



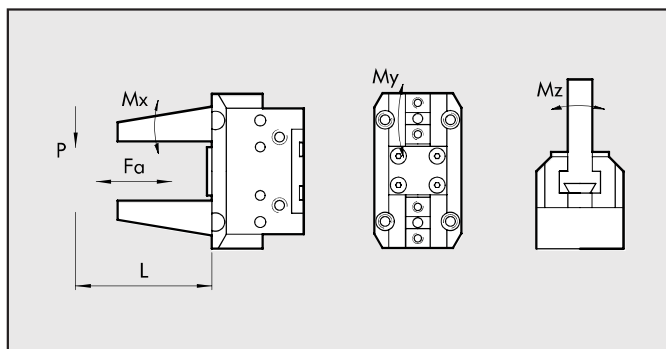
PINZA DE PRECISI3N CON 2 MORDAZAS PARALELAS SERIE P3

Estas son pinzas con 2 mordazas de efecto doble con apriete interno y externo. Las pinzas est3n garantizadas para un funcionamiento m3nimo de 1.500.000 ciclos. El cuerpo es de aleaci3n de aluminio endurecido, las mordazas son de acero templado rectificado. La alimentaci3n de aire puede realizarse desde abajo o de un lado, Son disponibles diferentes tipos de fijaci3n. El volumen de suministro incluye la fijaci3n de sensor, tornillos de fijaci3n para todas las direcciones y anillos obturadores para la conexi3n neum3tica directa. Los sensores inductivos no vienen servidos por la Metal Work, excepto el de Di3metro 4.

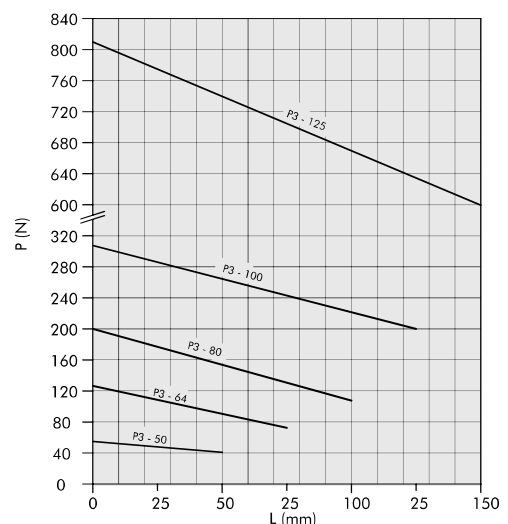


DATOS T3CNICOS	P3 - 50	P3 - 64	P3 - 80	P3 - 100	P3 - 125
Presi3n de trabajo	da 2 a 8				
Rango de temperatura	da 5°C a 80°C				
Fluido	Aire filtrado 20 micron esicada o lubricada, en caso de uso debe ser continuo				
Duraci3n de vida	m3s de 1,5 millones de ciclos				
Fuerza de mordaza	4	6	8	10	6
Fuerza de apriete por mordaza con 6 bar	50 (L=20mm)	110 (L=20mm)	180 (L=25mm)	225 (L=32mm)	750 (L=32mm)
Peso aplicable (recomendado)	0.5	1.2	1.8	2.8	8.5
Consumo de aire por ciclo	5	10	20	40	70
Tiempo de abertura	0.02	0.02	0.03	0.05	0.08
Tiempo de cierre	0.02	0.02	0.03	0.05	0.08
Peso de pinzas	0.125	0.27	0.43	0.75	1.3
Par de inercia	0.5	1.2	2	10	21
Repetibilidad	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02
Longitud m3x. de los dedos de apriete	50	64	80	100	125

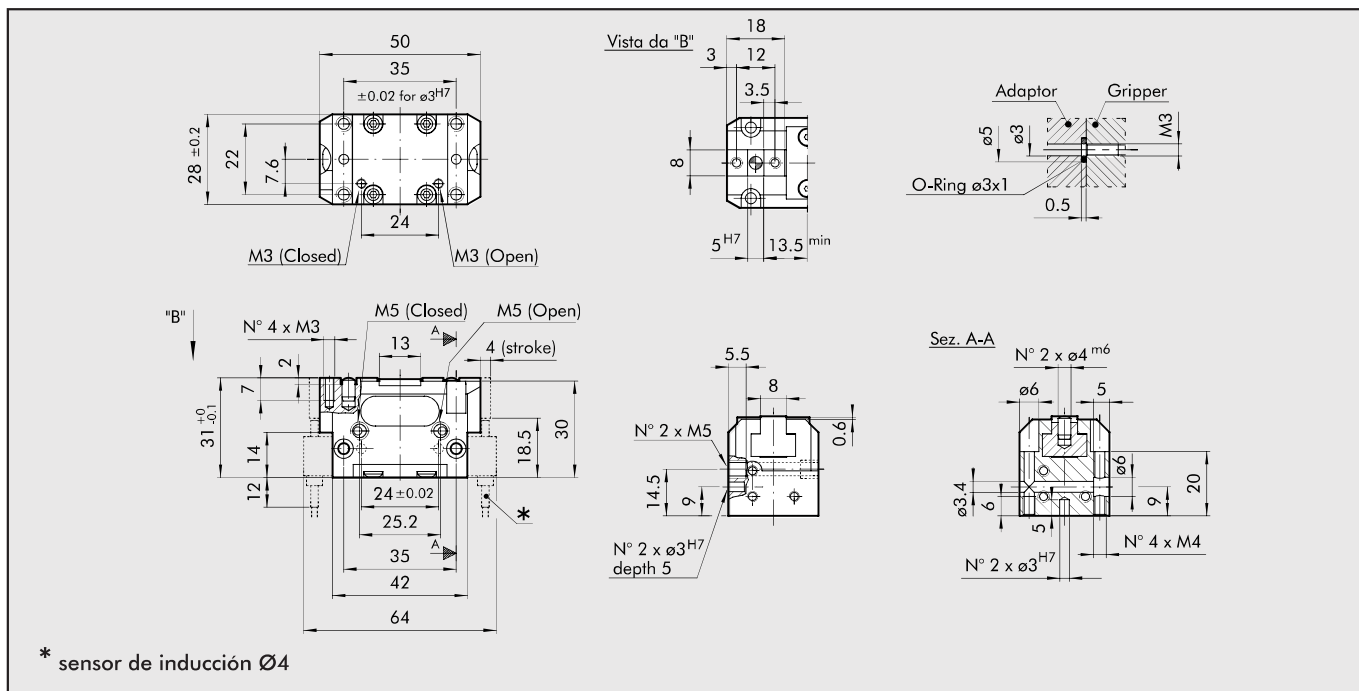
FUERZA DE APRIETE SEG3N LONGITUD DEL DEDO



