

Westmatic Twin Line System

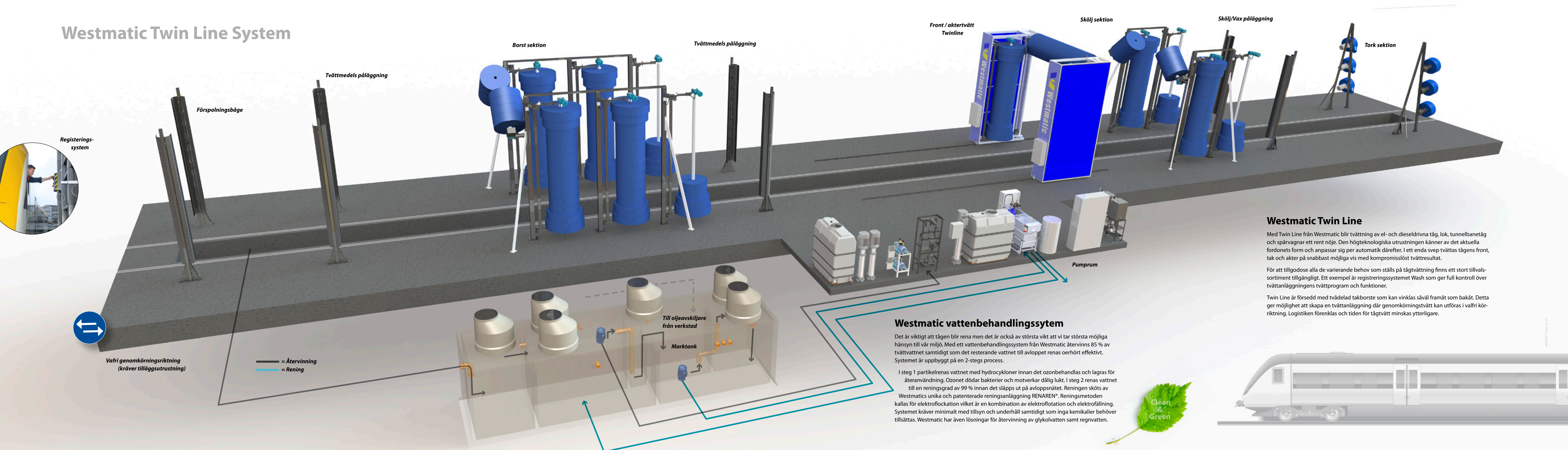


Registrerings-system



Vafri genomförningsriktning (kräver tilläggsutrustning)

— = Återvinning
— = Rening



Westmatic vattenbehandlingsystem

Det är viktigt att tågen blir rena men det är också av största vikt att vi tar största möjliga hänsyn till vår miljö. Med ett vattenbehandlingsystem från Westmatic återvinns 85 % av tvättvattnet samtidigt som det resterande vattnet till avloppet renas oerhört effektivt. Systemet är uppbyggt på en 2-steps process.

I steg 1 partikelrenas vattnet med hydrocykloner innan det ozonbehandlas och lagras för återanvändning. Ozonet dödar bakterier och motverkar dålig lukt. I steg 2 renas vattnet till en reningsgrad av 99 % innan det släpps ut på avloppsnätet. Reningen sköts av Westmatics unika och patenterade reningsanläggning RENAREN®. Reningsmetoden kallas för elektrofloccation vilket är en kombination av elektroflotation och elektrofällning. Systemet kräver minimalt med tillsyn och underhåll samtidigt som inga kemikalier behöver tillsättas. Westmatic har även lösningar för återvinning av glykolvatten samt regnvatten.



Westmatic Twin Line

Med Twin Line från Westmatic blir tvättning av el- och dieseldrivna tåg, lok, tunnelbanetåg och spårvagnar ett rent nöje. Den högteknologiska utrustningen känner av det aktuella fordonets form och anpassar sig per automatik därefter. I ett enda svep tvättas tågens front, tak och akter på snabbast möjliga vis med kompromisslöst tvättresultat.

För att tillgodose alla de varierande behov som ställs på tåg tvättning finns ett stort tillvalssortiment tillgängligt. Ett exempel är registreringsystemet Wash som ger full kontroll över tvättanläggningens tvättprogram och funktioner.

Twin Line är försedd med tvådelad takborste som kan vinklas såväl framåt som bakåt. Detta ger möjlighet att skapa en tvättanläggning där genomköringstvätt kan utföras i valfri körriktning. Logistiken förenklas och tiden för tåg tvätt minskar ytterligare.



SVEBYG / Lars Karl





Westmatic
Clean & Green



westmatic.com
facebook.se/westmatics



Westmatic



TWIN LINE

