

Ein der Kamlok-Kupplung artverwandtes Kupplungsprinzip, jedoch nicht kompatibel!  
Asymmetrische Mutter- und Varterteile aus Stahl-bzw. Temperguss werden durch zwei Nockenhebel verriegelt. Zu beachten sind die zwei unterschiedlichen, am Markt verbreiteten Maßsysteme.

Bei einem Betriebsdruck von 50 bar ist auf genaueste Schlaucheinbindung mit exaktem, bearbeitetem Tüllenprofil zu achten, empfehlenswert ist die Verwendung von Presshülsen.

## Mörtelkupplungen

### Mörtelstecker

#### Inhalt

- 55 Mörtelkupplungssystem
- 56 Mörtelkupplungen aus Temperguss / Stahl
- 58 Mörtelstecker aus Temperguss / Stahl
- 60 Mörtelschlauch-Kupplungen und -Stecker zur hydraulischen Verpressung



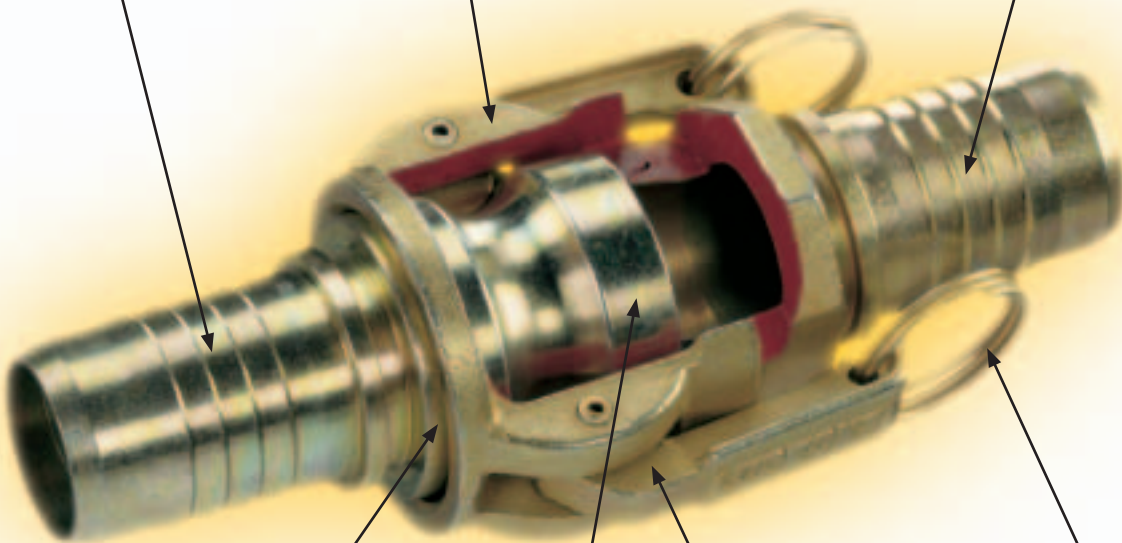
# Mörtelkupplungen



Max. Betriebsdruck 50 bar  
TÜV-geprüft

Gedrehte, exakt an Schlauch  
angepasste Tüllenkontur  
für Presshülse bzw. Stahlband

Maximale Bohrung  
für maximalen  
und stopferfreien Durchfluss



Alle am Markt befindlichen Systeme  
von 3/4" bis 2 1/2"  
in allen Anschlussvarianten erhältlich

Material:  
Temperguss bzw. Stahl,  
Oberfläche verzinkt  
und gelb chromatiert

Robuste Temperguss-Nockenhebel  
mit Sicherungsring  
und Spiral-Spannstift

Maßsysteme 22 und 23,5  
sind zu beachten



# Mörtelkupplungen aus Temperguss / Stahl



- Kupplungs-Mutterteile aus Temperguss / Stahl verzinkt und gelb chromatiert
- Gedrehte Tüllenkontur für exakten Schlauchsitz (Auf Anfrage nach Zeichnung oder Muster)
- Baureihe TÜV-geprüft
- Achtung:  
Nur gleiche Typgröße untereinander austauschbar!
- **Zur Mörtel-, Beton- oder Estrichförderung an Pumpen, Spritzgeräten, Putzmaschinen etc.**



System 22  
(für alle Typgrößen)



System 23,5  
(nur bei Typgrößen 35 und 50!)

