

Introductie

Optimale assemblages

Manuli assemblagemachines zijn ontworpen volgens hoge kwaliteitsnormen en geoptimaliseerd met behulp van Manuli's lange ervaring in de hydrauliekmarkt. Manuli assemblagemachines worden aanbevolen voor **hoge prestaties** en **veilige slangmontage**. Manuli montage- en assemblagemachines zijn grondig getest in het lab en goedgekeurd na uitgebreide tests bij de eindgebruiker.

Programmaoverzicht

Het hierna volgende programmaoverzicht biedt een leidraad om de juiste machine te selecteren, op basis van de toepassingen en de gewenste prestaties. **Speciale machines die niet in deze catalogus zijn vermeld, zijn vaak leverbaar op aanvraag evenals originele onderdelen.**

Heeft u specifieke wensen, aarzel niet en neem vrijblijvend contact op met Fluiconnecto.

Don't mix and match

Manuli slang en koppelingen dienen strikt in overeenstemming met de Manuli instructies en restricties te worden geassembleerd. **Don't mix and match**, gebruik altijd originele Manuli koppelingen, pershulzen en slangen.

Manuli slang, koppelingen en montagemachines zijn getest als één effectief en betrouwbaar systeem, het gebruik van verschillende producten kan leiden tot voortijdige slangdefecten, materiële schade, ernstig letsel of overlijden.

In overeenstemming met de MANULI montagespecificaties voor elke specifieke slang publiceert Manuli een montage informatie overzicht. Dit is de enige officiële gids om de juiste slang en fitting combinaties te selecteren en compatibiliteit te bepalen.

Manuli programma overzicht

SLANGPERSEN [vanaf pag. 378](#)

MODEL	MACHINE TYPE	TOEPASSINGSGBIED EN SPECIFICATIES
MHP80	draagbaar	handpompbediende draagbare machine voor slangmaten t/m DN25
MHP137	draagbaar	handpompbediende draagbare machine voor slangmaten t/m DN32
MB120 PLUS	tafelmodel	servicemachine voor kleinere productie en slangmaten t/m DN32 productiemachine voor slangmaten t/m DN50 interlock / DN76 2ST
MB137 PLUS	tafelmodel	servicemachine voor kleinere productie en slangmaten t/m DN32
MB137S	tafelmodel	servicemachine voor kleinere productie en slangmaten t/m DN32
MB240	tafelmodel	productiemachine voor slangmaten t/m DN50 4SP en DN32 interlock
MB350	tafelmodel	productiemachine voor slangmaten t/m DN50 interlock / DN76 2ST
MV137	mobiele service	mobiele service en reparatiemachine 12 & 24V= voor slangmaten t/m DN32
MV240	mobiele service	mobiele service en reparatiemachine 12 & 24V= voor slangmaten t/m DN50 4SP
MS140	vrijstaand	vrijstaande massaproductie-machine voor slangmaten t/m DN32 4SP
MS320	vrijstaand	vrijstaande massaproductie-machine voor slangmaten t/m DN50 Xtralock / DN76 2ST
MS400	vrijstaand	vrijstaande massaproductie-machine voor slangmaten t/m DN76 Xtralock 6SP

SNIJMACHINES [vanaf pag. 389](#)

MODEL	MACHINE TYPE	TOEPASSINGSGBIED EN SPECIFICATIES
M22 CUT PLUS	tafelmodel	servicemachine voor slangmaten t/m DN32
M22 CUT/BRUSH	tafelmodel	servicemachine voor slangmaten t/m DN32 SNIJDEN & SCHILLEN
M30 CUT PLUS	vrijstaand	productiemachine voor slangmaten t/m DN50 Xtraflex 4SP
M75 CUT	vrijstaand	massaproductie-machine voor slangmaten t/m DN50 Diamondspir 6SP
M90 CUT	vrijstaand	massaproductie-machine voor slangmaten t/m DN76 Diamondspir 6SP

SCHILMACHINES [vanaf pag. 394](#)

MODEL	MACHINE TYPE	TOEPASSINGSGBIED EN SPECIFICATIES
MH SKY PLUS	bankschroefmodel	handbediend schilapparaat geschikt voor slangmaten t/m DN50 4SP
M50 SKY PLUS	tafelmodel	productiemachine voor slangmaten t/m DN50 4SP
M205 SKY PLUS	vrijstaand	OEM productiemachine en speciale toepassing DN76 6SP

INPERSMACHINES [vanaf pag. 398](#)

MODEL	MACHINE TYPE	TOEPASSINGSGBIED EN SPECIFICATIES
M1500 INS	tafelmodel	productiemachine

MARKEERMACHINES [vanaf pag. 399](#)

MODEL	MACHINE TYPE	TOEPASSINGSGBIED EN SPECIFICATIES
M50 MARK	tafelmodel	Service en productiemachine

DRUKTESTBANKEN [vanaf pag. 400](#)

MODEL	MACHINE TYPE	TOEPASSINGSGBIED EN SPECIFICATIES
MTB1500	vrijstaand	service en productiemachine
MTB2500	vrijstaand	service en productiemachine

Meer machines [vanaf pag. 401.](#)

Slangpersen

MHP80

Handpompbediende draagbare machine voor slangmaten t/m DN25

persdiameter bereik	6 - 43 mm
opening met persbekken	+20 mm
matrijs lengte	56 mm
handpomp	350 bar
perskracht	80 T
afmetingen	330 x 250 x 400 mm
gewicht	28 kg



kenmerken:

compact • licht • uitgebalanceerd en gemakkelijk te hanteren • cilinder-bescherming met schuimkussens tussen de bekken • 350 bar technologie: robuuster dan 700 bar • dubbel werkende pomp

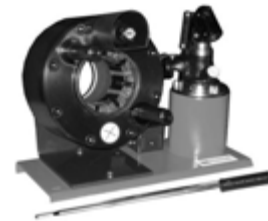
slangtype	koppelingstype	max. slangmaat	ref. Manuli slang
2 staalinlagen en textiel inlagen	MF2000 Multifit	1"	Tractor, Harvester, Lyteflex, Pilot, Cover, Equator, Rockmaster en Shieldmaster braided, Astro, Multitex, Hydroplast, Spirtex/K
4 spiraal inlagen	MF2000 Multifit	1/2"	Goldenspir/12 en /4SP, Rockmaster/12 /4SP, Shieldmaster spiral (6000 DN 10 & 12)

bestelnr.	omschrijving
MHP80	MHP 80 (excl. persbekken)
MHH80SET	6 PERSBEKKEN SETS (15 t/m 30)

