

# SolTec II + III



SolTec III torr  
SolTec III dry

## Specifikationer modell "våt" / Specifics of model "wet"

Anslutning inkommande vatten R ¾" + magnetventil  
Water inlet connection R ¾", internal thread + solenoid valve

Anslutning utgående vatten R 2 ½"  
Water outlet connection R 2 ½" external thread

Vattentryck min. 4 bar, max. 8 bar  
Water pressure min. 4 bar, max. 8 bar

Vattentemperatur min. 4 °C, max. 42 °C  
Water temperature min. 4 °C, max. 42 °C

Hållare för dunk med rengöringsmedel, max. 20 l  
Holder for max. 20 l cleaning medium tank



Rengöring är enkelt och görs genom att lyfta på gallret och dra ut det rostfria tråget  
Cleaning is made easy due to tiltable grates and removable stainless steel bin



## Rengöringssluss torr eller våt

**SolTec** rengöringssystem för industriell användning finns i två olika längder. Enheten skall placeras på golvet med en tvingande passage, vilket innebär att man måste gå igenom enheten.

**SolTec torr** borstar bort smuts från sulorna. Smutsen samlas upp i ett tråg av rostfritt stål som finns under enheten. Tråget kan enkelt dras ut för rengöring. Styrskenor gör det sedan lätt att skjuta tillbaka tråget på plats igen.

**SolTec våt** har en ¾" anslutning med magnetventil för matning av vatten till borstarna. Via en separat pump kan rengöringsmedel doseras till vattnet. Avloppsvattnet leds bort i ett utlopp 2,5" diameter.

Gallren ovanför borstarna kan enkelt lyftas vid rengöring. En optisk sensor som startar enheten sitter på båda sidor. Körtiden kan ställas in så att enheten rengörs ordentligt efter användning.

## Cleaning units dry or wet

**SolTec cleaning units for heavy duty use in industrial environments are available in two different lengths. These devices are designed for above ground placement and should be positioned in a way that everyone will have to pass through this unit.**

**Our SolTec "dry" version brushes dirt off shoe soles and collects it in a large stainless steel drawer at the bottom of the machine, which can be removed for easy cleaning. Guide rails help position the drawer correctly under the equipment.**

**SolTec "wet" models have an ¾" input connector to feed water by means of a solenoid valve on the two wheel brushes while optional cleaning medium can be added with the integrated hose pump. Sewage flows off through an 2,5" diameter nozzle.**

**The grates above the brushes can be lifted for cleaning the inside of the machine. Each unit has an optical sensor on both sides, which starts the drive. The follow-up time can be regulated so that the unit will be cleaned sufficiently after usage.**



Aktiv rengöring genom roterande borstar  
Active cleaning with rotating brushes



Kraftiga nylonborstar  
Robust nylon brushes



Dunk för rengöringsmedel  
Tank for cleaning fluid

- ▶ Hygiensluss med tvingande passage
- ▶ Används vid kraftigt nedsmutsade sulor
- ▶ Kraftiga nylonborstar
- ▶ Tillverkad helt i rostfritt stål



- ▶ Sluice with "forced guidance"
- ▶ For heavily soiled soles
- ▶ Robust nylon brushes
- ▶ Completely made of stainless steel

Tekniska data - Technical Data	SolTec II	SolTec III
Drivning / Drive	2 x snäckväxelmotor / 2 x worm gear drive	
Varvtal borstar / RPM of the brushes	ca. 93 varv/min. / approx. 93 RPM	
Mått (BxDxH) / Dimension (WxDxH)	94 x 190 x 127 cm	94 x 267 x 127 cm
Svarta valsborstar / Black Brushes	2 à 1.000 mm PA 6.12, 1 mm, styv/hard	2 à 1.600 mm PA 6.12, 1 mm, styv/hard
Vikt / Weight	"torr" / "dry" 180 kg "våt" / "wet" 168 kg	"torr" / "dry" 250 kg "våt" / "wet" 235 kg
Hölje / Case	rostfritt stål / stainless steel design	
Start- och stoppautomatik / Start/Stop automatism	via två optiska sensorer / via 2 optical sensors	
Strömförsörjning / Power supply	3 x 400 V/N/PE, märkström / nominal current max. 3,75 A	
Motor / Motor	0,5 kW, 50-60 Hz, IP 64	

