

ProfiSpray-serien

Ospulversparer håndbevegelse!

Spar tid og penger!

Sparepulver

Den integrerte 100 kV kaskad duplikatoren gir maksimal ladekapasitet. Dette betyr at mer maling når detalj, mindre til gjenvinningssystemet for maling! digital ventilkontrollteknologi sikrer nøyaktig måling og repeterbar mengde pulver. Dette gir en mer uniform belegg.

ProfiGun PM-1



ProfiGun PM-1

- Lett ergonomisk pistol, perfekt balansert med et konturert håndtak
- Paint % justering og programendring i håndstykket
- Opptil 100 000V keramisk kaskade lader effektivt alle typer pulver
- Den nye generasjonen av dyser sikrer perfekt pulverpenetrering i komplekse former
- patent Den profilerte mutteren gir et godt grep
- Det høykarbonledende håndtaket gir god jording for maleren
- Pistol laget av spesialmaterialer med økt slagfasthet
- Fullt avtagbar design med utskiftbart pulverbanerør
- Pistolen er underlagt et amerikansk og EU
- Kaskadepolaritet - negativ

Profijektor



Profijector

pulverpumpe

- Design av en ny effektiv injektor pulverpumpe
- Den mest effektive matevinkelen demonstrert av forskning pulverpumpe
- Sparer maling og luft sammenlignet med rettviklede injektorer pulverpumpe
- Sammenlignet med andre pumper har den relativt lave driftskostnader pulverpumpe
- Injektoren er underlagt et europeisk patent

ProfiFeed pumpe



ProfiFeed pulverpumpe

- Nytt design av tettfasepumpe
- Malingstransport med lite luft
- Transport av maling over lange avstander opp til 25m
- Konsekvent mengde maling påført, ingen tap av ytelse over tid
- Sparer maling og luft sammenlignet med en injektor
- Reduserer støv i boden - lavere malingskinetisk energi
- Sammenlignet med andre pumper er den preget av relativt lave driftskostnader

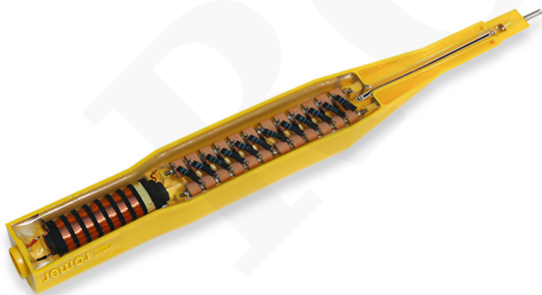
PSS-1 kontroller



PSS-driver

- 7 tommers berøringspanel med hanske
- -protokollen 3 automatiske programmer (overmaling, vanskelig tilgjengelige overflater, flate overflater)
- Gradering hver 0,1kV og 0,1uA i hele justeringsområdet
- Avanserte pneumatiske ventiler for å kontrollere luftdosen (Patentsøkt)
- Ekte luftstrømmåling, reagerer på feil som trykkfall eller systemobstruksjon
- Avanserte diagnoseverktøy
- Evne til å navngi programmer
- Mulighet til å kontrollere fra eksterne hovedkontrollere ved hjelp av ModBus

Teknologi



Keramisk kaskade med lading opp til 100 000 volt !

Den høypresisjons keramiske kaskaden produsert i Polen sender ut ioner til og med **syttusen ganger i sekundet!** laster pulveret bedre enn noen gang før, så mindre maling når støvsamleren og mer er igjen på delen!

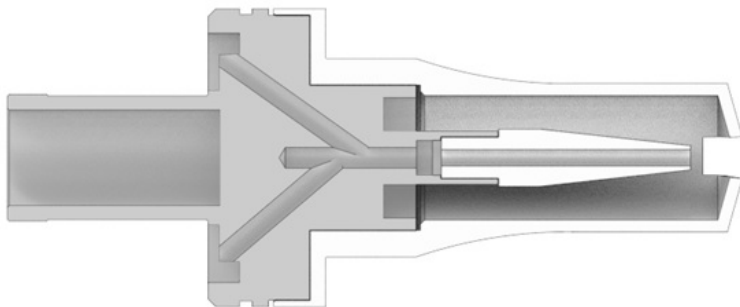
ROMER ProfiCharge

Nøyaktige strøminnstillinger selv under 10uA, strømjusteringsområdet starter dermed helt fra bunnen, dvs. 0uA - 100uA, mens ProfiCharge-systemets driftsområde er **0 - 10uA** uteksaminert til **0,1uA**.



