

HYDROGUMMERING® MED LÅGTRYCK NETWORK®: ANTI-GRAFFITI LÖSNINGEN

De senaste åren har krav på kvalitet ökat för att alla slags underlag ska kunna rengöras utan att skador uppstår på ytan.

Det nya konceptet från NETWORK® tar dessa krav i beaktning och erbjuder effektivitet utan risk för skador på underlaget.

Dagens rengöringsmetoder är ofta dåligt anpassade till underlaget, är för aggressiva, kräver omfattande skydds och säkerhetsåtgärder eller uppfyller inte miljö- och hälsoskydds krav.

Nya produkter på marknaden kombinerar traditionella metoder eller utvecklar mindre aggressiva metoder (mikroblästring). Detta påverkar dessvärre kostnad och lönsamhet i negativ riktning.

Hydrogumming® med lågtryck från NETWORK® (0.5 till 1.5 bar mot underlag) möjliggör, tack vare det patenterade blästringssystemet, att uppnå oöverträffat resultat och erbjuder ett bekvämt och effektivt arbetsredskap.

Dessutom riskerar man inte felbehandling av underlag med skador som följd, eftersom systemet fungerar på såväl hård som mjuk sten, tegel, betong, trä, brons, aluminium, plåt m.m

SKONSAM BLÄSTRING

De munstycke som används ger en homogen massa av vatten-luft-mikroblästermedel som sprutas ut i en konformad stråle som vi kallar 'VORTEX®'.

Systemet omvandlar tryckluftsen energi till roterande energi, vilken är skonsammare för underlaget. VORTEX® munstycket används med ett mycket finkornigt blästermedel som i en roterande rörelse sprutas mot underlaget och 'suddar' bort färg och smuts, utan att förändra underlagets yta.

FJÄRRSTYRNING

NETWORK® Hydrogumming® erbjuder full autonomi för operatören eftersom maskinen styrs direkt från blästerhandtaget.

Operatören kan med ett enkelt handgrepp höja eller sänka lufttryck och vattenflöde, under arbetets gång, allteftersom underlaget skiftar (fönsterkarm, trä etc.), utan att behöva gå tillbaka till maskinen.



Som tillbehör finns också en fjärrstyrd kontroll för tillförsel av blästermedel, vilket tillåter operatören att ändra flödet utan att abryta arbetet, för effektiv avlägsning av all typ av smuts.

LÅGA ARBETSKOSTNADER

Alla dessa tekniska innovationer har effekt på kvaliteten av utfört arbete, dels genom VORTEX® skonsamma, polerande rengöring, dels genom möjligheterna till regelage under arbetets gång.

NETWORK® Hydrogumming® kan användas på alla slags underlag/ytor såsom sten, trä, plast, metal etc. Även på känsliga underlag eller underlag i mycket dåligt skick (t.ex sandsten eller historiska monument).

Möjligheten till autonomt arbete i kombination med snabbt resultat och effektiv arbetstakt ger en mycket låg driftskostnad, vilket gör att hydrogumming är en metod lämplig för alla typer av rengöringsarbeten.

Det snabba och enkla användandet möjliggör snabba ingrepp i olika stadsdelar utan behov av något förarbete eller speciella säkerhetsåtgärder.

ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

Hydrogumming® med lågtryck kan användas till:

- Rengöring av alla minerala underlag
 - Sten, naturlig eller rekonstruerad
 - Tegel, keramik och glas
 - Betong
- Rengöring av statyer och historiska monument.
- Rengöring av trä
- Avlägsning av färglager
- Avlägsning av graffiti på alla typer av underlag
- Avlägsning av korrosion på alla ädla metaller
- Förberedelse av underlag (avlutning innanmålning eller tätning).

Denna nya teknik är framtagen med dagens krav på resultat och lönsamhet i åtanke.

Den respekterar dessutom operatörens hälsa, miljön och underlagets yta.

**NETT
WORK®**

För vidare information :

NETWORK® - CP 160
CH - 1233 BERNEX
Tel. : +41 (0)22 777 27 22
Fax : +41 (0)22 777 27 20
Email : commercial@network.ch
www.network.ch