Max. Betriebsdruck	Material	Medium	Mat. Dichtung	Gewinde	TÜV-geprüft	
PN 50 bar	Temperguss / Stahl	Mörtel / Estrich	Perbunan	ISO 228	alle Typen	1

				System 22	System 23,5
Mutterteil mit Schlauchtülle (voller Durchgang)					
SLW	Typgröße	Identmaß	St.gew. g	Art.Nr.	Art.Nr.
25 mm	25	35,5	477	MST 25**	Baugleich
25 mm	X25	42	778	MST-X25	Baugleich
35 mm	35	51	795	MST 35	MST 35-N
38 mm	35	51	903	MST 38/35	MST 38/35-N
42 mm	42	54	960	MST 42	Baugleich
50 mm	50	64	1195	MST 50	MST 50-N
65 mm	65	74	2172	MST 65*	Baugleich



Neu!

Mutterteil mit Schlauchtülle (reduzierter Durchgang)					
SLW	Typgröße	Identmaß	St.gew. g	Art.Nr.	Art.Nr.
19 mm	25	35,5	512	MST 25/19 R**	Baugleich
19 mm	X25	42	760	MST-X25/19 R	Baugleich
25 mm	35	51	883	MST 35/25 R	MST 35/25 R-N
35 mm	50	64	1495	MST 50/35 R	MST 50/35 R-N
42 mm	50	64	1510	MST 50/42 R	MST 50/42 R-N



Neu!

Mutterteil mit Innengewinde					
Gewinde	Typgröße	Identmaß	St.gew. g	Art.Nr.	Art.Nr.
G 1"	25	35,5	410	MIG 10/25**	Baugleich
G 1"	X25	42	733	MIG 10-X25	Baugleich
G 1"	35	51	770	MIG 10/35	MIG 10/35-N
G 1 1/4"	35	51	680	MIG 54/35	MIG 54/35-N
G 1 1/2"	35	51	766	MIG 15/35	MIG 15/35-N
G 1 1/2"	42	54	730	MIG 15/42	Baugleich
G 2"	50	64	990	MIG 20/50	MIG 20/50-N
G 2 1/2"	65	74	1027	MIG 25/65*	Baugleich



Mutterteil mit Außengewinde					
Gewinde	Typgröße	Identmaß	St.gew. g	Art.Nr.	Art.Nr.
G 1"	25	35,5	485	MAG 10/25**	Baugleich
G 1"	X25	42	735	MAG 10-X25	Baugleich
G 1 1/4"	35	51	793	MAG 54/35	MAG 54/35-N
G 1 1/2"	42	54	815	MAG 15/42	Baugleich
G 2"	50	64	1420	MAG 20/50	MAG 20/50-N
G 2 1/2"	50	64	1620	MAG 25/50	MAG 25/50-N

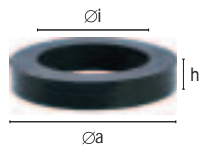


Mutterteil mit Vaterteil – System-Reduzier-Adapter						
Typgr.M.teil	mit Id.maß	Typgr.V.teil	m.Id.maß	St.gew. g	Art.Nr.	Art.Nr.
X25	42	25	35,5	993	MSA-X25/25	Baugleich
35	51	X25	42	1154	MSA 35/X25	MSA 35-N/X25
42	54	35	51	1270	MSA 42/35	MSA 42/35-N
50	64	35	51	1580	MSA 50/35	MSA 50-N/35-N
50	64	42	54	1585	MSA 50/42	MSA 50-N/42

\* max. Betriebsdruck für Typgröße 65 PN 25 bar

\*\* Typgröße 25 mit einem Hebel

# Mörtelkupplungen



Dichtring aus Perbunan  
55° Shore A



Nockenhebel mit Sicherungsring  
und Spannstift aus Stahl

Passende Ersatzteile  
(Verpackungseinheit: 10 St.)

