MODEC · ACCESORIOS

Cabezal hueco Heavy Duty BJH02

Cabezal hueco para torques altos: vástagos de hasta 70 mm, reducción ×3 y 1.000 Nm

MODEC
VC-MOD-008



1.000 Nm Torque máximo admisible	**70 mm** Diámetro máximo de vástago
×3 Multiplicación del torque	**8,6 kg** Peso

Cabezal hueco para los torques más elevados: admite vástagos ascendentes de hasta 70 mm, multiplica por 3 el torque del actuador y soporta hasta 1.000 Nm.

APLICACIONES

- Volantes con vástago ascendente
- Válvulas de alto torque
- Plantas de proceso y minería
- Redes de agua y saneamiento
- Petróleo, gas y energía

Fabricante: **MODEC SAS (Beaumont-lès-Valence, Francia)**

DESCRIPCIÓN

El cabezal hueco Heavy Duty BJH02 de MODEC está diseñado para torques muy elevados. Permite el paso de vástagos ascendentes de hasta 70 mm de diámetro y sigue siendo compatible con todos los sistemas de fijación para volante u otras interfaces. Aporta una reducción adicional que multiplica por 3 el torque del actuador y reduce la velocidad en el mismo factor. Con un torque máximo de 1.000 Nm, se monta fácil y rápidamente en todos los actuadores de las familias Easy Duty y Standard Duty y en algunos actuadores Heavy Duty.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

01 Torques muy elevados
Torque máximo admisible de 1.000 Nm, el más alto de los cabezales MODEC.

02 Vástagos hasta 70 mm
Paso de vástago ascendente de hasta 70 mm de diámetro.

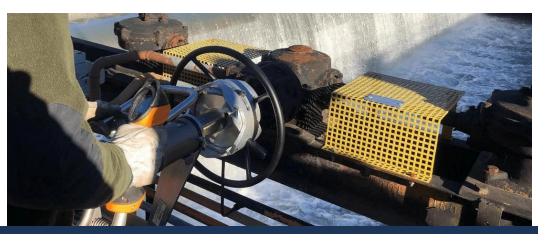
03 Reducción adicional ×3
Multiplica por 3 el torque del actuador y reduce la velocidad en el mismo factor.

04 Todos los adaptadores
Compatible con todos los sistemas de fijación para volante u otras interfaces MODEC.

05 Tres familias
Todos los actuadores Easy Duty y Standard Duty, y algunos Heavy Duty.

06 Límite de 1.000 Nm
No usar sobre 1.000 Nm: limitar el torque con el limitador del actuador o la presión de aire.







Especificaciones técnicas

MODEC Cabezal hueco Heavy Duty BJH02
VC-MOD-008

DESEMPEÑO

Torque máximo admisible	1.000 Nm
Multiplicación del torque	×3
Velocidad	Reducida en el mismo factor (÷3)
Paso de vástago	Hasta Ø 70 mm

DIMENSIONES Y PESO

Diámetro	193 mm
Altura	285 mm
Largo total	219 mm
Peso	8,6 kg

COMPATIBILIDAD

Actuadores Easy y Standard Duty	Todos
Actuadores Heavy Duty	Algunos (ver ficha de cada actuador)
Dedos SUA001	Directo en el cabezal, máx. 5 dedos
Adaptadores SA y FUA	Montaje directo
Adaptadores FSB y CSB	Interfaz TTA002
Prolongadores EB001 / EB002	Interfaz KHA002
Con MC89	Limitar el torque de entrada a 330 Nm

COMBINACIONES PUBLICADAS CON ACTUADORES

Actuador	Presión	Velocidad en vacío (rpm)	Torque máx. (Nm)
HL83S-060	6,2 bar	52	750
HL83H-111	5 bar	25	900
HL83CE-077	7 bar	60	450
PY68E-031	—	100	165
PY68S-087	—	36	460
PY68S-148	—	21	790
PY68H-192	—	16	1.000
JA73E-023	—	120	135
JA73S-077	—	36	440

Valores con BJH02 montado. Con actuadores de mayor torque: máx. 1.000 Nm usando el limitador o la presión de aire.

CERTIFICACIONES Y NORMAS

Consultar con Vertycal.

ACCESORIOS Y OPCIONES

- Interfaz TTA002 (FSB, CSB, prolongadores)
- Interfaz KHA002 (prolongadores EB00x)
- Dedos SUA001
- Adaptadores SA, FUA, FSB y CSB

SU CONTACTO VERTYCAL

Equipo comercial Vertycal
WhatsApp y correo

T +56 9 5673 4067
E contacto@vertycal.cl
Oficina Santiago

Contáctenos »

Información técnica referencial, sujeta a cambios sin previo aviso.