MHP137

Handpompbediende draagbare machine voor slangmaten t/m DN32

persdiameter bereik	6 - 43 mm
opening met persbekken	+20 mm
matrijs lengte	56 mm
handpomp	350 bar
perskracht	137 T
afmetingen	480 x 250 x 340 mm
gewicht	55 kg



kenmerken:

compact • hoge perskracht voor een manuele machine • korte kop • micrometer en cilinder-bescherming • 350 bar technologie: robuuster dan 700 bar • dubbel werkende pomp • geeft visuele en geluidsindicatie wanneer de persmaat is bereikt • korte kop • micrometerinstelling

slangtype	koppelingstype	max. slangmaat	ref. Manuli slang
2 staalinlagen en textiel inlagen	MF2000 Multifit	1 1/4"	Tractor, Harvester, Lyteflex, Pilot, Cover, Equator, Rockmaster en Shieldmaster braided, Astro, Multitex, Hydroplast, Spirtex/K
4 spiraal inlagen	MF2000 Multifit	1 1/4"	Goldenspir, Rockmaster, Shieldmaster spiral, Xtraflex
4 spiraal inlagen	MF2000 Interlock Plus, Xtralock	3/4"	Goldenspir, Rockmaster, Shieldmaster spiral, Xtraflex

bestelnr.	omschrijving
999MHP137	MHP 137 (excl. persbekken)
999MHP137KIT6	6 PERSBEKKEN SET (15 t/m 39)
999MHP137KIT9	9 PERSBEKKEN SET (15 t/m 45)

Slangpersen

MB120 PLUS

persdiameter bereik	4 - 56 mm
opening met persbekken	+18 mm
matrijs lengte	60 mm
motor	2,2 kW
standaard voltage	400V 3 fase
optioneel voltage	220V 1 of 3 fase
perskracht	120 T
aantal persingen per uur	500
geluidsniveau	72 dB A
motor bescherming klasse	55 IP
afmetingen	625 x 595 x 650 mm
gewicht	95 kg



kenmerken:

compact • korte kop • geïntegreerd opbergrek • snelwissel systeem • laag gewicht • micrometer en cilinder bescherming • standaard spanning 1 of 3 fase

slangtype	koppelingstype	max. slangmaat	ref. Manuli slang
2 staalinlagen en textiel inlagen	MF2000 Multifit	1 1/4"	Tractor, Harvester, Lyteflex, Pilot, Cover, Equator, Rockmaster and Shieldmaster braided, Astro, Multitex, Hydroplast, Spirtex/K
4 spiraal inlagen	MF2000 Multifit	1"	Goldenspir, Rockmaster, Shieldmaster spiral, Xtraflex
4 spiraal inlagen	MF2000 Interlock Plus, Xtralock	3/4"	Goldenspir, Rockmaster, Shieldmaster spiral, Xtraflex

bestelnr.	omschrijving
999MB120/220V	MB 120 - 220V 1PH 50HZ (excl. persbekken)
999MB120	MB 120 - 380V 3PH 50HZ (excl. persbekken)
999MB120/110V	MB 120 - 110V 1PH 60HZ (excl. persbekken)
999MHP137KIT6	6 PERSBEKKEN SET (15 t/m 39)
999MB120/137	ERGONOMISCH SNELWISSEL GEREEDSCHAP
999MB137ET	ERGONOMISCHE TAFEL MB SERIE

Slangpersen

MB137 PLUS

Zeer geschikt voor mobiele service.

persdiameter bereik	4 - 56 mm
opening met persbekken	+28 mm
matrijs lengte	60 mm
motor	2,2 kW
standaard voltage	400V 3 fase
optioneel voltage	220V 1 of 3 fase
perskracht	137 T
aantal persingen per uur	500
geluidsniveau	72 dB A
motor bescherming klasse	55 IP
afmetingen	625 x 595 x 650 mm
gewicht	100 kg



kenmerken:

compact • korte kop • geïntegreerd opbergrek • snelwissel systeem • laag gewicht • micrometer en cilinder bescherming • standaard spanning 1 of 3 fase

slangtype	koppelingstype	max. slangmaat	ref. Manuli slang
2 staalinlagen en textiel inlagen	MF2000 Multifit	1 1/4"	Tractor, Harvester, Lyteflex, Pilot, Cover, Equator, Rockmaster and Shieldmaster braided, Astro, Multitex, Hydroplast, Spirtex/K
4 spiraal inlagen	MF2000 Multifit	1"	Goldenspir, Rockmaster, Shieldmaster spiral, Xtraflex
4 spiraal inlagen	MF2000 Interlock Plus, Xtralock	3/4"	Goldenspir, Rockmaster, Shieldmaster spiral, Xtraflex

bestelnr.	omschrijving
999MB137/220V	MB 137 PLUS- 220V 1 fase 50HZ (excl. persbekken)
999MB137	MB 137 PLUS- 380V 3 fase 50HZ (excl. persbekken)
999MB137/220V3F	MB 137 PLUS- 220V 3 fase 50HZ (excl. persbekken)
999MHP137KIT10	10 PERSBEKKEN SET (15 t/m 48)
999137QSG	ERGONOMISCH SNELWISSEL GEREEDSCHAP
999MB137ET	ERGONOMISCHE TAFEL MB SERIE

Slangpersen

MB137S

persdiameter bereik	4 - 56 mm
opening met persbekken	+28 mm
matrijs lengte	75 mm
motor	3 kW
standaard voltage	400V 3 fase
optioneel voltage	220V 1 of 3 fase
perskracht	137 T
aantal persingen per uur	850
geluidsniveau	66 dB A
motor bescherming klasse	55 IP
afmetingen	1130 x 670 x 1200 mm
gewicht	130 kg



kenmerken:

zeer ergonomische machine • geïntegreerd Manuli persmaten overzicht • compact • korte kop • micrometer en cilinder bescherming • grote opening • geïntegreerd opbergrek • snelwissel systeem (QCQ) • hogere snelheid dan MB137

slangtype	koppelingstype	max. slangmaat	ref. Manuli slang
2 staalinlagen en textiel inlagen	MF2000 Multifit	1 1/4"	Tractor, Harvester, Lyteflex, Pilot, Cover, Equator, Rockmaster and Shieldmaster braided, Astro, Multitex, Hydroplast, Spirtex/K
4 spiraal inlagen	MF2000 Multifit	1"	Goldenspir, Rockmaster, Shieldmaster spiral, Xtraflex
4 spiraal inlagen	MF2000 Interlock Plus, Xtralock	3/4"	Goldenspir, Rockmaster, Shieldmaster spiral, Xtraflex

bestelnr.	omschrijving
999MB137S/220V	MB 137S - 220V 1 fase 50HZ (excl. persbekken)
999MB137S	MB 137S - 380V 3 fase 50HZ (NO DIE)
999MB137S/220V3F	MB 137S - 220V 3 fase 50HZ (excl. persbekken)
999MHP137KIT10	10 PERSBEKKEN SET (15 t/m 48)
999137QSG	ERGONOMISCH SNELWISSEL GEREEDSCHAP
999MB137ET	ERGONOMISCHE TAFEL MB SERIE
9993220NTCB	TECH CARE BOX= SERVICE INDICATIE SYSTEEM
9993220N137FS	ENKELVOUDIG VOETPEDAAL EFS

