



SERIE 065-066-067K **PNEUMATIC COUPLINGS**  
PNEUMATISCHE KUPPLUNGEN



FOR GASES **FÜR GASE**

**Interchangeability - Kompatibilität**  
RECTUS 65, 66, 67

**Temperature Range - Temperaturbereich**  
-20°C +200°C [ -40°F +390°F ]

**Working Pressure - Betriebsdruck**  
0 - 35 bar [ 0 - 508 PSI ]

**Flow capacity - Nennweite**  
NW - 7.4

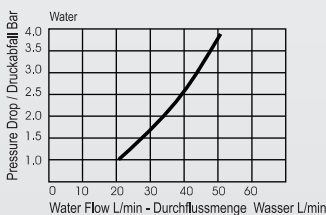
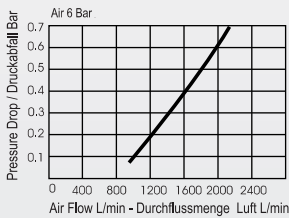
**Options - Optionen**

D - Double Shut off - beidseitig absperrend  
S - Stainless Steel - Edelstahl (AISI 303)

For optional orders please add the symbol of your option end of the order no.  
Bei Optionsbestellungen Kennbuchstabe bitte hinzufügen (Beispiel: 065 DG 13-K-V)

**Material - Material**

- Coupler Body - Kupplungsgrundkörper : Steel - Stahl
- Back Part - Hinterteil : Brass - Messing
- Sleeve - Hülse : Steel - Stahl
- Valve - Ventil : Brass - Messing
- Springs - Federn : Stainless Steel - Edelstahl
- Locking O-Ring - Sprenging : Stainless Steel - Edelstahl
- Balls - Kugeln : Stainless Steel - Edelstahl
- Seals - Dichtungen : Nitrile (Ni) - NBR (Ni)
- Plug - Nippel : Steel - Stahl



065K



**Serie 065K**

The unmistakable, coded coupler oxygen-connection.  
Die unverwechselbare Kupplung mit Sauerstoffanschluss



066K



**Serie 066K**

The couplers for gaseous fuel connections. Not to mistake with oxygen connections.  
Die Kupplung für Gasbrennstoffe. Nicht zu verwechseln mit dem Sauerstoffanschlüssen

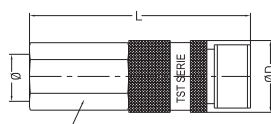
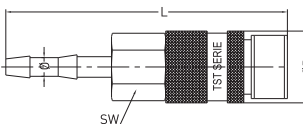
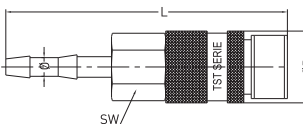
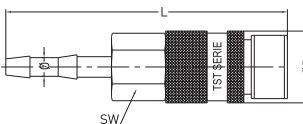
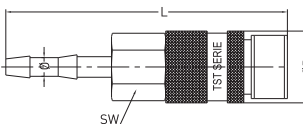
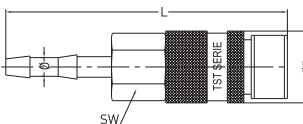


067K



**Serie 067K**

The third coupler is intended for various other media.  
The round connection prevents wrong connections.  
Die 3. Kupplung wird für verschiedene andere Medien genutzt. Der runde Anschluss verhindert falsches Anschliessen.

