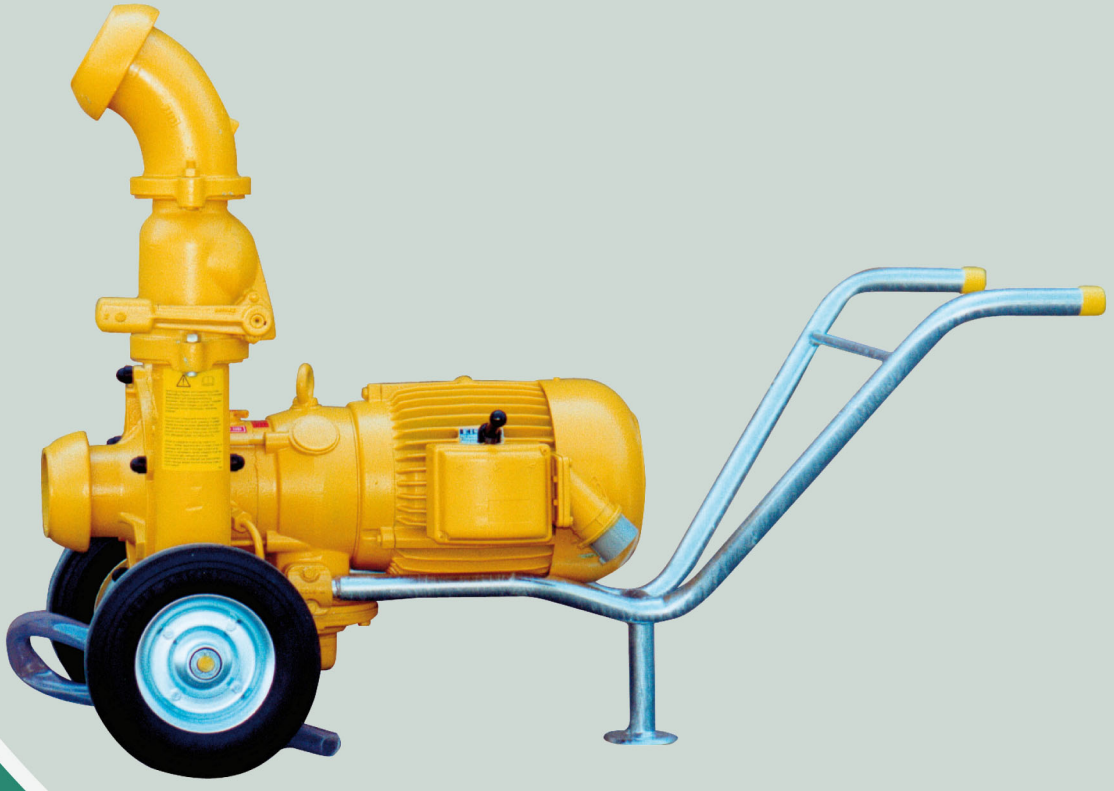
Eisele

Bau und Schmutzwasserpumpen BS - BSD - BSG



Qualität setzt sich durch!

Die Bau - und Schmutzwasserpumpen BS - BSD - BSG sind selbstansaugende Kreiselpumpen und werden zum Entleeren und Reinigen von Teichen, Schächten und Baugruben eingesetzt, des weiteren zur Absenkung von Grundwasser und zum Abpumpen von Wasser oder Schmutzwasser im Schiffsbau. Kommunen, Industrie - und Handwerksbetriebe vertrauen ebenso auf diese robuste Pumpe wie Unternehmen im Hoch - und Tiefbau sowie Kies - und Baustoffwerke.

Überzeugende Vorteile

- Selbstansaugen ohne Hilfsflüssigkeit bis zu 7 m WS vakuumetrisch
- Kein Anfüllen mit Hilfsflüssigkeit erforderlich
- Absolut trockenlaufsicher durch eine überragende konstruktive Lösung der Dichtungseinheit, kein Heißlaufen der Dichtung, kein Verschleiß der Wellen
- Stabile Bauart
- Unempfindlich gegen Verunreinigung durch schlamm - und sandhaltige Medien
- Verstopfungssicher durch offene Laufräder
- Betriebssicher
- Geringe Wartung
- Abdichtung der Welle durch hochverschleißfeste Gleitringdichtung
- Leichte Handhabung durch günstige Schwerpunktlage



