**Serie PCH 80 GR con manchón semielástico**

**construcción:**

Bomba centrífuga horizontal, fabricación normalizada para servicio continuo, con cierre mecánico, totalmente en F°H° ASTM A 48 C30- Eje AISI 304- Impulsor monocanal abierto, Sellos mecánicos en tungsteno, viton,inox, mínimo y fácil mantenimiento, alto poder de aspiración. Accionamiento por medio de manchón semielástico o poleas y correas

**Aplicaciones:**

Bombeo de líquidos residuales, cloacales, sucios y cargados de Impurezas. Plantas de tratamientos,Depuradoras, Curtiembres, frigorificas, pesqueras, mineras, químicas, etc.

**Prestaciones:**

Q: 10 - 400 m3/h. H: 1 - 35m.c.a DN: 70 - 200 mm DN: 70 - 200 mm Temp. Max: 150c

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:**

Presión de trabajo soportada: 90 PSI

Impulsor Abierto- dos Álabes-: Acero Nodular

Paso de sólidos: 55 mm - Sólidos redondos

Disco de desgaste: F°H° astm A 48 C 30 14 Kg

Rodamiento de empuje bolas abierto con el anillo de retención Rodamiento radial de doble bola, abierto.

Carter de aceite, capacidad 0,5 litros

Tapa estraible, T. fija-Caracol-Pulmón-Soporte: F°H° ASTM A 48 C 30

Capacidad del Pulmón 40 litros. Bridas y Contrabridas: Aspiración DIN 2501 - PN 80 Impulsion PN 100-F°H° ASTM Juntas - Orings: Nitrilo - Viton-Buna.

Eje: AISI 304

**Equipamiento**

Indicador visual del nivel y estado de aceite

Cámara de control de estado del sello mecánico.

Válvula esférica en 3" para separación y control del líquido de bombeo.

Pasamanos para limpieza del pulmón.

Válvula de purga y otra de vaciado 1".