Nøyaktig luftdose (p patent)

Med Romers elektronisk styrte nåleventiler er lufttilførselen enda mer presis. Dette er mulig takket være bruken av spesialutviklede integrerte strømningsmålere som reagerer på endringer i sanntid.



Dyser laget av ikke- klebende materialer med høy punkteringsmotstand

Spesialutviklede dyser er laget av materialer som er motstandsdyktige mot elektriske havarier, og de som samtidig ikke fester seg til pulvermaling, og forhindrer dermed tilstopping, og letter rengjøringen når fargen endres.

Spesialdesignet jordingshåndtak for operatør

Fordi sikkerhet er vår prioritet, i faresonen eksplosjon, tilstrekkelig jording må sikres, derfor håndtaket på PM-1-pistolen inneholder i tillegg en spesiell karbonfibre som jorder operatøren.



<2mJ



Utladningsenergi under 2mJ

Fordi sikkerhet er nøkkelen, vi bruker ekstra beskyttelse som begrenser utladningsenergien minimere -kompatibel fare for antennelse.

Antistatisk slange med dobbel jordingsstropp

Fordi sikkerhet er vår prioritet, i faresonen eksplosjon, tilstrekkelig jording må sikres, derfor vi bruker kun antistatiske slanger, i tillegg har vår slange opptil to jordingsstropper for ekstra jordingseffektivitet.





Automatisk pistolrengjøringsfunksjon

For raske og mer nøyaktige fargeendringer har vi utviklet en automatisk pistolrensefunksjon, aktivert fra håndtaket eller skjermen - den blåser pistolen syklisk med trykkluft

ATEX og EN 50050-2

Romer ProfiSpray-enheter oppfyller strenge standarder for enheter designet for å fungere i potensielt eksplosive atmosfærer.



Justerbar spaltemunnstykkefeste

Som standard inkluderer hvert sett med applikasjoner en spaltemunnstykkefeste, som lar deg redusere spalteklaringen, noe som lar deg korrigere spredningen i området 30 ° opp til 50°

Kruttbane uten redundante tilkoblinger

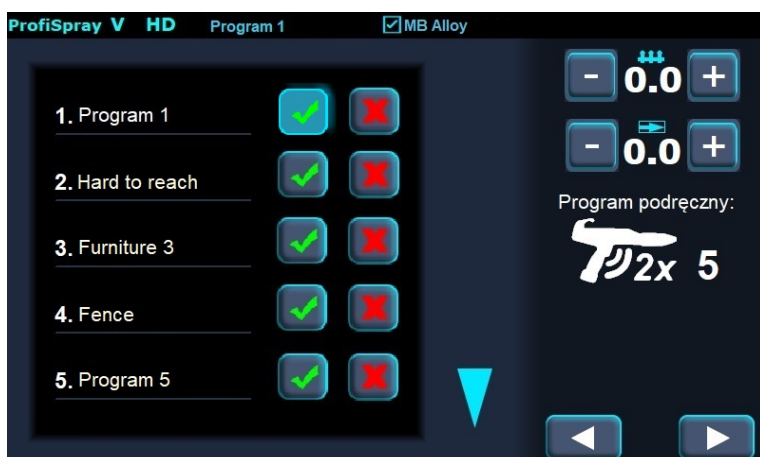
ProfiGun-pistolen er designet på en slik måte at pulverrøret, fra hurtigkoblingen til selve munnstykket, er laget av ett stykke, ikke tilkoblet, og har ingen "knær", noe som effektivt eliminerer muligheten for lekkasje.



