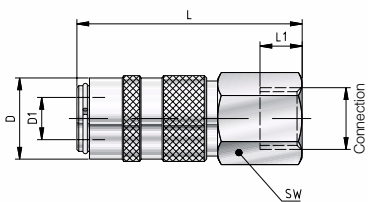


Serie 132 – NW 9,0

Verschlusskupplungen Temperierserie und Stecknippel Couplings and plugs

Verschlusskupplungen mit Innengewinde

Female Coupling

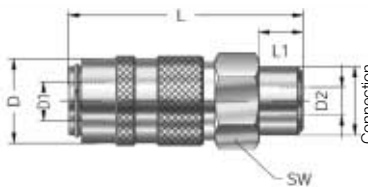


Connection	L	L1	L2	L3	D	D1	D2	H	SW	SW1	G	Code-No.
G1/4 m. V.	53	9			23	13			22			132.00.KB0S.IG014.MOV
G1/4 o. V.	53	9			23	13			22			132.00.KONS.IG014.MOV
G3/8 m. V.	53	9			23	13			22			132.00.KB0S.IG038.MOV
G3/8 o. V.	53	9			23	13			22			132.00.KONS.IG038.MOV
G1/2 m. V.	56	12			23	13			24			132.00.KB0S.IG012.MOV
G1/2 o. V.	56	12			23	13			24			132.00.KONS.IG012.MOV

m. V. = mit Ventil/with valve – o. V. = ohne Ventil/without valve

Verschlusskupplungen mit Außengewinde

Male Coupling



Connection	L	L1	L2	L3	D	D1	D2	H	SW	SW1	G	Code-No.
G1/4 m. V.	58	9			23	13	9		22			132.00.KB0S.AG014.MOV
G1/4 o. V.	58	9			23	13	9		22			132.00.KONS.AG014.MOV
G3/8 m. V.	58	9			23	13	9		22			132.00.KB0S.AG038.MOV
G3/8 o. V.	58	9			23	13	9		22			132.00.KONS.AG038.MOV
G1/2 m. V.	61	12			23	13	10		24			132.00.KB0S.AG012.MOV
G1/2 o. V.	61	12			23	13	10		24			132.00.KONS.AG012.MOV

m. V. = mit Ventil/with valve – o. V. = ohne Ventil/without valve

Physikalische Daten

- Einseitig absperribar
- Beidseitig absperribar
- Freier Durchgang
- Druckbereich: 1 bar bis 15 bar
- Temperaturbereich:
-25° C bis +200° C

Werkstoffe

- Anschluss, Ventil, Ventilkörper und Entriegelungshülse aus Ms58
- Entriegelungshülse ohne Ventil vernickelt
- Federn und Sprengring, Werkstoff-Nr.: 1.4310
- Verriegelungskugeln, Werkstoff-Nr.: 1.4034
- Dichtungen aus Viton FPM
- Stecknippel
M-Anschlüsse aus Ms58
G-Anschlüsse vernickelt

Vorteile

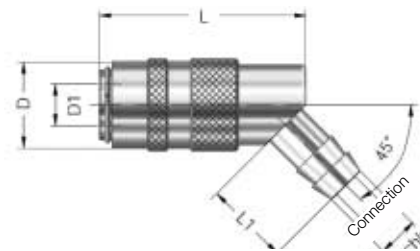
- Kompakte Bauweise
- Viele Anschlussvarianten
- Die Kupplung dichtet bevor das Ventil öffnet
- Alle Teile nichtrostend
- Universell einsetzbar

Verschlusskupplungen mit Außengewinde (45°)

Male Coupling

Connection	L	L1	L2	L3	D	D1	D2	H	SW	SW1	G	Code-No.
G1/4 m. V.	62	9			23	13	9		22			132.00.KBOS.AG414.MOV
G1/4 o. V.	62	9			23	13	9		22			132.00.KONS.AG414.MOV
G3/8 m. V.	62	9			23	13	9		22			132.00.KBOS.AG438.MOV
G3/8 o. V.	62	9			23	13	9		22			132.00.KONS.AG438.MOV

m. V. = mit Ventil/with valve - o. V. = ohne Ventil/without valve

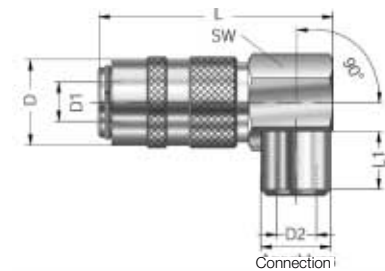


Verschlusskupplungen mit Außengewinde (90°)

