

# Mediendurchführung

#### **Nr. 6370ZMNG**

## **Adapter Kupplungsnippel**

Passend für Kupplungsmechanik Nr. 6370ZMMG / ZMM.

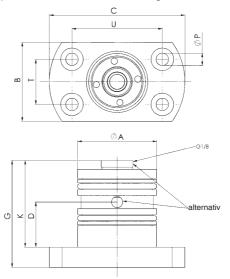
Bestell- Nr.	Größe	Nennweite	ØA	В	С	D	G	К	ØP	Т	U	Gewicht
		[NW]										[g]
424242	K20/K40	5	35	35	60	20	47,5	38,5	5,5	20	40	320

### Anwendung:

Der Adapter Kupplungsnippel ist das Gegenstück zu der Kupplungsmechanik und wird in die Wechselpalette, in welcher sich auch die Spannbolzen befinden, eingesetzt. Kupplungen dienen zur verlustfreien Übertragung von flüssigen und gasförmigen Medien und sind auf die Höhe der Einbau-Spannmodule angepasst.

#### **Hinweis:**

Die Aufnahmegehäuse beider Teile müssen ca. 2-3 mm vor dem Kontakt der stirnseitigen Dichtflächen geführt werden. Diese Funktion übernimmt der Adapter Kupplungsnippel durch die Zentrierfunktion. Das Medium kann wahlweise obenseitig über Rohranschluss oder über den O-Ringanschluss weitergeleitet werden. Die radiale Positioniertoleranz (+/- 0,2 mm) darf nicht überschritten werden. Die Kupplungen können nur in drucklosem Zustand gekuppelt werden. Die nach der Formel F[N] = 15,4 x p [bar] durch hydraulischen Druck entstehende Kupplungskraft zwischen Kupplungsnippel und - mechanik muss berücksichtigt werden.







## Nr. 6370ZMN

## Einschraub-Kupplungsnippel

Max. Betriebsdruck 400 bar.



Bestell- Nr.	Nennweite	А	ØB	G	ØН	К	L	Р	ØR	Gewicht
	[NW]									[g]
430058	5	M24x1,5	20	27	13,5	14	4,5	18,5	4 x 2,8	56
_	_									

# **Anwendung:**

Kupplungen dienen zur verlustfreien Übertragung von flüssigen oder gasförmigen Medien.

#### **Hinweis:**

Kupplungsmechanik und -nippel müssen ca. 2-3 mm vor dem Kontakt der stirnseitigen Dichtflächen geführt werden. Die radiale Positioniertoleranz (+/- 0,2 mm) darf nicht überschritten werden. Die Kupplungen können nur in drucklosem Zustand gekuppelt werden.

Die nach der Formel  $F[N] = 15,4 \times p$  [bar] durch hydraulischen Druck entstehende Kupplungskraft zwischen Kupplungsnippel und - mechanik muss berücksichtigt werden.

