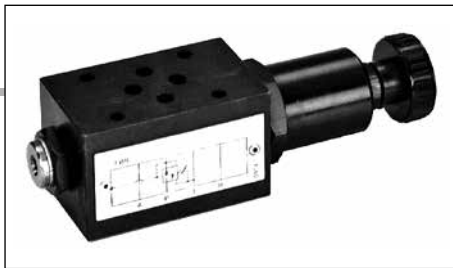


AM3RD... / AM3SD... VALVOLE MODULARI RIDUTTRICI E DI SEQUENZA CETOP 3



AM3RD / AM3SD...

LUNGHEZZA VITI E TIRANTI CAP. IV • 21

CODICE DI ORDINAZIONE

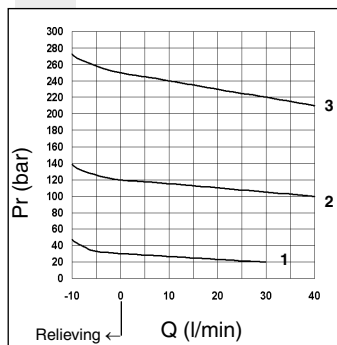
- AM** Valvola modulare
- 3** CETOP 3/NG06
- **** **RD** = Valvola riduttrice diretta
SD = Valvola di sequenza diretta
- *** Controllo sulle vie:
Versione AM3RD = **A / P**
Versione AM3SD = **P**
- *** **1** = ricoprimento positivo
2 = ricoprimento negativo
Omettere per versioni AM3SD
- *** Regolazione:
C = Vite con esagono interno
V = Volantino
- *** Campo di regolazione
1 = max. 2 ÷ 30 bar (**colore bianco**)
2 = max. 10 ÷ 120 bar (**colore giallo**)
3 = max. 60 ÷ 250 bar (**colore verde**)
- **** **00** = Nessuna variante
V1 = Viton
- 4** N° di serie

Le valvole riduttrici di pressione e di sequenza ad azione diretta, rispettivamente AM3RD..e AM3SD.., sono del tipo a cursore, con una estremità precaricata da una molla e l'altra estremità sottoposta alla pressione idraulica. Il fluido di trafilamento viene drenato sulla via T internamente alla valvola. La pressione è regolabile mediante vite e controdado o volantino. Tre tipi di molla consentono la regolazione in campo di pressione 2÷250 bar. Le valvole riduttrici di pressione sono disponibili in due versioni: con ricoprimento positivo in condizione di minima portata e con ricoprimento negativo per avere maggior velocità di ripristino pressione.

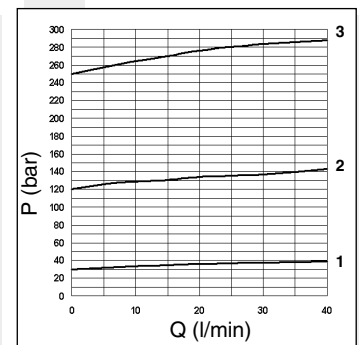
Pressione max. su P	350 bar
Pressione max. regolabile	250 bar
Campo di regolazione	
Molla 1	2 ÷ 30 bar
Molla 2	10 ÷ 120 bar
Molla 3	60 ÷ 250 bar
Portata max.	40 l/min
Drenaggio interno RD:	
Versione con ricoprimento positivo	0,5 l/min
Versione con ricoprimento negativo	2 l/min
Fluidi idraulici	Olii minerali DIN 51524
Viscosità fluido	10 ÷ 500 mm ² /s
Temperatura fluido	-25°C ÷ 75°C
Temperatura ambiente	-25°C ÷ 60°C
Livello di contaminazione max.	classe 10 secondo NAS 1638, con filtro β ₂₅ ≥ 75
Peso	1,3 Kg

4

**PRESSIONE - PORTATA
AM3RD**

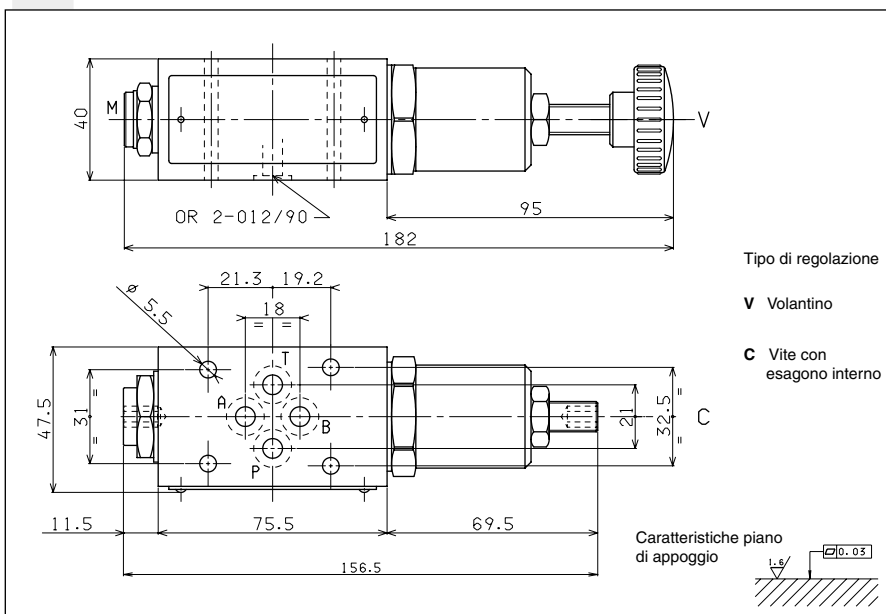


**PRESSIONE - PORTATA
AM3SD**



Il fluido impiegato è un olio minerale avente una viscosità di 46 mm²/sec a 40°C. Le prove sono state eseguite ad una temperatura del fluido di 40°C.

DIMENSIONI DI INGOMBRO



SIMBOLI IDRAULICI

