, Klima-, Sanitärtechnik/Technische Gebäudesysteme e. V.),
Weberstraße 33, D-53113 Bonn,
dále jen "BHKS",
- se **Svazem německých odborných firem oboru chlazení-klimatizace**
(Verband Deutscher Kälte-Klima-Fachbetriebe e. V.),
Kaiser-Friedrich-Straße 7, D-53113 Bonn,
dále jen "VDKF",
- se **Švýcarsko-Lichtenštejnský svaz technického zařízení budov**
(Schweizerisch-Liechtensteinischen Gebäudetechnikverband),
Auf der Mauer 11, CH-8023 Zürich,
dále jen "suissetec"
- a s **Spolkovým cechem sanita, topení a klimatizace**
(Bundesinnung der Sanitär-, Heizungs- und Lüftungstechnik),
Schaumburggasse 20/4, A-1040 Wien,
dále jen "B.S.H.L.".

Spolehlivý a bezpečný: REMS je první na systémech nezávislý výrobce strojů a nářadí, který uzavřel úmluvy o převzetí záruk na lisovací nářadí.

Centrální svaz sanita, topení, klimatizace (Zentralverband Sanitär, Heizung, Klima - ZVSHK) a Spolkový svaz průmyslu Topení, klimatizační a sanitární technika/ Technická zařízení budov (Bundesindustrieverband Heizungs-, Klima-, Sanitärtechnik/Technische Gebäudesysteme e.V. - BHKS), a Svazem německých odborných firem oboru chlazení-klimatizace (Verband Deutscher Kälte-Klima-Fachbetriebe e. V. - VDKF) jakož i Švýcarsko-Lichtenštejnský svaz technického zařízení budov (Schweizerisch-Liechtensteinische Gebäudetechnikverband - suissetec) a Spolkový cech sanita, topení a klimatizace (Bundesinnung der Sanitär-, Heizungs- und Lüftungstechnik - B.S.H.L.) uzavřeli v zájmu řemeslníků a průmyslu s firmou REMS-WERK Christian Föll und Söhne GmbH & Co KG (REMS) pro radiální lisovací nástroje

- ruční radiální lis REMS Eco-Press
- akumulátorový radiální lis REMS Mini-Press ACC
- elektrický radiální lis REMS Power-Press E
- elektrohydraulický radiální lis REMS Power-Press
- elektrohydraulický radiální lis REMS Power-Press ACC
- akumulátorový radiální lis REMS Akku-Press
- akumulátorový radiální lis REMS Akku-Press ACC
- REMS lisovací kleště (lisovací čelisti)
- REMS lisovací kleště Mini (lisovací čelisti)

úmluvy o převzetí záruk. REMS se tak stal prvním systémově nezávislým výrobcem strojů a nástrojů, který úmluvy o převzetí záruk pro lisovací nástroje uzavřel. Uzavření úmluvy vzniklo na základě úspěšné partnerské spolupráce mezi REMS a řemeslníky a jejich organizacemi a průmyslu jakož i jeho organizacemi.

Oprávnění pro plnění z úmluvy se svazem ZVSHK jsou všichni do registru řemesel zapsaní samostatní řemeslníci / firmy (dále jen „SHK-podnik“), pokud jsou v okamžiku vzniku škody členy pro sídlo jejich podniku příslušného cechu oboru sanita, topení a klimatizace, který patří k nějakému zemskému cechovnímu svazu připojenému k ZVSHK.

Oprávnění pro plnění z úmluvy se svazem BHKS jsou všechny podniky techniky budov (dále jen „TGA-podnik“), pokud jsou v okamžiku vzniku škody členy pro sídlo jejich podniku příslušného svazu průmyslu Topení, klimatizační a sanitární technika a tím zprostředkovaně nebo bezprostředně členy BHKS.

Oprávnění pro plnění z úmluvy se svazem VDKF jsou všichni do registru řemesel zapsaní řemeslníci oboru montáže chlazení popř. odborné firmy (dále jen "odborná firma chlazení-klimatizace"), pokud jsou v okamžiku vzniku škody řádnými členy svazu VDKF.

Oprávnění pro plnění z úmluvy ze suissetec jsou všechny podniky technického zařízení budov (dále jen „TGA-podnik“), pokud byly v okamžiku vzniku škody členy svazu suissetec.

