

# Temperierkupplungen bis +160°C



Optional mit Entriegelungssicherung



Kompatibel zu\*\*  
Hasco Z8 .../9 ...

## Temperierkupplungen bis +160°C

## DN 6 (9 mm Zapfen)

**Werkstoffe:** Anschluss, Ventil, Ventilkörper und Entriegelungshülse: Messing oder 1.4305, Feder, Sprengring und Verriegelungskugeln: Edelstahl, Dichtungen: FKM (PTFE-beschichtet)

**Temperaturbereich:** -20°C bis max. +160°C

**Betriebsdruck:** 0 bis 15 bar

**Einsatzbereich:** für flüssige Medien mit Temperaturen bis +160°C, z.B. für Kühlkreisläufe an Kunststoffverarbeitungsanlagen (+200°C auf Anfrage)

**Optional:** mit Entriegelungssicherung (ist bei Edelstahlkupplung Standard) -S

Zur leichteren Unterscheidung der Messingkupplungen:

**Kupplungsdose:**

Schiebehülse aus Messing blank → absperrend

Schiebehülse aus Messing vernickelt → ohne Ventil

**Kupplungsstecker:**

Stecker aus Messing blank → metrisches Gewinde

Stecker aus Messing vernickelt → zölliges Gewinde



Nur folgende Paarungen von Kupplungsdose und Kupplungsstecker sind möglich:

- Kupplungsdose ohne Ventil **OV** mit Kupplungsstecker ohne Ventil
- Kupplungsdose mit Ventil **BA** mit Kupplungsstecker **mit** und **ohne** Ventil

## Kupplungsdosen, gerade Schlauchtülle

## DN 6 (9 mm Zapfen)

Typ	Typ 1.4305 mit Entriegelungssicherung	kompatibel zu Hasco	Anschluss	mit Ventil
Messing				
KDTS 9 BA	KDTS 9 BA ES	Z80/9	Schlauch Ø 9 mm	ja
KDTSP 10 BA	---	Z80PL/9	Steckschlauch Ø 9,5 mm (GSP 10 ***)	ja
KDTS 9 OV	KDTS 9 OV ES	Z801/9	Schlauch Ø 9 mm	
KDTSP 10 OV	---	Z801PL/9	Steckschlauch Ø 9,5 mm (GSP 10 ***)	

\*\*\* bitte Farbe eintragen

## Kupplungsdosen, 45° Schlauchtülle

## DN 6 (9 mm Zapfen)

Typ	Typ 1.4305 mit Entriegelungssicherung	kompatibel zu Hasco	Anschluss	mit Ventil
Messing				
KDTS 945 BA	KDTS 945 BA ES	Z80/9/45	Schlauch Ø 9 mm	ja
KDTSP 1045 BA	---	Z80PL/9x45	Steckschlauch Ø 9,5 mm (GSP 10 ***)	ja
KDTS 945 OV	KDTS 945 OV ES	Z801/9/45	Schlauch Ø 9 mm	
KDTSP 1045 OV	---	Z801PL/9x45	Steckschlauch Ø 9,5 mm (GSP 10 ***)	

\*\*\* bitte Farbe eintragen

## Kupplungsdosen, 90° Schlauchtülle

## DN 6 (9 mm Zapfen)

Typ	Typ 1.4305 mit Entriegelungssicherung	kompatibel zu Hasco	Anschluss	mit Ventil
Messing				
KDTS 990 BA	KDTS 990 BA ES	Z80/9/90	Schlauch Ø 9 mm	ja
KDTSP 1090 BA	---	Z80PL/9x90	Steckschlauch Ø 9,5 mm (GSP 10 ***)	ja
KDTS 990 OV	KDTS 990 OV ES	Z801/9/90	Schlauch Ø 9 mm	
KDTSP 1090 OV	---	Z801PL/9x90	Steckschlauch Ø 9,5 mm (GSP 10 ***)	

\*\*\* bitte Farbe eintragen

## Kupplungsdosen, Außengewinde gerade

## DN 6 (9 mm Zapfen)

Typ	Typ 1.4305 mit Entriegelungssicherung	kompatibel zu Hasco	Anschluss	mit Ventil
Messing				
KDTG 9/M14 BA	KDTG 9/M14 BA ES	Z807/9/14x1,5	M 14 x 1,5	ja
KDTG 9/14 BA	KDTG 9/14 BA ES	Z82/9/1/4	G 1/4"	ja
KDTG 9/M14 OV	KDTG 9/M14 OV ES	Z808/9/14x1,5	M 14 x 1,5	
KDTG 9/14 OV	KDTG 9/14 OV ES	Z808/9/1/4 <sup>1)</sup>	G 1/4"	

<sup>1)</sup> Bauform wie Z82/9/R1/4

## Kupplungsdosen, Außengewinde 45°

## DN 6 (9 mm Zapfen)

Typ	Typ 1.4305 mit Entriegelungssicherung	kompatibel zu Hasco	Anschluss	mit Ventil
Messing				
KDTG 9/M1445 BA	KDTG 9/M1445 BA ES	Z807/9/14x1,5/45	M 14 x 1,5	ja
KDTG 9/1445 BA	KDTG 9/1445 BA ES	Z807/9/1/4	G 1/4"	ja
KDTG 9/M1445 OV	KDTG 9/M1445 OV ES	Z808/9/14x1,5/45	M 14 x 1,5	
KDTG 9/1445 OV	KDTG 9/1445 OV ES	Z808/9/1/4	G 1/4"	

## Kupplungsdosen, Außengewinde 90°

## DN 6 (9 mm Zapfen)

Typ	Typ 1.4305 mit Entriegelungssicherung	kompatibel zu Hasco	Anschluss	mit Ventil
Messing				
KDTG 9/M1490 BA	KDTG 9/M1490 BA ES	Z807/9/14x1,5/90	M 14 x 1,5	ja
KDTG 9/1490 BA	KDTG 9/1490 BA ES	Z807/9/1/4	G 1/4"	ja
KDTG 9/M1490 OV	KDTG 9/M1490 OV ES	Z808/9/14x1,5/90	M 14 x 1,5	
KDTG 9/1490 OV	KDTG 9/1490 OV ES	Z808/9/1/4	G 1/4"	

\*\* Namen und Bezeichnungen sind z. T. eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Hersteller.

Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwerte! Für nicht schriftlich bestätigte Datenauswahl übernehmen wir keine Haftung. Druckangaben beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Flüssigkeiten der Gruppe II bei +20°C.