

## SERIE ROAD ROLLER

Elektrisk membranpump

R3B21500A



- Flöde max 8,7 l/min
- Tryck max 4,1 bar
- Pumphus i nylon
- Kontinuerlig drift
- Själv sugande och torrkorningssäker

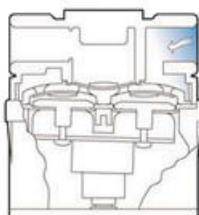
### Produktinformation

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

Road Roller är en speciellt framtagen pump för sprayapplikationer på vägvältrar. Med en robust motor klarar denna pump av att gå kontinuerligt och har inga problem att sitta i en skakig miljö.

Pumpen har en trekammarkonstruktion samt utrustad med en by-pass vilket ger ett jämnt och fint flöde även om trycket ökar under kortare perioder.

Road rollern har självklart även en vanlig membranpumps egenskaper såsom själv sugande, torrkorningssäker och kompakta.



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

Vätskan sugs 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

<b>Pumphus</b>	Glasfylld Nylon
<b>Membran</b>	Santoprene
<b>Ventiler</b>	Viton eller EPDM
<b>Flöde</b>	Max 8,7 l/min
<b>Temperatur</b>	Max +71 °C
<b>Tryck</b>	Max 4,1 bar
<b>Själv sugande</b>	Ca 3,5 m
<b>Spänning</b>	12/24 V DC
<b>Vikt</b>	Ca 3,17 kg
<b>Anslutningar, media</b>	1/2" rak slanganslutning
<b>Drift</b>	Kontinuerlig

## Teknisk data

Flöde	13,2 l/min
Tryck max	3,4 bar
Anslutning	Slanganslutning rak 1/2"
Självsugande max	3,5 m
Bypass	Ja
Material Membran	Santoprene
Material Pumphus	Polypropylen
Material Ventiler	Viton
Spänning	12 V
Strömförbrukning	8,5 A
Temperaturområde från	5 °C
Temperaturområde till	60 °C
Certifikat	CE
Vikt	3,2 kg

