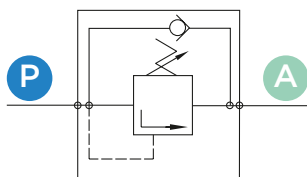


VALVOLE DI SEQUENZA

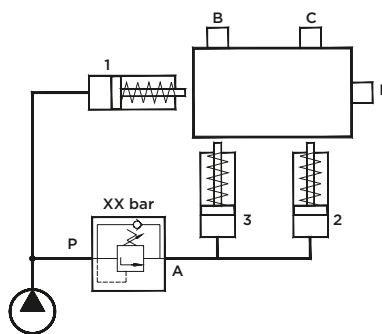


Le valvole di sequenza sono utilizzate nei circuiti in cui è necessario realizzare una priorità o una sequenza di movimenti sfruttando la pressione del circuito stesso. Una valvola unidirezionale permette il ritorno libero del flusso idraulico quando si ha il comando inverso. Le valvole, molto compatte, consentono il montaggio sia modulare tramite O-Rings (a corredo) sia in linea tramite bocche G1/4" direttamente sull'attrezzatura di bloccaggio secondo modello.

Materiali:

- Corpo valvola e corpo cartuccia: acciaio per macchine automatiche, brunito.
- Particolari interni: acciaio di alta qualità, temprato e rettificato.
- Protezione esterna corpo valvola: Zincatura.

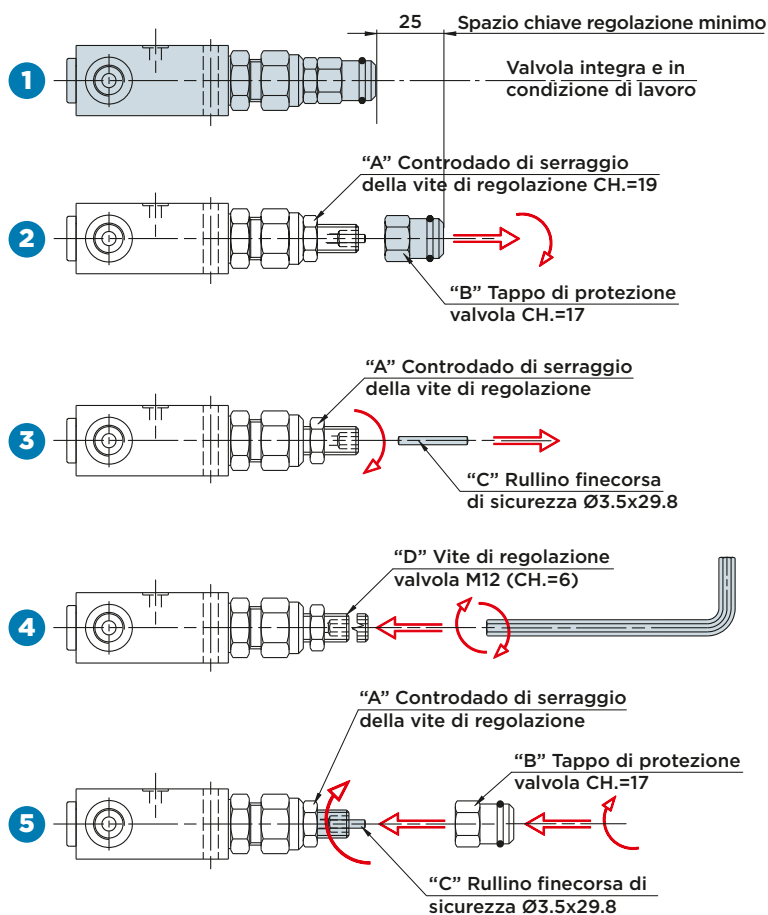
ESEMPIO DI APPLICAZIONE



Esempio di applicazione:

- 1) Il cilindro N°1 spinge il pezzo contro il fermo "D".
- 2) La pressione sale fino a XX bar aprendo la valvola di sequenza.
- 3) I cilindri N°2 e N°3 spingono il pezzo contro i fermi "B" e "C".
- 4) La pressione sale in modo uniforme in tutti i cilindri in quanto la valvola di sequenza è in posizione di apertura.

PROCEDURA DI REGOLAZIONE DELLA TARATURA DI PRESSIONE APERTURA VALVOLA



- 1) Valvola di sequenza integra e in condizione di lavoro.
- 2) Tenendo stretto il controdado di serraggio "A" con una chiave CH.=19, allentare il tappo di protezione "B" con una chiave CH.=17 fino ad estrarlo.
- 3) Togliere il rullino finecorsa di sicurezza "C" dalla valvola ed allentare il controdado di serraggio "A" CH.=19 di alcuni giri.
- 4) Con una chiave a brugola CH.=6 si può procedere alla regolazione della pressione di apertura della valvola avvitando in senso orario (aumento della pressione) o svitando in senso antiorario (diminuzione della pressione) la vite di regolazione della valvola "D".
- 5) Regolata la pressione, bloccare il controdado di serraggio "A", inserire il rullino finecorsa di sicurezza "C" nella valvola e serrare il tappo di protezione "B" con CH.=17. La valvola è nuovamente integra e in condizione di lavoro.

