



antico olindo e cesare s.r.l.  
via savona 26 20144 milano italy

## ERGONOMIX 100

### Configurazione:

- Motore IP55/CVE - 3 kW - 4 Poli - V400 - Hz 50 - Gr. 100LB4 coperto da carter di sicurezza in AISI304 satinato
- Albero agitatore in AISI 316L, Ra 0,8, sostituibile, di lunghezza variabile (su richiesta cliente) con dispositivo di protezione mandrino in AISI 304 satinato e dispositivo micro di arresto marcia a mandrino scoperto
- Anelli di tenuta in EPDM (su richiesta)
- Girante a profilo marino in AISI 316L, Ra 0,8, a diametro variabile (su richiesta cliente)
- Basamento in AISI 304 satinato, montato su n. 4 ruote piroettanti con puntoni gommati di stazionamento e dispositivo micro di sicurezza per funzionamento in sola presenza vasca
- Cilindro oleodinamico a doppio effetto alesaggio 32mm, stelo diam. 28mm, corsa 1300mm, completo di dispositivi micro per arresto mixer in posizione H=0 e H=1300
- Centralina oleodinamica di sollevamento gruppo agitatore con pompa ad ingranaggi portata 4,5 l - motore elettrico 0,37 kW, filtro olio e serbatoio olio da 15 l completo di tappo di scarico
- Sistema di orientamento albero agitatore manuale a leva per inclinazione fino a 20°
- Quadro elettrico di comando in AISI 304 satinato completo di manopola per regolazione velocità a mezzo inverter elettronico da 0 a 1000 giri/1', contagiri e pulsantiera di avviamento/arresto mixer, sollevamento/abbassamento gruppo
- Rumorosità < 80 dB(A) SPL
- Manubrio per trasporto in AISI 304 satinato



### Caratteristiche:

- Trattamento di una vasta gamma di prodotti
- Adattabilità di servizio e processo
- Adattabilità dimensionale (serbatoi quadri, pallettizzati e tondi da  $\varnothing$  700 mm a  $\varnothing$  1200 mm - h da 1000 mm a 1400 mm)
- Grande ergonomia
- Facilità di spostamento
- Materiali costruttivi di facile pulizia e ottimo impatto estetico.
- Ideale per ambienti di chimica fine, farmaceutici e alimentari

Opzione: ATEX 94/9 Zona 1, Categoria 2