

IBC MIXER

FÜR TRAGBARE BEHÄLTER AUS PLASTIK




euromixers

IBC MIXER

Euromixers hat das einzigartige Mischsystem für tragbare Behälter aus Plastik (IBC) mit einem 150 mm Schraubverschluss entworfen, damit der Inhalt von Behältern, der sich bei Transport oder Lagerung absondert hat, schnell wieder suspendiert wird. IBC Mixer eignen sich für viele verschiedene Anwendungen, einschliesslich - rühren, schütteln, mischen und homogenisieren von zähflüssigen Materialien und gefestigten Absonderungen, von Klärschlamm, von nassen und sich auflösenden Pulvern.

"Die Benutzung von IBC Behältern bietet bedeutende Ersparnisse bei Transport und Säuberungszeit:"

Anwendungsbereiche

- ◆ Chemische Industrien
- ◆ Farbstoffe und Pigmente
- ◆ Schlamm
- ◆ Farben und Lacke
- ◆ Nahrungsmittel und Getränke
- ◆ Chemikalien für die Wasserbehandlung und Flockungsmittel die kosmetische Industrie



Behälter

Geplant für den Gebrauch von 800/1000 Liter IBC Behältern mit 150mm Schraubverschlüssen, die von Schütz, Sotralentz und Van Leer hergestellt werden und für die meisten Behälter geeignet sind.

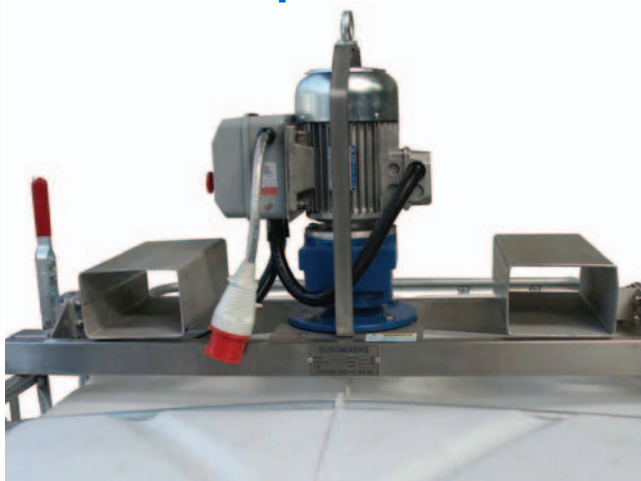
Modelle

HBC - Hochgeschwindigkeitsdirektübertragung
LBC - langsame Gangschaltung
Motoren 0,37 - 1,5 kw elektrisch oder pneumatisch
Extra Modelle sind erhältlich für die Eingebung von Pulvern oder Flüssigkeiten in den IBC.
Verschiedene integrale elektronische Geschwindigkeitsregler sind erhältlich.



Modell mit Einfülltrichter

Technische Spezifikation



Mixer Gerüst

Eine leichte Edelstahlkonstruktion, die direkt an den IBC Rahmen gefestigt und mit Knebelklammern gehalten wird.

Hebemöglichkeiten

Die Standardausrüstung des Mixers hat einen Bolzen mit einer Öse für eine Hebevorrichtung; Elemente zum Anschrauben, mit denen der Mixer mit einem Gabelstapler gehoben werden kann, sind auch erhältlich.

Elektrische Motoren

380 / 415 Volts 3ph 50 Hz IP55 Schutz, ausgerüstet mit Start/Stop Schalter und Überbelastungssignal; ein Sicherheitsriegel ist in die Stahlkonstruktion eingebaut und mit dem Motor verbunden.

Das Modell ist ausgerüstet mit einem 16 Amp Stecker mit 4 Kontakten; Ein 10 Meter langes Verlängerungskabel aus armiertem Stahldraht ist als Extra erhältlich.



Pneumatische Motoren

Sind ausgerüstet mit Flusskontrollventil und Schalldämpfer.

