

سازنده انواع پمپ های صنایع نفت، گاز و پتروشیمی Manufacturer of Oil, Gas & Petrochemical Pumps

HEAVY DUTY PUMP

According to API 610 Type BB2



Tehran sales office: Unit 15, 4th East Floor, Arian Tower, # 228, Mirdamad-Blvd., Tehran-Iran

Blvd., Tehran- Iran Tel : (+9821) 22258285~7 Fax: (+9821) 22258288

Tabriz office: No. 27, Golgasht St., Azadi Ave., Tabriz- Iran

Tel: (+98411) 3358163 - 3355481 - 3354210 Fax: (+98411) 3361859

دفتر مرکزی: تهران، بلوار میرداماد، برج آرین، پلاک ۲۲۸، طبقه چهارم شرقی، واحد ۱۵ تلفن :۲-۲۲۲۵۸۲۸۸ فاکس: ۲۲۲۵۸۲۸۸ ناکست، بلاک ۲۷ دفتر فروش تبریز: خیابان آزادی، خیابان گلگشت، پلاک ۲۷ تلفن: ۳۳۵۴۸۱ - ۳۳۵۴۲۱۰ - ۳۳۵۸۱۶۳ (۴۱۱)، فاکس: ۳۴۱۸۵۹ (۴۴۱۱)،

Web Site: www.NavidSahand.com Email: Info@NavidSahand.com

Design specifications:

- Single or two stage between bearings
- · Horizontal, radial split casing
- · Single or double volute
- · Mechanical seal (single, double, tandem)



Applications:

Pumping of:

- Hydrocarbons
- Chemicals, neutral and aggressive liquids
- · Sea water

Exploitation:

Pipeline
Chemical Plants
Refineries
Plants for gas production
Offshore

Advantages:

Small axial thrust Small shaft deflection, especially in the seal chamber low spare part need Short time for dismantling Casing with piping remains during dismantling

Maximum Head	Up to 200 m per stage
Shaft seal type	Gland packing, Mechanical seal
Maximum drive rating	3300 kW
Type of installation	Stationary
Maximum flow rate	10000 m³/h
Minimum flow rate	20 m³/h
Maximum speed of rotation	3500 1/min
Temperature	-20 to +300 °C