Oprávnění pro plnění z úmluvy s B.S.H.L. jsou všechny instalatérské firmy (dále jen "SHK-podnik"), pokud jsou v okamžiku vzniku škody členy B.S.H.L. a pokud mají pro prováděnou živnost platné oprávnění.

Pokud by se u uvedeného radiálního lisovacího nářadí vyskytla konstrukční, výrobní nebo materiálová chyba, nebo pokud by byl návod k použití chybný, na základě čehož vznikla škoda u zadavatele zakázky, za kterou SHK-podnik, odborná firma chlazení-klimatizace nebo TGA-podnik odpovídá, ručí REMS nezávisle na zákonných pravidlech dodatečně za následky netěsností dle udávané míry ustanovení těchto úmluv o převzetí záruk.

Úmluvy o převzetí záruk platí nezávisle na tom, jaký systém s lisovanými tvarovkami bude prostřednictvím lisovacího nářadí REMS lisován. Způsoblost lisovacího nářadí REMS pro systémy s lisovanými tvarovkami viz. v daný moment aktuální prodejní podklady.

Pro získání dalších informací se prosím obraťte na pana Mojmir Böhma: mojmir.boehm@rems.de

REMS dělicí kleště M

Príslušenství pro radiální lisy REMS (mimo REMS Mini-Press ACC) a vhodných radiálních lisů jiných výrobců

Vysoce zatížitelné dělicí kleště M z kované a zvláště kalené speciální oceli pro dělení závitových tyčí.

Ocel, nerezavějící ocel
do třídy pevnosti 4.8 (400 N/mm²) M 6–M 12

REMS dělicí kleště M – Dělení závitových tyčí.

Z kované a obzvláště tvrzené speciální oceli.

Otočné dělicí vložky pro dvojnásobnou životnost.

Dělicí vložky M s vysoce precizně zpracovaným obrysem závitu pro vedení závitové tyče během dělicího cyklu. Zaručeno je tak přesné dělení, bez otřepů.

Závitovou tyč lze po provedeném dělení jednoduše zašroubovat do připojení závitu svěrky trubky nebo matky.

Pohon prostřednictvím všech radiálních lisů REMS (mimo REMS Mini-Press ACC) a vhodnými radiálními lisy jiných výrobců. Všechny dělicí kleště označené * mají další připojení (Patent EP 1 223 008, Patent US 6,739,172) pro manuální pohon prostřednictvím ručního radiálního lisu REMS Eco-Press.



Rozsah dodávky

REMS dělicí kleště M. Dělicí kleště s otočnými dělicími vložkami na ocel, nerezavějící ocel, M 6–M 12. V kartonu.

Označení	pro závitové tyče	Obj.č.
REMS dělicí kleště M 6*	M 6	571890
REMS dělicí kleště M 8*	M 8	571895
REMS dělicí kleště M 10	M 10	571865
REMS dělicí kleště M 12	M 12	571870



Kvalitní německý výrobek



Patent EP 1 223 008
Patent US 6,739,172

Příslušenství

Označení	pro závitové tyče	Obj.č.
Dělicí vložky M 6 (pár)	M 6	571891
Dělicí vložky M 8 (pár)	M 8	571896
Dělicí vložky M 10 (pár)	M 10	571866
Dělicí vložky M 12 (pár)	M 12	571871



REMS kabelové nůžky

Príslušenství pro radiální lisy REMS (mimo REMS Mini-Press ACC) a vhodných radiálních lisů jiných výrobců

Vysoce zatížitelné kabelové nůžky z kované a obzvláště tvrzené speciální oceli k dělení elektrických kabelů.

Elektrické kabely ≤ 300 mm² (Ø 30 mm)

REMS kabelové nůžky – jednoduše dělit elektrické kabely.

Z kované a obzvláště tvrzené speciální oceli.

Výměnné kabelové břity s vysoce precizně na CNC-obráběcích centrech zpracovanou řeznou geometrií pro dlouhou životnost. Velký rozsah stříhání.

Pohon prostřednictvím elektrických radiálních lisů REMS (mimo REMS Mini-Press ACC) a vhodnými radiálními lisy jiných výrobců.



Kvalitní německý výrobek



Rozsah dodávky

REMS kabelové nůžky. Kabelové nůžky s výměnitelnými kabelovými břity (2 ks) pro elektrické kabely ≤ 300 mm² (Ø 30 mm). V kartonu.

Označení	Obj.č.
Kabelové břity (2 kusy)	571889

Příslušenství

Označení	Obj.č.
Kabelové břity (2 kusy)	571889