VERSIONI DISPONIBILI

Codice Cartuccia	Campo di taratura	Variazione della pressione per ogni giro di vite (bar)
05	5-50	10
10	30-100	20
20	50-220	40
35	80-350	80



HYDROBLOCK

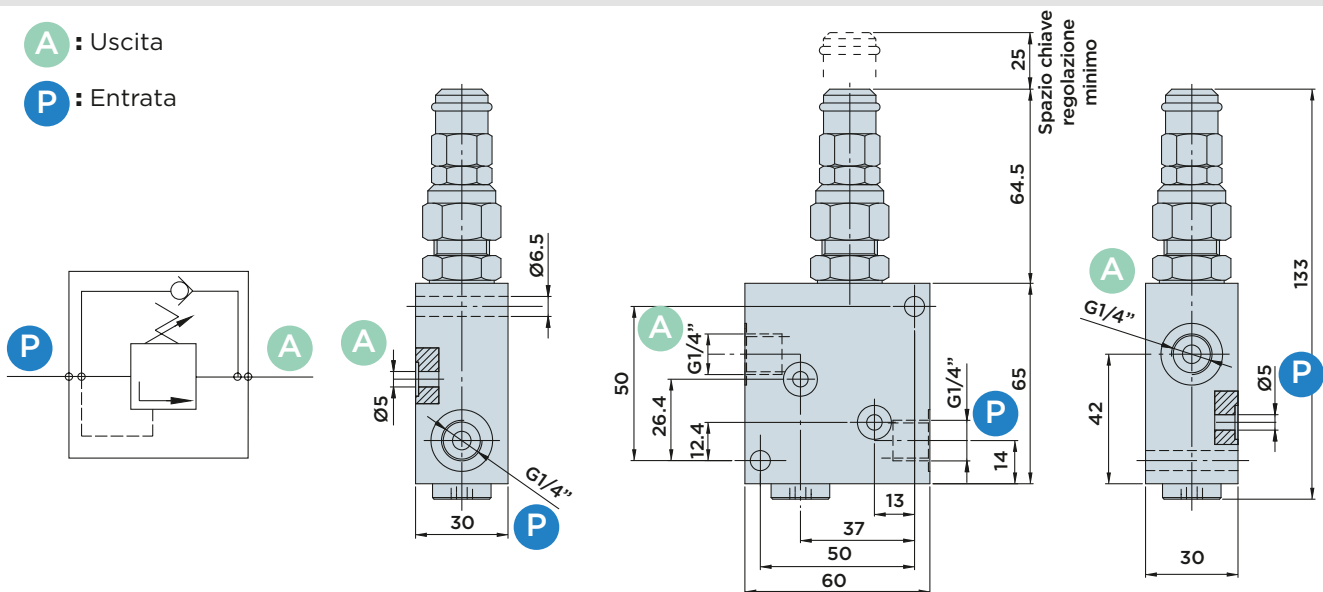
VSQM30

VALVOLA DI SEQUENZA CON DOPPIO ATTACCO: FLANGIATO E IN LINEA TRAMITE

BOCCHE G1/4"

A : Uscita

P : Entrata



VALVOLA DI SEQUENZA VSQM30

Tipo	Diretta compensata
Alimentazione	OR Ø10.82x1.78 oppure G1/4"
Pressione massima	350 bar
Peso	0.8 Kg

Forniti a corredo:

- O-Rings Ø10.82x1.78
- Viti TCEI M6x40 UNI 5931 12.9

A richiesta: è possibile fornire più valvole di sequenza assemblate modularmente con un'unica alimentazione "P".

Codice ordinazione: VSQM30-codice cartuccia

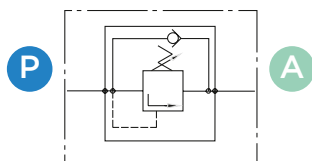
Esempio: per un campo di taratura 5÷50 bar il codice di ordinazione sarà: VSQM30-05

VSQM30R

VALVOLA DI SEQUENZA CON ATTACCO FLANGIATO

A : Uscita

P : Entrata



Forniti a corredo:

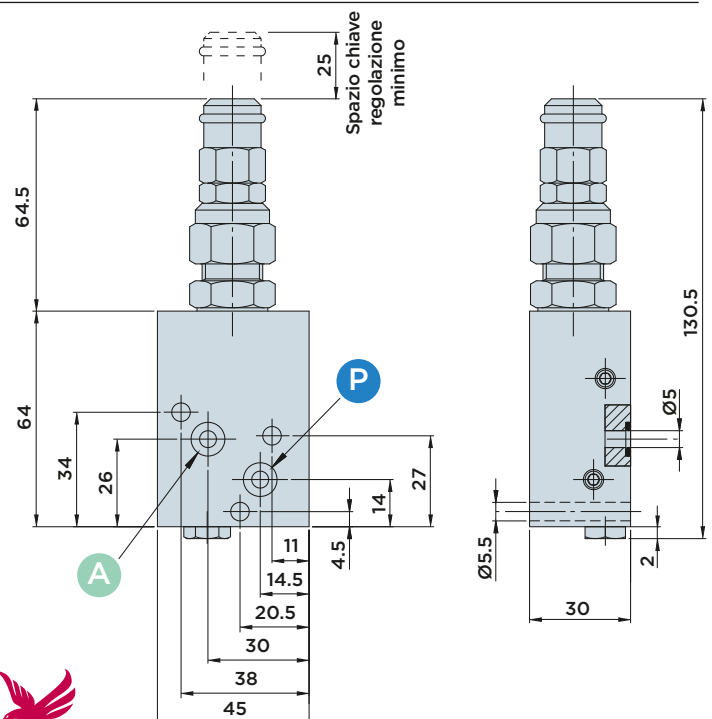
- Viti di fissaggio TCEI M5x40 UNI 5931 12.9
- O-Rings Ø6.75x1.78

Codice ordinazione: VSQM30R-codice cartuccia

Esempio: per un campo di taratura 5÷50 bar il codice di ordinazione sarà: VSQM30R-05

VALVOLA DI SEQUENZA VSQM30R

Tipo	Diretta compensata
Alimentazione	Flangiato tramite OR Ø6.75x1.78
Pressione massima	350 bar
Peso	0.75 Kg



HYDROBLOCK