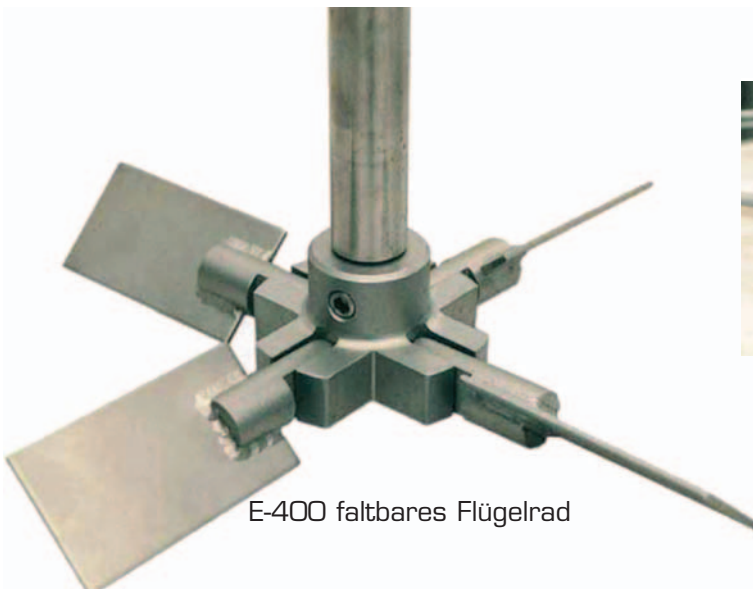
Gangschaltung

In der Fabrik mit einem synthetischen, hochwertigen und für Nahrungsmittel geeignetem Schmiermittel gefüllt und auf Dauer versiegelt.



Schaft & Flügelrad

Der Mixerschaft und das Flügelrad sind aus 316 Edelstahl hergestellt. Die Mixer für hohe Geschwindigkeiten sind ausgerüstet mit einem einzelnen oder doppelten festen Flügelrad, und die Mixer für niedrige Geschwindigkeiten mit E-400 faltbarem Flügelrad.



E-400 faltbares Flügelrad



E-400 faltbares Flügelrad bei Anwendung

Mixer Grössen und Auswahl

Die folgende Liste gibt allgemeine Hinweise für die Auswahl. Unsere Ingenieure geben Ihnen gerne Rat über die Mixer/ Rührwerke, die für Ihren Gebrauch angebracht sind.

Schwaches bis mittleres Rühren - 1000 Liter IBC		
Viskosität Cp	Mixer Modell	Gangschaltung
1.0 100	HBC-37	Direkt
250 500 1000	LBC-37	Gangschaltung
2500 5000	LBC-75	Gangschaltung
15000	LBC-150	Gangschaltung

Starkes Rühren - 1000 Liter IBC		
Viskosität Cp	Mixer Modell	Gangschaltung
1.0 100 250	LBC-37	Gangschaltung
500 1000	LBC-75	Gangschaltung
2500 5000	LBC-150	Gangschaltung

Anfragen / Bestellen

Bitte nennen Sie Behältergrösse und Typ, Menge und Mischstärke zusammen mit dem Flüssigkeitsgrad und SG, wenn Sie sich nach dem Preis erkundigen oder eine Bestellung aufgeben wollen, sodass unsere Ingenieure Ihre Bestellung bestätigen können oder Sie über einen geeigneten IBC Mixer beraten können. ATEX - Bitte teilen Sie uns mit, ob der Mixer in einem Bereich mit oder ohne Gefahren gebraucht werden wird.

Check Liste / Auswahl

Elektrischer oder pneumatischer Antrieb
Standardausrüstung für Hebevorrichtung oder Gabelstaplerelement
10 Meter Verlängerungskabel aus armiertem Stahldraht mit Stecker und Steckdose.

Ihre nächste Kontaktadresse ist:



Euromixers Limited
P.O. Box 94, Marple Stockport SK6 6WZ
Tel: 0161 449 8559 Fax: 0161 426 0456
e-mail:sales@euromixers.co.uk www.euromixers.co.uk

