



# Pompa Peristaltica REVELLO RPE1

**Product price:**

**989,00 € tax excluded**

## Product description:

Pompa Peristaltica REVELLO RPE1

La pompa elettrica peristaltica REVELLO RPE1 è l'ideale per il travaso di liquidi alimentari (vino, succhi di frutta, latte, olio) e prodotti semisolidi (uva intera, pigiata, diraspata, pomodoro).

Che cos'è una pompa peristaltica?

La pompa peristaltica si basa sul principio della peristalsi, in base al quale, la prevalenza al fluido trattato viene impressa da uno schiacciamento che scorre lungo il tubo.

Con questo metodo il fluido più o meno denso viene trasportato in modo soffice e delicato. La pompa è idonea al travaso di liquidi (vino, succhi di frutta, latte, olio) e prodotti semisolidi (uva intera, pigiata, diraspata, pomodoro).

La pompa peristaltica REVELLO RPE1 è costituita da un rotore a cui sono applicati due rulli, che ruotando schiacciano il tubo in gomma e provocano l'avanzamento del fluido.

L'alternanza tra compressione e rilassamento del tubo genera un vuoto, idoneo ad aspirare il prodotto e di conseguenza una mandata costante. I vantaggi di questo tipo di pompa sono un pompaggio delicato evitando ossidazioni, sbattimenti, emulsioni, schiacciamento di acini e vinaccioli e contatti tra prodotto e organi meccanici.

Caratteristiche principali della Pompa Peristaltica REVELLO RPE1

- Corpo pompa in acciaio inox AISI 304
- Rotore con due rulli montati su cuscinetti
- Motoriduttore direttamente applicato all'elemento portante





- Carrello autoportante in acciaio inox AISI 304
- Quadro elettrico con inversione di marcia
- Tubo in gomma alimentare
- Variatore di velocità "Inverter"
- Vaso di espansione
- Pressostato di sicurezza
- Lubrificazione del tubo in gomma in automatico

Tipo di pompa: Peristaltica

Tipo di materiale trattato: Vino e fluidi alimentari

Materiale corpo Pompa: Acciaio INOX AISI 304

Giri al minuto: 43

Litri all'ora: 100

Prevalenza: 20 m.

Attacchi: 1/2" GAS

Potenza: 0,18 KW

Lunghezza: 410 mm

Larghezza: 250 mm

Altezza: 220 mm

Peso: 14,70 Kg.

In questa sezione puoi trovare tutti i tipi di pompa peristaltica, per liquidi e semisolidi alimentari, malte e prodotti edili.

immagini e dati tecnici non impegnativi

### Product features:

Tipo fase: Trifase

Frequenza (Hz): 50

Tensione (V): 400

Giri motore (giri/min): 43

Tipo di pompa: Pompa Peristaltica

Tipo di materiale trattato: Liquidi edibili

Portata massima (Lt/min): 100

Potenza massima elettrica (KW): 0.18

Diametro aspirazione (mm/pollici): 13 mm - ½ "

Prevalenza totale (m): 20

Lunghezza (mm): 410

Larghezza (mm): 250

Altezza (mm): 220

Peso a secco (Kg): 14.7

Inverter: Sì



