

Mesa giratória DHTG-90-2-A-L

Cód. do item: 8213371

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Tamanho	90
Paralelismo do prato	0.04 mm
Movimento plano do prato	0.02 mm
Concentricidade do prato	0.02 mm
Repetibilidade do ângulo de rotação	0.03 deg
Sentido de giro	Anti-horário
Amortecimento	Amortecedor de impacto, característica dura, ajustável
Posição de instalação	Indiferente
Funcionamento	de dupla ação
Estrutura	Acoplamento de coroa dentada Cremalheira/pinhão sequência de movimento guiada pela força
Deteção de posição	para sensores indutivos
Separação	2
Pressão operacional	0.3 MPa...0.8 MPa 3 bar...8 bar
Meio de operação	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Observação sobre o meio de operação/controle	Admite operação com ar lubrificado (uso obrigatório de ar lubrificado na operação posterior)
Classe de resistência à corrosão KBK	2 - resistência moderada à corrosão
Conformidade LABS	VDMA24364-B2-L
Temperatura de armazenamento	-20 oC...80 oC
Nível de ruído	70 dB(A)
Grau de proteção	IP54
Temperatura ambiente	5 oC...60 oC
Momento de inércia	300 kgcm ²
Força axial máx. estática	2000 N
Momento de inclinação máx. estático	150 Nm

Característica	Valor
Força radial máx. estática	5000 N
Torque tangencial máx. estático	150 Nm
Torque teórico a 6 bar	4.4 Nm
Peso do produto	4500 g
Tipo de fixação	com orifício de passagem e bucha de centragem
Conexão pneumática	Rosca fêmea M5
Material do prato	Aço galvanizado
Indicação sobre os materiais	Conformidade RoHS
Material de batentes	Aço galvanizado
Material da tampa	Liga de alumínio
Material vedações	NBR TPE-U(PU)
Material corpo	Liga de alumínio