

SERIE TRIPLEX COMPACT

Elektrisk membranpump

R3501136A



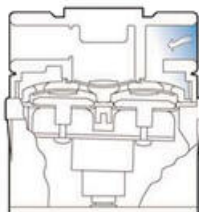
- Flöde max 7,9 l/min
- Tryck max 4,1 bar
- Pumphus i PP
- Själv sugande
- Torrkörningssäker

Produktinformation

Flojets elektriska membranpumpar finns i flera olika storlekar med mängder av utföranden, anpassade efter den specifika applikationen.

Triplex compact är en av tre modeller av Triplexserien och ursprungligen framtagen speciellt för jordbruksindustrin där den med fördel används för sprayapplikationer och annat där egenskaper som torrkörningssäker, själv sugande och kompakt pump är ett krav. Trekammarkonstruktionen ger ett jämnt flöde och tyst gång.

Pumpmodellen är utrustad med tryckswitch (s.k. demand pump) som är förinställd för att slå av motorn automatiskt när ett visst tryck har uppnåtts, t.ex. när en ventil stängs. Tryckswitchen slår på pumpmotorn automatiskt när trycket sjunker, t.ex. när utloppet är öppet. Pumparna är avsedda för intermittent drift.



Pumpens design gör den själv sugande och klarar av att suga in vätska utan tillrinning

Vätskan sugas in genom suganslutningen och sugventilen när kolven rör sig från ventilen

När kolven rör sig mot ventilen trycks vätskan genom utloppsventilen och ut ur pumpen

Pumphus	Förstärkt Polypropylen
Membran	Santoprene
Ventiler	EPDM eller Viton
Flöde	Max 7,6 l/min
Temperatur	Min +5 °C / max +60 °C
Tryck	Max 4,1 bar
Själv sugande	Ca 2,4 m
Spänning	12 alt. 24 V DC
Vikt	Ca 1,5 kg

Teknisk data

Vikt	1,5 kg
Material Membran	Santoprene
Självsugande max	2,4 m
Bypass	Ja
Anslutning	3/8" NPT
Temperaturområde till	60 °C
Tryckswitch	4,1 bar
Tryck max	4,1 bar
Spänning	12 V
Temperaturområde från	5 °C
Material Ventiler	Viton
Certifikat	CE
Flöde	7,6 l/min
Strömförbrukning	8 A
Material Pumphus	Polypropylen