Male Coupling

Connection	L	L1	L2	L3	D	D1	D2	H	SW	SW1	G	Code-No.
G1/4 m. V.	62	9			23	13	9		22			132.00.KBOS.AG914.MOV
G1/4 o. V.	62	9			23	13	9		22			132.00.KONS.AG914.MOV
G3/8 m. V.	62	9			23	13	9		22			132.00.KBOS.AG938.MOV
G3/8 o. V.	62	9			23	13	9		22			132.00.KONS.AG938.MOV

m. V. = mit Ventil/with valve - o. V. = ohne Ventil/without valve

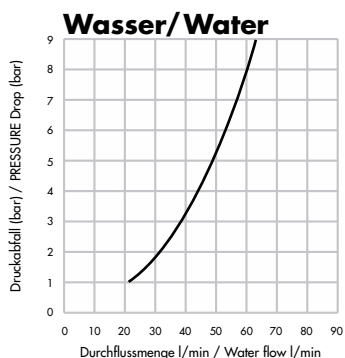
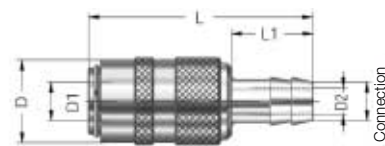


Verschlusskupplungen mit Schlauchtülle

Hose Tail Coupling

Connection	L	L1	L2	L3	D	D1	D2	H	SW	SW1	G	Code-No.
LW9 m. V.	63	25			23	13	6					132.00.KBOS.ST009.MOV
LW9 o. V.	63	25			23	13	6					132.00.KONS.ST009.MOV
LW11 m. V.	63	25			23	13	7,5					132.00.KVOS.ST011.MOV
LW11 o. V.	63	25			23	13	7,5					132.00.KONS.ST011.MOV
LW13 m. V.	63	25			23	13	9					132.00.KBOS.ST013.MOV
LW13 o. V.	63	25			23	13	9					132.00.KONS.ST013.MOV

m. V. = mit Ventil/with valve - o. V. = ohne Ventil/without valve



$$C_v = 1,397$$

Performance

- Single shut off
- Double shut off
- Straight through
- Working pressure: 1-15 bar
- Temperature range: -25° C to 200° C

Material

- Back part: brass
- Coupler body: brass
- Valve: brass
- Sleeve: brass
- Springs and circlip: stainless steel
- Balls: stainless steel
- Seals: viton FPN
- Plugs: brass

Advantages

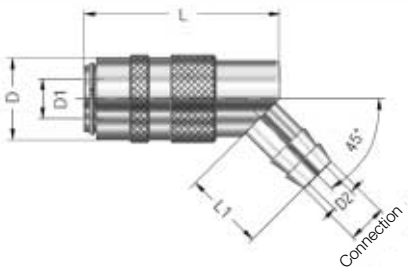
- Robust construction
- Various connection available
- Coupling is sealed before valve is opened
- All components rustfree
- Universal applicably
- The construction of the sleeve guarantees the cleanness of the inner

Serie 132 – NW 9,0

Verschlusskupplungen Temperierserie und Stecknippel Couplings and plugs

Verschlusskupplungen mit Schlauchtülle (45°)

Hose Tail Coupling

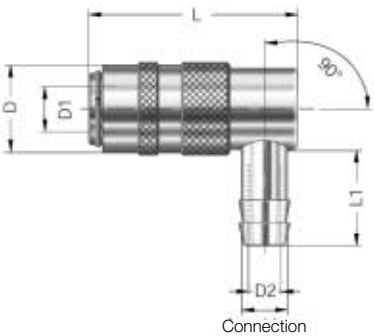


Connection	L	L1	L2	L3	D	D1	D2	H	SW	SW1	G	Code-No.
LW9 m. V.	52	25			23	13	6					132.00.KB0S.ST409.MOV
LW9 o. V.	52	25			23	13	6					132.00.KONS.ST409.MOV
LW11 m. V.	52	25			23	13	7,5					132.00.KB0S.ST411.MOV
LW11 o. V.	52	25			23	13	7,5					132.00.KONS.ST411.MOV
LW13 m. V.	52	25			23	13	9					132.00.KB0S.ST413.MOV
LW13 o. V.	52	25			23	13	9					132.00.KONS.ST413.MOV

m. V. = mit Ventil/with valve – o. V. = ohne Ventil/without valve

Verschlusskupplungen mit Schlauchtülle (90°)

