

VID NÄRMARE TITT PÅ HYDROSHIELD ELEKTROSTATISKA SPRUTSYSTEM FÖR VATTENBASERADE MATERIAL

VAD ÄR DET SOM GÖR HYDROSHIELD UNIKT?

HydroShield är ett komplett elektrostatiskt sprutsystem för vattenbaserade material.

Beprövad tillförlitlighet och unik kontroll gör HydroShield till en av de **säkraste och mest operatörsvänliga lösningarna** på marknaden.

10 unika HydroShield-funktioner



1 HALVAUTOMATISK PÅFYLNING
Luftgrenröret säkerställer att färgmatningen fylls på automatiskt så snart som sprutpistolens avtryckare utsläppt.

2 ISOLERAD VENTIL
Isolerade ventilen är konstruerad så att systemet ska kunna påfyllas och bibehålla utmärkta elektrostatiska prestanda.

3 FÄRGBYTESSYSTEM
Tack vare färgventilerna, kan HydroShield ha upp till 15 färger.

4 LÅGTRYCKSMATNINGSSYSTEM
Triton membranpump finns som tillval för lågtrycksmatning av färg och cirkulationssystem.

5 ISOLERADE SKÅPET
Systemets robusta isolerade skåpet är byggt av slitstarka material och komponenter för lång livstid.

6 HÖGPRESTERANDE PUMP
Isolerade pumpen innehåller 1150 cc av material och minskar stilleståndstiden.

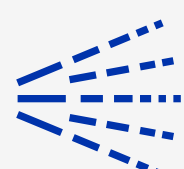
7 JORDSPETT
HydroShield-systemet är utrustat med ett jordspett som förbättrar operatörens säkerhet när skåpet öppnas.

8 ELEKTROSTATISK SPRUTPISTOL
Pro Xp WB elektrostatiska pistoler levererar en imponerande sprutprestanda och överföringseffektivitet.

9 KONTROLLMODUL
Interaktiv modul med enkla skärmsidor som tillåter operatören att justera en mängd olika systemparametrar.

10 LJJUSTORN
En praktisk visuell indikering av hur mycket vätska som finns i pumpen inuti skåpet.

Fördelarna



OPTIMERADE SPRUTPRESTANDA

HydroShield-systemet och de professionella Pro Xp-pistoler tillhandahåller en suverän ytkvalitetsfinish och säkerställer en hög överföringseffektivitet. Systemet kan konfigureras för färgbyte av upp till 15 färger.



EN AV DE SÄKRASTE LÖSNINGARNA PÅ MARKNADEN

Alla systemkomponenter mellan vätskeinloppet och sprutpistolen är säkert placerade i det isolerade skåpet. Det slutna systemet och den halvautomatiska påfyllningen säkerställer att interaktionen mellan operatör och system hålls till ett minimum, vilket reducerar säkerhetsrisken.



OPERATÖRSVÄNLIG

Med hjälp av HydroShields praktiska kontrollmodul kan operatören enkelt justera parametrar och inställningar. Det interaktiva gränssnittet låter operatören övervaka driftslägen, systemstatus, inställda värden och andra funktioner. Underhållsskärmar visar servicepåminnelser.



MINSKADE KOSTNADER

Den halvautomatiska påfyllningsfunktionen och de slitstarka komponenterna - som är lätt återkomliga för underhåll - minimerar stilleståndstiden och ökar produktiviteten. Eftersom HydroShield inte kräver en isolerad bur eller avskärmat område vid drift, ger systemet en snabb återbetalning till företaget.



Finns i 2 modeller



För lågtrycks applikationer



- Perfekt lämpad för **lågsolida material** (20-30 % solitt innehåll) med **låg viskositet**.
- Idealisk för fina ytbeläggingsappliceringar med **låg ytbeläggningstjocklek**, såsom beläggning på motorer.

För högtrycks applikationer



- Designad för **tjocka ytbeläggningar** bestående av **högsolida** (> 55 % solitt innehåll) och **högviskosa material**.
- Rätt installation för sprutning av metaller, lastbilar, bilar osv.

MER INFORMATION PÅ
WWW.GRACO.COM/HYDROSHIELD