Slangpersen

MB240

persdiameter bereik	4 - 76 mm
opening met persbekken	+38 mm
matrijs lengte	100 mm
motor	4 kW
standaard voltage	400V 3 fase
optioneel voltage	220V 1 of 3 fase
perskracht	240 T
aantal persingen per uur	625
geluidsniveau	66 dB A
motor bescherming klasse	55 IP
afmetingen	1130 x 670 x 1200 mm
gewicht	190 kg



kenmerken:

zeer ergonomische machine • geïntegreerd Manuli persmaten overzicht • compact • korte kop • micrometer en cilinder bescherming • grote opening • radiale beweging van de bekken • grote perskracht • geïntegreerd opbergrek • snelwissel systeem (QCG) • beveiligings by-pass bij incorrect persbekken gebruik • leverbaar in 12V or 24V (MV240)

slangtype	koppelingstype	max. slangmaat	ref. Manuli slang
2 staalinlagen en textiel inlagen	MF2000 Multifit	2"	Tractor, Harvester, Lyteflex, Pilot, Cover, Equator, Rockmaster and Shieldmaster braided, Astro, Multitex, Hydroplast, Spirtex/K
4 spiraal inlagen	MF2000 Multifit	2"	Goldenspir, Rockmaster, Shieldmaster spiral, Xtraflex
4 spiraal inlagen	MF2000 Interlock Plus, Xtralock	1 1/4"	Goldenspir, Rockmaster, Shieldmaster spiral, Xtraflex
6 spiraal inlagen	MF2000 Interlock Plus, Xtralock	1"	Diamondspir, Goldenblast/six

bestelnr.	omschrijving
999MB240/220V	MB 240 - 220V 1 fase 50HZ (excl. persbekken)
999MB240	MB 240 - 380V 3 fase 50HZ (excl. persbekken)
999MB240/220V3F	MB 240 - 220V 3 fase 50HZ (excl. persbekken)
999MB240KIT12	12 PERSBEKKEN SET (15 t/m 66)
9993320NMBS24	MECHANISCHE BACK STOP (MBS)
9993321NEBS24	ELECTRISCHE BACK STOP (EBS)
999137QSG	ERGONOMISCH SNELWISSEL GEREEDSCHAP
999MB137ET	ERGONOMISCHE TAFEL MB SERIE
9993220NTCB	TECH CARE BOX= SERVICE INDICATIE SYSTEEM
9993220N137FS	ENKELVOUDIG VOETPEDAAL EFS

Slangpersen

MB350

persdiameter bereik	4 - 130 mm
opening met persbekken	+54 mm
matrijs lengte	115 mm
motor	5,5 kW
standaard voltage	400V 3 fase
optioneel voltage	220V 1 en 3 fase
perskracht	350 T
aantal persingen per uur	850
geluidsniveau	68 dB A
motor bescherming klasse	55 IP
afmetingen	1130 x 670 x 1200 mm
gewicht	280 kg



kenmerken:

zeer ergonomische machine • geïntegreerd Manuli persmaten overzicht • micrometer en cilinder bescherming • geïntegreerd opbergrek • snelwissel systeem (QCG) voor snelle set-up • grote opening • radiale beweging van de bekken • grote perskracht (geschikt voor R13/R15 slang) • beveiligings by-pass bij incorrect gebruik van persbekken • langere persbekken leverbaar voor industrieslang • type MB350L leverbaar met lagere snelheid vergeleken met MB350 (4 kW motor, 550 persingen/uur) • speciale sleuf aan voorflens voor haakse koppelingen

slangtype	koppelingstype	max. slangmaat	ref. Manuli slang
2 staalinlagen en textiel inlagen	MF2000 Multifit	3" met extra bekken	Tractor, Harvester, Lyteflex, Pilot, Cover, Equator, Rockmaster and Shieldmaster braided, Astro, Multitex, Hydroplast, Spirtex/K
4 spiraal inlagen	MF2000 Interlock Plus, Xtralock	2"	Goldenspir Rockmaster, Shieldmaster spiral, Xtraflex
6 spiraal inlagen	MF2000 Interlock Plus, Xtralock	2"	Diamondspir, Goldenblast/six
2 staalinlagen en textiel inlagen	Divers	4"	Industrie slangen, Spirtex en overige

bestelnr.	omschrijving
999MB350	MB 350 - 380V 3fase 50HZ 5,5KW (excl. persbekken)
999MB350L	MB 350 - 380V 3 fase 50HZ 4 KW (excl. persbekken)
999MB350/220V3F	MB 350 - 220V 3 fase 50HZ (excl. persbekken)
999MB350L220V3F	MB 350 - 220V 3 fase 50HZ (excl. persbekken)
999MB350/220V	MB 350 - 220V 1 fase 50HZ (excl. persbekken)
999MB340KIT13	13 PERSBEKKEN SET (15 t/m 73)
999137QSG	ERGONOMISCH SNELWISSEL GEREEDSCHAP
999MB137ET	ERGONOMISCHE TAFEL MB SERIE
9993220NTCB	TECH CARE BOX= SERVICE INDICATIE SYSTEEM
9993220N137FS	ENKELVOUDIG VOETPEDAAL EFS
9993430NMBS34	MB350 MECHANISCHE BACK STOP (MBS)
9993430NEBS34	MB350 ELECTRISCHE BACK STOP (EBS)

Slangpersen

MV137

persdiameter bereik	4 - 56 mm
opening met persbekken	+28 mm
matrijs lengte	75 mm
motor	3 kW
standaard voltage	12V =
optioneel voltage	24V =
perskracht	137 T
aantal persingen per uur	850
geluidsniveau	72 dB A
motor bescherming klasse	55 IP
afmetingen	480 x 370 x 450 mm
gewicht	75 kg



kenmerken:

compact • korte kop • grote opening • micrometer en cilinder bescherming • laag gewicht • mogelijkheid om perskop en aggregaat gescheiden te bestellen

slangtype	koppelingstype	max. slangmaat	ref. Manuli slang
2 staalinlagen en textiel inlagen	MF2000 Multifit	1 1/4"	Tractor, Harvester, Lyteflex, Pilot, Cover, Equator, Rockmaster and Shieldmaster braided, Astro, Multitex, Hydroplast, Spirtex/K
4 spiraal inlagen	MF2000 Multifit	1"	Goldenspir, Rockmaster, Shieldmaster spiral, Xtraflex
4 spiraal inlagen	MF2000 Interlock Plus, Xtralock	3/4"	Goldenspir, Rockmaster, Shieldmaster spiral, Xtraflex

bestelnr.	omschrijving
999MV137V12	MB 137S - 12V= (excl. persbekken)
999MV137V24	MB 137S - 24V= (excl. persbekken)
999MHP137KIT10	10 PERSBEKKEN SET (15 t/m 48)

