

PMRV050G-V24

Mixer pneumatico ad elica espandibile

Versione ad alto rendimento per tank/eco-bulk 820 ÷ 1250 lt (220 ÷ 330 gal)



Il sistema consente il passaggio del nocciolo chiuso di miscelazione da foro superiore cisterna (\varnothing min. 90 mm) e la miscelazione ad alto rendimento del fluido complessivamente contenuto tramite l'apertura dell'elica espandibile durante il funzionamento.

Il diametro raggiunto dell'elica apribile in rotazione (300 mm) e la particolare geometria dei due elementi a 45°, consente la miscelazione ottimale dei fluidi da trattare.

Inoltre la selezione della velocità di rotazione agendo sulla pressione dell'aria di alimentazione e sulla valvola manuale di controllo motore permette la gestione di fluidi a bassa, media e alta viscosità.

Caratteristiche essenziali mixer:

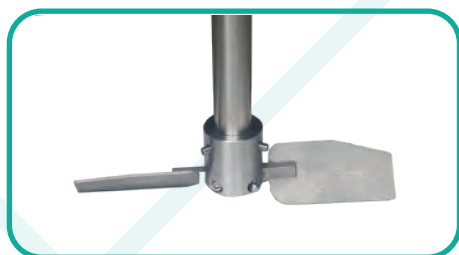
Potenza:	5 Hp (3,7 kW)
Velocità range:	800 ÷ 2300 rpm
Velocità funzionale:	1300 ÷ 1600 rpm
Coppia:	21 Nm (alla max potenza)
Consumo aria:	65 l/s @ 6 bar alimentazione
Girante aperta:	\varnothing 300 mm
Girante chiusa:	\varnothing 85 mm
Elementi giranti:	n° 2 elementi mobili geom. 45°
Peso:	26 kg

Equipaggiamento completo di:

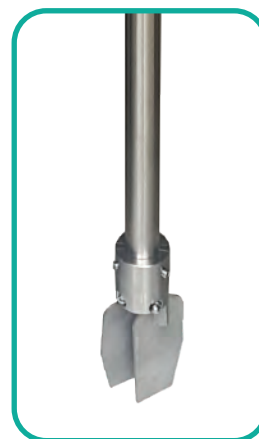
- silenziatore standard G 1/2" (M)
- valvola manuale aria alimentazione G 1/2" (F) - controllo velocità rpm

NOTA: posizionamento operativo in sicurezza su elevatori pneumatici Airmation serie 310741-04x ed equipaggiamenti serie 310420-EM32P

A richiesta: disponibile foglio tecnico di prodotto



Nocciolo con elica
aperta in rotazione



Nocciolo a riposo
con elica ripiegata