Øa	Øi	h	Art.Nr.	Art.Nr.
36	24,5	6	MDR 25	MNH-628
43,5	28,5	6	MDR-X25	MNH-630
53,5	36,5	6	MDR 35	MNH-628
53,5	36,5	6	MDR 35	MNH-628
55	41	6,5	MDR 42	MNH-628
67	51	6	MDR 50	MNH-636
76	61	6,3	MDR 65	MNH-636

Øa	Øi	h	Art.Nr.	Art.Nr.
36	24,5	6	MDR 25	MNH-628
43,5	28,5	6	MDR-X25	MNH-630
53,5	36,5	6	MDR 35	MNH-628
67	51	6	MDR 50	MNH-636
67	51	6	MDR 50	MNH-636

Øa	Øi	h	Art.Nr.	Art.Nr.
36	24,5	6	MDR 25	MNH-628
43,5	28,5	6	MDR-X25	MNH-630
53,5	36,5	6	MDR 35	MNH-628
53,5	36,5	6	MDR 35	MNH-628
53,5	36,5	6	MDR 35	MNH-628
55	41	6,5	MDR 42	MNH-628
67	51	6	MDR 50	MNH-636
76	61	6,3	MDR 65	MNH-636

Øa	Øi	h	Art.Nr.	Art.Nr.
36	24,5	6	MDR 25	MNH-628
43,5	28,5	6	MDR-X25	MNH-630
53,5	36,5	6	MDR 35	MNH-628
55	41	6,5	MDR 42	MNH-628
67	51	6	MDR 50	MNH-636
67	51	6	MDR 50	MNH-636

Øa	Øi	h	Art.Nr.	Art.Nr.
43,5	28,5	6	MDR-X25	MNH-630
53,5	36,5	6	MDR 35	MNH-628
55	41	6,5	MDR 42	MNH-628
67	51	6	MDR 50	MNH-636
67	51	6	MDR 50	MNH-636

# Mörtelstecker aus Temperguss / Stahl



- Kupplungs-Vaterteile aus Temperguss/Stahl, verzinkt und gelb chromatiert
- Gedrehte Tüllenkontur für exakten Schlauchsitz (Auf Anfrage nach Zeichnung oder Muster)
- Baureihe TÜV-geprüft
- Achtung:  
Nur gleiche Typgröße untereinander austauschbar!
- Zur Mörtel-, Beton- oder Estrichförderung an Pumpen, Spritzgeräten, Putzmaschinen etc.



System 22  
(für alle Typgrößen)



System 23,5  
(nur bei Typgrößen 35 und 50!)

Identmaß



Neu!

Max. Betriebsdruck	Material	Medium	Gewinde	TÜV-geprüft	
PN 50 bar	Temperguss / Stahl	Mörtel / Estrich	ISO 228	alle Typen	1

				System 22	System 23,5
Vaterteil mit Schlauchtülle (voller Durchgang)					
SLW	Typgröße	Identmaß	St.gew. g	Art.Nr.	Art.Nr.
25 mm	25	35	270	VST 25	Baugleich
25 mm	X25	41	385	VST-X25	Baugleich
35 mm	35	49,5	515	VST 35	VST 35-N
38 mm	35	49,5	470	VST 38/35	VST 38/35-N
42 mm	42	53	450	VST 42	Baugleich
50 mm	50	63	925	VST 50	VST 50-N
65 mm	65	73	1352	VST 65*	Baugleich

Vaterteil mit Schlauchtülle (reduzierter Durchgang)					
SLW	Typgröße	Identmaß	St. gewicht g	Art.Nr.	Art.Nr.
19	X25	41	325	VST-X25/19 R	Baugleich
25	35	49,5	545	VST 35/25 R	VST 35/25 R-N
35	50	63	830	VST 50/35 R	VST 50/35 R-N
42	50	63	757	VST 50/42 R	VST 50/42 R-N

Vaterteil mit Innengewinde					
Gewinde	Typgröße	Identmaß	St. gewicht g	Art.Nr.	Art.Nr.
G 1"	25	35	280	VIG 10/25	Baugleich
G 1"	X25	41	345	VIG 10-X25	Baugleich
G 1 1/4"	X25	41	386	VIG 54-X25	Baugleich
G 1"	35	49,5	521	VIG 10/35	VIG 10/35-N
G 1 1/4"	35	49,5	461	VIG 54/35	VIG 54/35-N
G 1 1/2"	35	49,5	453	VIG 15/35	VIG 15/35-N
G 2"	35	49,5	665	VIG 20/35	VIG 20/35-N
G 1 1/2"	42	53	420	VIG 15/42	Baugleich
G 1 1/4"	50	63	820	VIG 54/50	VIG 54/50-N
G 1 1/2"	50	63	678	VIG 15/50	VIG 15/50-N
G 2"	50	63	620	VIG 20/50	VIG 20/50-N
G 2 1/2"	50	63	960	VIG 25/50	VIG 25/50-N
G 2 1/2"	65	73	999	VIG 25/65*	Baugleich

Neu!

