

PEV 60-150-280-450-700

POMPA PERISTALTICA PERISTALTIC PUMP



EV
ENOVENETA





POMPA PERISTALTICA PERISTALTIC PUMP

CARATTERISTICHE DI SERIE:

- Carrello in acciaio inox AISI 304
- Corpo pompa in acciaio inox AISI 304
- Rotore con due rulli montati su cuscinetti (PEV 60-150-280)
- Rotore con tre rulli montati su cuscinetti (PEV 450)
- Doppio rotore con tre rulli montati su cuscinetti (PEV 700)
- Tubo peristaltico in gomma alimentare (doppio su PEV 700) con certificazione TCA-TBA e FDA
- Doppio vaso di espansione **2**
- Pressostato di sicurezza **1**
- Quadro elettrico con voltaggio 400/3/50 completo di **variatore di velocità elettronico, filo comando e sistema di inversione di marcia** **6**
- Rulli a pressione regolabile **5**

STANDARD FEATURES:

- AISI 304 stainless steel stand
- AISI 304 stainless steel pump body
- Double roller rotor on bearings (PEV 60-150-280)
- Triple roller rotor on bearings (PEV 450)
- Two triple roller rotors on bearings (PEV 700)
- Food safe peristaltic rubber tube (double on PEV 700) with TCA-TBA and FDA certifications
- Double expansion vessel **2**
- Safety pressure switch **1**
- Electric panel 400/3/50 complete of **electronic speed variator, cable remote control and reverse feature** **6**
- Adjustable pressure rollers **5**



ACCESSORI:

- Tramoggia con coclea motorizzata **3**
- By-pass con valvola meccanica
- Contalitri **9**
- Kit riempi-barriques
- 2 Vasi di espansione a membrana pneumatica
- Radiocomando **7**
- Predisposizione per comando remoto da linea imbottigliamento o altro dispositivo
- Pompa dosatrice enzimi **8**
- Kit premium: quadro elettrico inox, 2 trasduttori di pressione, display touch-screen, predisposizione industria 4.0
- Motore servoventilato
- Sonda di livello temporizzata min-max su tramoggia **4**

OPTIONALS:

- Motorized screw hopper **3**
- By-pass with mechanical valve
- Liters counter **9**
- Barriques filling system
- 2 Pneumatic membrane expansion vessels
- Remote radio control **7**
- Remote control arrangement for filling line or other device
- Pump for enzyme dosage **8**
- Premium kit: stainless steel electrical panel, 2 pressure transducers, touch-screen display, industry 4.0 ready
- Servoventilated motor
- Min-max timed level probe on hopper **4**



DATI TECNICI TECHNICAL DATA



		PEV 60	PEV 150	PEV 280	PEV 450	PEV 700
Giri al minuto rotore <i>Rotor revolutions per minute</i>	rpm	19/63	12/60	14/49	16/50	15/55
Portata con liquidi <i>Liquids flow rate</i>	hl/h	10/60	15/140	70/260	150/450	127/700
Lavorazione oraria con uva diraspata/pigiata <i>Destemmed/crushed grape hourly output</i>	Ton/h	-	1/10	4/18	9/33	9/49
Lavorazione oraria con uva intera <i>Whole grape hourly output</i>	Ton/h	-	-	2/14	2/25	4/30
Lavorazione oraria con massa fermentata <i>Fermented mass hourly output</i>	Ton/h	-	-	1/8	1/15	2/18
Raccordi <i>Fittings</i>	DIN	50	65	80	100	100
Potenza motore <i>Motor power</i>	kW	1.5	3.0	4.0	7.5	7.5
Potenza motore tramoggia <i>Hopper motor power</i>	kW	-	0.55	1.10	1.10	2.20
Diametro tubo peristaltico <i>Peristaltic tube diameter</i>	mm	45	55	75	90	2 x 75
Numero rulli <i>Rollers no.</i>	n°	2	2	2	3	3 + 3
Lunghezza tramoggia <i>Hopper length</i>	mm	-	980	1000	1000	1000
Profondità tramoggia <i>Hopper depth</i>	mm	-	780	830	830	1100
Altezza tramoggia <i>Hopper height</i>	mm	-	450	460	485	460
Lunghezza <i>Length</i>	mm	1050	1100	1450	1840	1700
Profondità <i>Depth</i>	mm	650	650	850	1050	950
Altezza <i>Height</i>	mm	900	1100	1400	1670	1400
Peso <i>Weight</i>	Kg	120	200	310	640	750

Dati e misure non sono impegnativi e possono essere variati senza preavviso.
Measurements and operating data are not legally binding and subject to change without notice.



9



Enoveneta S.p.A.

Via Marconi, 56
35016 Piazzola sul Brenta (PD) - ITALY
T. +39 049 5590358 - F. +39 049 9600002
info@enoveneta.it

Enoveneta France

ZAC de Nicopolis, 292 Rue Vermentino
83170 Brignoles - FRANCE
T. +33 04 94 04 54 13 - F. +33 04 94 04 03 33
france@enoveneta.it

Enoveneta Brasil

Rua Joao Antonio Covolan
136 B. Santa Catarina
95030-410 Caxias do Sul (RS) – BRASIL

www.enoveneta.it

