



BLAGDON PUMP

IDEX
IDEX CORPORATION

Chemische Industrie & Petrochemie

■
Verringerung von Produktionsausfall durch kurze Lieferzeiten der Ersatzteile für BLAGDON Pumpen und deren Wettbewerbsprodukten.

■
Zuverlässige Abwicklung: Über 99% aller Aufträge werden innerhalb des zugesagten Liefertermins ausgeliefert.

■
Spezielle Kundenwünsche können auf Grund der Konstruktion und der flexiblen Fertigung realisiert werden.

■
Höchster Qualitätsstandard. Die Produkte sind zertifiziert nach: EHEDG, ATEX, ISO, etc.

■
Weltweiter Service und technischer Support durch lokale Vertretungen verfügbar.



www.blagdonpump.com

BLAGDON liefert Pumpensysteme, welche auf höchstem Niveau entwickelt werden. Diese werden auch extremen Anforderungen und Einsatzbedingungen gerecht.

Blagdon verfügt über eine breite Produktpalette für das sichere und ökonomische Verpumpen von Flüssigkeiten. Wir bieten neben den preiswerten Anschaffungs auch sehr geringe Betriebs- sowie Instandhaltungs-Kosten durch günstige Ersatzteilpreise. Durch das modulare und flexible Baukastenprinzip können wir sehr kurze und zuverlässige Lieferzeiten realisieren. Unser erfahrenes Team ermöglicht eine schnelle Unterstützung bei der Installation, während des Betrieb und der Instandhaltung. Wir bieten eine schnelle Verfügbarkeit und kurzfristige Lieferung von Ersatzteilen durch einen entsprechenden Lagerbestand im Stammhaus.



Blagdon Metall und Kunststoffpumpen

Blagdon bietet Druckluftmembranpumpen aus: Polypropylene, Kynar (PVDF), Aluminium, Gußeisen, Edelstahl in Größen von 1/4" bis 3" mit Drücken bis zu 8,6 bar und Förderleistungen bis. 890 l / min für fast alle Anwendungen und Medien.



Pumpen aus leitfähigem Polypropylen

Schutz vor potentieller elektrostatischer Aufladung und Funkenbildung in explosionsgefährlicher Umgebung durch Verwendung von leitfähigem Polypropylen. Diese Blagdon Pumpen sind in 1/2" und 2" erhältlich erfüllen die ATEX Cat 2



PTFE Pumpen

Die ATEX Konformität bietet einen sicheren Pumpprozess. Die solide und ausgereifte Konstruktion erlaubt einen sicheren Betrieb in explosionsgefährdeten Bereichen bei Arbeitsdrücken bis zu 7 bar. Blagdon Pumpen sind eigensicher, standartmäßig ölfrei, und trockenlaufsicher.

Anwendungen

- Förderung von flüssigen Medien
- Verpumpen von Schlämmen
- Beschickung von Filterpressen
- Zirkulation
- Entwässerung
- Niederdruck Spritz-Systeme
- Tank/ Sumpf/ Faß/ Behälter-Befüllung und Entleerung.
- Mischen/ Messen/ Dosieren
- Chemische Injektionsprozesse

Vorteile einer BLAGDON Pumpe

1. Blagdon Pumpen sind trockenlaufsicher.
2. Geeignet für den Einsatz als Tauchpumpe.
3. Konstruiert für den geräuscharmen Betrieb.
4. Leckagefreie Luftventile, welche zu Wartungsarbeiten einfach zu demontieren sind.
5. Einfache Instandsetzung durch die schnelle Demontage ohne Spezialwerkzeug.
6. Selbstansaugend bis zu 6m Saughöhe.
7. Automatisch druckausgleichend. d.h. die Pumpe stoppt bei geschlossenem Auslaß. Weder das Fördermedium, noch die Pumpe erwärmt sich. Dadurch entsteht kein erhöhter Verschleiß.
8. Sehr produktschonenedes Förderverhalten.
9. Geringer Anlaufdruck ermöglicht auch kleinste Hubzahlen und geringe Förderleistungen ,
10. Mobil und kompakt, zuverlässig über eine externe Steuerung zu bedienen.
11. Bedingt durch den Druckluftantrieb, für den Betrieb in explosionsgefährdeten Bereichen zugelassen.



**BLAGDON
PUMP**

IDEX
IDEX CORPORATION



BLAGDON PUMP HOLDINGS LIMITED

Lambert Road, Armstrong, Washington, Tyne & Wear, NE37 1QP, UK.

Tel: +44 (0)191 4177475. Fax: +44 (0)191 4175435

E-mail: sales@blagdonpump.com

Internet: www.blagdonpump.com



31783



57470