

# AD50... COMANDO OLEO-PNEUMATICO CONTROLLO DIREZIONE CETOP 5

1



## DIMENSIONI DI INGOMBRO

Pressione max. sulle vie P/A/B	320 bar
Pressione max. sulla via T	160 bar
Portata max.	100 l/min
Pressione min. di pilotaggio	$4 + [0,027 \times (pt^*)]$ bar - vedi nota
Pressione max. di pilotaggio	200 bar
Viscosità fluido	$10 \div 500 \text{ mm}^2/\text{s}$
Temperatura fluido	$-25^\circ\text{C} \div 75^\circ\text{C}$
Temperatura ambiente	$-25^\circ\text{C} \div 60^\circ\text{C}$
Livello di contaminazione max.	classe 10 secondo NAS
	1638 con filtro $\beta_{25} \geq 75$
Peso (versione singolo comando)	4,1 Kg
Peso (versione doppio comando)	5,4 Kg

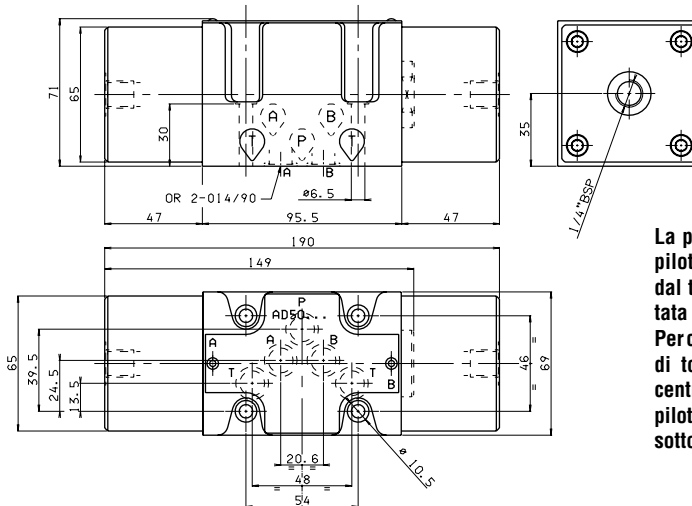
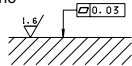
• Montaggi possibili:  
Comando oleodinamico:  
**C / D / E / F / G / H / I / L / M**  
Comando pneumatico:  
**I / L / M**

• Codice di ordinazione  
Cap. I • 34

(pt\*)= Pressione sulla via T

Viti di fissaggio previste UNI 5931  
M6x40 in materiale min. 8.8  
Forza di serraggio 8 Nm / 0.8 Kgm

Caratteristiche piano  
di appoggio



La pressione minima di pilotaggio è influenzata dal tipo di cursore, portata e pressione. Per consentire al cursore di tornare in posizione centrale, la pressione di pilotaggio deve scendere sotto 2 bar.

IAD50 - 01/1999/i

# AD5D... COMANDO MECCANICO DIRETTO CONTROLLO DIREZIONE CETOP 5/NG10



Pressione max. sulle vie P/A/B	320 bar
Pressione max. sulla via T	20 bar
Portata max.	100 l/min
Forza di azionamento - vedi nota (*)	8 Kg - vedi nota (**)
Viscosità fluido	$10 \div 500 \text{ mm}^2/\text{s}$
Temperatura fluido	$-25^\circ\text{C} \div 75^\circ\text{C}$
Temperatura ambiente	$-25^\circ\text{C} \div 60^\circ\text{C}$
Livello di contaminazione max.	classe 10 secondo NAS
	1638 con filtro $\beta_{25} \geq 75$
Peso	3,8 Kg

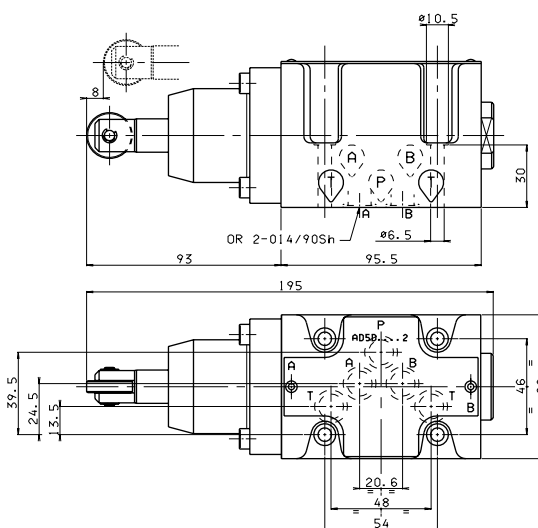
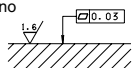
• Montaggi possibili:  
**E / F / G / H**  
• Codice di ordinazione  
Cap. I • 34

• Note:  
(\*) In assenza di controcompressione su T  
(\*\*) 10 Kg con pressione su T di 20 bar

## DIMENSIONI DI INGOMBRO

Viti di fissaggio previste UNI 5931  
M6x40 in materiale min. 8.8  
Forza di serraggio 8 Nm / 0.8 Kgm

Caratteristiche piano  
di appoggio



Corsa	8 mm
Extracorsa	2 mm
Corsa di lavoro	4 mm

IAD5D - 02/1999/i