

seria ProfiSpray

Oszczędność proszku, czasu i pieniędzy !

Oszczędność proszku

Zintegrowany powielacz kaskadowy o napięciu 100 kV zapewnia maksymalną zdolność ładowania. Oznacza to, że więcej farby dociera do detalu, mniej do systemu odzysku farby! technologia precyzyjnego elektronicznego sterowania zaworami pneumatycznymi zapewnia dokładne odmierzanie i powtarzalną ilość proszku. Pozwala to na uzyskanie bardziej jednolitej powłoki.

ProfiGun PM-1



ProfiGun PM-1

- Kevyt ergonominen ase, täydellisesti tasapainotettu muotoillulla kahvalla
- Maalin % säätö ja ohjelman muutos käsikappaleessa
- Jopa 100 000 V keraaminen kaskadi lataa tehokkaasti kaikenlaiset jauheet
- Uuden sukupolven suuttimet takaavat täydellisen jauheen tunkeutumisen monimutkaisiin muotoihin
- patentin alainen Profiloitu mutteri mahdollistaa hyvän pidon
- Hiiltä johtava kahva tarjoaa erinomaisen maadoituksen maalarille
- Ase valmistettu erikoismateriaaleista, joilla on parannettu iskunkestävyys
- Täysin irrotettava malli vaihdettavalla jauheputkella
- Ase on Yhdysvaltain ja EU:n
- Kaskadipolariteetti - negatiivinen

Projektor



Profijector

jauhepumppu

- Uuden tehokkaan suuttimen suunnittelu
- jauhepumppu
- Tehokkain tutkimuksen osoittama syöttökulma
- jauhepumppu
- Säästää maalia ja ilmaa suorakulmaisiin ruiskusuuttimiin verrattuna
- jauhepumppu
- Muihin pumppuihin verrattuna sen käyttökustannukset ovat suhteellisen alaiset
- jauhepumppu
- Injektori on eurooppapatentin alainen

ProfiFeed pumppu



ProfiFeed-jauhepumppu

- Tiheäfaasipumpun uusi malli
- Maalin kuljetus pienellä ilmalla
- Maalin kuljetus pitkiä matkoja 25m asti
- Tasainen määrä maalia, ei suorituskyvyn heikkenemistä ajan myötä
- Säästää maalia ja ilmaa injektoriin verrattuna
- Vähentää pölyä kaapissa - alentaa maalin kineettistä energiaa
- Muihin pumppuihin verrattuna sille on ominaista suhteellisen alaiset käyttökustannukset

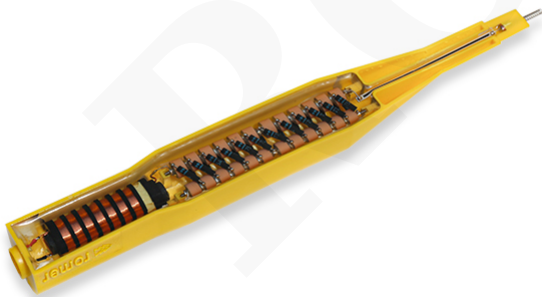
PSS-1 ohjain



PSS-ohjain

- 7 tuuman hansikas kosketuspaneeli
- -protokollan avulla 3 Automaattiset ohjelmat (päällemaalaus, vaikeapääsyiset pinnat, tasaiset pinnat)
- Asteikko 0.1kV ja 0.1uA välein täydellä säätöalueella
- Kehittyneet pneumaattiset venttiilit ilman annoksen säätämiseen (patentti vireillä)
- Todellinen ilmavirran mittaus, reagoi virheisiin, kuten paineen laskuun tai järjestelmän tukkeutumiseen
- Kehittyneet diagnostiikkatyökalut
- Mahdollisuus nimetä ohjelmia
- Mahdollisuus ohjata ulkoisista pääohjaimista ModBus

Tekniikka

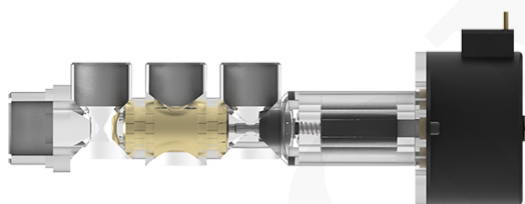


Keraaminen kaskadi, jossa lataus jopa 100 000 voltia !

