

# Guillemin - symmetrische Kupplungen

## Guillemin - symmetrische Kupplungen

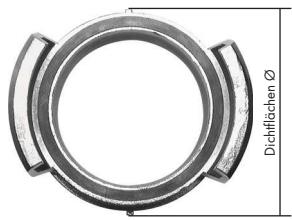
NFE 29572 / EN 14420-8

**Funktion:** Bei den symmetrischen Guillemin-Kupplungen erfolgt die Verbindung durch das ineinandergreifen von 4 aufrecht stehenden Klauen. Auf mobilen Anlagen wird in der Regel eine Kupplung eingesetzt, die mit einem verstellbaren Spannring (Verriegelung) ausgestattet ist, der die Klauen durch Verdrehen verriegelt. Damit die Verbindung hergestellt werden kann, muss mindestens einer der Kupplungshälften mit einer Verriegelung ausgestattet sein. Nur die Kupplung mit Verriegelung ist mit einer Weichdichtung ausgestattet.

**Verwendung:** Tankwagen, Silos, Industrie und Landwirtschaft (meist in Frankreich und BeNeLux)

**Werkstoffe:** Dichtung: NBR, ggf Kette: Edelstahl (Typ Aluminium: Stahl verzinkt)

Betriebsdruck: 16 bar



## Guillemin-Kupplungen mit Außengewinde

NFE 29572 / EN 14420-8

Typ Edelstahl	Typ Aluminium	Dicht- flächen Ø	Außen- gewinde
ohne Verriegelung (kann nur mit Kupplung mit Verriegelung kombiniert werden)			
GMKG 20 ES	GMKG 20 A	68 (Baugr. 2")	G 2"
GMKG 212 ES	---	83 (Baugr. 2 1/2")	G 2 1/2"
GMKG 30 ES	GMKG 30 A	101 (Baugr. 3")	G 3"
GMKG 40 ES	GMKG 40 A	121 (Baugr. 4")	G 4"
mit Verriegelung			
GMKG 20 V ES	GMKG 20 V A	68 (Baugr. 2")	G 2"
GMKG 212 V ES	---	83 (Baugr. 2 1/2")	G 2 1/2"
GMKG 30 V ES	GMKG 30 V A	101 (Baugr. 3")	G 3"
GMKG 40 V ES	GMKG 40 V A	121 (Baugr. 4")	G 4"

NEU



## Guillemin-Kupplungen mit Innengewinde

NFE 29572 / EN 14420-8

Typ Edelstahl	Typ Aluminium	Dicht- flächen Ø	Innen- gewinde
ohne Verriegelung (kann nur mit Kupplung mit Verriegelung kombiniert werden)			
GMKGI 20 ES	GMKGI 20 A	68 (Baugr. 2")	G 2"
GMKGI 212 ES	---	83 (Baugr. 2 1/2")	G 2 1/2"
GMKGI 30 ES	GMKGI 30 A	101 (Baugr. 3")	G 3"
GMKGI 40 ES	GMKGI 40 A	121 (Baugr. 4")	G 4"
mit Verriegelung			
GMKGI 20 V ES	GMKGI 20 V A	68 (Baugr. 2")	G 2"
GMKGI 212 V ES	---	83 (Baugr. 2 1/2")	G 2 1/2"
GMKGI 30 V ES	GMKGI 30 V A	101 (Baugr. 3")	G 3"
GMKGI 40 V ES	GMKGI 40 V A	121 (Baugr. 4")	G 4"

NEU



## Guillemin-Kupplungen mit Schlauchfülle

NFE 29572 / EN 14420-8

Typ Edelstahl	Typ Aluminium	Dicht- flächen Ø	Schlauch Ø innen
mit Verriegelung			
GMKS 51 V ES	GMKS 51 V A	68 (Baugr. 2")	51
GMKS 65 V ES	---	83 (Baugr. 2 1/2")	65
GMKS 76 V ES	GMKS 76 V A	101 (Baugr. 3")	76
GMKS 80 V ES	---	101 (Baugr. 3")	80
GMKS 90 V ES	---	101 (Baugr. 3")	90
GMKS 101 V ES	GMKS 101 V A	121 (Baugr. 4")	101

NEU



NEU



## Guillemin-Kupplungsverschluss

NFE 29572 / EN 14420-8

Typ Edelstahl	Typ Aluminium	Dicht- flächen Ø
mit Verriegelung		
GMKV 20 V ES	GMKV 20 V A	68 (Baugr. 2")
GMKV 212 V ES	---	83 (Baugr. 2 1/2")
GMKV 30 V ES	GMKV 30 V A	101 (Baugr. 3")
GMKV 40 V ES	GMKV 40 V A	121 (Baugr. 4")

## Guillemin-Montageschlüssel

Typ Stahl verzinkt	für Dicht- flächen Ø
GMKSCHL 20/40	68 - 121 (Baugr. 2" - 4")



mit Verriegelung

## Ersatzdichtungen für Guillemin-Kupplungen

NFE 29572 / EN 14420-8

Typ NBR	Typ NBR, weiß	Typ FKM	Typ PTFE	Dicht- flächen Ø
GMKDR 20 B	GMKDR 20 BW	GMKDR 20 V	GMKDR 20 P	68 (Baugr. 2")
GMKDR 212 B	GMKDR 212 BW	GMKDR 212 V	GMKDR 212 P	83 (Baugr. 2 1/2")
GMKDR 30 B	GMKDR 30 BW	GMKDR 30 V	GMKDR 30 P	101 (Baugr. 3")
GMKDR 40 B	GMKDR 40 BW	GMKDR 40 V	GMKDR 40 P	121 (Baugr. 4")



NBR & FKM  
PTFE  
NBR, weiß

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.



technische Beratung: +49 (0)561-9 5885 - 9



verkauf@landefeld.de

LANDEFELD