Cod. **WL 412443-02**

Pompa vuoto a membrana chimica 3 stadi 20 l/min - MPC 105 T

Pompa da vuoto a membrana, oil-free e a secco, chimicamente resistente, con membrane in PTFE/elastomero e teste in fibra di carbonio antistatica. La configurazione a tre stadi offre una portata di 20 l/min, vuoto finale inferiore a 2 mbar e rumorosità inferiore a 45 dB(A). Indicata per evaporazione rotante, distillazione di solventi altobollenti, evaporazione, filtrazione, essiccazione e degasaggio in laboratorio chimico.

WELCH PREMIUM PARTNER



PORTATA ARIA LIBERA
20 l/min

VUOTO FINALE
<2 mbar

NUMERO DI STADI
3

PESO / DIMENSIONI (LXPXA)
6,5 kg · 235 x 145 x 327 mm

SCHEDA TECNICA

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

Codice prodotto	**412443-02**
Modello	**MPC 105 T**
Produttore	**WELCH**

APPLICAZIONI

Applicazioni tipiche	**Evaporazione rotante, distillazione di solventi altobollenti (es. DMF), evaporazione, filtrazione, essiccazione e degasaggio in laboratorio chimico**

ACCESSORI

Accessori compatibili	**Silenziatore di scarico, regolatore vuoto con manometro (DBR-P), vacuum control-box, valvola gas ballast, tubi per vuoto**

DOTAZIONE

Accessori / dotazione inclusa	**Pompa a membrana 4 teste chemical duty, interruttore salvamotore integrato, portagomma DN 8, piedini antivibranti, alimentatore esterno e cavo di collegamento IEC con spina CEE/UK**
Tubo per vuoto incluso	**Non incluso (presente nel pacchetto 412443-10)**

CERTIFICAZIONI E CONFORMITÀ

Direttive di conformità CE	**Marcatura CE (Direttiva Macchine 2006/42/CE, EMC 2014/30/UE, RoHS 2011/65/UE)**
Certificazione ATEX	**Non certificata ATEX (parti a contatto conduttive in fibra di carbonio, antistatiche)**

PERFORMANCE

Resistenza chimica	**chimicamente resistente**
Numero di stadi	**3**
Velocità di pompaggio / portata aria libera	**20 l/min**
Vuoto finale (pressione ultima)	**<2 mbar**

INSTALLAZIONE

Attacco di aspirazione (IN)	**Portagomma DN 8**
Attacco di scarico (EX)	**Portagomma DN 8**

INTERFACCIA CONTROLLO

Regolatore / controllore del vuoto	**Assente di serie (regolatore manuale con manometro disponibile in opzione / pacchetto 412443-10)**
Display e pannello di controllo	**No**

SPECIFICHE FISICHE

Tecnologia della pompa	**a membrana / diaframma (oil-free, a secco)**
Livello di rumorosità	**<45 dB(A)**
Peso	**6,5 kg**
Dimensioni (LxPxA)	**235 x 145 x 327 mm**
Materiale della membrana	**PTFE ed elastomero**
Materiali delle parti a contatto con il gas	**Membrane in PTFE/elastomero; teste pompa e di raccordo in fibra di carbonio (conduttiva/antistatica)**

SPECIFICHE ELETTRICHE

Tensione di alimentazione	**90-260 V**
Frequenza di alimentazione	**50/60 Hz**
Potenza nominale	**60 W**
Alimentatore / adattatore AC/DC	**Alimentatore esterno AC/DC con cavo IEC e spina intercambiabile (CEE/UK)**

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