Bau - und Schmutzwasserpumpe BS mit Elektromotor

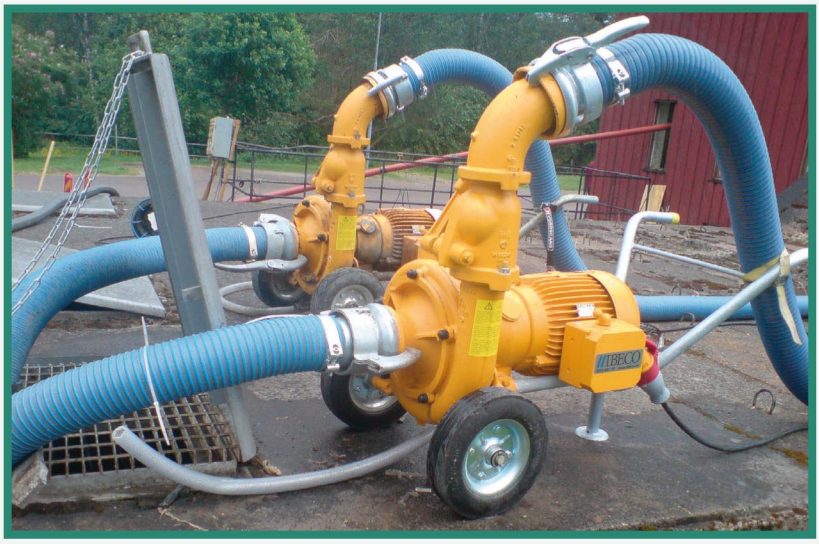
BS 440

- Drehstrommotor 3,0 kW / 4,0 PS
- 400 V, 1500 U/min.
- angebauter Ausschalter mit Motorschutz, CEE - Gerätestecker 16 A und Phasenwender
- Saugseite Ø 89 (3“) V-Teil
- Fahrgestell mit Vollgummireifen



BS 440 2/4

- Drehstrommotor 3,0 kW/4,0 PS
- 230 V, 16 A, 1500 U/min.



BS 740

- Drehstrommotor 5,5 kW / 7,5 PS
- 400 V, 1500 U/min.
- Sterndreieckschalter mit Motorschutz, CEE - Gerätestecker 16 A und Phasenwender
- Saugseite Ø 108 (4“) V-Teil
- Fahrgestell mit Vollgummireifen

BS 740 2/4

- Drehstrommotor 5,5 kW / 7,5 PS
- 230 V, 32 A, 1500 U/min.

BS 154

- Drehstrommotor 11,0 kW / 15,0 PS
- 400 V, 1500 U/min.
- Sterndreieckschalter mit Motorschutz, CEE - Gerätestecker 32 A und Phasenwender
- Hebeöse
- Fahrgestell mit Vollgummireifen
- Saugseite Ø 133 (5“) V-Teil

OPTIONAL

- Saugseite Ø 159 (6“) V-Teil

BS 154 2/4

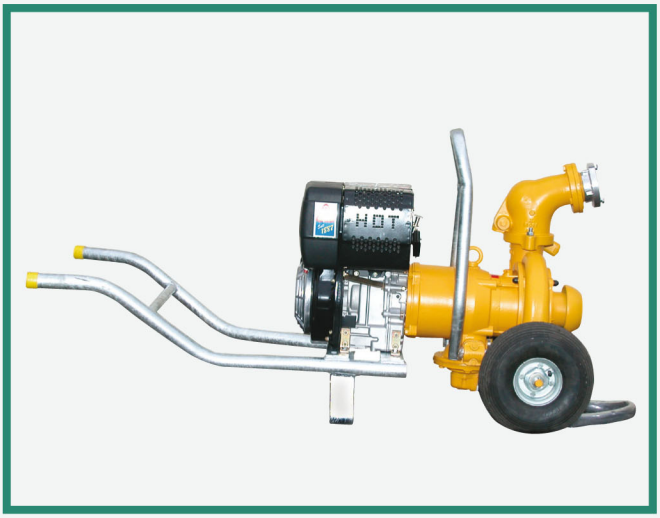
- Drehstrommotor 11,0 kW / 15,0 PS
- 230 V, 63 A, 1500 U/min.



