



## Pompa Peristaltica REVELLO RPE70

Reference: RPE70

### Pompa Peristaltica REVELLO RPE70

La pompa elettrica peristaltica REVELLO RPE70 è l'ideale per il travaso di liquidi alimentari (vino, succhi di frutta, latte, olio) e prodotti semisolidi (uva intera, pigiata, diraspata, pomodoro); portata di 700 litri l'ora di vino, 1000 litri l'ora di massimo per altri liquidi alimentari.

Elettropompa peristaltica REVELLO RPE70 è composta da :  
Corpo pompa e rotore in acciaio inox, motoriduttore 1,5 kW 400 V 50Hz,  
rotore con n°2 rulli e raccordi standard 50 garolla

Telaio di supporto pompa

Carrello con n°2 ruote pivotanti frenate e n°2 ruote fisse

N° 2 campane di compensazione con raccordi standard 50 garolla

Kit completo di quadro elettrico CE, inverter e pressostato di sicurezza

### Che cos'è una pompa peristaltica?

La pompa peristaltica REVELLO RPE70 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 RPE70 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 RPE70

- 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: 14/70

Litri vino all'ora: 1400/7000

Prevalenza: 30 m.

Attacchi: 50 mm

Potenza: 1,50 KW

Lunghezza: 1200 mm

Larghezza: 710 mm

Altezza: 970 mm

Peso: 130 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

""

## Technical Sheet

Tipo fase	Trifase
Frequenza (Hz)	50
Tensione (V)	400
Giri motore (giri/min)	14/70
Tipo di pompa	Pompa Peristaltica
Tipo di materiale trattato	Liquidi edibili
Portata massima (Lt/min)	1400/7000
Potenza massima elettrica (KW)	1.5
Diametro aspirazione (mm/pollici)	50 mm - 2"
Prevalenza totale (m)	20
Lunghezza (mm)	1200
Larghezza (mm)	710
Altezza (mm)	970
Peso a secco (Kg)	130
Inverter	Sì