

Hose Master™



Sammanfattning

Hose Master™ är världens första helautomatiska slangvårdsmaskin för brandslangar. Tvättning, provtryckning, torkning, märkning och upprullning sker samtidigt och med full automatik. En patenterad trycksättningsteknik möjliggör provtryckning i en begränsad tryckzon vilket minskar vattenåtgången och sparar tid. Den höga kapaciteten förkortar arbetstiden avsevärt och behovet av stora lokaler och kringutrustning minskar drastiskt. Hose Master™ revolutionerar hanteringen av använd brandslang. En serie innovativa lösningar för de viktigaste momenten minskar energiåtgången markant och förbättrar arbetsmiljön för operatören.

Innovativa funktioner

Hose Master™ har en patenterad trycksättningsteknik som fungerar med obegränsade slanglängder. Maskinen detekterar tryckfall och märker hål automatiskt. En avskild servicesida gör handhavandet enkelt och tillåter flexibel placering. Dessutom kan maskinen enkelt flyttas så att den kan placeras mot en vägg eller i ett hörn. Den speciella torkningen gör att slangen blir torr både invändigt och utvändigt. Effektiva luftknivar gör processen kortare och ger den mest effektiva torkningen på marknaden.

Överlägsen driftsekonomi

Hose Master™ är en investering som ger marknads lägsta driftskostnad. Arbetstiden förkortas avsevärt, samtidigt som kostnader för lokaler och ställtider minskar. Tiden för servicefunktioner reduceras så att andra kärnfunktioner kan prioriteras. Effektivisera ytterligare och sänk driftskostnaderna med ett anpassat serviceavtal. Vår serviceorganisation erbjuder flexibla lösningar för alla typer av kunder beroende på storlek, kapacitet och behov.

Bästa miljöval & Ergonomi

En vattenåtgång på maximalt 5 liter per slang innebär att helt nya miljökrav kan uppfyllas. Processen sker i ett slutet system och frånluften ger effekten av ett dragskåp där farliga ämnen och aerosoler försvinner. För operatören blir arbetsmiljön bättre med låg ljudvolym, få arbetsmoment och för första gången en helt säker arbetsmiljö. Ergonomin och handhavandet är väl genomtänkt och utformat för bästa funktion.

Svensk kvalitet

Hose Master™ står för svensk kvalitet och alla komponenter och material är noga utvalda och kvalitetssäkrade. Tillverkningen sker i Sverige med kvalitetscertifierade tillverkare och underleverantörer. Den enkla och robusta konstruktionen innebär få rörliga delar vilket ökar driftsäkerheten. Hose Master™ är byggd och testad för att fungera i de mest krävande miljöer. Den höga driftsäkerheten ger en maskin som fungerar i decennier.



Tekniska data

Mått (L x B x H)	3.5 x 1.2 x 2.0 m inkl blötläggningsskar
Vikt	1200 kg
Kapacitet	Upp till 20 slangar/h
Ljudnivå	<70 dB
Vattentryck	Variabel upp till 25 bar
Slanglängd	Min: 3 m, Max: obegränsad
Upprullning	Valbart enkelt eller dubbelt
Manöverpanel	Tryckskärm med anpassningsbart användargränssnitt
Restfuktighet	Utsida: <8%, insida <1%
Förflyttning	Kan flyttas med pallyft
Anslutningar	
- Vatten	Kopplas till befintlig vattenledning
- Tilluft	20 l/s, Arbetstryck 6-8 bar
- Frånluft	40 l/s, Dimension 125 mm
- El	3-fas, 400 V, 25 A
- Nätverk	TCP/IP
- Avlopp	Avrinning i befintligt avlopp

www.allgotech.com