球接头 -KGL

产品应用： 与大尺寸吸盘配合，用于搬运带斜表面工件的球接头。
搬运提升时可能产生下垂（与 KGL 灵活连接防止板材因单侧受力而不当脱落）的大尺寸板材（如木板或金属板材）。
可与弹簧缓冲支杆配套使用，补偿工件高度差异和不平整表面。
采用全方位铰接安装的吸盘，非常适合倾斜的工件表面。
可承受高负荷的真空密封球窝接头可确保安全搬运。
吸盘的低旋转点可最大限度地减少在斜面上接触时的磨损。

通用

产品选型：

KGL - G01F - G01M - A2

- KGL：挠性接头
- G01F：❶
- G01M：❷
- A2：不锈钢

❶真空连接处规格：

代码	G01F	G02F	G04F
规格	G1/8 内螺纹	G1/4 内螺纹	G1/2 内螺纹

❷吸盘连接处规格及适配吸盘连接螺纹：

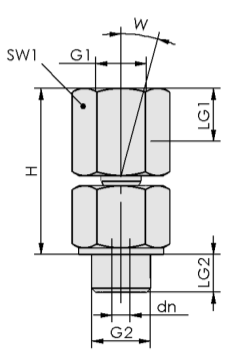
代码	M10M	G01M	G02M	G04M
规格	M10x1.25 外螺纹	G1/8 外螺纹	G1/4 外螺纹	G1/2 外螺纹
G01F	-	●	-	-
G02F	●	-	●	-
G04F	-	-	-	●

注：“●”：表示可选；“-”：表示无。

产品参数：

代码	直立式负载 [N]	重量 [g]
KGL-G01F-G01M-A2	300	26
KGL-G02F-G02M-A2	1500	67
KGL-G02F-M10x1.25M-A2	1500	67
KGL-G04F-G04M-A2	2500	116

外形尺寸图：



代码	dn[mm]	G1	G2	H[mm]	LG1[mm]	LG2[mm]	SW1[mm]	W[°]
KGL-G01F-G01M-A2	2.0	G1/8-F	G1/8-M	27	8.5	7	14	15
KGL-G02F-G02M-A2	3.5	G1/4-F	G1/4-M	38	12.0	10	19	15
KGL-G02F-M10x1.25M-A2	3.5	G1/4-F	M10x1.25-M	38	12.0	10	19	15
KGL-G04F-G04M-A2	4.0	G1/2-F	G1/2-M	40	14.0	12	24	15