Puolassa valmistettu erittäin tarkka keraaminen kaskadi poistaa ioneja jopa **seitsemäntoista tuhatta kertaa sekunnissa!** lataa jauheen paremmin kuin koskaan ennen, joten vähemmän maalia pääsee pölynkerääjään ja enemmän jää osaan!

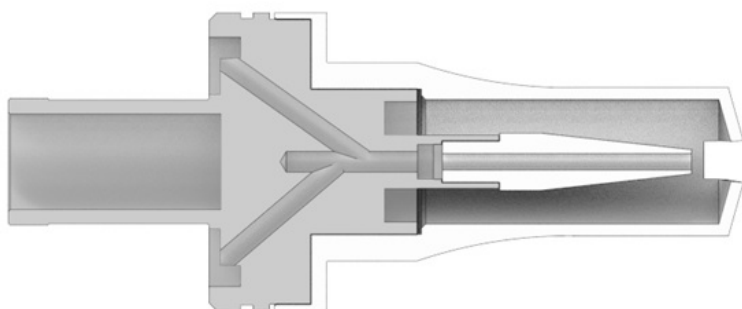
ROMER ProfiCharge

Tarkat virta-asetukset jopa alle 10uA, virransäätöalue alkaa siis aivan alhaalta, eli 0uA - 100uA, kun taas ProfiCharge-järjestelmän toiminta-alue on **0 - 10uA** valmistui **0,1 uA**.



Tarkka ilmaannos (p patentti)

Romerin elektronisesti ohjattujen neulaventtiilien ansiosta ilmansyöttö on vieläkin tarkempaa. Tämä on mahdollista erityisesti kehitettyjen integroitujen virtausmittareiden käytön ansiosta, jotka reagoivat muutoksiin reaaliajassa.



Suuttimet, jotka on valmistettu tarttumattomista materiaaleista, joilla on korkea pistonkestävyys

Erityisesti kehitetyt suuttimet on valmistettu materiaaleista, jotka kestävät sähköiskuja ja sellaisia, jotka eivät samalla tartu jauhemaalisiin, mikä estää tukkeutumisen ja helpottaa puhdistusta värin muuttuessa.

Erityisesti suunniteltu kuljettajan maadoituskahva

Koska turvallisuus on prioriteettimme, vaaravyöhykkeellä räjähdys, riittävä maadoitus on varmistettava, siksi PM-1-pistoolin kahvassa on lisäksi erikois hiilikuituja, jotka maadottavat käyttäjän.



<2mJ



Purkausenergia alle 2mJ

Koska turvallisuus on avainasemassa, käytämme purkausenergiaa rajoittavia lisäsuojauksia minimoimalla -yhteensopiva syttymisvaara.

Antistaattinen letku kaksinkertaisella maadoitushihnalla

Koska turvallisuus on prioriteettimme, vaaravyöhykkeellä räjähdys, riittävä maadoitus on varmistettava, siksi käytämme vain antistaattisia letkuja, lisäksi letkussamme on jopa kaksi maadoitushihnaa lisää maadoitustehokkuutta.





Automaattinen pistoolin puhdistustoiminto

Nopeita ja tarkempia värinmuutoksia varten olemme kehittäneet automaattisen pistoolin tyhjennystoiminnon, joka aktivoidaan kahvasta tai seulasta - se puhalttaa aseeseen syklisesti paineilmalla

ATEX- ja EN 50050-2

Romer ProfiSpray -yksiköt täyttävät tiukat standardit laitteille, jotka on suunniteltu toimimaan mahdollisesti räjähdysvaarallisissa tiloissa.



Säädettävä rakosuuttimen kiinnitys

Vakiona jokaiseen sovellussarjaan kuuluu rakosuutinkiinnitys, jonka avulla voit pienentää välystä ja korjata leviämistä alueella 30 ° 50° asti