\*max. Betriebsdruck für Typgröße 65 PN 25 bar

				System 22	System 23,5
Vaterteil mit Außengewinde					
Gewinde	Typgröße	Identmaß	St. gewicht g	Art.Nr.	Art.Nr.
G 1"	25	35	356	VAG 10/25	Baugleich
G 1"	X25	41	382	VAG 10-X25	Baugleich
G 1 1/4"	35	49,5	527	VAG 54/35	VAG 54/35-N
G 1 1/2"	42	53	525	VAG 15/42	Baugleich
G 2"	50	63	950	VAG 20/50	VAG 20/50-N

Identmaß



Vaterteil beidseits-System-Reduzier-Stecker						
Typgr.	mit Identmaß	nach Typgr.	mit Identmaß	St.gew. g	Art.Nr.	Art.Nr.
X25	41	25	35	448	VR X25/25	Baugleich
35	49,5	25	35	654	VR 35/25	VR 35-N/25
35	49,5	X25	41	690	VR 35/X25	VR 35-N/X25
42	53	X25	41	620	VR 42/X25	Baugleich
42	53	35	49,5	650	VR 42/35	VR 42/35-N
50	63	X25	41	955	VR 50/X25	VR 50-N/X25
50	63	35	49,5	955	VR 50/35	VR 50-N/35-N
50	63	42	53	983	VR 50/42	VR 50-N/42

Identmaß



Identmaß

Einschraubtüllen für Innengewindekupplungen und -stecker			
SLW	Außengewinde	St. gewicht g	Art.Nr.
19 mm	G 1"	106	MST-X25/19 T
25 mm	G 1"	128	MST-X25 T
35 mm	G 1 1/4"	236	MST 35 T
38 mm	G 1 1/4"	210	MST 38/35 T
35 mm	G 2"	506	MST 50/35 T
42 mm	G 1 1/2"	259	MST 42 T
42 mm	G 2"	428	MST 50/42 T
50 mm	G 2"	510	MST 50 T
65 mm	G 2 1/2"	1145	MST 65 T



Neu!

# Mörtelschlauch-Kupplungen und -Stecker aus Temperguss / Stahl



- Zur hydraulischen Schlauchverpressung mit Presshülsen aus Stahl
- Sichere, saubere und unlösbare Schlaucheinbindung
- Kupplungs-Mutterteile und -Vaterteile aus Temperguss / Stahl, verzinkt und gelb chromatiert
- Gedrehte Tüllenkontur für exakten Schlauchsitz
- Tüllenkonturen, Presshülsen und Pressmaße für Sonderschläuche auf Anfrage nach Zeichnung oder Schlauchmuster



System 22  
(für alle Typgrößen)



System 23,5  
(nur bei Typgrößen 35 und 50!)

Max. Betriebsdruck	Material	Medium	Mat. Dichtung	Pressmaße	TÜV-geprüft	
PN 50 bar	Temperguss / Stahl	Mörtel / Estrich	Perbunan	auf Anfrage	alle Typen	1

						System 22	System 23,5
Mutterteil mit Schlauchtülle (voller Durchgang)							
Für Schlauch	Typgr.	Identmaß	pass.Presshül.	St.gew. g	Art.Nr.	Art.Nr.	Art.Nr.
25 x 7 mm	25	35,5	PH-X25	540	MSTP 25*	Baugleich	Baugleich
25 x 7 mm	X25	42	PH-X25	780	MSTP-X25	Baugleich	Baugleich
35 x 7 mm	35	51	PH-35	910	MSTP 35	MSTP 35-N	MSTP 35-N
38 x 7 mm	35	51	PH-38	910	MSTP 38/35	MSTP 38/35-N	MSTP 38/35-N
42 x 7 mm	42	54	PH-42	974	MSTP 42	Baugleich	Baugleich
50 x 9 mm	50	64	PH-50	1480	MSTP 50	MSTP 50-N	MSTP 50-N

Mutterteil mit Schlauchtülle (reduzierter Durchgang)							
Für Schlauch	Typgr.	Identmaß	pass.Presshül.	St.gew. g	Art.Nr.	Art.Nr.	Art.Nr.
19 x 6 mm	X25	42	PH-19	780	MSTP-X25/19 R	Baugleich	Baugleich
25 x 7 mm	35	51	PH-X25	775	MSTP 35/25 R	MSTP 35/25 R-N	MSTP 35/25 R-N
35 x 7 mm	50	64	PH-35	1480	MSTP 50/35 R	MSTP 50/35 R-N	MSTP 50/35 R-N