Pulverslange hurtigkobling

Som standard er ProfiGun utstyrt med hurtigkobling for raske slangeskift.

Kontroll

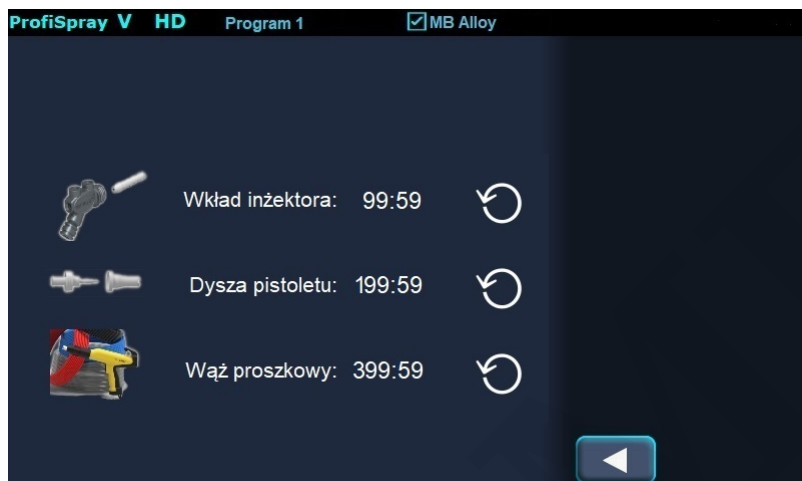


Liste over raskt tilgjengelige programmer med navn

Fordi maling er elektrifisert annerledes, tilbyr vi løsninger for profesjonelle brukere

Hurtigprogram

Hurtigprogrammet er en fullt programmerbar funksjon for raskt å endre program etter å ha trykket på avtrekkeren flere ganger i rask rekkefølge.

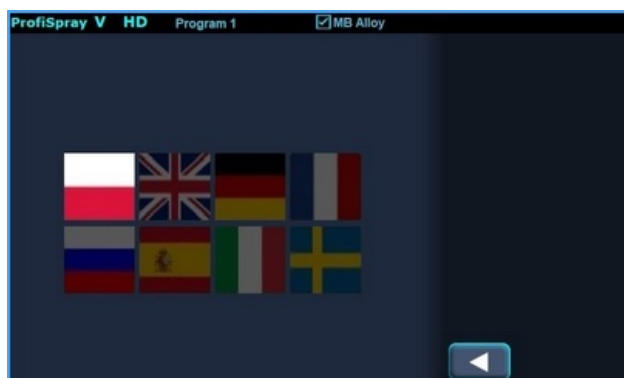


Visuelle tellere for komponentslitasje

Fordi maling er elektrifisert annerledes, tilbyr vi løsninger for profesjonelle brukere

Enhetsdiagnostikk

Full historikk over feil og feil, samt mulige forslag, enheten overvåker kontinuerlig parametrene som er nødvendige for problemfri drift og lang drift.

