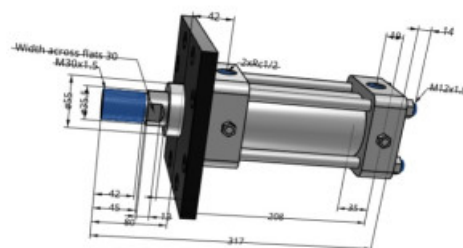


CH(D)2-JIS HYDRAULICKÝ VÁLEC SS 7MPa - Dvojjinný, AG pístnice, volitelné: magnet, příruby ... 7 MPa

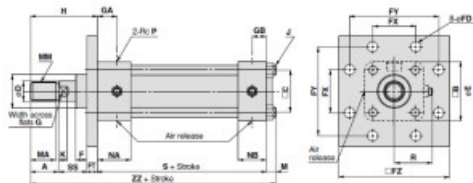
Kód produktu: 74270



CH2FFC63B-60

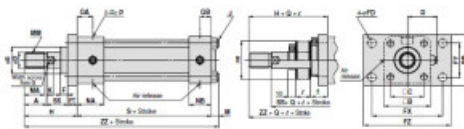
Dimensions

Front square flange type: CH2FC, CH2FC, CH2GFC, CH2HFC



Series CH2E/CH2F/CH2G/CH2H

Front rectangular flange type: CH2EFA, CH2HFA



3.5MPa
7 MPa
14 MPa

Series CH2E/CH2F/CH2G/CH2H
ø32, ø40, ø50, ø63, ø80, ø100

JIS Standard Hydraulic Cylinder Double Acting/Single Rod Series CH2E/CH2F/CH2G/CH2H

Models

Model	CH2E	CH2F	CH2G	CH2H
Tube material	Aluminum alloy	Stainless steel	Steel	Stainless steel
Nominal pressure	3.5MPa	7MPa	14MPa	14MPa
Bore size	ø32, ø40, ø50, ø63, ø80, ø100mm			
Auto switch mounting	Applicable	Applicable	—	Applicable

Specifications

Model	CH2E	CH2F	CH2G	CH2H
Action	Double acting/Single rod			
Fluid	Hydraulic fluid			
Nominal pressure	3.5MPa	7MPa	14MPa	14MPa
Maximum allowable pressure	3.5MPa	Rear: 6MPa Front: 8 and 10 MPa C-rod: 15MPa	Rear: 10MPa Front: 8 and 10MPa C-rod: 14MPa	14MPa
Proof pressure	5.0MPa	15.0MPa	21.0MPa	21.0MPa
Minimum operating pressure	When rear side is pressurized: 0.15MPa When front side is pressurized: 0.2MPa			
Ambient and fluid temperature	Without auto switch: -10° to 50°C With auto switch: -10° to 55°C			
Plunger speed	8 to 300mm/s			
Condition	Custom seal type			
Thread tolerance	JIS class 2			
Stroke length tolerance	to 100mm: 1%, 101 to 250mm: 1%, 251 to 400mm: 1%, 401 to 1000mm: 1%, 1001 to 1800mm: 1%			



Stroke length (mm)	Bore size (mm)	B	C	F	GA	GB	J	M	MA	NA	P	R	S	FD	FY	FZ	SA	S	ZZ
25 to 1000	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32

Stroke length (mm)	Bore size (mm)	B	C	F	GA	GB	J	M	MA	NA	P	R	S	FD	FY	FZ	SA	S	ZZ
25 to 1000	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32

Stroke length (mm)	Bore size (mm)	B	C	F	GA	GB	J	M	MA	NA	P	R	S	FD	FY	FZ	SA	S	ZZ
25 to 1000	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32

Stroke length (mm)	Bore size (mm)	B	C	F	GA	GB	J	M	MA	NA	P	R	S	FD	FY	FZ	SA	S	ZZ
25 to 1000	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32

