

**Bredel**

*Hose Pumps*

# Bredel Heavy Duty-pumpe



INNOVASJON I FULL FLYT

**WATSON  
MARLOW** Fluid  
Technology  
Solutions



## Bredel Heavy Duty-pumpe – forbedret sikkerhet og pålitelighet for de tøffeste miljøene

Bredel slangepumper er pumpevalget for håndtering av slipende og etsende væsker innen gruvedrift over hele verden. Sikkerhet og pålitelighet er avgjørende kvaliteter ved pumping av slam i de tøffe omgivelsene innen gruvedrift og bygg/anlegg. Enten det gjelder å drenere gruver eller å overføre våtsement og tykt slam må slike pumper være robust og kreve minimalt vedlikehold.

Bredel Heavy Duty peristaltisk pumpe er spesialkonstruert for de tøffeste driftsbetingelsene med forbedrede egenskaper med hensyn til sikkerhet og effektivitet:



### Funksjonene i detalj

- En kraftig ramme gjør det sikrere å transportere pumpen ved bruk av gaffeltruck
- Kraftige lagre gir forlenget levetid ved pumping av slam med høyt innhold av faststoffer
- Vindusbeskyttelsen gir ekstra beskyttelse for inspeksjonsvinduet i pleksiglass
- Flensbraketten reduserer risikoen for smøremiddellekkasje og reduserer vedlikeholdsbehovet
- C4H-lakken gir større motstand i tøffe omgivelser



► Vindusbeskyttelse



► Kraftig ramme for sikrere transport



► Løfteenhet for deksel

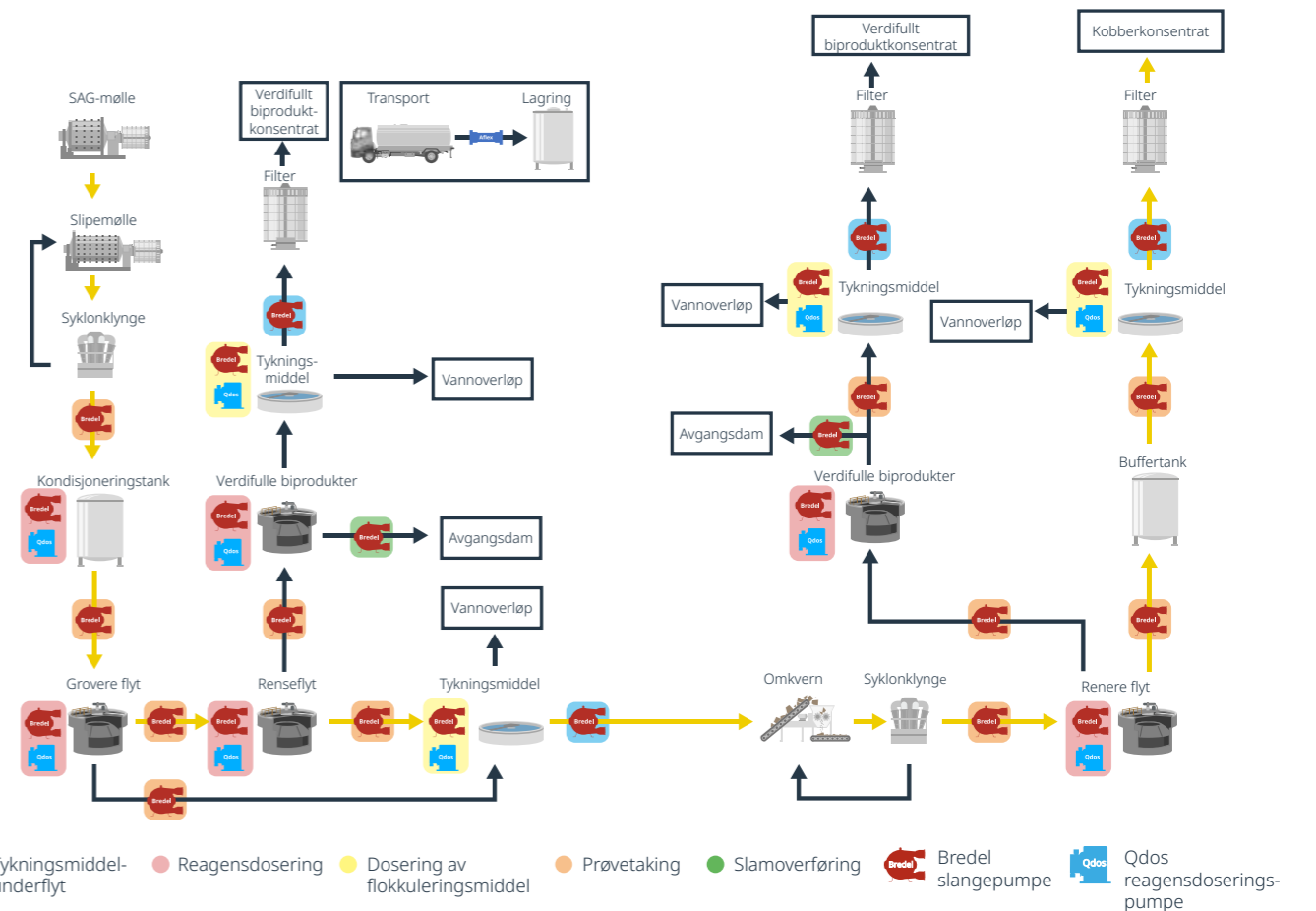


► Robust flensbrakett

### Typiske oppgaver innen gruvedrift

Heavy Duty-pumpen leverer eksepsjonelle resultater ved håndtering av væsker med høyt innhold av faststoffer og overviner utfordringene med slipende slam og aggressive kjemikalier for en rekke bruksområder innen mineralbehandling.

- Overføring av slipende malm
- Filterpressemating
- Kjemisk dosering og måling
- Malmprøvetaking
- Fortykkede slaggmasser
- Overføring av avgangsmasser
- Pilotanlegg



### Pumpemodellstørrelser

Heavy Duty-pumpen er tilgjengelig i en rekke størrelser tilpasset vanlige krav innen gruvedrift.

Pumpestørrelse	Maksimal gjennomløpshastighet		Maksimalt trykk		Maksimal temperatur	
	l/t	USGPM	bar	psi	°C	°F
40	9 600	42,27	16	232	80	176
50	17 500	77,05	16	232	80	176
65	32 200	140,9	16	232	80	176
80	39 100	176,1	16	232	80	176
100	52 900	233,4	16	232	80	176



## Watson-Marlow Fluid Technology Solutions

Watson-Marlow Fluid Technology Solutions støtter sine kunder lokalt gjennom et godt utbygd globalt nettverk av direkte salg og distributører

[wmfts.com/global](http://wmfts.com/global)