Slangpersen

MV240

persdiameter bereik	4 - 76 mm
opening met persbekken	+38 mm
matrijs lengte	100 mm
motor	2 kW
standaard voltage	12V =
optioneel voltage	24V =
perskracht	240 T
aantal persingen per uur	n/a
geluidsniveau	72 dB A
motor bescherming klasse	55 IP
afmetingen	500 x 400 x 580 mm
gewicht	125 kg



kenmerken:

compact • korte kop • grote opening • radiale beweging van de persbekken • grote perskracht • micrometer en cilinder bescherming • mogelijkheid om perskop en aggregaat gescheiden te bestellen

slangtype	koppelingstype	max. slangmaat	ref. Manuli slang
2 staalinlagen en textiel inlagen	MF2000 Multifit	2"	Tractor, Harvester, Lyteflex, Pilot, Cover, Equator, Rockmaster, Shieldmaster braided, Astro, Multitex, Hydroplast, Spirtex/K
4 spiraal inlagen	MF2000 Multifit	2"	Goldenspir, Rockmaster, Shieldmaster spiral, Xtraflex
4 spiraal inlagen	MF2000 Interlock Plus, Xtralock	1 1/4"	Goldenspir, Rockmaster, Shieldmaster spiral, Xtraflex
6 spiraal inlagen	MF2000 Interlock Plus, Xtralock	1"	Diamondspir, Goldenblast/six

bestelnr.	omschrijving
999MV240V12	MV 240 - 12V (excl. persbekken)
999MV240V24	MV 240 - 24V (excl. persbekken)
999MB240KIT12	12 PERSBEKKEN SET (15 t/m 66)

Slangpersen

MS140

persdiameter bereik	4 - 56 mm
opening met persbekken	+45 mm
matrijs lengte	80 mm
motor	5,5 kW
standaard voltage	400V 3 fase
optioneel voltage	220V 3 fase
perskracht	140 T
aantal persingen per uur	2100
geluidsniveau	69 dB A
motor bescherming klasse	55 IP
afmetingen	890 x 810 x 1390 mm
gewicht	675 kg



kenmerken:

de snelste machine uit de ms-serie • grote productiecapaciteit • laag geluidsniveau • snelwisselsysteem • inclusief spiegel voor betere controle • snelwisselgereedschap (QCG) en techcare box (TCB) met semi-automatische opening • of interactief beeldscherm (ISD versie)

slangtype	koppelingstype	max. slangmaat	ref. Manuli slang
2 staalinlagen en textiel inlagen	MF2000 Multifit	1 1/4"	Tractor, Harvester, Lyteflex, Pilot, Cover, Equator, Rockmaster , Shieldmaster braided, Astro, Multitex, Hydroplast, Spirtex/K
4 spiraal inlagen	MF2000 Multifit	1 1/4"	Goldenspir, Rockmaster ,Shieldmaster spiral, Xtraflex
4 spiraal inlagen	MF2000 Interlock Plus, Xtralock	1"	Goldenspir, Rockmaster ,Shieldmaster spiral, Xtraflex

bestelnr.	omschrijving
999MS140TCB	MS 140 TCB - 380V 3fase 50HZ (excl. persbekken)
999MS140ISD	MS 140 ISD - 380V 3fase 50HZ (excl. persbekken)
999MS140TCB220	MS 140 TCB - 220V 3fase 50HZ (excl. persbekken)
999MS140ISD220	MS 140 ISD - 220V 3fase 50/60HZ (excl. persbekken)
999MS140KIT10	10 PERSBEKKEN SET (15-48 mm)
999MS140EBS	MS 140 ELECTRISCHE BACK STOP (EBS)
9993220N137FS	ENKELVOUDIG VOETPEDAAL EFS
999MSISDEX	ISD "EXPERT" (speciaal bedieningsprogramma)
999137QSG	ERGONOMISCH SNELWISSEL GEREEDSCHAP

Slangpersen

MS320

persdiameter bereik	4 - 130 mm
opening met persbekken	+80 mm
matrijs lengte	100 mm
motor	5,5 kW
standaard voltage	400V 3 fase
optioneel voltage	220V 3 fase
perskracht	320 T
aantal persingen per uur	1600
geluidsniveau	65 dB A
motor bescherming klasse	55 IP
afmetingen	1060 x 865 x 1500 mm
gewicht	1330 kg



kenmerken:

grote opening • grote perskracht • grote persbekken voor industriehang leverbaar • grote productiecapaciteit • snelwissel systeem • inclusief spiegel voor betere controle • snelwisselgereedschap (QCG) en techcare box (TCB) met semi automatische opening • of interactief beeldscherm (ISD versie)

slangtype	koppelingstype	max. slangmaat	ref. Manuli slang
2 staalinlagen en textiel inlagen	MF2000 Multifit	3" met extra bekken	Tractor, Harvester, Lyteflex, Pilot, Cover, Equator, Rockmaster, Shieldmaster braided, Astro, Multitex, Hydroplast, Spirtex/K
4 spiraal inlagen	MF2000 Multifit	2"	Goldenspir, Rockmaster, Shieldmaster spiral, Xtraflex, Goldenblast
4 spiraal inlagen	MF2000 Interlock Plus, Xtralock	2"	Goldenspir, Rockmaster, Shieldmaster spiral, Xtraflex, Goldenblast
6 spiraal inlagen	MF2000 Interlock Plus, Xtralock	2"	Diamondspir, Goldenblast/six, Rockmaster/13 en 15, Shieldmaster/6000

bestelnr.	omschrijving
999MS320TCB	MS 320 TCB - 380V 3fase 50HZ (excl. persbekken)
999MS320ISD	MS 320 ISD - 380V 3fase 50HZ (excl. persbekken)
999MS320TCB220	MS 320 TCB - 220V 3fase 50HZ (excl. persbekken)
999MS320ISD220	MS 320 ISD - 220V 3fase 50/60HZ (excl. persbekken)
999MS320KIT13	13 PERSBEKKEN SET (15-73 mm)
999MS320EBS	MS 320 ELECTRISCHE BACK STOP (EBS)
9993220N137FS	ENKELVOUDIG VOETPEDAAL EFS
999MSISDEX	ISD "EXPERT" (speciaal bedieningsprogramma)
999137QSG	ERGONOMISCH SNELWISSEL GEREEDSCHAP

Slangpersen

MS400

persdiameter bereik	4 - 160 mm
opening met persbekken	+85 mm
matrijs lengte	125 mm
motor	55 kW
standaard voltage	400V 3ph
optioneel voltage	220V 3ph
perskracht	400 T
aantal persingen per uur	1400
geluidsniveau	< 65 dB A
motor bescherming klasse	55 IP
afmetingen	1260 x 930 x 1690 mm
gewicht	2000 kg



kenmerken:

grote opening • grote perskracht • grote persbekken voor industriehang leverbaar • grote productiecapaciteit • snelwissel systeem • inclusief spiegel voor betere controle • snelwisselgereedschap (QCG) en techcare box (TCB) met semi automatische opening • of interactief beeldscherm (ISD versie)

slangtype	koppelingstype	max. slangmaat	ref. Manuli slang
2 staalinlagen en textiel inlagen	MF2000 Multifit	3" met extra bekken	Tractor, Harvester, Lyteflex, Pilot, Cover, Equator, Rockmaster, Shieldmaster braided, Astro, Multitex, Hydroplast, Spirtex/K
4 spiraal inlagen	MF2000 Multifit	3" met extra bekken	Goldenspir, Rockmaster, Shieldmaster spiral, Xtraflex, Goldenblast
4 spiraal inlagen	MF2000 Interlock Plus, Xtralock	3" met extra bekken	Goldenspir, Rockmaster, Shieldmaster spiral, Xtraflex, Goldenblast
6 spiraal inlagen	MF2000 Interlock Plus, Xtralock	3" met extra bekken	Diamondspir, Goldenblast/six, Rockmaster/13 en 15, Shieldmaster/6000

bestelnr.	omschrijving
999MS400TCB	MS 400 TCB - 380V 3fase 50HZ (excl. persbekken)
999MS400ISD	MS 400 ISD - 380V 3fase 50HZ (excl. persbekken)
999MS400TCB220	MS 400 TCB - 220V 3fase 50HZ (excl. persbekken)
999MS400ISD220	MS 400 ISD - 220V 3fase 50HZ (excl. persbekken)
999MS400KIT13	13 PERSBEKKEN SET (15-73 mm)
999MS400EBS	MS 400 ELECTRISE BACK STOP (EBS)
9993220N137FS	ENKELVOUDIG VOETPEDAAL EFS
999MSISDEX	ISD "EXPERT" (speciaal bedieningsprogramma)
999137QSG	ERGONOMISCH SNELWISSEL GEREEDSCHAP

