



ProfilGate®

Mycket trucktrafik på lagret –

ProfilGate® håller smutsen på utsidan!

Problem med överföringen av smuts från hjul in till känsliga områden underskattas ofta. Efter att entré-zonen blivit nedsmutsad kommer efterföljande fordon och för smutsen vidare in till känsligare områden i produktionen.

Det vanliga sättet att lösa detta har varit att regelbundet städa de områden som smutsats ned, vilket ofta är både kostsamt och tidsödande.

Med **ProfilGate®** kan problem med nedsmutsning lösas direkt i entré-zonen. Upp till 90 % av den smuts som förs vidare av hjul, däck eller skosulor kan tas bort med hjälp av ProfilGate®.

Läs mer!





Det patenterade systemet

Det patenterade systemet rengör slitbanan på däck, hjul och skosulor vid kontakt med de vinklade borstarna.

Genom att växla vinkel på borsten uppstår en diagonal rörelse i sidled som skrapar av smutsen vid överfart, och det hela sker utan användning av elektricitet.



Garanterad hållbarhet

Vid tunga laster trycks borstarna ner i gallret och fortsätter att borsta av smuts, som sedan faller ner i det underliggande tråget.

Borstarna är mycket hållbara och håller för minst 100.000 passager med mycket tung trafik. Vid normal användning, och genom att byta plats på borstarna i gallret, så kan livslängden dock ökas väsentligt, ibland ända upp till 500.000 passager.



Kundanpassad lösning

En kundanpassad lösning för varje situation är möjlig genom att kombinera **ProfilGate®** enheter i olika storlekar. Ju längre installationen är desto bättre blir rengöringen. Längden på installationen skall göra det möjligt för hjulet att rulla tre till fyra varv på installationen. Bredden måste möjliggöra passage med företagets bredaste fordon.



Specialmodell för gångtrafik

ProfilGate® GO är speciellt utvecklad för att aktivt göra rent skosulor i industrimiljöer. Borstarna på **ProfilGate® GO** är 2 mm längre än hos övriga modeller. Detta gör att borstarna kommer åt och gör rent ända in i mönstret på arbets skor.



Specialmodeller för våt rengöring och desinfektion

ProfilGate® aqua: Genom kapillärkrafterna dras vätska med rengörings- eller desinfektionsmedel upp från tråget och håller borstarna lätt fuktade. Vid passage får man en våt rengöring på t.ex. hjul eller skosulor. Vätskenivån i tråget kontrolleras genom ett överflyllnadsskydd.

Vill du ha mer information?

Besök oss på www.profilgate.com för information om:

- modeller och användningsområden
- referenser
- videos
- konfigurationen

www.profilgate.com

Gentus AB

Askims Skytteväg 4 A · SE-436 51 Hovås · Sweden
Tel: +46 (0) 31 28 50 90 · Fax: +46 (0) 31 28 50 90
E-mail: info@gentus.se · Internet: www.gentus.se

