

N° 6946

Tensor de cuña

de doble efecto
presión de servicio máx. 350 bar (400 bar*).



N° de pedido	Artículo n°	Fuerza de sujeción [kN]	fuerza máx. de servicio [kN]	con consulta de posicionamiento	sin consulta de posicionamiento	Peso [Kg]
325134	6946-25-L	25	36	-	●	2,6
325142	6946-25-B	25	36	●	-	2,6
325159	6946-50-L	50	72	-	●	6,1
325167	6946-50-B	50	72	●	-	6,1
325175	6946-100-L	100	145	-	●	11,5
325183	6946-100-B	100	145	●	-	11,5
325191	6946-160-L	160	230	-	●	23,0
325209	6946-160-B	160	230	●	-	23,0

Acabado:

Caja del cilindro tipo bloque de acero pavonado. Caja y bulón de sujeción bonificados. Vástago del émbolo templado por cementación y rectificado. En el volumen de suministro se incluyen los tornillos de fijación fijación 12.9.

Aplicación:

Los sensores de cuña se utilizan para fijar las herramientas en prensas y máquinas moldeadoras por inyección. El perno de fijación fija en la herramienta con una inclinación de 20°, resultando un cierre de fuerza por fricción.

Nota:

No se deberá sobrepasar la carga máx. autorizada por mordaza. La fuerza de sujeción actúa verticalmente sobre el punto de sujeción y gracias a ello las fuerzas de empuje ejercidas sobre la pieza son muy bajas

* Si se utilizan tornillos de fijación de calidad 10.9, la presión de servicio máxima permitida es de 400 bar. La condición previa para ello es una superficie de montaje con la resistencia correspondiente de los agujeros roscados (por lo menos equivalente a St 50)

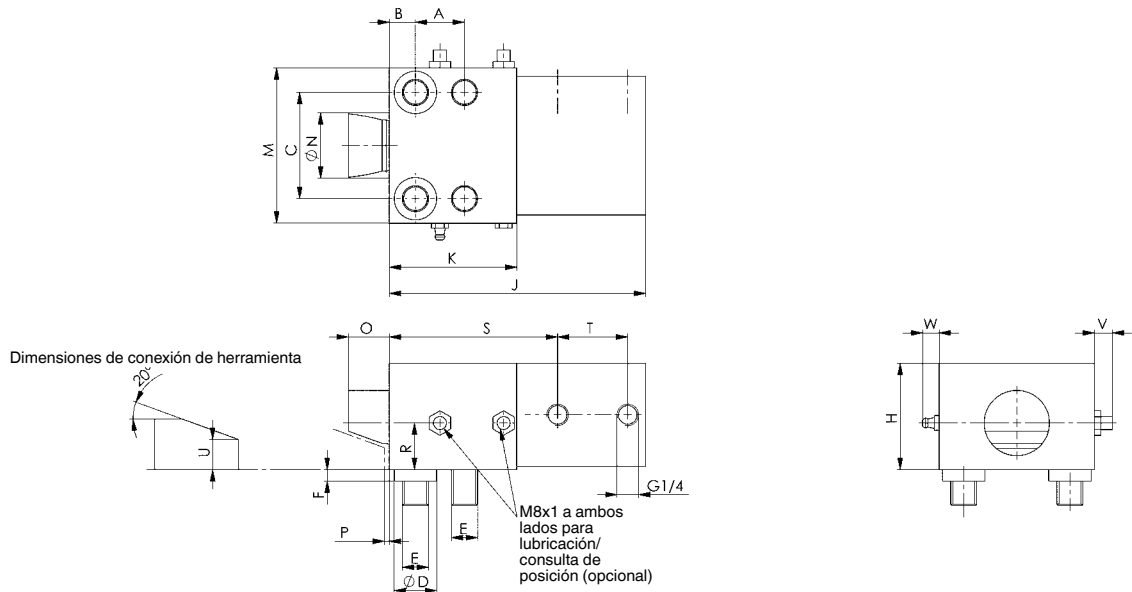


Tabla de medidas:

N° de pedido	Artículo n°	A	B	C ±0,02	ØD H8	E	F	H	J	K	M	ØN	O	P	R	S	T	U	V	W	Tornillo (cada 4 pzs.)
325134	6946-25-L	24	14	48	18	M12	6	48	122	58	70	30	20	3	21,5	78	33	15	12	11	M12x60
325142	6946-25-B	24	14	48	18	M12	6	48	122	58	70	30	20	3	21,5	78	33	15	12	11	M12x60
325159	6946-50-L	30	16	65	26	M16	7	65	157	78	95	40	25	3	28,5	103	43	18	6	11	M16x70
325167	6946-50-B	30	16	65	26	M16	7	65	157	78	95	40	25	3	28,5	103	43	18	6	11	M16x70
325175	6946-100-L	38	20	85	30	M20	11	80	190	100	120	56	25	3	37,0	127	51	25	16	11	M20x90
325183	6946-100-B	38	20	85	30	M20	11	80	190	100	120	56	25	3	37,0	127	51	25	16	11	M20x90
325191	6946-160-L	50	25	106	35	M24	11	105	222	120	150	70	30	3	49,0	148	57	30	8	11	M24x120
325209	6946-160-B	50	25	106	35	M24	11	105	222	120	150	70	30	3	49,0	148	57	30	8	11	M24x120

Se reserva el derecho de cambios técnicos.