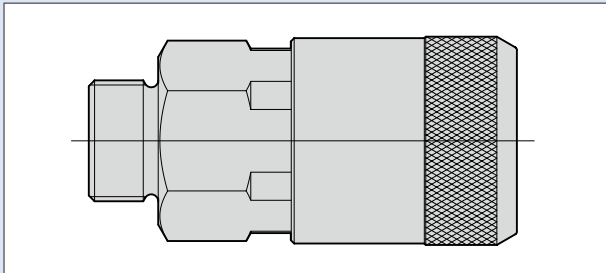


HERMETIKUS – DRUCKLUFT-KUPPLUNGEN zum Ausrüsten von Druckluftanlagen AIR PRESSURE COUPLINGS equipment for air pressure units



Anwendung:

- Anschluss von Rohrleitungen
 - Anschluss von Druckluftwerkzeugen
- Gefahrloses, schnelles Kuppeln und Entkuppeln des Schlauches durch Sicherheitsverschluss

Kuppeln:

Das Ventil öffnet erst, wenn die Tülle in der Kupplung eingerastet ist.

Entkuppeln:

Die Tülle kann erst nach vollständigem Entlüften der Verbindung aus der Kupplung entnommen werden.

Technische Daten:

- Die Sicherheitsversion entspricht dem ISO-Standard 4414
- Geringe Druckverluste durch günstigen Strömungsverlauf
- Drücke bis 50 bar
- Temperaturen bis 80° C, in Sonderausführungen bis 200° C
- In Stahl- und Messingausführungen lieferbar
- Kupplungen Typ HSKE haben einen erweiterten Durchlass und sind speziell zum Anbau an Druckluftwerkzeuge geeignet.
- Kupplungen für Gas und Sauerstoff auf Anfrage

Zubehör:

Schlauchtüllen für Schlauchbefestigung, Anschraubtüllen mit Außen- und Innengewinde für Druckluftgeräte und Vorrichtungen, Aufschraubtüllen für Kupplungen

Hermetik-Druckluft-Hahnen und -Pistolen

Ergonomische Form, geringes Gewicht für einfache Bedienbarkeit, gut regulierbarer Luftdurchlass

Zubehör:

Verlängerungsdüsen, Schutzdüsen und Lärmschutzdüsen können an Stelle der normalen Blasdüse auf die Hahnen und Pistolen aufgeschraubt werden. Zusätzlich können Schutzschilde als Spritzschutz verwendet werden.

Application:

- Connection of tubes
 - Connection of air pressure tools
- Safe and quick coupling and decoupling of the hose by a safety lock

Coupling:

The valve only opens if the socket of the coupling is locked in place.

Decoupling:

The socket can only be taken out of the coupling after the connection had been completely deaerated.

Technical data:

- The safety version is according ISO-standard 4414
- Marginal pressure losses due to a favourable air flow
- Pressures up to 50 bar
- Temperatures up to 80° C, in special designs up to 200° C
- Available in steel and brass design
- The couplings type HSKE have an enlarged flow diameter and are particularly suitable for mounting of air pressure tools.
- Couplings for gas and oxygen on request

Accessories:

Hose sockets for hose connection, connecting sockets with external and internal thread for air pressure units and fixtures, connecting sockets for couplings

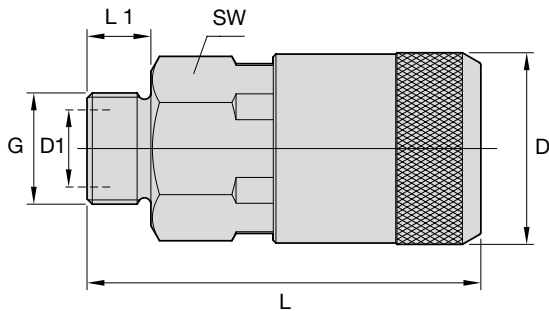
Hermetik Air Pressure Valves and Air Pressure Guns

Ergonomic design, low weight for easy handling
easily adjustable air flow

Accessories:

Extended nozzles, protection nozzles and noise protection nozzles can be screwed on the valves and guns instead of the normal blast nozzle. Additional protection shields can be used as splash guards.

Sicherheits-Kupplungen Typ HSK
Safety Couplings Type HSK

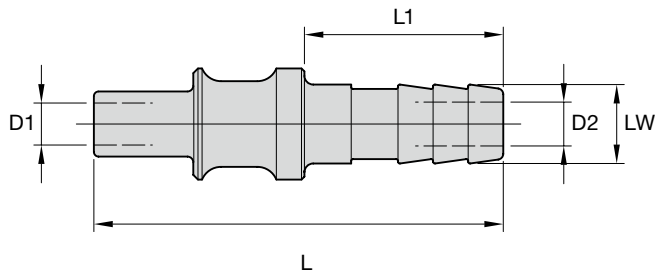


Bezeichnung Designation	Anschlussgewinde Thread G	Id. Nr. Id. No.	Durchgang Passage D1 Ø	D Ø	SW	L	L1
HSK0	G1/4"	6706634	4,0	28	24	61	8
	G3/8"	6706638			10	63	10
HSK1	G3/8"	6706647	7,5	36	30	72	10
	G1/2"	6706652				74	12
	G3/4"	6706661				77	15
HSK2	G1/2"	6706664	10,0	44	36	82	12
	G3/4"	6706669				85	15
HSK3	G3/4"	6706680	15,0	49	41	98	15
	G1"	6706686				102	20

Bestellbeispiel Example for ordering
 HSK1 / G 3/8"

Auch in Messing lieferbar
 Also available in brass

Schlauchtüllen Typ K-T, zum Befestigen des Schlauches
Hose Sockets Type K-T, to connect the hose



Bezeichnung Designation	LW	Id. Nr. Id. No.	passend in Kupplungen suitable for couplings HSK	Durchgang Passage D1 Ø	D2 Ø	L	L1
K-T0	6	6706774	0	4,0	4,0	60	28
	10	6706777					
K-T1	10	6706787	1	7,5	7,5	70	34
	13	6706788					
K-T2	10	6706802	2	10,0	7,5	81	37
	13	6706803			10,0		
	16	6706804					
	19	6706805					
K-T3	13	6706823	3	15,0	10,0	89	41
	16	6706824			12,5		
	19	6706825			15,0		
	25	6706827					

Bestellbeispiel Example for ordering
 K-T1 LW 10

Auch in Messing lieferbar
 Also available in brass