Ruutipolku ilman redundantteja liitäntöjä

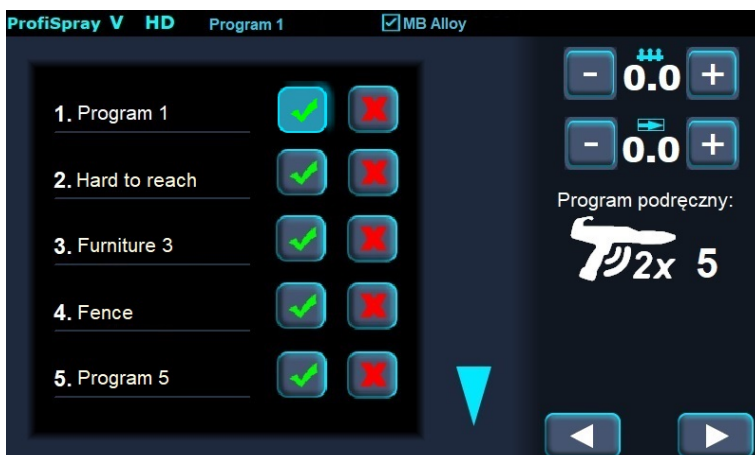
ProfiGun-pistooli on suunniteltu siten, että ruutiputki, alkaen pikaliittimestä itse suuttimeen, on tehty yhdestä kappaleesta, ei kytketty, eikä siinä ole "polvia", mikä eliminoi tehokkaasti sen vuotamisen mahdollisuuden.



Jauheletkun pikaliitin

ProfiGunissa on vakiona pikaliitin nopeaa letkunvaihtoa varten.

Ohjaus

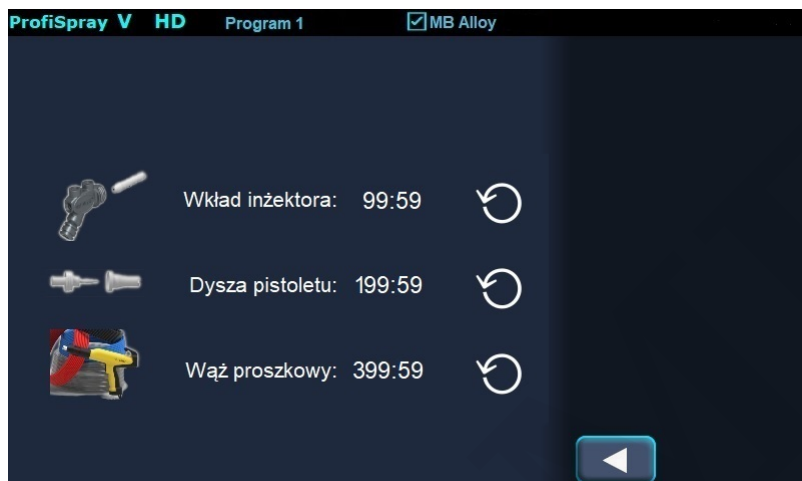


Luettelo nopeasti saatavilla olevista ohjelmista nimillä

Koska maalit sähköistetään eri tavalla, tarjoamme ratkaisuja ammattikäyttäjille

Pikaohjelma

Pikaohjelma on täysin ohjelmoitava toiminto, jolla voit vaihtaa ohjelmaa nopeasti, kun liipaisinta on painettu useita kertoja nopeasti peräkkäin.

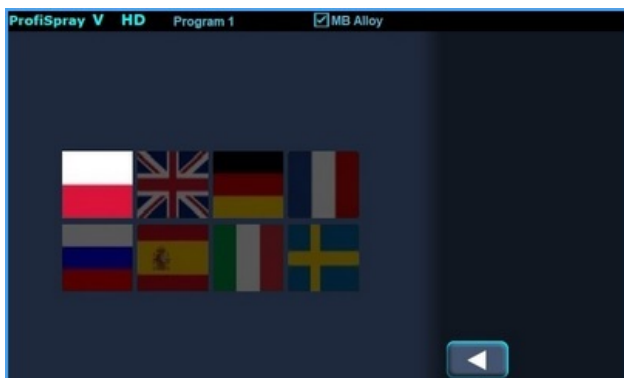


Komponenttien kulumisen visuaaliset laskurit

Koska maalit sähköistetään eri tavalla, tarjoamme ratkaisuja ammattikäyttäjille

Yksikködiagnostiikka

Täysi vikojen ja virheiden historia sekä mahdolliset ehdotukset, yksikkö valvoo jatkuvasti häiriöttömän toiminnan ja pitkän käytön edellyttämiä parametreja.

