



VATTENRENING I DRESTER HJULTVÄTTAR

Enkel och kostnadseffektiv vattenreningsmetod som uppfyller alla föreskrivna gränsvärden. Resultatet blir ett renat vatten utan miljöpåverkan.

Tvättmetoden som används i Hedsons hjultvättar är mycket miljövänlig. Inga kemikalier behövs, utan däck och fälgar tvättas effektivt med plastgranulat och vatten. Eftersom maskinerna har ett slutet vattensystem är vattenförbrukningen per tvättat hjul låg, endast ca 1 liter vatten/tvättat hjul. Den smuts som finns på däcken och som hamnar i tvättvattnet är den smuts som finns på bilar och på våra vägar, tex små partiklar från däck och asfalt. Det förekommer även vissa tungmetaller, främst koppar från bromsbeläggen och nickel och krom från fälgarna.

Med Hedsons vattenreningsmetod renas tvättvattnet enkelt och effektivt från alla slags partiklar. Vattenreningen görs i maskinen och det behövs ingen separat anläggning. Efter vattenrening uppfyller tvättvattnet alla föreskrivna gränsvärden, vilket även har analyserats och dokumenterats av tredje part.

Ett enkelt sätt att tvätta hjul på ett miljövänligt sätt!



 **HEDSON**

— PERFORMANCE ABOVE ALL —

VATTENRENING

Vattenrening i Drester hjultvättar

Hedson har tagit fram ett avancerat koaguleringspulver som binder smuts och tungmetallpartiklar och bildar flock. Dessa kan sedan enkelt filtreras bort från vattnet. Det reade vattnet uppfyller alla föreskrivna gränsvärden.

De restprodukter som fångas upp i filtren är miljöfarligt avfall och ska lämnas till destruktion.

De olika stegen för att rena vattnet är följande:

- Starta mixermotorn och strö i 0,5 kg koaguleringspulver (artnr R12076) i maskinen.
- Efter 5 minuters omrörning skall vattnet sedimentera i minst 15 minuter. Kontrollera att flock bildats och att vattnet spaltats upp i en klar och en grumlig del.
- Fäst slangfiltret på tömningsslangen.
- Lägg ner slangen med filtret (artnr 12038) mot ett avlopp och låt vattnet rinna ur maskinen.
- Sätt i filterpåsen (artnr.12037) i filteringsbehållaren.
- Töm ur bottenlammet i maskinen. Låt torka och lämna iväg för destruktion (kontaminerat avfall).



Koaguleringspulver strös i.



Slangfiltret fästes.



Vattnet rinner ur maskinen genom slang och filter.



Bottenlammet samlas i filterbehållaren.

HEDSONS VATTENRENINGSKIT	
MASKIN	ARTIKELNUMMER
GP24, GP10 & GP12	230375
W-450	230812
W-750	15910
W-650, W-550 & W-350	12020

Hedson Technologies AB är ett miljöteknikföretag och världsledande leverantör av tvätt-, tork- och lyft-utrustning till biflettermarknad och industri. Miljöfrågor har stort fokus, och företaget är ISO-14001:2004 och ISO9001:2008-certifierat.

© Hedson Technologies AB 2017
Tillverkaren förbehåller sig rätten till tekniska ändringar.