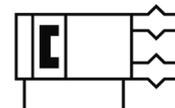


# Pinzas angulares HGW-10-A

Número pieza: 174818

FESTO

con autocentrado, utilizables como pinzas para agarre interior y exterior.  
Ángulo de apertura de 40°, para detección de la posición sin contacto.  
Tipo armonizado. Disponible hasta 2011.



## Hoja de datos

Caracter.	Valor
Tamaño	10
Precisión máxima de sustitución	0,2 mm
Ángulo máximo de apertura	40 deg
Precisión de repetición de las pinzas	$\leq 0,04$ mm
Cantidad de dedos de la pinza	2
Forma de funcionamiento	De efecto doble
Función de la pinza	Ángulo
Construcción	Palanca
Detección de la posición	Para detectores de posición
Presión de funcionamiento	2 ... 8 bar
Frecuencia de trabajo máxima de la pinza	4 Hz
Tiempo de apertura mínimo con 6 bar	5 ms
Tiempo mínimo de cierre con 6 bar	5 ms
Fluido	Aire comprimido filtrado
Clase de resistencia a la corrosión KBK	2
Temperatura ambiente	5 ... 60 °C
Abrir el momento de sujeción total a 6 bar	25 Ncm
Cerrar el momento de sujeción total a 6 bar	22 Ncm
Fuerza estática Fz máxima en la mordaza	16 N
Momento estático Mx máximo en la mordaza	0,3 Nm
Momento estático My máximo en la mordaza	0,1 Nm
Momento estático Mz máximo en la mordaza	0,2 Nm
Peso del producto	39 g
Tipo de fijación	con rosca interior
Conexión neumática	M3
Indicación sobre el material	Exento de cobre y PTFE
Información sobre el material de la tapa	POM
Información sobre el material del cuerpo	Aluminio níquelado
Información sobre el material de las mordazas	Acero para herramientas níquelado