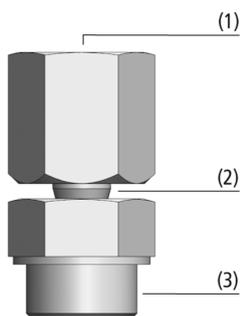


Giunti sferico KGL

Raccordo filettato da G1/8" a G1/2"



Giunti sferico KGL



Design del sistema Giunti sferico KGL



Esempio di montaggio giunti sferico KGL

Idoneità per applicazioni specifiche del settore

Applicazioni

- Giunto sferico per la movimentazione di pezzi obliqui mediante ventose grandi o piastra di aspirazione
- Manipolazione di pannelli grandi (ad es. lamiera, legno) che potrebbero flettersi durante il sollevamento (l'adeguamento mediante KGL impedisce lo sgancio anticipato dovuto al carico unilaterale)
- In combinazione con i giunti elastici per la compensazione delle differenze di altezza e delle asperità

Design

- Sfera e sede in acciaio zincato (KGL...) o in acciaio (KGL...A2)
- Sfera e sede (2) con O-ring per la massima tenuta a vuoto
- Raccordo filettato in alto (1) ed in basso (3) in diverse misure
- Inclinazione (massima) 15°

Prodotti punti di forza del prodotto

- Montaggio articolato a tutto tondo di ventose e piastre di aspirazione, ideale per superfici di lavoro inclinate
- Manipolazione sicura grazie al giunto sferico pesante e a tenuta di vuoto
- Il punto di rotazione basso della ventosa minimizza l'usura quando si tocca su superfici in pendenza

Giunti sferico KGL

Raccordo filettato da G1/8" a G1/2"

Codice modello Giunti sferico KGL

KGL	-	G1/8-IG	-	G1/8-AG	-	A2
1		2		3		4

1 - Denominazione in breve

Codice	Esecuzione
KGL	KGL

2 - Attacco 1

Codice	Attacco
G1/8-IG	G1/8-IG (IG = femmelle)
G1/4-IG	G1/4-IG
G1/2-IG	G1/2-IG

3 - Attacco 2

Codice	Attacco
G1/8-AG	G1/8-AG (AG = maschio)
G1/4-AG	G1/4-AG
G1/2-AG	G1/2-AG
M10x1.25-AG	M10x1,25-AG

4 - Materiale

Codice	Materiale
-	Acciaio zincato
A2	Acciaio inox

Il giunto sferico KGL viene fornito come prodotto finito per connessione.

Dati di ordinazione Giunti sferico KGL

Tipo	N. articolo
KGL G1/8-IG G1/8-AG A2	10.01.03.00109
KGL G1/4-IG G1/4-AG	10.01.03.00110
KGL G1/4-IG M10x1.25-AG	10.01.03.00137
KGL G1/2-IG G1/2-AG	10.01.03.00111

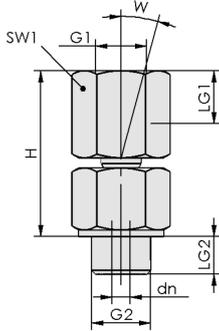
Dati tecnici Giunti sferico KGL

Tipo	Carico verticale [N]	Peso [g]
KGL G1/8-IG G1/8-AG A2	300	26
KGL G1/4-IG G1/4-AG	1.500	67
KGL G1/4-IG M10x1.25-AG	1.500	67
KGL G1/2-IG G1/2-AG	2.500	116

Giunti sferico KGL

Raccordo filettato da G1/8" a G1/2"

Dati di costruzione Giunti sferico KGL



KGL

Giunti sferico KGL

Raccordo filettato da G1/8" a G1/2"

Dati di costruzione Giunti sferico KGL

Tipo	dn [mm]	G1	G2	H [mm]	LG1 [mm]	LG2 [mm]	SW1 [mm]	W [°]
KGL G1/8-IG G1/8-AG A2	2,0	G1/8"-IG	G1/8"-AG	27	8,5	7	14	15
KGL G1/4-IG G1/4-AG	3,5	G1/4"-IG	G1/4"-AG	38	12,0	10	19	15
KGL G1/4-IG M10x1.25-AG	3,5	G1/4"-IG	M10x1.25-AG	38	12,0	10	19	15
KGL G1/2-IG G1/2-AG	4,0	G1/2"-IG	G1/2"-AG	40	14,0	12	24	15