PINZA	FΔ (N)	Mx (Nm)	My (Nm)	Mz (Nm)	L (mm)	P (N)
P3 - 50	250	10	10	12	20	50
P3 - 64	450	30	25	15	20	110
P3 - 80	600	90	35	30	25	180
P3 - 100	800	95	45	45	32	225
P3 - 125	900	100	70	60	32	750



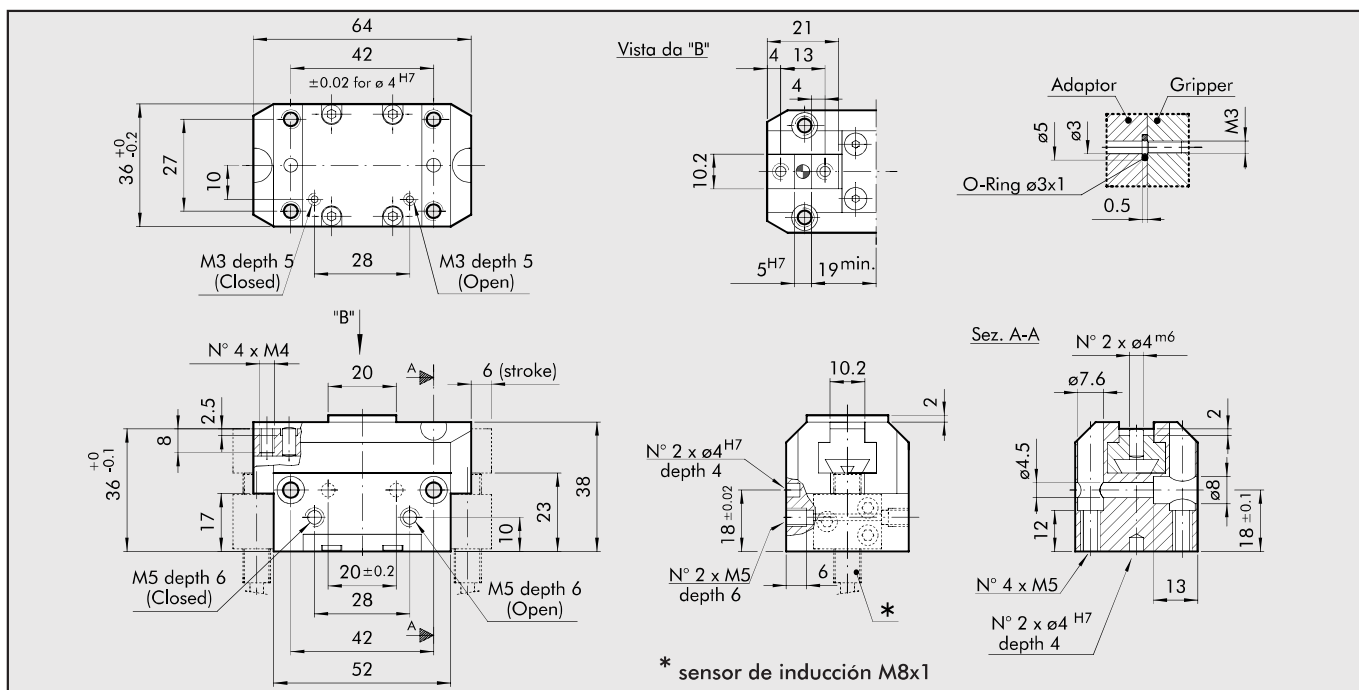
DIMENSIONES DE LAS PINZAS - SERIE P3-50



CÓDIGO DE PEDIDO

Código	Descripción
W1560500200	PINZA CON 2 MORDAZAS PARALELAS P3-50

DIMENSIONES DE LAS PINZAS - SERIE P3-64



CÓDIGO DE PEDIDO

Código	Descripción
W1560640200	PINZA CON 2 MORDAZAS PARALELAS P3-64



CÓDIGO DE PEDIDO

DIMENSIONES DE LAS PINZAS - SERIE P3-100

1.2/19

