## Unser Unternehmen

#### Über uns

Das Unternehmen Debem srl ist auf Lösungen für Pumpen spezialisiert, die zum Fördern von Flüssigkeiten in der Lebensmittel- und Getränkeindustrie sowie in den Bereichen Pharmazeutik, Kosmetik- und Haarpflege geeignet sind.

#### **Unsere Philosophie**

Unser Lean-Ansatz ist ein Weg, der unser Unternehmen immer stärker auf die Rationalisierung von Prozessen und die Verringerung von Verschwendung ausrichtet, wobei der Schwerpunkt auf Aktivitäten liegt, die einen Mehrwert schaf-

## Debem ist seit 1982 auf dem Markt für Fluid-Handling-Systeme tätig.



### **Die DNA von DEBEM**















Kundenorientierung

# Zertifizierungen des Unternehmen



- Zone 21 ausgelegt.







Pumpen für den Kontakt mit Le-





Innovative Technologie für industrielle und hygienische Umgebungen seit 1982







EG und tragen die CE-Kennzeichnung auf dem Typenschild. Damit und geprüft wurde und somit in



den Ex-Normen für Produkte zur



#### **DEBEM Srl**

Via Del Bosco, 41 21052 Busto Arsizio (VA)

www.debem.com







## Pumpen für die Industrie

DRUCKLUFT-DOPPELMEMBRANPUMPEN

### **Linie Cubic / Boxer**

Hergestellt aus verschiedenen Materialien wie PP - PVDF - ALU - AISI 316 L

Sie zeichnen sich durch ihre Robustheit und Leistungsstärke, ihren selbstansaugenden Betrieb (trockene Unterdruckansaugung) auch unter schwierigen Bedingungen und die Möglichkeit aus, Flüssigkeiten mit hoher Viskosität und eventuellen Feststoffanteilen zu fördern. ATEX - IECEx zertif







#### HORIZONTALE KREISELPUMPEN

### **MB-Linie**

#### Hergestellt aus verschiedenen Materialien wie PP - PVDF

Die Pumpen der SERIE MB sind horizontale Kreiselpumpen aus thermoplastischem Polymer. Sie sind mit einem offenen Laufrad ausgestattet, das es erlaubt, auch stark verunreinigte Fördermedien mit einer scheinbaren Viskosität bis zu 500 cPs (bei 20 °C) und gegebenenfalls mit kleinen schwebenden Feststoffen zu pumpen.



### Hergestellt aus verschiedenen Materialien wie PP - PVDF

Die magnetgekuppelten Kreiselpumpen von Debem sind die ideale Lösung für zahlreiche Anwendungsbereiche. Da keine Metallteile mit den zu transportierenden Flüssigkeiten in Berührung kommen, eignen sie sich besonders für den Transport von Säuren und korrosiven Produkten.



#### PULSATIONSDÄMPFER

### **Equaflux-Linie**

Hergestellt aus verschiedenen Materialien wie PP - PVDF - ALU - AISI 316 L

Die Pulsationsdämpfer werden am Druckausgang der Druckluftpumpen installiert, um die Pulsationen der Flüssigkeit und die daraus resultierenden Vibrationen oder Druckstöße zu minimieren und so die Prozessanlagen zu schützen.



#### VERTIKALE KREISELPUMPEN

### **IM-Linie**

#### Hergestellt aus verschiedenen Materialien wie PP - PVDF

Die SERIE IM besteht aus vertikalen Kreiselpumpen aus Kunstharz. Die IM-Pumpen sind hocheffizient und für Festinstallationen geeignet (die Pumpe ist direkt in den Tank eingetaucht). Sie werden von einem Elektromotor angetrieben (Max. 3000 U/min) und bieten (je nach Modell) Durchflussmengen von 6 bis 170 m3/Stunde und können Flüssigkeiten bis zu einer Förderhöhe von 40 m transportieren.



#### **FASSPUMPEN**

### Linie Pumpen für Fässer

Hergestellt aus verschiedenen Materialien wie PP - PVDF - ALU - AISI 316 L

Umfüllpumpen, bei denen der Kunde den Motortyp wählen kann: elektrisch oder pneumatisch. Die Pumpen können auch mit einer Reihe von Zubehör wie Literzählern, Zapfpistolen, Schläuchen und Filtern geliefert werden.



# **Hygienische Pumpen Hygienische Pumpen** für Lebensmittelund pharmazeutische **Anwendungen**



#### VERDRÄNGERPUMPEN

### Linie AISIBOXER

#### Hergestellt aus AISI 316 L

Die Pumpen eignen sich für die Förderung von Flüssigkeiten in Bereichen wie der Lebensmittel- und Getränkeindustrie, Kosmetik und Haarpflege. Sie sind eine optimale Lösung für den Transport von Flüssigkeiten und Fluiden mit hoher scheinbarer Viskosität, auch bei Vorhandensein von

#### VERDRÄNGERPUMPEN

### Linie SANIBOXER

#### Hergestellt aus AISI 316 L

Die Pumpen eignen sich für die Förderung von Flüssigkeiten in Bereichen wie der Pharma-, Kosmetik- und Haarpflegebranche. Sie sind eine optimale Lösung für den Transport von Flüssigkeiten und Fluiden mit hoher scheinbarer Viskosität, auch bei Vorhandensein von Feststoffen.

