

Bombas de diafragma e pistão para Indústrias de Óleo & Gás



ARO

GRACO

- As bombas pneumáticas de duplo diafragma são a solução perfeita para bombear óleo de barris, água do mar para lavar o convés ou lodo para fora da área de carga. Confiável, eficiente, precisa, segura e limpa, elas são desenvolvidas para proporcionar tranquilidade mesmo nas condições de mar mais difíceis



Carlsons
Produtos Industriais

BOMBAS DE DIAFRAGMA

AS BOMBAS GRACO TRANSFEREM FLUIDOS NAS CONDIÇÕES MAIS DIFÍCEIS



Aprovado pela ATEX – uma solução sem riscos para cada tipo de embarcação

Construção robusta – Resiste à corrosão para desempenho confiável e longa vida útil.

Projetado para durar – O design resistente oferece longa vida útil, maior produtividade e menor custo geral de propriedade: os diafragmas duram 5 vezes mais do que outros da sua classe.

Taxas de vazão e tamanhos – Até 300 gpm (1.135 lpm)/tamanhos de porta variando de 1/4" a 3" nas opções NPT, BSP e flange.

Fácil manutenção – O Husky tem menos peças do que seus concorrentes do setor, a válvula de ar completa é acessível externamente para que possa ser reparada de forma rápida e fácil.

Husky



3300: Conexão 3"fluxo máx 300gpm
Polip, alum, aço inox
2200: Conex 2"fluxo máx 200gpm
Polip, PVDF
15120: Conex 2" fluxo máx 150gpm
Polip, PVDF, alum., aço inox, ferro
1590: Conex 1-1/2" fluxo máx 90gpm
Polip, PVDF, alum, aço inox
1050: Conex 1" fluxo máx 50gpm
Alum, polip, PVDF, polip. codutivo, aço inox

Husky Advantage



1050HP: Conexão 1"fluxo máx 50gpm
Alum e aço inox
716: Conex 3/4"fluxo máx 16gpm
Alum e aço inox
515: Conex 1/2" fluxo máx 15gpm
Polip, PVDF, acetal
307: Conex 3/8" fluxo máx 90gpm
Polip, PVDF, alum, aço inox
1050: Conex 1" fluxo máx 7gpm
Polip e acetal
205: Conex 1/4" fluxo máx 5gpm
Polip, acetal PVDF

ARO®

A ARO® ENTREGA A BOMBA CORRETA PARA PROPORCIONAR CONSISTÊNCIA NAS SITUAÇÕES MAIS EXIGENTES

Transferência de petróleo e gasolina

Transferência química

Injeção química

Transferência de reservatório de águas residuais

Evacuação de óleo residual

Transferência aditiva

Bombeamento de adegas

Transferência de inibidores, anti-incrustantes ou produtos químicos anti-incrustantes

Circulação de glicol quente

Circulação no fundo do tanque

Série Expert Modelos não-metálicos



Conexão 1/4" fluxo 5,3 gpm
Conexão 3/8" fluxo 10,6 gpm
Conexão 1/2" fluxo 14,4 gpm
Conexão 1/2" estilo clássico fluxo 13 gpm
Conexão 3/4" fluxo 14,8 gpm
Conexão 1" fluxo 53 gpm
Conexão 1-1/2" fluxo 123,1 gpm
Conexão 2" fluxo 184 gpm

Série Expert Modelos metálicos



Conexão 1/2" fluxo 12 gpm
Conexão 3/4" fluxo 13,6 gpm
Conexão 1" fluxo 52 gpm
Conexão 1-1/2" fluxo 123 gpm
Conexão 2" fluxo 172 gpm
Conexão 3" fluxo 275 gpm

PROCESSAMENTO EM LOTES/CONTROLE DE VAZÃO



O Controlador ARO® funciona perfeitamente com bombas ARO® EXP de Interface Eletrônica. Através de um sistema totalmente automatizado de malha fechada, pode controlar até duas bombas simultaneamente e ajuda fabricantes e operadores a gerenciar fluidos com maior facilidade e inteligência e menor tempo de supervisão do operador.

Carlsons São Paulo - Matriz
vendas@carlsons.com.br
11 33515000

Carlsons Regional RJ
vendas.rj@carlsons.com.br
22 99258 0798/ 22 99216 2077

CAP
Group



/carlsonsprodutosindustriais



/carlsons.com.br

Carlsons
Produtos Industriais

www.carlsons.com.br