

# **PROCMA** **EVOCLEAN™**

Revolutionerande teknik för  
effektiv tvätt av betongbilar



## Tvättlans

Evoclean™ Tvättlans för invändig tvätt av roterande trumma på betongbil, är en av komponenterna i PROCMA:s Miljöanläggning Evoclean™. Lansen är självsökande och beräknar trummans längd och höjd och har i standardutförande en räckvidd upp till 6,5 meters längd. Lansen kan tvätta alla trummor oavsett storlek.

För användaren (oftast lastbilschauffören) finns en startpanel med start, retur och nödstopp. Startfunktionen aktiveras med en s.k. RFID tag som hålls upp mot en läsare. Detta för att förhindra obehörig manövrering samt för att spara ett statistiskt underlag i en logfil för uppföljning.



Anläggningen styrs och övervakas av Evoclean™ kontrollsystem med en operatörspanel som kan monteras på valfri plats i fabriken. Styr signaler skickas via nätverk till ett distribuerat drivsystem monterat ute i anläggningen. Samtliga driftparametrar som tvättid, avståndsmarginaler och pumpstart går att justera från operatörspanelen.

Evoclean™ tvättlans uppfyller nationella och Europeiska säkerhetskrav och levereras med CE märkning.



### Egenskaper:

- En knapptryckning startar en helautomatisk effektiv tvätt för alla typer av roterbilar
- Kort tvättid och låg vattenförbrukning med mycket bra tvättresultat
- Tvättar alla storlekar av trummor
- Anpassas smidigt till nya eller existerande betongfabriker
- Kontrollsystem som kan anpassas efter olika förutsättningar
- För uppföljning finns fullständig statistik över händelser i anläggningen registrerad
- Möjlighet till extern fakturering av utförd tvätt

 	
Kapacitet:	12 tvättar/ tim.
Max Räckvidd lans:	6,5 m
Betongbilar:	Trummor av alla storlekar
Vattentryck:	6 bar
Vattenflöde:	600 l /min
Styrsystem:	SoftController
Kraftmatning:	3 ~ 400V, 16 A

### Kontakt:

PROCMA AB  
Samuelsdalsvägen 4  
791 61 Falun

Kontakt: 070-420 32 03  
info@procma.se  
www.procma.se

