

MIX-E

Agitazione, miscelazione e dispersione



GENERALITA'

Gamma di agitatori estraibili sanitari in acciaio inossidabile, per la miscelazione di fluidi alimentari e farmaceutici all'interno di serbatoi a pressione atmosferica.

Di facile impiego ed installazione: grazie all'asse di rotazione principale concentrico con l'albero del motore è possibile inserire e disinserire l'agitatore anche in serbatoi pieni.

Il supporto rigido auto-sorregge l'agitatore nei montaggi laterali o inclinati.



APPLICAZIONI



Succhi e concentrati



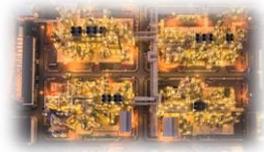
Birra



Enologia



Lattiero caseario

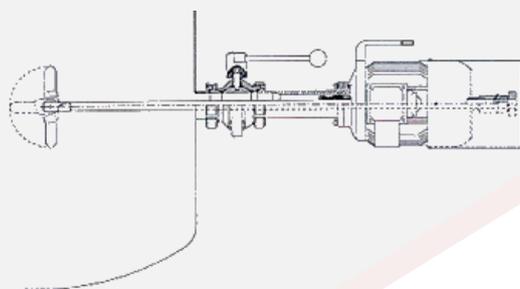


Chimica e pharma

DATI TECNICI

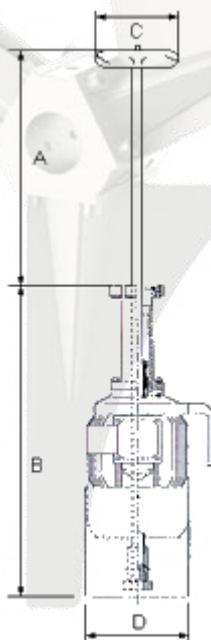
Conessioni	DIN 11851, ENO-Garolla	Girante	Aperta, 2 pale pieghevoli
Materiali	AISI 316L (1.4404) per parti a contatto con il prodotto, AISI 304L (1.4304) per le parti del supporto. Altre configurazioni dei materiali sopracitati a richiesta	Pressione massima di esercizio	Fino a 1 Bar per la versione standard
Tenuta meccanica e guarnizioni	Esecuzione interna singola, materiali delle piste e degli elastomeri in base al fluido da miscelare	Temperatura	Compresa tra +3°C e +180°C
Supporto motore	Monoblocco con flangia B3	Viscosità	Fino a 100 cP Per liquidi puliti.
Motorizzazione	3ph, norma IEC a 4 poli, classe di isolamento in funzione della temperatura del fluido. A richiesta è possibile anche l'esecuzione ATEX o con normative specifiche (UL-CSA, NEMA)	Solidi in sospensione	Per applicazioni specifiche con solidi in sospensione i limiti di impiego vengono indicati nella scheda tecnica dell'agitatore

MIX-E - CARATTERISTICHE D'IMPIEGO



Modello	Potenza [kW]	Velocità [rpm]	Capacità serbatoio [lt]
MIX-E 037/4	0,37	1450	10.000
MIX-E 075/4	0,75	1450	35.000
MIX-E 150/4	1,5	1450	70.000

MIX-E - DIMENSIONI D'INGOMBRO



Modello	A	B	C	D
MIX-E 037/4	460	540	127	190
MIX-E 075/4	460	540	163	190
MIX-E 150/4	460	540	189	190