- Výrobce: **SMC**
- Materiál produktu: **Tělo volitelné, pístnice chromová ocel C40**
- Médium: **Hydraulické oleje**
- Pracovní teplota: **-10°C až +80°C**
- Norma výrobku: **RoHS**
- Použití produktu: **Hydraulikou ovládaná ramena, tlakem i tahem**
- Bezpečnost: **3 : 1**
- Zkrácená poznámka: **CH(D)2 - válce se vyrábějí ze 4 druhů materiálů (H, F, G, E)**

CH(D)2, JIS Hydraulický válec, dvojčinný, jednostranná pístnice. Jednodušší údržba díky samostatnému čelu s průměry pístu: 32, 40, 50, 63, 80, 100 mm. Standardní zdvihy od 25 mm to 1000 mm (dle průměru pístu). Volitelné: vestavěné magnety (nebo bez), řady F - korozi odolná ocel 7 Mpa, H - korozi odolná ocel 14 Mpa, E - hliníková slitina 3,5 Mpa, G - ocel 14 MPa "CH2G" pak CH2GFZ (čtvercová příruba v zadu), FY - vpředu. Dvě řady pístnic. B nebo C. Volitelné z maticí, pak se vkládá "A" za zdvih. Příklad CH2GFZ63B-60A. Snímače polohy se vkládají na konec kódu: CHD2HFY63C-60A-M9B. Snímačů je asi 16 typů (pokud jsou koncipovány s tlumením "D" (CHD2)). Některé snímače jsou přímo s kabely (M9NW apod. ...CHD2HFY63C-60A-M9NWL - kde L = 3 metry. CHD2HFY63C-60A-M9NWZ - 5 metrů).

Varianty zboží

Objednávací kód
DN
Provozní tlak
Série
Zdvih
Hmotnost
Vnitřní závit
Mj
Vaše cena bez DPH
Sklad

SMC-CHD2FFA32B-150A

32 mm
70 bar
CH(D)Q
150 mm
3,155 kg
Rc 3/8"
ks
11 330,00 Kč

Lanškroun: **0**Pardubice: **0**Zlín: **0**Praha - Zličín: **0**Praha - Letňany: **0**Ostrava: **0**

SMC-CHD2ELB32B-360

32 mm
35 bar
CH(D)Q
360 mm
3,155 kg
Rc 3/8"
ks
12 812,40 Kč

Lanškroun: **0**Pardubice: **0**Zlín: **0**Praha - Zličín: **0**Praha - Letňany: **0**Ostrava: **0**

SMC-CH2FFA40B-266

40 mm
70 bar
CH(D)Q
266 mm

6,48 kg

Rc 3/8"

ks

12 773,10 Kč

Lanškroun: Pardubice: Zlín: Praha - Zličín: Praha - Letňany: Ostrava:

SMC-CHD2FFA40B-185

40 mm

70 bar

CH(D)Q

185 mm

5,4 kg

Rc 3/8"

ks

11 950,60 Kč

Lanškroun: Pardubice: Zlín: Praha - Zličín: Praha - Letňany: Ostrava:

SMC-CH2FFC63B-60

63 mm

70 bar

CH(D)Q

60 mm

5,7 kg

Rc 1/2"

ks

16 912,00 Kč

Lanškroun: Pardubice: Zlín: Praha - Zličín: Praha - Letňany: Ostrava:

SMC-CHD2FFA50C-200A

50 mm

70 bar

CH(D)Q

200 mm

8,06 kg

Rc 1/2"

ks

14 424,20 Kč

Lanškroun: Pardubice: Zlín: Praha - Zličín: Praha - Letňany: Ostrava:

SMC-CHD2HFZ50C-25A

50 mm

140 bar

CH(D)Q

25 mm

2 kg

Rc 1/2"

ks

13 300,30 Kč

Lanškroun: Pardubice: Zlín: Praha - Zličín: Praha - Letňany: Ostrava:

SMC-CHD2HLA50B-150

50 mm

140 bar

CH(D)Q

150 mm

6 kg

Rc 1/2"

ks

14 572,40 Kč

Lanškroun: Pardubice: Zlín: Praha - Zličín: Praha - Letňany: Ostrava: