

EGGER



Wir stellen uns vor

SWISS ENGINEERED PUMPS SINCE 1947

Emile Egger & Cie SA

Egger ist ein mittelständisches, unabhängiges Schweizer Unternehmen mit Niederlassungen in zahlreichen Ländern. Ein wesentliches Qualitätsmerkmal liegt darin, dass der ganze Fertigungsprozess – von der Entwicklung bis zu den Funktionstests – im eigenen Unternehmen unter kontrollierten Bedingungen abläuft. 350 erfahrene Mitarbeiter bilden die Fachkompetenz von Emile Egger & Cie SA.



Schrittweise Entwicklung und Internationalisierung

Im Verlauf der vergangenen 70 Jahre hat sich das Unternehmen aus kleinen Anfängen zu einem wichtigen Produzenten der Schweizer Maschinenindustrie entwickelt. Dank der vorsichtigen Expansion konnte das Unternehmen seine Eigenständigkeit bewahren und ist bis heute ein Familienunternehmen geblieben. Wir suchen die Nähe zu unseren Kunden und haben im Laufe der Jahre Tochtergesellschaften in zehn europäischen Ländern, in Asien und in Nordamerika aufgebaut. Ein Netzwerk von Handelspartnern ergänzt unsere Präsenz.



Unternehmenskultur der ethischen und sozialen Verantwortung

Nicht die Gewinnmaximierung stand und steht im Mittelpunkt der unternehmerischen Überlegungen. Die Haltung der Besitzerfamilie wird vielmehr geprägt von der Verantwortung, einer der grössten Arbeitgeber und Ausbildungsbetriebe im Kanton Neuenburg zu sein.

Fokussierung auf anspruchsvolle Medien

Ein Schwerpunkt der Unternehmertätigkeit liegt bis heute auf der Weiterentwicklung und Produktion von verstopfungsfreien Freistrom-Pumpen sowie Prozess-Pumpen für gashaltige und feststoffbeladene Medien. Seit Jahrzehnten werden zusätzlich weitere Hydrauliklösungen gefertigt. Dazu gehören Propeller-Pumpen und Sonderpumpen für den Einsatz im anspruchsvollen Umfeld sowie Blenden-Regulierschieber.

Qualität pumpt am längsten!

Im Fertigungsablauf werden die Einzelteile und Komponenten strengen Kontrollen unterzogen. Die fertig montierte Pumpe wird auf unserem Prüffeld den realen Betriebszuständen ausgesetzt. Die Pumpe muss mit dem

Testmedium Wasser die Leistung gemäss technischen Parametern beweisen. Egger prüft seine Pumpen nach Toleranzen und Verfahren gemäss international bekannter Normen und Branchenstandards.



Die Umwelt liegt uns am Herzen

Die Produktionsstätten von Egger Pumpen befinden sich in einer intakten Landschaft am Neuenburgersee. Dem Unternehmen ist es ein wichtiges Anliegen, zur Erhaltung dieses natürlich gebliebenen Lebensraumes beizutragen.

Wir kennen tausend Medien

Jede Egger Pumpe ist ein Unikat, kundenspezifisch zusammengestellt nach dem Baukastenprinzip oder sogar individuell konstruiert. In unserer langjährigen Praxis haben wir umfassende Erfahrungen mit den unterschiedlichsten Medien gesammelt. Unsere Pumpenfachleute beraten Sie gerne für wirtschaftliche Lösungen bei Ihren Anwendungen.

Turo® Freistrom-Pumpen T/TA

Diese Baureihe verfügt dank dem zurückgesetzten Laufrad über einen maximal freien Kugeldurchgang. Nur 15 % des Fördermediums kommt in Kontakt mit dem Laufrad. Turo® Pumpen eignen sich darum unter anderem für die schonende Förderung von Schlämmen aller Art, Kommunal- und Industrieabwässern, Fasersuspensionen hoher Konzentrationen, chemischen und kristallinen Suspensionen oder Dickstoffen.

Prozess-Pumpen EO/EOS

Die leistungsstarke Pumpe für homogene, feststoffhaltige Flüssigkeiten mit hohen Feststoffkonzentrationen und hohen Gasanteilen. Dank unterschiedlichen Laufrädern für grosse und kleinere Korngrößen eignet sich diese Pumpe unter anderem für die Förderung von anspruchsvollen Medien in der Chemie und Petrochemie, von Mehrphasengemischen in Reaktorumwälzungen oder von lufthaltigen Fasersuspensionen in der Papier- und Zellstoffindustrie. Prozess-Pumpen finden häufig Anwendung in der Abwassertechnik und bei zahlreichen abrasiven und korrosiven Medien.

Hybrid-Pumpen TEO

Die patentierte Freistrom-Pumpe mit Hybridlaufrad verbindet die Vorteile des halboffenen Laufrades (EO/EOS) mit denen eines Turo® Freistromrades. Die TEO-Baureihe eignet sich für Klärschlämme in der Abwassertechnik, Schleiföl-Emulsionen mit hohem Luftanteil, Emulsionen mit Spänen oder SiC-Slurries in der Solarindustrie.

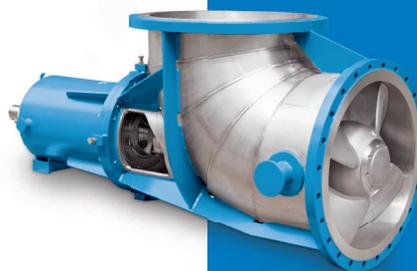
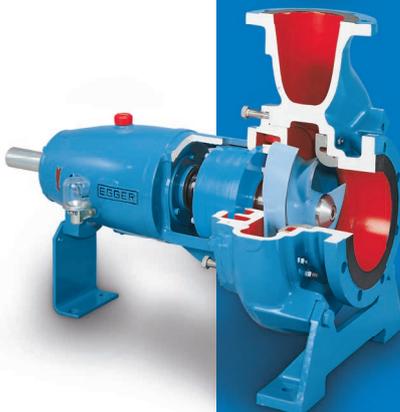
Rohrbogen-Propellerpumpen RPP/RPG

Die ideale Pumpe mit hohem Saugvermögen für grosse Förderströme (bis 8'300 l/s) bei kleiner Förderhöhe. Je nach Anforderung in geschweisster oder gegossener Ausführung. Die Konstruktion vermeidet Abdichtungen oder Lagerungen im Medium. Egger besitzt grosse Erfahrung bei Eindampfanlagen, Reaktorumwälzungen, Kristallisierungsanlagen, Pumpstationen und Schlammumwälzungen.

Iris® Blenden-Regulierschieber IBS

Patentierte Regelarmatur für das präzise und wirtschaftliche Regeln von reinen oder feststoffhaltigen Flüssigkeiten und Gasen bei geringem Druckverlust. Hochpräzise, energiesparende Regelung der Durchflussmenge durch konzentrische Iris® Blenden und strömungsoptimierte Konstruktion. Iris® Blenden-Regulierschieber eignen sich unter anderem für die Regulierung von Belebungsluft, Gasen in der Chemie und Industrie, Schlämmen und Dickstoffen, Papierstoff- und Fasersuspensionen, Schüttgütern sowie Trinkwasser.

Für jedes Medium, anspruchsvolle Betriebszustände und kritische Umgebungen eine individuelle Egger Lösung. Unterbreiten Sie uns Ihr Pflichtenheft.



Vom Design bis zur Inbetriebnahme

Emile Egger & Cie SA wurde 1947 gegründet. Bis heute ist es ein inhabergeführtes und unabhängiges Unternehmen geblieben. Schweizer Qualitätsdenken prägt unsere Arbeit.

Engineering und Design

Jede Pumpe ist ein Unikat und wird kundenspezifisch gefertigt. Wir nutzen rechnergestützte Instrumente und validierte Strömungssimulationsprogramme zur Auslegung Ihrer Pumpe. Auch das Gussmodell wird in unseren Werkstätten durch hochspezialisierte Fachleute selbst gefertigt!

Aus einer Hand

Die ganze Fertigungskette wird von rund 220 Fachpersonen in unseren eigenen Planungs- und Produktionsstätten abgewickelt. Dieser Work-Flow sichert eine hochstehende Produktionsleistung und Qualität nach internationalen Normen.

Service

Auf Wunsch führen wir weltweit Montagen und Inbetriebnahmen durch. Mit unserem After Sales Service sind wir immer für Sie da, während der Gewährleistung und darüber hinaus. Egger hat stets in die Langlebigkeit seiner Produkte investiert. Mit einem gut sortierten Ersatzteillager stehen wir zur Verfügung, wenn irgendwo auf der Welt eine Pumpe Sorgen bereitet.



Hauptsitz

Emile Egger & Cie SA
Route de Neuchâtel 36
2088 Cressier NE (Schweiz)
Telefon +41 (0)32 758 71 11
Telefax +41 (0)32 757 22 90
info@eggerpumps.com

Niederlassungen und Ländervertretungen

Belgien
China
Deutschland
Frankreich
Grossbritannien
Indien
Italien
Niederlande
Österreich
Schweden
Schweiz, Wangen SZ
Spanien
USA

Weitere Informationen finden Sie auf unserer Webseite www.eggerpumps.com

Titelbild:

Pumpenhalle in der Abwasserreinigungsanlage Werdhölzli in Zürich, Schweiz