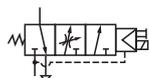


# SISTEMA PLUG-IN OLYMPIAN PLUS

## Valvole ad avviamento progressivo/scarico rapido

P64S - G1/4, G3/4

P64S



Unità complete per il trattamento dell'aria

**Sistema plug-in Olympian Plus o**  
Aumento controllato della pressione a valle in fase di avviamento

**Funzione di scarico rapido monitorata**

**Elevata portata in mandata**

**Funzione di scarico ad alta portata**

**Le valvole ad avviamento progressivo permettono un aumento controllato della pressione sui cilindri a valle / macchine che garantiscono protezione alle attrezzature del personale**

**Il microinterruttore azionato positivamente assicura una funzione di scarico rapido monitorata**

Nota: Accendere l'alimentazione aria dell'impianto prima di trasmettere il segnale all'operatore. La mancata osservanza di tale indicazione può causare uno scarico continuo della valvola

**Connessione manometro:**

Rc1/8

**Connessione di scarico:**

ISO G1/2 con ISO G e connessioni principali Rc, 1/2" PTF con connessioni principali PTF

Portata tipica con pressione di ingresso 6,3 bar e caduta di pressione 0,5 bar

57dm<sup>3</sup>/s (da vP1 a P2 = Cv 4,2) (da P2 a P3 Cv = 5,6)

**Pressione di scatto:**

La portata piena si ottiene quando il valore di pressione in uscita raggiunge il 35%-60% della pressione di alimentazione

**Tempo di ricarica:**

Per un volume a valle di 2 litri con una pressione di alimentazione di 6,3 bar, 0,2 sec. minimo, 75 sec. massimo

**Operatore elettrico:**

22 mm, 24V DC, 2W solo 2W (nessun meccanismo di intervento manuale)

### CARATTERISTICHE TECNICHE

**Fluido:**

Aria compressa

**Massima pressione:**

16 bar

**Pressione massima d'esercizio:**

3 bar

**Temperatura di Lavoro:**

-20°C ... 50°C

(La massima potenza nominale dell'elettrico è 50°C mentre quella dell'unità è 80°C. Consultare il nostro Servizio Tecnico per applicazioni inferiori a + 2°C)

### MATERIALI

Corpo: lega di zinco

Corpo intermedio: alluminio

Elastomeri: materiali sintetici

Dischi del filtro: plastica sinterizzata

Componenti interni: ottone/acciaio/acciaio inox.

Piastra superiore: alluminio

Coperchio di scarico: lega di zinco

Giogo: lega di zinco

### MODELLI ALTERNATIVI

P64S-★★C-N1N

Dimensione connessione	
1/4"	2
3/8"	3
1/2"	4
3/4"	6

Filettatura	
PTF	A
ISO Rc parallela	B
ISO G parallela	G
Senza Giogo	N

### ACCESSORI

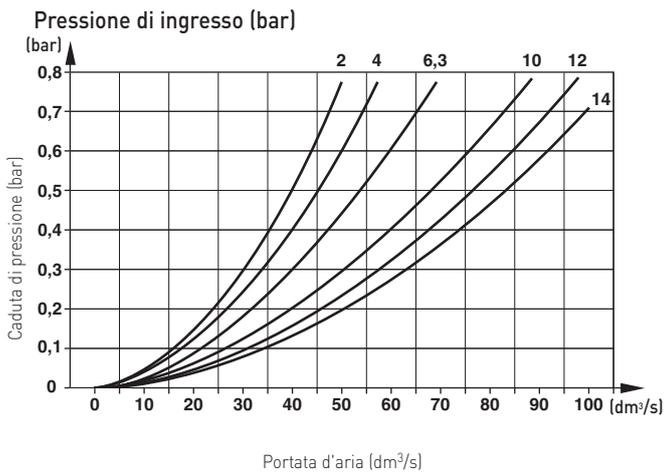
Serie	Staffe di fissaggio a parete	Silenziatore	Manometro 4 ... 25 bar
P64S	74504-50	MB004B (R1/2) MB004A (1/2NPT)	18-013-012 (4 bar) 18-013-013 (10 bar) 18-013-014 (25 bar)

Per ulteriori informazioni

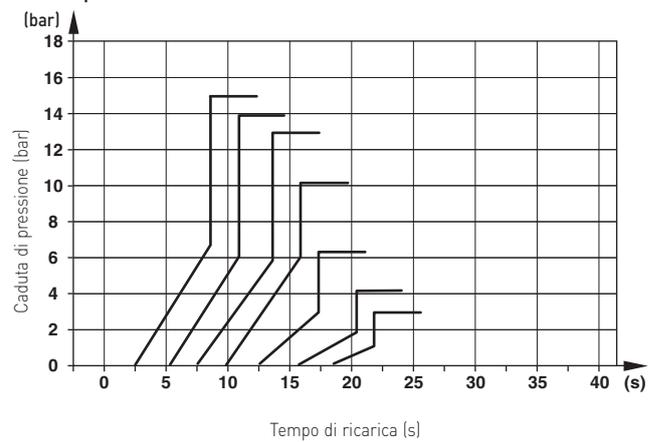


www.norgren.com/info/it6-082

## CARATTERISTICHE DI PORTATA



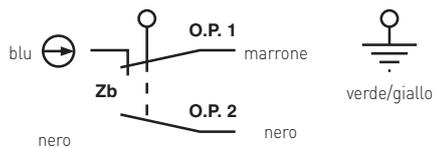
## Tempo di ricarica massima



## PRESSOSTATO

Tutte le connessioni elettriche devono essere eseguite da un elettricista competente e autorizzato

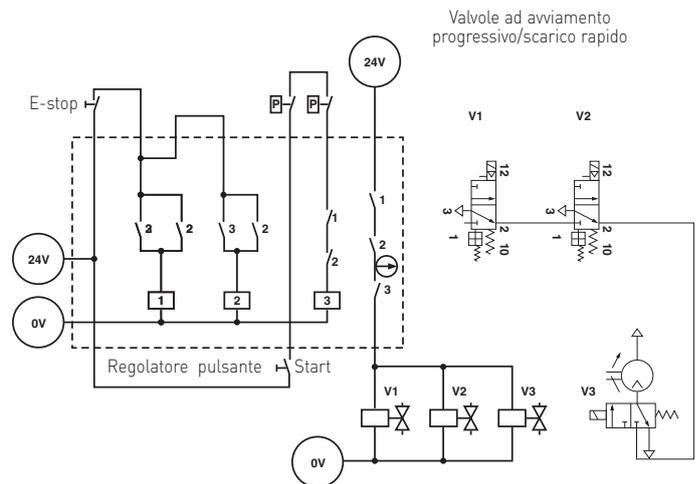
Interrompere prima di eseguire il contatto  
1 normalmente aperto / 1 normalmente chiuso



## REGOLATORE PULSANTE

Per interventi conformi alla Direttiva Macchine 89/392/CEE deve essere utilizzato un circuito Pilz.

Questo circuito richiede 2 unità.



## DIMENSIONI

