

NETT WORK®

HIDROGOMAGEM® a baixa pressão pelo sistema VORTEX®

A utilização do sistema patenteado VORTEX®
garante um funcionamento a baixa pressão

A solução móvel anti-graffiti em versão compacta :
miniskid Va



Chassis : Monobloco,
base, depósito de água,
suporte de
Hidrogomagem® e de
mangueira :
1400 C x 1000 l x 1080 A mm
Estrutura inox 25/10°

Depósito :
240 L com enchimento em
DV40 ou tubo flexível, visor
exterior de nível.



Quadro de comando e de controlo
do grupo (arranque, visores de
segurança, chave de contacto,
paragem de emergência, horometro e
manómetro de pressão)



Tampa de visita do tanque de
água e segurança contra a
falta.

Punho de comando à distância:
arranque e paragem, caudal de
água e débito de ar.



A tecnologia Vortex®



Projecção clássica

Projecção Vortex®

O efeito Vortex® é um sistema patenteado de
projecção pneumática de rotação a baixa pressão (entre
0,5 e 1,5 bar sobre a superfície).

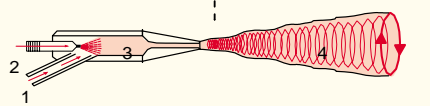
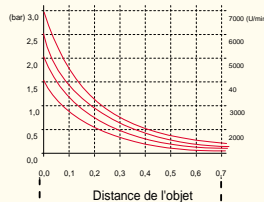
Uma mistura de ar-água-microgranulado é criada
dentro de uma câmara de mistura e expulsa em um
fluxo homogéneo e projectada em forma de cone. A
mistura vem assim agomar a superfície sem que a sua
textura seja alterada.

Hidrogomagem® :

- depósito 25L com filtro ar 5 m
- Conjunto de 3 mangueiras de 12m50
(possibilidade de extensão a 25m)
- punho de pilotagem
- bocal vortex



Secador de ar.



Bocal Vortex® Turbo.2

Alguns dos componentes do bocal Vortex® são
intercambiáveis, e permitem uma utilização óptima.

Motorização

- Débito : 2.1 m³/mn
- 1 saída de ar para acessórios
- Motor : FOCS 1003 Diesel
- Potência motriz : 17,7 Kw (27cv)
- Rotações : 1700-3400 tr/mn
- Número de cilindros : 3 de 1028 cm³
- Autonomia do reservatório : 8 horas de trabalho
- Duplo ventilador
- Separador e refrigerador de ar.
- Seguranças por sonda (temperatura e nível de água)
- Nível de ruído: 76 dB (A)



Para mais informações :

ROQUES AMBIENTE
Zona Industrial da Quinta do Cabo
Lote 4 – Povos
2600-067 Vila Franca de Xira
Tel: 263 285 400
Fax: 263 285 409
Email: roquesambiente@roques.pt

Rendimento

- Rendimento m²/dia : 30–80 m²/dia
- 1 operador autónomo
- Consumo médio de granulado/m² de
graffitis : 1 a 2 kg
- Consumo médio de combustível/dia : 35 L
- Duração de vida a 100% de eficácia da cuba : 25 T

