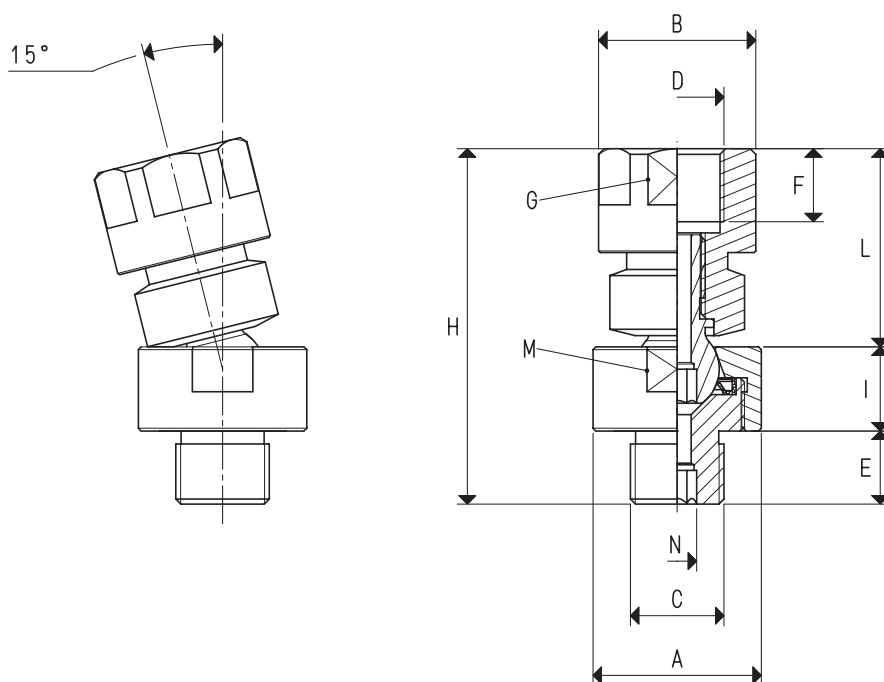


KUGELGELENKE MIT AXIALEM VAKUUMANSCHLUSS

Diese Gelenkreihe wurde für die Installation auf Sauggreifern mit Halterung entwickelt, und zwar insbesondere für flache Sauggreifer oder solche mit einem kleinen Rand. Dank ihr passen sie sich selbst dann leicht an die Aufnahme­fläche der zu greifenden Last an, wenn sich diese nicht genau parallel zur Oberfläche des Sauggreifers verhält oder der Sauggreiferhalter nicht perfekt senkrecht zur Befestigungshalterung der Maschine steht.

Der Vakuumanschluss ist axial und seine Dichtheit wird durch eine Spezialdichtung garantiert, die stets in Kontakt mit dem Kugelgelenk steht. Der darauf montierte Sauggreifer kann frei um seine eigene 360°-Achse rotieren und bis um 15° geneigt werden.

Die Gelenke sind komplett aus Messing gefertigt, mit Ausnahme des Kugelbolzens und seines Halterings, die aus Edelstahl gefertigt sind. Ihre Befestigung kann gleichermaßen mittels Anschluss mit Innen- oder Außengewinde erfolgen.



KUGELGELENKE MIT AXIALEM VAKUUMANSCHLUSS

Art.	A Ø	B Ø	C Ø	D Ø	E	F	G sechsk.	H	I	L	M Schl.	N sechsk.	Material	Max Last zugelassen Kg	Gewicht g
GSL 1/8"	20	12	G1/8"	G1/8"	8.5	8	11	43.0	12	22.5	18	4	Messing/Edelstahl	10.5	40
GSL 1/4"	20	16	G1/4"	G1/4"	10.0	8	15	44.6	12	22.6	18	4	Messing/Edelstahl	19.6	56
GSL 3/8"	30	28	G3/8"	G3/8"	13.0	13	26	63.3	15	35.3	28	6	Messing/Edelstahl	33.4	206
GSL 1/2"	30	28	G1/2"	G1/2"	17.0	15	26	72.3	15	40.3	28	6	Messing/Edelstahl	51.5	232