Snijmachines

M22 CUT PLUS

1 1/4" 4 SPIRAAL

motor	2,2 kW
standard voltage	400V 3fase
optionele voltage	220V 1fase
blad diameter	300 mm
toerental	3000 rpm
max.slangbuitendiamet	50 mm
afmetingen	485 x 630 x 380 mm
gewicht	43 kg



kenmerken:

economisch • innovatief buigsysteem • uitgerust met kwalitatief hoogwaardig snijblad met geschulpt profiel • weinig krachtsinspanning • minder rook • praktische stofopvang • laag gewicht • ook in 12V of 24V

slangtype	max. slangmaat	ref. Manuli slang
2 staalinlagen en textiel inlagen	1 1/4"	Tractor, Harvester, Lyteflex, Pilot, Cover, Equator, Rockmaster, Shieldmaster, Astro, Multitex, Hydroplast
4 spiraal inlagen	1 1/4"	Goldenspir, Rockmaster, Shieldmaster spiral, Xtraflex

bestelnr.	omschrijving
999M22C	M22 CUT PLUS - 380V 3FASE
999M22C220	M22 CUT PLUS - 220V 1FASE
999M22N250SC	SNIJBLAD GESCHULPTE UITVOERING 250 mm

Snijmachines

M22 CUT/BRUSH

1 1/4" 2-ST

motor	2,2 kW
standard voltage	400V 3fase
optionele voltage	220V 1fase
blad diameter	300 mm
toerental	3000 rpm
max.slangbuitendiamet	65 mm
borstel diameter	200 mm
afmetingen	670 x 500 x 650 mm
gewicht	66 kg



kenmerken:

snij- en schilmaschine in één • gemakkelijk in gebruik • robuust • groot snijblad 300mm • afschermkap • stofopvanger

slangtype	max. slangmaat	ref. Manuli slang
2 staalinlagen en textiel inlagen	1 1/4"	Tractor, Harvester, Lyteflex, Pilot, Cover, Equator, Rockmaster, Shieldmaster, Astro, Multitex, Hydroplast
4 spiraal inlagen	1 1/4"	Goldenspir, Rockmaster, Shieldmaster spiral, Xtraflex

bestelnr.	omschrijving
999M22CB	M22 CUT / BRUSH - 380V 3FASE
999M22N300SM	SNIJBLAD GLADDE UITVOERING 300 mm

Snijmachines

M30 CUT PLUS

2" 4- SPIRAAL

motor	3 kW
standard voltage	400V 3fase
optionele voltage	220V 3fase
blad diameter	300 mm
toerental	3000 rpm
max.slangbuitendiamet	95 mm
afmetingen	930 x 600 x 1360 mm
gewicht	140 kg



kenmerken:

gezonde werkplek • gepatenteerde en gecertificeerde afzuiginstallatie • kwalitatief hoogwaardig snijblad met geschulpt profiel • breed instelbaar pedaal • grote knieruimte • geleiderollen vergemakkelijken de slanganvoer • stofopvanger • machine eenvoudig met vorkheftruck verplaatsbaar • ook zonder afzuiginstallatie leverbaar (999M30C)

slangtype	max. slangmaat	ref. Manuli slang
2 staalinlagen en textiel inlagen	2"	Tractor, Harvester, Lyteflex, Pilot, Cover, Equator, Rockmaster, Shieldmaster, Astro, Multitex, Hydroplast
4 spiraal inlagen	2"	Goldenspir, Rockmaster, Shieldmaster spiral, Xtraflex

bestelnr.	omschrijving
999M30CPSK	M30 CUT PLUS - 380V 3FASE MET AFZUIGINSTALLATIE
999M30C	M30 CUT PLUS - 380V 3FASE
999M30N300SC	SNIJBLAD GESCHULPTE UITVOERING 300 mm

Snijmachines

M75 CUT 2" 6-SPIRAAL

motor	7,5 kW
standard voltage	400V 3fase
optionele voltage	220V 3fase
blad diameter	520 mm
toerental	3000 rpm
diameter afzuigbuis	110 mm
max.slangbuitendiameter	125 mm
afmetingen	910 x 820 x 1280 mm
gewicht	215 kg



kenmerken:

zeer krachtig (snijdt 2" R13/15-slang) • zeer groot snijblad, diameter 520 mm • veiligheids afschermkap • overzichtelijk • mogelijkheid om slangen met grote doorsnede te snijden
opties: pneumatische buighulp • stofopvanger • remmotor

slangtype	max. slangmaat	ref. Manuli slang
2 staalinlagen en textiel inlagen	2"	Tractor, Harvester, Lyteflex, Pilot, Cover, Equator, Rockmaster, Shieldmaster, Astro, Multitex, Hydroplast
4 spiraal inlagen	2"	Goldenspir, Rockmaster, Shieldmaster spiral, Xtraflex
6 spiraal inlagen	2"	Diamondspir t/m 2"

bestelnr.	omschrijving
999M75	M75 CUT 380V 3FASE
999M75P	M75 CUT + PNEUMATISCHE BUIGHULP 380V 3FASE
999M90SNIJBLADSP	SNIJBLAD GETANDE UITVOERING 520 mm
999M90SNIJBLAD	SNIJBLAD GLADDE UITVOERING 520 mm

Snijmachines

M90 CUT 3" 6-SPIRAAL

motor	9 kW
standard voltage	400V 3fase
optionele voltage	220V 3fase
blad diameter	520 mm
toerental	3000 rpm
diameter afzuigbuis	110 mm
max.slangbuitendiameter	125 mm
afmetingen	1000 x 1060 x 1350 mm
gewicht	260 kg



kenmerken:

zeer krachtig (snijdt 3" 6-spiraal -slang) • zeer groot snijblad, diameter 520 mm • veiligheids afschermkap • overzichtelijk • mogelijkheid om slangen met grote doorsnede te snijden • hydraulisch buigen • bladsmering • elektronische "softstart" • remmotor
opties: stofopvanger

slangtype	max. slangmaat	ref. Manuli slang
2 staalinlagen en textiel inlagen	3"	Tractor, Harvester, Lyteflex, Pilot, Cover, Equator, Rockmaster, Shieldmaster, Astro, Multitex, Hydroplast
4 spiraal inlagen	3"	Goldenspir, Rockmaster, Shieldmaster spiral, Xtraflex
6 spiraal inlagen	3"	Diamondspir t/m 3"

bestelnr.	omschrijving
999M75	M75 CUT 380V 3FASE
999M75P	M75 CUT + PNEUMATISCHE BUIGHULP 380V 3FASE
999M90SNIJBLADSP	SNIJBLAD GETANDE UITVOERING 520 mm
999M90SNIJBLAD	SNIJBLAD GLADDE UITVOERING 520 mm