Bau - und Schmutzwasserpumpe BSD mit Dieselmotor

BSD 442 H

- Mit angeflanschtem Hatz - Dieselmotor 2,7 kW / 3,7 PS
- Reversierstart
- Mit Dekompressionsautomatik
- 5 Liter Tank
- Hebeöse
- Verzinktes Fahrgestell mit luftbereiften Rädern
- Saugseite Ø 89 (3“) V-Teil



BSD 442 HE

- Mit elektrischem Anlasser und 12 V Batterie
- Sonst wie BSD 442



BSD 942 HZE

- Mit elektrischem Anlasser und 12 V Batterie
- Sonst wie BSD 942 HZ

BSD 942 HZ

- Mit angeflanschtem Hatz - Dieselmotor 6,5 kW / 9,0 PS
- Typ Supra
- Handkurbelstart mit Sicherheitskurbel
- 21 Liter Tank
- Anhängeöse
- Fahrgestell mit luftbereiften Rädern
- Saugseite Ø 108 (4“) V-Teil

BSD 942 HC

- Mit angeflanschtem lärmgekapseltem Hatz - Dieselmotor
- Sonst wie BSD 942 HZ



BSD 942 HCE

- Mit elektrischem Anlasser und 12 V Batterie
- Sonst wie BSD 942 HC

BSD 304 HS

- Mit angeflanschtem Hatz - Dieselmotor 2 M 41: 20,2 kW
- 1800 U/min
- 60 ltr. Tank
- Saugseite mit ø 159 (6“) V-Teil
- Elektrischer Anlasser

Optional

- Mit angeflanschtem Hatz - Dieselmotor 3 M 41: 31,1 kW
- Sonst wie BSD 304 HS 20,2 kW



Bau - und Schmutzwasserpumpe BSG 204 mit Zapfwellenantrieb

- Auf Pumpengestell für Heckhydraulik Kat. I - II - III
- Zapfwellenantrieb
- Ca. 15 - 30,0 kW bei 540 U/min
- Saugseite mit ø 133 (5“) V-Teil



Type	Leistung (KW)	Drehzahl U/ min	Korndurchgang Ø mm	Anschluss Saugseite V-Teil Ø mm	Anschluss Druckseite V-Teil Ø mm	Gewicht kg
BS 440	3,0	1450	19	89	89 (opt. Storz B)	113
BS 740	5,5	1450	16	108	89 (opt. Storz B)	138
BS 154	11,0	1450	35	133 (opt. 159)	108 (opt. 159)	226
BSD 442	2,7	1700	23	89	89 (opt. Storz B)	120
BSD 942	6,5	1800	23	108	89 (opt. Storz B)	285
BSD 304	22,0	1800	35	159 (opt. 133)	159 (opt. 108)	625
BSG 204	15,0-30,0	540	35	133 (opt. 159)	108 (opt. 159)	205

BS 440	Förderstrom m³/h Gesamtförderh. mWS	83 2	80 4	75 6	66 8	42 10				
BS 740	Förderstrom m³/h Gesamtförderh. mWS	130 2	125 4	117 6	105 8	93 10	77 12	60 14	42 16	23 18
BS 154	Förderstrom m³/h Gesamtförderh. mWS		234 4	220 6	207 8	192 10	174 12	152 14	126 16	83 18
BSD 442	Förderstrom m³/h Gesamtförderh. mWS	84 2	78 4	60 6	30 8					
BSD 942	Förderstrom m³/h Gesamtförderh. mWS	120 2	114 4	106 6	97 8	88 10	77 12	62 14	42 16	30 17
BSD 304	Förderstrom m³/h Gesamtförderh. mWS			255 6	245 8	240 10	225 12	205 14	185 16	140 20
BSG 204	Förderstrom m³/h Gesamtförderh. mWS					300 8	270 12	240 16	204 20	120 28

Eisele

Bau- und Schmutzwasserpumpen BS/BSD/BSG



Vertikalpumpen VM/VG

Tauchmotorrührwerke GTWS



Gülleverteiler

Fasswagen



Zapfwellenmixer ZP



Abwasserpumpen VAG



Rotationspumpen DK

Tauchmotorpumpen AT



Biogas Komponenten











Darüber hinaus
finden Sie in unserem
Gesamtprogramm:

- Fahrbare Pumpen VPF und GTF/DT (mit Tauchmotor)
- Kompaktanlagen VKM/VKG/VZM
- Vertikal Güllepumpen VRM/VRG
- Güllequirl Q
- Hydraulikrührwerk HP
- Paddelrührwerk PRW
- Rührwerk ZQU/ZQUE für Zirkulationssystem
- Jauchepumpen F/FS/HS
- Zubehör für Silo- und Pumpanlagen
- Güllecontroller
- Güllecomputer
- Komponenten für Biogasanlagen
- Ausrüstungsteile für Kläranlagen
- Drehstrommotoren

Franz Eisele u. Söhne GmbH u. Co.KG
Pumpen- und Maschinenfabrik
Hauptstraße 2-4 • D-72488 Sigmaringen-Laiz
Telefon +49(0)7571 / 109-0 • Fax +49(0)7571 / 109-88
info@eisele.de • www.eisele.de

Fachhändler:

F 0333c RC 04.14 2000

Angaben und Abbildungen unverbindlich