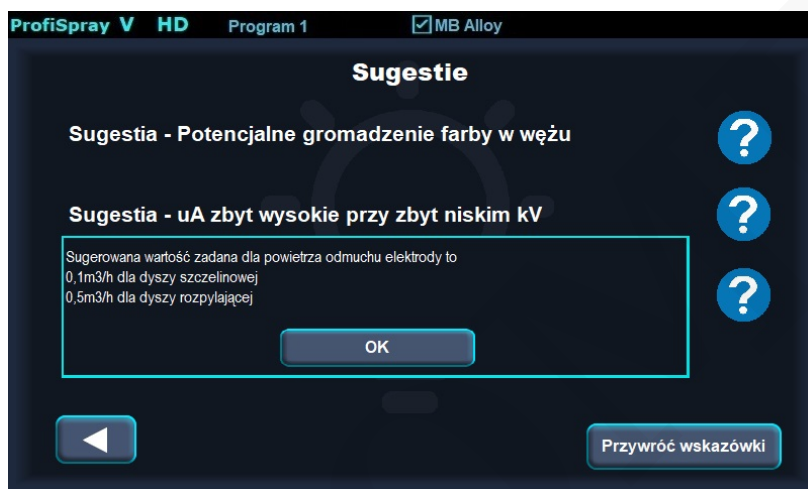


Opptil 8 språk å velge mellom i menyen

Valgbare språk, Polsk, engelsk, tysk, fransk, russisk, spansk, italiensk, svensk

Animert feilsøking

Har du et problem med teknologien til applikasjonen, og du kan ikke diagnostisere det? spytter det maling eller pulserer det? du vet ikke hva som forårsaker det? denne animerte modulen vil veilede deg trinn for trinn gjennom diagnoseprosedyren og hjelpe deg å forstå og fikse problemet.



Profesjonell modus

Allerede profesjonell? fordi hvis ikke allerede så har vi utarbeidet hint for deg for å hjelpe deg å starte eventyret med pulverlakkering, meldingene som vises vil lede deg på rett vei når de angitte parametrene eller oppførselen indikerer at du kan gjøre en feil. Hvis du allerede er det, bruk bare denne modusen, vi vil ikke plage deg.

Daglig statistikk

Du oppretter ikke individuelle bestillinger fordi du ikke har tid til det? ok, du trenger ikke - du kan sjekke de statistiske dataene i dagsutskriften uten å kaste bort tid.





Ordrehåndtering

Vil du vite nøyaktig hvor lang tid bestillingen tok? hvor mye maling brukte du? eller kanskje nøyaktig hvor lang tid tok lakkeringsprosessen, og hvor lang tid tok andre prosesser? denne funksjonen er for deg.

Bestillingsstatistikk

Full historikk for bestillingen, inkludert data som navnet på bestillingen, start- og sluttdatoer, brukt maling og varigheten av individuelle operasjoner.

Statystyki zlecenia

Numer zlecenia: 01

Nazwa zlecenia: MB Alloy

Data rozpoczęcia: 10/05/2022

Data zakończenia: 04/06/2022

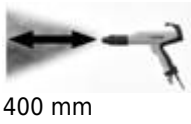
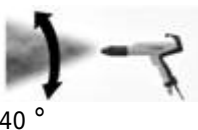
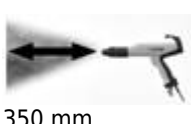
Zużyty proszek: 34,6kg

Czas malowania: 115h 35m 15s

Czas trwania zlecenia: 208 h 00 m 00 s

Tilbehør

-serien Elektrode	Boligindeks <i>uten elektrode</i>	-serien Mutterindeks	Vinkel og rekkevidde ved 4Nm3/t over Totalt
-------------------	--------------------------------------	-------------------------	--

5687		8199		5364	 
				6956	 
DS10 7508					
5687		8685		5364	 
				6956	 
dysesett DS11 8690					
5687		8682		5364	 
				6956	 
dysesett DS12 8687					
-serien Elektrode		Boligindeks uten elektrode		-serien Mutterindeks	Vinkel og rekkevidde ved 4Nm3/t over Totalt

5687 	8688 	5364  50 °  6956  250 mm 
dysesett DS13 8692		
5687 	8681 	8590  65 °  ---  200 mm
dysesett DS21 8689		
5687 	8683 	8590  60 °  ---  250 mm
dysesett DS22 8686		

ROMER - Producent wysokiej jakości lakierni proszkowych

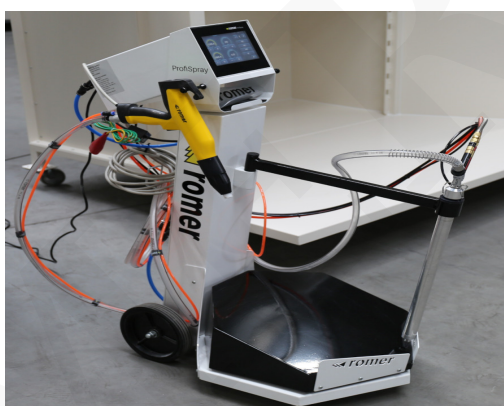
ProfiRing for enklere maling, eliminering av appelsinskall-effekten, redusere fenomenet med overbelastning av maling.

