



Kompressorkupplungen (42 mm)

Kompressorkupplungen

42 mm Klauenweite

Temperaturbereich: Stahl oder Temperguss: -40°C bis max. +95°C, Edelstahl: -30°C bis max. +200°C
Hinweis: MS-Dichtungen werden vorzugsweise direkt am Kompressor eingesetzt um ein Verkleben der Dichtungen durch hohe Temperaturen zu verhindern. Die Dichtung wird beim freien Abblasen durch die Schraube zuverlässig in der Kupplung gehalten. Als Gegenkupplung immer eine Kupplung mit Gummidichtung verwenden!

Kompressorkupplungen mit Außengewinde (ähnlich DIN 3489)

42 mm

Typ 10 bar Stahl verzinkt NBR-Dichtung	DN	Typ 10 bar Stahl verzinkt MS-Dichtung	DN	Typ 16 bar 1.4401 FKM-Dichtung	DN	Gewinde außen
KAG 38	8,5	---	---	KAG 38 ES	10	G 3/8"
KAG 12	12	KAG 12 MS	11	KAG 12 ES	14	G 1/2"
KAG 34	17	KAG 34 MS	17	KAG 34 ES	19	G 3/4"
KAG 10	20	KAG 10 MS	17	KAG 10 ES	20	G 1"
Ersatzdichtungen						
SKG GU		SKG MS		SKG GU ES		



Kompressorkupplungen mit Innengewinde (ähnlich DIN 3489)

42 mm

Typ 10 bar Stahl verzinkt NBR-Dichtung	DN	Typ 10 bar Stahl verzinkt MS-Dichtung	DN	Typ 16 bar 1.4401 FKM-Dichtung	DN	Gewinde innen
KIG 38	15	---	---	KIG 38 ES	15	Rp 3/8"
KIG 12	19	KIG 12 MS	17	KIG 12 ES	19	Rp 1/2"
KIG 34	20	KIG 34 MS	17	KIG 34 ES	20	Rp 3/4"
KIG 10	20	KIG 10 MS	17	KIG 10 ES	20	Rp 1"
Ersatzdichtungen						
SKG GU		SKG MS		SKG GU ES		



Kompressorkupplungen mit Schlauchtülle (ähnlich DIN 3489)

42 mm

Typ 10 bar Stahl verzinkt NBR-Dichtung	DN	Typ 10 bar Stahl verzinkt MS-Dichtung	DN	Typ 16 bar 1.4401 FKM-Dichtung	DN	Schlauch Ø innen
SKG 13	8,5	SKG 13 MS	8,5	SKG 13 ES	9	13 (1/2")
SKG 19	14	SKG 19 MS	15	SKG 19 ES	15	19 (3/4")
SKG 25	19	SKG 25 MS	19	SKG 25 ES	20	25 (1")
SKG 32	20	---	---	---	---	32 (1 1/4")
Ersatzdichtungen						
SKG GU		SKG MS		SKG GU ES		



Kompressorkupplungen mit Schlauchtülle & Sicherungsbund (ähnlich DIN 3489)

42 mm

Vorteile: • Zusätzliche mechanische Verbindung zwischen Kupplung und Klemme (nur in Verbindung mit Schlauchklemme SL ... SB auf Seite 421)



Typ 10 bar Stahl verzinkt NBR-Dichtung	DN	Sicherungs- bund Ø	Schlauch Ø innen
SKG 10 SB	5,5	21	10
SKG 13 SB	8,5	24	13 (1/2")
SKG 19 SB	14	28	19 (3/4")
SKG 25 SB	18,5	36	25 (1")
Ersatzdichtungen (NBR)			
SKG GU			



Kompressorkupplungen mit Schlauchtülle, drehbar (ähnlich DIN 3489)

42 mm

Typ 16 bar Temperguss verz. NBR-Dichtung	DN	Schlauch Ø innen
SKGD 13	10	13 (1/2")
SKGD 19	15	19 (3/4")
SKGD 25	19	25 (1")
Ersatzdichtungen (NBR)		
SKG GU		