Hose Tail Coupling

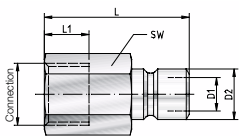


Connection	L	L1	L2	L3	D	D1	D2	H	SW	SW1	G	Code-No.
LW9 m. V.	52	25			23	13	6					132.00.KB0S.ST909.MOV
LW9 o. V.	52	25			23	13	6					132.00.KONS.ST909.MOV
LW11 m. V.	52	25			23	13	7,5					132.00.KB0S.ST911.MOV
LW11 o. V.	52	25			23	13	7,5					132.00.KONS.ST911.MOV
LW13 m. V.	52	25			23	13	9					132.00.KB0S.ST913.MOV
LW13 o. V.	52	25			23	13	9					132.00.KONS.ST913.MOV

m. V. = mit Ventil/with valve – o. V. = ohne Ventil/without valve

Stecknippel mit Innengewinde

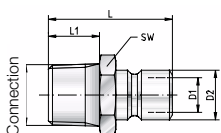
Female Plug



Connection	L	L1	L2	L3	D	D1	D2	H	SW	SW1	G	Code-No.
G1/4	32	12				9	13,5		16			132.00.S000.IG014.M00
G3/8	32	12				9	13,5		19			132.00.S000.IG038.M00
G1/2	32	12				9	13,5		24			132.00.S000.IG012.M00

Stecknippel mit Außengewinde

Male Plug

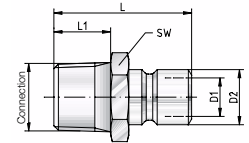


Connection	L	L1	L2	L3	D	D1	D2	H	SW	SW1	G	Code-No.
R1/8	29	9				5	13,5		14			132.00.S000.ARO18.M00
R1/4	32	12				6	13,5		16			132.00.S000.ARO14.M00
R3/8	32	12				9	13,5		19			132.00.S000.ARO38.M00
R1/2	41	17				9	13,5		24			132.00.S000.ARO12.M00

Stecknippel mit Außengewinde und Ventil

Male Plug with valve

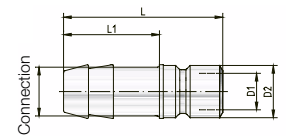
Connection	L	L1	L2	L3	D	D1	D2	H	SW	SW1	G	Code-No.
R1/4	32	12				6	13,5		16			132.00.SV00.ARO14.MOV
R3/8	32	12				9	13,5		19			132.00.SV00.ARO38.MOV



Stecktülle

Hose Tail Plug

Connection	L	L1	L2	L3	D	D1	D2	H	SW	SW1	G	Code-No.
LW9	31	12,5				6	13,5					132.00.S000.ST009.M00
LW11	35	17				7,5	13,5					132.00.S000.ST011.M00
LW13	35	17				9	13,5					132.00.S000.ST013.M00



Verlängerungsstecknippel

Extention Plug

Connection	L	L1	L2	L3	D	D1	D2	H	SW	SW1	G	Code-No.
	100	25,5			14	9	13,5		15			132.00.S000.00V10.M00
	150	25,5			14	9	13,5		15			132.00.S000.00V15.M00
	200	25,5			14	9	13,5		15			132.00.S000.00V20.M00
	250	25,5			14	9	13,5		15			132.00.S000.00V25.M00
G3/8	100	43			14	9	13,5		17			132.00.S000.AGV12.M00
G1/4	100	43			14	9	13,5		14			132.00.S000.AGV11.M00
R1/4	150	25,5			14	9	13,5		15			132.00.S000.ARV11.M00
R1/4	250	25,5			14	9	13,5		15			132.00.S000.ARV25.M00