Schilmachines

MH SKY PLUS

EXTERN /INTERN SCHILLEN - 2" 4-SPIRAAL

bereik	2" 4-spiraal
afmetingen	413 x 52 x 224 mm
gewicht	3 kg



kenmerken:

economisch • draagbaar • laag gewicht • eenvoudige montage in een bankschroef

slangtype	max. slangmaat	ref. Manuli slang
2 staalinlagen en textiel inlagen	2"	Tractor, Harvester, Lyteflex, Pilot, Cover, Equator, Rockmaster, Shieldmaster, Astro, Multitex.
4 spiraal inlagen	2"	Goldenspir, Rockmaster, Shieldmaster spiral, Xtraflex

bestelnr.	omschrijving
999HST50	MH SKY HANDSCHILMACHINE (ZONDER SCHIL GEREEDSCHAP)
999M205SKYISKIT	KIT IS INTERN SCHILGEREEDSCHAP SET DN 13 - 50 mm
999M50SKYESKIT	KIT ESE EXTERN SCHILGEREEDSCHAP SET DN 6-50 mm
999M205SKYIS10	IS INTERN SCHILGEREEDSCHAP SET DN 10 (3/8")
999M205SKYIS13	IS INTERN SCHILGEREEDSCHAP DN 13 (1/2")
999M205SKYIS16	IS INTERN SCHILGEREEDSCHAP DN 16 (5/8")
999M205SKYIS19	IS INTERN SCHILGEREEDSCHAP DN 19 (3/4")
999M205SKYIS25	IS INTERN SCHILGEREEDSCHAP DN 25 (1")
999M205SKYIS32	IS INTERN SCHILGEREEDSCHAP DN 32 (1 1/4")
999M205SKYIS38	IS INTERN SCHILGEREEDSCHAP DN 38 (1 1/2")
999M205SKYIS50	IS INTERN SCHILGEREEDSCHAP DN 50 (2")

Schilmachines

M50 SKY PLUS

EXTERN /INTERN SCHILLEN - 2" 4-SPIRAAL

motor	0,25 kW
standard voltage	400V 3fase
optionele voltage	220V 1fase
toerental	100 rpm
afmetingen	500 x 660 x 360 mm
gewicht	45 kg



kenmerken:

compact • stabiel • veiligheidschakelaar op de beschermkap • geharde instelring op de interne schilgereedschappen • zeer goede zichtbaarheid door plexiglas kap

slangtype	max. slangmaat	ref. Manuli slang
2 staalinlagen en textiel inlagen	2"	Tractor, Harvester, Lyteflex, Pilot, Cover, Equator, Rockmaster, Shieldmaster, Astro, Multitex.
4 spiraal inlagen	2"	Goldenspir, Rockmaster, Shieldmaster spiral, Xtraflex

bestelnr.	omschrijving
999M50SKY	M50 SKY SCHILMACHINE 380V 3FASE (ZONDER SCHIL GEREEDSCHAP)
999M50SKY220V	M50 SKY SCHILMACHINE 220V 1FASE (ZONDER SCHIL GEREEDSCHAP)
999M205SKYISKIT	KIT IS INTERN SCHILGEREEDSCHAP SET DN 13 - 50 mm
999M50SKYESKIT	KIT ESE EXTERN SCHILGEREEDSCHAP SET DN 6-50 mm
999M205SKYESPKIT	KIT ESP EXTERN SCHILGEREEDSCHAP SET PRODUCTIE
999M2052KNESP	SET 2e EXTERN SCHILMES VOOR PRODUCTIE (ESP)
999M205SKYIS10	IS INTERN SCHILGEREEDSCHAP SET DN 10 (3/8")
999M205SKYIS13	IS INTERN SCHILGEREEDSCHAP DN 13 (1/2")
999M205SKYIS16	IS INTERN SCHILGEREEDSCHAP DN 16 (5/8")
999M205SKYIS19	IS INTERN SCHILGEREEDSCHAP DN 19 (3/4")
999M205SKYIS25	IS INTERN SCHILGEREEDSCHAP DN 25 (1")
999M205SKYIS32	IS INTERN SCHILGEREEDSCHAP DN 32 (1"1/4")
999M205SKYIS38	IS INTERN SCHILGEREEDSCHAP DN 38 (1"1/2")
999M205SKYIS50	IS INTERN SCHILGEREEDSCHAP DN 50 (2")
999M205SKYES05	ESP EXTERN SCHILGEREEDSCHAP DN 05 (3/16")
999M205SKYES06	ESP EXTERN SCHILGEREEDSCHAP DN 06 (1/4")
999M205SKYES08	ESP EXTERN SCHILGEREEDSCHAP DN 08 (5/16")
999M205SKYES10	ESP EXTERN SCHILGEREEDSCHAP DN 10 (3/8")
999M205SKYES12	ESP EXTERN SCHILGEREEDSCHAP DN 12 (1/2")
999M205SKYES16	ESP EXTERN SCHILGEREEDSCHAP DN 16 (5/8")
999M205SKYES19	ESP EXTERN SCHILGEREEDSCHAP DN 19 (3/4")
999M205SKYES25	ESP EXTERN SCHILGEREEDSCHAP DN 25 (1")
999M205SKYES31	ESP EXTERN SCHILGEREEDSCHAP DN 31 (1"1/4")
999M205SKYES38	ESP EXTERN SCHILGEREEDSCHAP DN 38 (1"1/2")
999M205SKYES51	ESP EXTERN SCHILGEREEDSCHAP DN 51 (2")

Schilmachines

M205 SKY PLUS

EXTERN /INTERN SCHILLEN - 3" 6-SPIRAAL

motor	0,75 kW
standard voltage	400V 3fase
optionele voltage	220V 3fase
toerental	205 rpm
afmetingen	1130 x 580 x 550 mm
gewicht	130 kg



kenmerken:

compact • stabiel • grote lade om het rubber te verzamelen • dubbele veiligheid: deksel en lade • doornen zijn gehard en vooraf ingesteld op basis van de Manuli schillengtes • 3" tools gemonteerd op lagersysteem • quick insert systeem • gemakkelijke externe schillengte instelling

slangtype	max. slangmaat	ref. Manuli slang
2 staalinlagen en textiel inlagen	2"	Tractor, Harvester, Lyteflex, Pilot, Cover, Equator, Rockmaster, Shieldmaster braided, Astro, Multitex, Hydroplast
4 spiraal inlagen	2"	Goldenspir, Rockmaster, Shieldmaster spiral, Xtraflex
6 spiraal inlagen	2"	Diamondspir, Rockmaster/15

Bestelnummers op volgende pagina.

