POLYTRON® PT 45-80GT



Cod. 22.9513.99

Omogeneizzatore ad immersione KINEMATICA modello POLYTRON® PT 45-80GT

Descrizione

Omogeneizzatore ad alte prestazioni per volumi fino a 30 litri di acqua, con display digitale e controllo elettronico della velocità. Offre un ampio intervallo di velocità da 500 a 26500 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÷30000

©2024 Ettore Pasquali S.r.l. - P.I.: 04892610157 - R.E.A. di Milano n. 1062617

Viscosità massima (mPa·s)	32
Velocità (rpm)	500÷ 26500
Dimensioni esterne (LxPxH mm)	140x185x270
Peso (kg)	7
Alimentazione/Consumo (V/Hz/W)	220/50/1700
Display	LED
Classe di protezione	IP20

Accessori/Correlati

23.9144.99	PT-DA 45/2EC-F250 UTENSILE PER DISPERSIONE VOLUME ML 200-6000 PT-DA 45/2EC-F250
23.9145.99	PT-DA 45/6EC-F250 UTENSILE PER DISPERSIONE VOLUME ML 200-6000 PT-DA 45/6EC-F250
23.A003.06	ST-P 21/700 Supporto con piastra in acciaio inossidabile e due aste di supporto (altezza 700 mm), supporto per unità di azionamento regolabile in altezza e barra di posizionamento di sicurezza.

©2024 Ettore Pasquali S.r.l. - P.I.: 04892610157 - R.E.A. di Milano n. 1062617