PA-1

dysesett PM-1 / PM-1D



ProfiSpray V



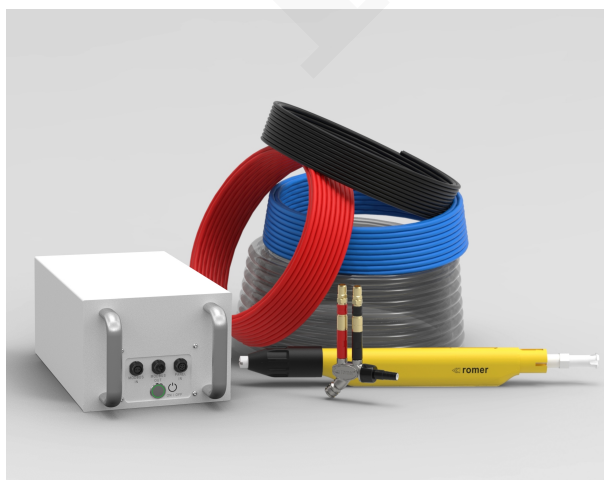
ProfiSpray H



ProfiSpray W



ProfiSpray A



ProfiSpray A HD

Malarz z wieloletnim doświadczeniem w pracy na aplikatorach Gema ocenił testowany aplikator jako dobry i wygodny - w niczym nie ustępujący aplikatorom Gema.

Perfect A. D.

"Pracownicy firmy RO-MAR użytkowali sprzęt (romer ProfiSpray V) testując go w godzinach wykonywanych prac i porównują z inną firmą aplikatora marki WAGNER, stwierdzili, że sprzęt marki ROMER zasługuje na dużą uwagę, oraz, że polecili by ją w dalszej eksploatacji. Ogólna ocena aplikatora bardzo pozytywna."

RO-MAR - Robert Łucki

"Pulpit czytelny zrozumiały dla lakiernika, malowanie przebiegało bez problemów, penetracja w głębi pełna. W porównaniu z aplikacją WAGNER brak widocznych strzałów z pistoletu. Dużym plusem jest nakładka Corona, która eliminuje powstawanie jonizacji wstecznej."

Pro-Eco - M. R.

"Ogólna ocena sprzętu do malowania ROMER, lakiernika proszkowego jest dobra, w porównaniu do Gema OptiFlex nie jest wysoko różnicowana."

Saim A. P.

"ProfiSpray V to to bardzo łatwy w obsłudze sprzęt. Dużym atutem jest szybka zmiana używanej farby oraz bardzo szybkie czyszczenie sprzętu. Bardzo dobra penetracja w głąb, oraz praktyczny brak klatki Faradaya. "

Cerlux

ROMER - Producent wysokiej jakości lakierni proszkowych

"Jestem bardzo zadowolony z przebiegu testów aplikatora ProfiSpray-V"

Fabryka Kolorów K. J.

"Zespół pracowników firmy Sputnik Doors którzy testowali sprzęt byli bardzo zadowoleni z przebiegu prób, aplikator bardzo ergonomiczny, łatwy w obsłudze, interfejs bardzo czytelny i przejrzysty"

Sputnik Doors S.D.

"Krycie w głębi bardzo dobre. Interfejs użytkownika bardzo czytelny. Pomocne funkcje dla początkujących lakierników. Sprzęt godny polecenia."

Sępólno Krajeńskie R.K.

"Aplikator bardzo dobrze zachowywał się w malowanych szczelinach i trudno dostępnych miejscach. Aplikator jest bardzo oszczędny i nie marnuje farby."

Welder M. K.

"Ciekawe dodatkowe funkcje, które ułatwiają pracę lakiernika. interfejs przejrzysty, czytelny. Bardzo dobre malowanie w głębi oraz dobra penetracja kątów. "

Sigma-Pro A.

ProfiSpray V HD



ProfiSpray H HD



Filmer