



# POLYTRON® PT 10-35GT

Cod. 22.8733.99

Omogeneizzatore ad immersione KINEMATICA modello POLYTRON® PT 10-35GT

#### **Descrizione**

Omogeneizzatore ad alte prestazioni per volumi fino a 10 litri di acqua, con display digitale e controllo elettronico della velocità. Offre un ampio intervallo di velocità da 500 a 30000 rpm, impostabile mediante manopola, che permette agli utilizzatori di lavorare ad elevate velocità anche con rotori di piccolo diametro. Una larga scelta di utensili garantisce un'ampia possibilità di applicazioni.

#### Caratteristiche:

- Dispersioni, sospensioni ed emulsioni.
- Dispersione di tessuti, resine e pigmenti vegetali, umani o animali.
- Frantumazione di campioni di tessuti animali e umani in diversi liquidi e volumi.
- · Soluzione di solidi.
- Preparazione dei campioni secondo gli standard di sicurezza e controllo di qualità.
- Frazionamento cellulare di cellule animali e vegetali.
- Formulazione di lozioni, creme e alimenti.
- Estrazione di principi attivi farmaceutici (API) in pillole e compresse.
- Semplice uso con interruttore On/Off e regolazione del numero di giri.
- Regolazione del numero di giri intelligente per una lunga durata.
- Stabilità del numero di giri anche con cambi di viscosità.
- Semplice regolazione in altezza dell'unità di azionamento.
- Sostituzione dell'unità di lavoro mediante accoppiamento rapido Click & Go.
- Pulizia delle unità di lavoro semplicissima mediante ildesign EasyClean.
- Utensili disperdenti non compresi, vedi accessori.

### **Dati Tecnici**

Volume trattabile (ml)

0,1÷10000



Viscosità massima (mPa⋅s)	-
Velocità (rpm)	500÷ 30000
Dimensioni esterne (LxPxH mm)	210x95x247
Peso (kg)	3,2
Alimentazione/Consumo (V/Hz/W)	220/50/500
Display	LED
Classe di protezione	IP20

## Accessori/Correlati

23.9109.99	PT-DA 36/2EC-F250 UTENSILE PER DISPERSIONE VOLUME ML 200-4500 PT-DA 36/2EC- F250
23.9110.99	PT-DA 36/4EC-F250 UTENSILE PER DISPERSIONE VOLUME ML 200-4500 PT-DA 36/4EC- F250
23.9111.99	ST-P10/600 ST-P10/600 Supporto in acciaio inox altezza regolabile per PT 10-35 GT.

TUTTE LE INFORMAZIONI TECNICHE RIPORTATE NEL PRESENTE DOCUMENTO SONO QUELLE INDICATE E PREDISPOSTE DAL PRODUTTORE DEL PRODOTTO, RAGION PER CUI GHIARONI NON PUO' GARANTIRE SULLA COMPLETEZZA O CORRETTEZZA DELLE STESSE