Cod. **WL 415744**

Pompa vuoto a membrana chimica 4 stadi 33 l/min - MPC 303 V

Pompa da vuoto a membrana a secco, chimicamente resistente, con testa in PTFE, valvole in PEEK, guarnizioni in EPDM, tubi in PTFE e raccordi in PVDF. Configurazione a quattro stadi, velocità di pompaggio 33 l/min, vuoto finale di 1 mbar, pressione massima di scarico 0,1 bar e rumorosità ≤44 dB(A). Alimentazione 230 V, 50/60 Hz, grado di protezione IP54 e attacco di aspirazione KF DN 16 con adattatore a portagomma. Applicazioni: filtrazione sotto vuoto, distillazione, essiccazione, degasaggio, evaporazione rotante e trasporto o compressione di gas e vapori in laboratorio.

WELCH PREMIUM PARTNER

PORTATA ARIA LIBERA
33 l/min

VUOTO FINALE
1 mbar

RESISTENZA CHIMICA
chimicamente resistente

PESO / DIMENSIONI (LXPXA)
18,3 kg · 250 x 390 x 185 mm

SCHEDA TECNICA

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

Codice prodotto	**415744**
Modello	**MPC 303 V**
Produttore	**WELCH**

APPLICAZIONI

Applicazioni tipiche	**Filtrazione sotto vuoto, distillazione, essiccazione, degasaggio, evaporazione rotante; trasporto e compressione di gas e vapori neutri e corrosivi in laboratorio**

ACCESSORI

Accessori compatibili	**Regolatore/controllore del vuoto Welch per pompe MP/MPC; kit di manutenzione (membrane, valvole, guarnizioni) serie MP/MPC**

DOTAZIONE

Accessori / dotazione inclusa	**Adattatore flangia piccola DN 16 → portagomma DN 8-10 mm; valvola di zavorra (gas ballast) integrata**
Tubo per vuoto incluso	**No**

CERTIFICAZIONI E CONFORMITÀ

Direttive di conformità CE	**CE: Direttiva Macchine 2006/42/EC, EMC 2014/30/EU, RoHS 2011/65/EU**
Certificazione ATEX	**No**

PERFORMANCE

Resistenza chimica	**chimicamente resistente**
Numero di stadi	**4**
Velocità di pompaggio / portata aria libera	**33 l/min**
Vuoto finale (pressione ultima)	**1 mbar**
Pressione massima di mandata / scarico	**0,1 bar**

INSTALLAZIONE

Attacco di aspirazione (IN)	**Flangia piccola KF DN 16 (con adattatore a portagomma DN 8-10 mm)**
Attacco di scarico (EX)	**Portagomma per tubo Ø interno 8 mm**
Temperatura di esercizio	**+10–+40 °C**

INTERFACCIA CONTROLLO

Regolatore / controllore del vuoto	**assente (pompa nuda; valvola di zavorra integrata)**
Display e pannello di controllo	**No**

SPECIFICHE FISICHE

Tecnologia della pompa	**a membrana / diaframma**
Livello di rumorosità	**≤44 dB(A)**
Grado di protezione IP	**IP54**
Peso	**18,3 kg**
Dimensioni (LxPxA)	**250 x 390 x 185 mm**
Materiale della membrana	**PTFE (membrana rivestita in PTFE)**
Materiali delle parti a contatto con il gas	**Testa in PTFE, valvole in PEEK, guarnizioni in EPDM, tubi in PTFE, raccordi in PVDF**

SPECIFICHE ELETTRICHE

Tensione di alimentazione	**230 V**
Frequenza di alimentazione	**50/60 Hz**
Alimentatore / adattatore AC/DC	**No**

Le immagini, le caratteristiche tecniche e le configurazioni riportate nel presente documento hanno valore puramente illustrativo o indicativo e possono essere soggette ad aggiornamento o modifiche senza preavviso. Di conseguenza, tali informazioni/immagini non costituiscono impegno contrattuale e fanno riferimento alla versione del prodotto alla data di pubblicazione.

Scheda prodotto online

INFO E PREVENTIVI

Contattaci per informazioni specifiche su questo prodotto o per richiedere un preventivo. Il nostro team commerciale è a tua disposizione.

sales@seneco.it • 02 39313031 • www.seneco.it