bestelnr.	omschrijving
999M205SK	M205 SKY SCHILMACHINE 380V 3FASE (ZONDER SCHIL GEREEDSCHAP)
999M205SKY	M205 SKY SCHILMACHINE 380V 3FASE MET TOERENTAL REGELAAR (ZONDER SCHILGEREEDSCHAP)
999M205SKYISKIT	KIT IS INTERN SCHILGEREEDSCHAP SET DN 13 - 50 mm
999M205SKYESKIT	KIT ESA EXTERN SCHILGEREEDSCHAP SET DN 6-50 mm
999M205SKYESPKIT	KIT ESP EXTERN SCHILGEREEDSCHAP SET PRODUCTIE
999M2052KNESP	SET 2e EXTERN SCHILMES VOOR PRODUCTIE (ESP)
999M205SKYES63	ESA EXTERN SCHILGEREEDSCHAP DN 63 (2 1/2")
999M205SKYES76	ESA EXTERN SCHILGEREEDSCHAP DN 76 (3")
999M205SKYIS10	IS INTERN SCHILGEREEDSCHAP SET DN 10 (3/8")
999M205SKYIS13	IS INTERN SCHILGEREEDSCHAP DN 13 (1/2")
999M205SKYIS16	IS INTERN SCHILGEREEDSCHAP DN 16 (5/8")
999M205SKYIS19	IS INTERN SCHILGEREEDSCHAP DN 19 (3/4")
999M205SKYIS25	IS INTERN SCHILGEREEDSCHAP DN 25 (1")
999M205SKYIS32	IS INTERN SCHILGEREEDSCHAP DN 32 (1"1/4)
999M205SKYIS38	IS INTERN SCHILGEREEDSCHAP DN 38 (1"1/2)
999M205SKYIS50	IS INTERN SCHILGEREEDSCHAP DN 50 (2")
999M205SKYIS63	IS INTERN SCHILGEREEDSCHAP DN 63 (2 1/2")
999M205SKYIS76	IS INTERN SCHILGEREEDSCHAP DN 76 (3")
999M205SKYESP05	ESP EXTERN SCHILGEREEDSCHAP DN 05 (3/16")
999M205SKYESP06	ESP EXTERN SCHILGEREEDSCHAP DN 06 (1/4")
999M205SKYESP08	ESP EXTERN SCHILGEREEDSCHAP DN 08 (5/16")
999M205SKYESP10	ESP EXTERN SCHILGEREEDSCHAP DN 10 (3/8")
999M205SKYESP12	ESP EXTERN SCHILGEREEDSCHAP DN 12 (1/2")
999M205SKYESP16	ESP EXTERN SCHILGEREEDSCHAP DN 16 (5/8")
999M205SKYESP19	ESP EXTERN SCHILGEREEDSCHAP DN 19 (3/4")
999M205SKYESP25	ESP EXTERN SCHILGEREEDSCHAP DN 25 (1")
999M205SKYESP31	ESP EXTERN SCHILGEREEDSCHAP DN 31 (1"1/4)
999M205SKYESP38	ESP EXTERN SCHILGEREEDSCHAP DN 38 (1"1/2)
999M205SKYESP51	ESP EXTERN SCHILGEREEDSCHAP DN 51 (2")
999M205SKYESP63	ESP EXTERN SCHILGEREEDSCHAP DN 63 (2 1/2")
999M205SKYESP76	ESP EXTERN SCHILGEREEDSCHAP DN 76 (3")
999M205NHC	KLEM EN AANVOER SYSTEEM

Inpersmachines

M1500 INS

Koppeling Inpersmachine 2" 6SP

bereik	van 1/2" t/m 2"
drukkraft op de koppeling	inwendige slangdiameter 1500 kgf (1500 daN) bij maximum hydraulische druk
Hose clamping	550 kgf (550 daN) bij 7 bar persluchtdruk
min. slang o.d.	28 mm
max. slang o.d.	73 mm
afmetingen	750 x 660 x 300 mm
gewicht	70 kg

kenmerken:

compact • sterk • krachtig

opties: slangmaten 1/4", 3/8", 1/2"



slangtype	max. slangmaat	ref. Manuli slang
2 staalinlagen en textiel inlagen	2"	Tractor, Harvester, Lyteflex, Pilot, Cover, Equator, Rockmaster, Shieldmaster braided, Astro, Multitex, Hydroplast
4 spiraal inlagen	2"	Goldenspir, Rockmaster, Shieldmaster spiral, Xtraflex
6 spiraal inlagen	2"	Diamondspir t/m 2"

bestelnr.	omschrijving
999M1500INS	M 1500 KOPPELING INPERSMACHINE

Markeermachines

M50 MARK

ROL-MARKEERMACHINE - 2"

standard stempel houder	2 x 14 stempels
stempel afmetingen	6 x 3 mm
letterhoogte	2,5 mm
aantal diverse stempels in de doos	100 stuks / 20 blanks
afmetingen	390 x 360 x 520 mm
gewicht	34 kg



kenmerken:

robuust • eenvoudig in gebruik • compact • grote ruimte voor 14 stempels

optie: stempelhouder met cijfer-handwiel: 3 tekens op het handwiel en een sleuf voor 10 stempels

inhoud van de stempelbox:

letters (aantal): A(3), B(2), C(2), D(2), E(4), F(2), G(2), H(2), I(3), J(2), K(2), L(3), M(2), N(2), O(1), P(2), Q(1), R(3), S(3), T(2), U(3), V(2), W(1), X(1), Y(1), Z(1)

cijfers (aantal): 0(3), 1(3), 2(4), 3(4), 4(4), 5(3), 6(3), 7(3), 8(3), 9(3)

tekens (aantal): / (2), , (2), - (2), . (2)

slangtype	max. slangmaat	ref. Manuli slang
2 staalinlagen en textiel inlagen	2"	Tractor, Harvester, Lyteflex, Pilot, Cover, Equator, Rockmaster, Shieldmaster braided, Astro, Multitex, Hydroplast
4 spiraal inlagen	2"	Goldenspir, Rockmaster, Shieldmaster spiral, Xtraflex

bestelnr.	omschrijving
999M50120N	M50 MARKEER MACHINE INCL.STEMPELS
999M503410NW	NUMMER INSTELLING MET 3 TEKENS

Druktestbanken

MTB1500

TESTBANK (STATIC) - 2" 6SP

bereik	van 1/4" t/m 2" slangmaat intern
maximum testdruk	21755 psi / 1500 bar
maximum aantal slangen per test cyclus	5
aansluitmaat	3/8" BSP
maximum perslucht druk *	116 psi / 8 bar
test medium	gefiltreerd water via extern toevoer
afmetingen	2500 x 800 x 1050 mm
gewicht	175 kg



kenmerken:

grote testruimte voor 5 slangen • 2 manometers: 0-400 bar voor precisie aflezing en 0-1500 bar voor hoge druk • klep is dubbel beveiligd: bij het openen wordt de druk afgesloten • testen van assemblages t/m 2500 bar (MTB2500)

slangtype	max. slangmaat	ref. Manuli slang
2 staalinlagen en textiel inlagen	2"	Tractor, Harvester, Lyteflex, Pilot, Cover, Equator, Rockmaster, Shieldmaster braided, Astro, Multitex, Hydroplast
4 spiraal inlagen	2"	Goldenspir, Rockmaster and Shieldmaster spiral, Xtraflex
6 spiraal inlagen	2"	Diamondspir up to 2", Goldenblast/six, Rockmaster/13 en 15

bestelnr.	omschrijving
999MTB1500	MTB 1500BAR "STATIC" TESTBANK 1/4-2" 6SP
999MTBEMU	EMULSIE TEST - 40 LITER TANK
999MTBPC	COMPUTER MET RAPORT PRINTER

