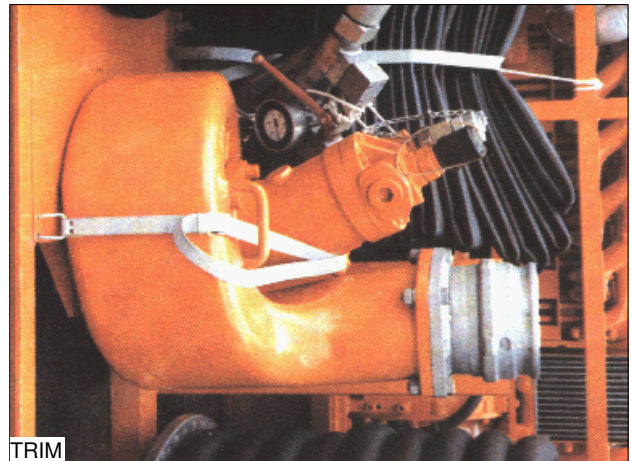


Dwarsdoorsnede TK 6 pomp



Framo TK 6 pomp

Basisgegevens

Naam:	Framo, TK 6	Lengte (m):	0,52
Leverancier:	Frank Mohn Nederland B.V.	Breedte (m):	0,52
Pomp capaciteit (m3/uur):	550	Hoogte (m):	0,7
Opvoerhoogte (mWk):	40	Gewicht (kg):	90
Aandrijving:	hydraulische aandrijving	Pomp Vermogen:	
Pomp Type:	centrifugaalpompe		
Gevoeligheid Drijfviul:	niet gevoelig		
Viscositeit Range:	IV - t/m zeer zware olie		

TRIMdb

Omschrijving

De Framo TK-6 is een portabele pomp met een grote capaciteit. De pomp wordt aangedreven door een diesel hydraulische powerunit. De pomp is gemaakt van aluminium met een roestvrij stalen impeller. Deze centrifugaalpompe maakt gebruik van de centrifugaalkrachten om met behulp van de waaier de snelheid van de doorstromende vloeistof te vergroten, wanneer de vloeistof van het centrum naar de buitenkant van het pomphuis stroomt.

Toepassing

De pomp is speciaal ontwikkeld voor het verpompen van zeer visceuze vloeistoffen. De pomp zit bijvoorbeeld in de Framo skimmer en wordt ook wel in de veegarm gebruikt. De pomp is geschikt voor het verpompen van ruwe olie en verschillende visceuze olieproducten. Afhankelijk van de opvoerhoogte en de viscositeit van het te verpompen materiaal kan een capaciteit van 550 m3/uur water bij 40 mWk worden gehaald. Bij toenemende viscositeit neemt de capaciteit sterk af.

Opmerkingen

Bij de pomp wordt een verplaatsbare diesel hydraulische powerpack geleverd. Hydraulische olie heeft een druk van 250 bar en een capaciteit van 228 l/min. De hydraulische slangen zijn van neoprene rubber. De TK 6 pomp zit standaard in het "Framo Emergency Offloading system".