Couplers and Plugs Kupplungen und Nippel	Connection Anschlüsse	Order No Bestellnr.	SW	L	ØD
 Female Thread Coupling Kupplung mit Innengewinde	Oxygen gas Sauerstoff				
	BSP 1/4" right	065 DG 13	19	68,3	23
	BSP 3/8" right	065 DG 17	19	68,3	23
 Standard Hose Tail Coupling Kupplung mit Schlauchtülle	Burning gas Brennstoffe				
	BSP 1/4" left	066 LDG 13	19	68,3	23
	BSP 3/8" left	066 LDG 17	19	68,3	23
 Standard Hose Tail Coupling Kupplung mit Schlauchtülle	Different fluids versch. Medien				
	BSP 1/4" left	067 LDG 13	19	68,3	23
	BSP 3/8" left	067 LDG 17	19	68,3	23
 Standard Hose Tail Coupling Kupplung mit Schlauchtülle	Oxygen gas Sauerstoff				
	Ø 6 - Ø 1/4"	065 HG 06	19	89,8	23
	Ø 9 - Ø 5/14"	065 HG 09	19	89,8	23
 Standard Hose Tail Coupling Kupplung mit Schlauchtülle	Burning gas Brennstoffe				
	Ø 6 - Ø 1/4"	066 HG 06	19	89,8	23
	Ø 9 - Ø 5/14"	066 HG 09	19	89,8	23
 Standard Hose Tail Coupling Kupplung mit Schlauchtülle	Different fluids versch. Medien				
	Ø 6 - Ø 1/4"	067 HG 06	19	89,8	23
	Ø 9 - Ø 5/14"	067 HG 09	19	89,8	23

**PNEUMATIC COUPLINGS** ■ **SERIE 065-066-067K**  
PNEUMATISCHE KUPPLUNGEN

FOR GASES **FÜR GASE**



**Serie 065K**

The unmistakable, coded coupler oxygen-connection.  
Die unverwechselbare Kupplung mit Sauerstoffanschluss



**Serie 066K**

The couplers for gaseous fuel connections. Not to mistake with oxygen connections.  
Die Kupplung für Gasbrennstoffe. Nicht zu verwechseln mit dem Sauerstoffanschlüssen



**Serie 067K**

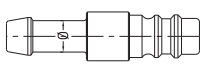
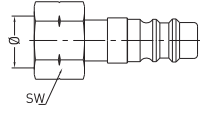
The third coupler is intended for various other media.  
The round connection prevents wrong connections.  
Die 3. Kupplung wird für verschiedene andere Medien genutzt. Der runde Anschluss verhindert falsches Anschliessen.

TST - LOCK Quick couplings are used for the connection of three different fluids without mixing each other with key system. Also safety locking system will prevent the unlocking of the couplings after locking.

TST-Verschluss Schnellkupplungen werden bei Anschlüssen für drei verschiedene Fluide verwendet ohne dass es zu Verwechslungen kommen kann. Die Sicherheitsverriegelung verhindert auch ein unfreiwilliges Entkuppeln.

**Material - Material**

- Coupler Body - Kupplungsgrundkörper : Brass Nickel Plated - Messing vernickelt
- Back Part - Hinterteil : Brass Nickel Plated - Messing vernickelt
- Sleeve - Hülse : Brass Nickel Plated - Messing vernickelt
- Valve - Ventil : Brass - Messing
- Locking O-Ring - Sprengring : Stainless Steel - Edelstahl
- Springs - Federn : Stainless Steel - Edelstahl
- Balls - Kugeln : AISI 420
- Seals - Dichtungen : Nitrile (Ni) - NBR (Ni)
- Plug - Nippel : Brass Nickel Plated - Messing vernickelt

Couplers and Plugs Kupplungen und Nippel	Connection Anschlüsse	Order No Bestellnr.	SW	L	
 Standard Hose Barb Plug Nippel mit Schlauchtülle	Oxygen gas Sauerstoff Ø 6 - Ø 1/4" Ø 9 - Ø 5/14"	065 HU 06 065 HU 09		55 60	
	Burning gas Brennstoffe Ø 6 - Ø 1/4" Ø 9 - Ø 5/14"	066 HU 06 066 HU 09		55 60	
	Different fluids versch. Medien Ø 6 - Ø 1/4" Ø 9 - Ø 5/14"	067 HU 06 067 HU 09		55 60	
	 Female Thread Plug Nippel mit Innengewinde	Oxygen gas Sauerstoff BSP 1/4" right BSP 3/8" right	065 DU 13 065 DU 17	17 19	46 46
		Burning gas Brennstoffe BSP 1/4" left BSP 3/8" left	066 LDU 13 066 LDU 17	17 19	46 46
		Different fluids versch. Medien BSP 1/4" left	067 LDU 13	17	46