Druktestbanken

MTB2500

TESTBANK (STATIC) - 2" 6SP

maximum testdruk	21755 psi / 1500 bar
maximum aantal slangen per test cyclus	5
aansluitmaat	3/8" BSP
maximum perslucht druk *	116 psi / 8 bar
test medium	gefiltreerd water via extern toevoer
afmetingen	2500 x 800 x 1050 mm
gewicht	175 kg



kenmerken:

grote testruimte voor 5 slangen • 2 manometers: 0-400 bar voor precisie aflezing en 0-1500 bar voor hoge druk • klep is dubbel beveiligd: bij het openen wordt de druk afgesloten • testen van assemblages t/m 2500 bar (MTB2500) optie: testen met emulsie in gefilterd gesloten circuit, digitale bediening voor aansluiting aan printer voor testrapporten

slangtype	max. slangmaat	ref. Manuli slang
2 staalinlagen en textiel inlagen	2"	Tractor, Harvester, Lyteflex, Pilot, Cover, Equator, Rockmaster, Shieldmaster braided, Astro, Multitex, Hydroplast
4 spiraal inlagen	2"	Goldenspir, Rockmaster and Shieldmaster spiral, Xtraflex
6 spiraal inlagen	2"	Diamondspir up to 2", Goldenblast/six, Rockmaster/13 en 15

bestelnr.	omschrijving
999MTB2500	MTB 2500BAR "STATIC" TESTBANK 1/4-2" 6SP
999MTBEMU	EMULSIE TEST - 40 LITER TANK
999MTBPC	COMPUTER MET RAPORT PRINTER

Buigapparaten

Buigapparaat 9995102

pijpdiameter: 8 t/m 22 mm (excl. 14 mm)
metalen koffer: inclusief



bestelnr.	bediening manueel	gewicht [kg]	afmetingen koffer [mm] b x d x h
9995102	ja	11	650 x 170 x 70

Reinigingsapparatuur voor slang en pijp

PTC blaaspistool

voor diameters:

NW 06 t/m NW 50 / pijp 2,5 - 55 mm inw.

pistool bestelnr.	pijpmondstuk bestelnr.	slangmondstuk bestelnr.
999033-00-01	999034-06-03	999033-02-03
	999034-06-04	999033-02-04
	999034-08-05	999033-02-05
	999034-10-05	999033-02-06
	999034-10-07	999033-02-08
	999034-12-08	999033-02-10
	999034-14-09	999033-02-12
	999034-15-11	999033-02-16
	999034-16-10	999033-02-20
	999034-18-14	999033-02-24
	999034-19-13	999033-02-32
	999034-20-14	
	999034-20-18	
	999034-22-16	
	999034-25-15	
	999034-25-19	
	999034-25-23	
	999034-25,4-22	
	999034-28-18	
	999034-28-22	
	999034-28-26	
	999034-30-20	
	999034-35-29	
	999034-38-28	
	999034-42-36	
999033-00-01FS	PTC-uitvoering met voetpedaal en slang	



Exclusief mondstukken voor pijp / slang.

PTC starterset in koffer

mondstukken en cleaning pluggen: inclusief
voor diameters: NW 06 t/m NW 50

set bestelnr.	mondstukken 10 stuks	cleaningpluggen 10 sets
999033-00-03	naar keuze	naar keuze

**PTC pijpset in koffer**

mondstukken: inclusief
voor diameters: 2,5 t/m 55 mm inw.

set bestelnr.	pijpmondstukken 10 stuks
999033-00-00P	naar keuze

**PTC slangset in koffer**

mondstukken: inclusief
voor diameters: NW 06 t/m NW 50

set bestelnr.	slangmondstukken 10 stuks
999033-00-00	naar keuze

**Aluminium koffer (leeg)**

bestelnr.	voor aantal mondstukken	1 st. pistool type
999033-00-02	10	standaard
999035-00-02	8	mini

Reinigingstoebehoren voor slang en pijp

Cleaning pluggen voor pijp

uitvoering:

voor algemene hydrauliek toepassing

bestelnr.	toepassing pijp / slang	dia. inw. [mm]	inhoud verp.
999032-01-04	pijpmaat	3	300
999032-01-05	pijpmaat	4	300
999032-01-07	pijpmaat	5	300
999032-01-08	pijpmaat	6	300
999032-01-09	pijpmaat	7	300
999032-01-10	pijpmaat	8	300
999032-01-12	pijpmaat	9	300
999032-01-14	pijpmaat	10-11	300
999032-01-16	pijpmaat	12	300
999032-01-18	pijpmaat	13-14	300
999032-01-20	pijpmaat	15	300
999032-01-22	pijpmaat	16-17	100
999032-01-25	pijpmaat	18	100
999032-01-26	pijpmaat	19-21	100
999032-01-30	pijpmaat	22-23	100
999032-01-33	pijpmaat	24-25	100
999032-01-35	pijpmaat	26-28	100
999032-01-39	pijpmaat	29-31	50
999032-01-42	pijpmaat	32-34	50
999032-01-48	pijpmaat	35-36	50
999032-01-52	pijpmaat	37-39	50
999032-01-54	pijpmaat	40-42	50
999032-01-61	pijpmaat	43-45	50
999032-01-64	pijpmaat	46-48	50
999032-01-68	pijpmaat	49-50	50



Voor andere uitvoeringen van pluggen voor zwaardere verontreiniging, neem contact op met Fluiconnecto.
 "Wit": hogere dichtheid, "Abrasive": voorzien van afschurend front, "Grinding": geheel van schurend materiaal,
 "Premium": voor bestaande leidingen met koppelingen; verwijdert vet en olie.

Cleaning pluggen voor slang

uitvoering:

voor algemene hydrauliek toepassing

bestelnr.	toepassing pijp / slang	dia. inw. [inch]	inhoud verp.
999032-02-03	slangmaat	3/16	300
999032-02-04	slangmaat	1/4	300
999032-02-05	slangmaat	5/16	300
999032-02-06	slangmaat	3/8	300
999032-02-08	slangmaat	1/2	300
999032-02-10	slangmaat	5/8	100
999032-02-12	slangmaat	3/4	100
999032-02-16	slangmaat	1	100
999032-02-20	slangmaat	1 1/4	50
999032-02-24	slangmaat	1 1/2	50



Voor andere uitvoeringen van pluggen voor zwaardere verontreiniging, neem contact op met Fluiconnecto.
 "Wit": hogere dichtheid, "Abrasive": voorzien van afschurend front, "Grinding": geheel van schurend materiaal,
 "Premium": voor bestaande leidingen met koppelingen; verwijdert vet en olie.