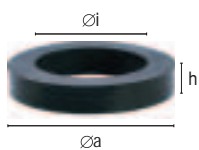
Vaterteil mit Schlauchtülle (voller Durchgang)							
Für Schlauch	Typgr.	Identmaß	pass.Presshül.	St.gew. g	Art.Nr.	Art.Nr.	Art.Nr.
25 x 7 mm	25	35,5	PH-X25	305	VSTP 25	Baugleich	Baugleich
25 x 7 mm	X25	41	PH-X25	339	VSTP-X25	Baugleich	Baugleich
35 x 7 mm	35	49,5	PH-35	522	VSTP 35	VSTP 35-N	VSTP 35-N
38 x 7 mm	35	49,5	PH-38	472	VSTP 38/35	VSTP 38/35-N	VSTP 38/35-N
42 x 7 mm	42	54	PH-42	475	VSTP 42	Baugleich	Baugleich
50 x 9 mm	50	63	PH-50	758	VSTP 50	VSTP 50-N	VSTP 50-N

Vaterteil mit Schlauchtülle (reduzierter Durchgang)							
Für Schlauch	Typgr.	Identmaß	pass.Presshül.	St.gew. g	Art.Nr.	Art.Nr.	Art.Nr.
19 x 6 mm	25	35,5	PH-19	238	VSTP 25/19 R	Baugleich	Baugleich
19 x 6 mm	X25	41	PH-19	345	VSTP-X25/19 R	Baugleich	Baugleich
25 x 7 mm	35	49,5	PH-X25	490	VSTP 35/25 R	VSTP 35/25 R-N	VSTP 35/25 R-N
35 x 7 mm	50	63	PH-35	820	VSTP 50/35 R	VSTP 50/35 R-N	VSTP 50/35 R-N
42 x 7 mm	50	63	PH-42	741	VSTP 50/42 R	VSTP 50/42 R-N	VSTP 50/42 R-N

\* Typgröße 25 mit einem Hebel



# Mörtelschlauch-Kupplungen und -Stecker



Dichtring aus Perbunan  
55° Shore A



Nockenhebel mit Sicherungsring  
und Spannstift aus Stahl

Passende Ersatzteile  
(Verpackungseinheit: 10 St.)

Øa	Øi	h	Art.Nr.	Art.Nr.
36	24,5	6	MDR 25	MNH-628
43,5	28,5	6	MDR-X25	MNH-630
53,5	36,5	6	MDR 35	MNH-628
53,5	36,5	6	MDR 35	MNH-628
55	41	6,5	MDR 42	MNH-628
67	51	6	MDR 50	MNH-636

Øa	Øi	h	Art.Nr.	Art.Nr.
43,5	28,5	6	MDR-X25	MNH-630
53,5	36,5	6	MDR 35	MNH-628
67	51	6	MDR 50	MNH-636

## Presshülsen aus Stahl gedreht für hydraulische Verpressung (mit exakt an Tüllenkontur angepasstem Innenprofil)

für Schlauch	Typgröße	Øi	Øa	St.gewicht g	Art.Nr.
19 x 6 mm	19/25	31,5	38	102	PH-19
25 x 7 mm	X25	41	50	218	PH-X25
35 x 7 mm	35	49	58	275	PH-35
38 x 7 mm	35	53	61	259	PH-38
42 x 7 mm	42	56	65	313	PH-42
50 x 9 mm	50	68,5	75	302	PH-50



## Einschraubtüllen aus Stahl zur hydraulischen Verpressung

für Schlauch	Außengewinde	pass.Presshülse	St.gewicht g	Art.Nr.
19 x 6 mm	G 1"	PH-19	125	MSTP-X25/19 T
25 x 7 mm	G 1"	PH-X25	120	MSTP-X25 T
35 x 7 mm	G 1 1/4"	PH-35	218	MSTP-35 T
38 x 7 mm	G 1 1/4"	PH-38	223	MSTP-38/35 T
35 x 7 mm	G 2"	PH-35	526	MSTP-50/35 T
42 x 7 mm	G 1 1/2"	PH-42	246	MSTP-42 T
42 x 7 mm	G 2"	PH-42	452	MSTP-50/42 T
50 x 9 mm	G 2"	PH-50	497	MSTP-50 T