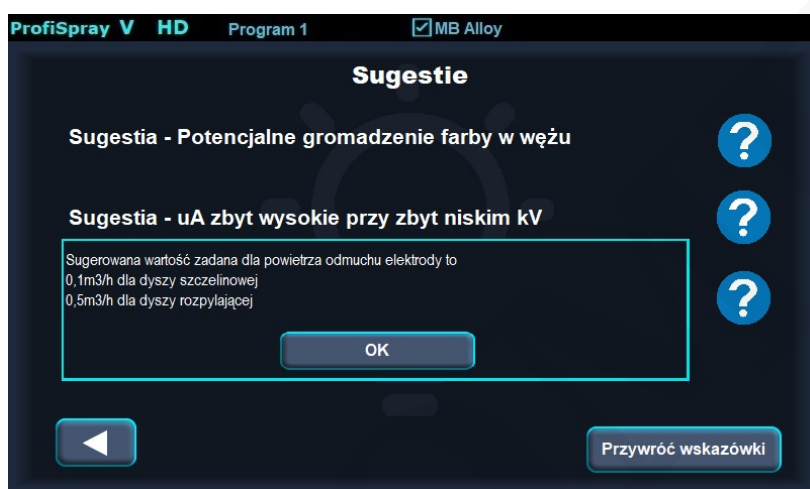


Jopa 8 kieltä valittavissa valikosta

Valittavissa olevat kielet, puola, englanti, saksa, ranska, venäjä, espanja, italia, ruotsi

Animoitu vianmääritys

Onko sinulla ongelma sovelluksen tekniikassa, etkä pysty diagnosoimaan sitä? sylkeekö se maalia vai sykkiikö? et tiedä mistä se johtuu? tämä animoitu moduuli opastaa sinut vaihe vaiheelta diagnoosiprosessin läpi ja auttaa sinua ymmärtämään ja korjaamaan ongelman.



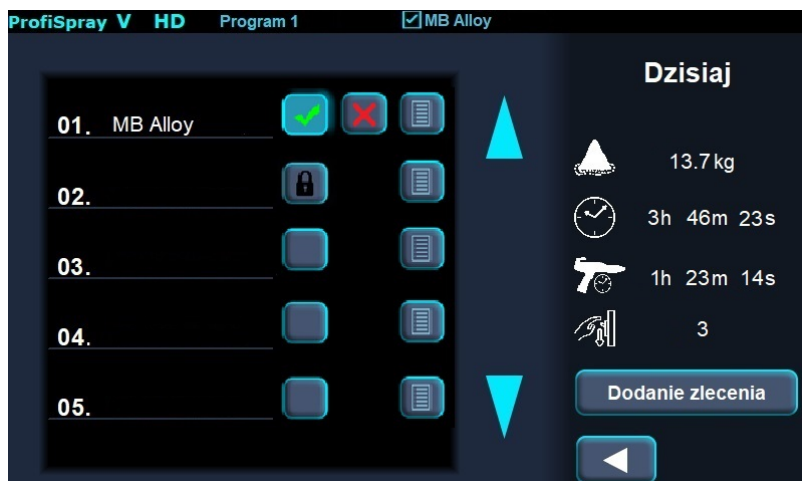
Professional Mode

Oletko jo ammattilainen? koska jos ei jo Sitten olemme laatineet sinulle vihjeitä, joiden avulla voit aloittaa seikkailusi jauhemaalauksen kanssa, näkyviin tulevat viestit ohjaavat sinut oikealle tielle, kun asetetut parametrit tai käyttäytyminen viittaavat siihen, että saatat tehdä virheen. Jos olet jo, käytä tätä tilaa, emme häiritse sinua.

Päivittäiset tilastot

Et luo yksittäisiä tilauksia, koska sinulla ei ole siihen aikaa? ok, sinun ei tarvitse - voit tarkistaa tilastotiedot päivittäisestä tiliotteesta tuhlaamatta aikaa.





Tilausten hallinta

Haluatko tietää tarkalleen kuinka kauan tilaus kesti? kuinka paljon maalia käytit? tai kenties tarkalleen kuinka kauan lakkaus kesti ja kuinka kauan muut prosessit? tämä ominaisuus on sinua varten.

Tilaustilastot

Tilauksen koko historia, mukaan lukien tiedot, kuten tilauksen nimi, aloitus- ja päättymispäivät, käytetty maali ja yksittäisten toimintojen kesto.

Statystyki zlecenia X

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

Lisätarvikkeet

-sarja Elektrodi	Asuntoindeksi ilman elektrodiä	-sarja Pähkinäindeksi	Kulma ja etäisyys 4Nm3/h yli Yhteensä
5687	8199	5364	30 °
			
		6956	400mm
			

DS10 7508			
5687	8685	5364	30 °
			
suutinsarja DS11 8690		6956	450mm
5687	8682	5364	40 °
			
suutinsarja DS12 8687		6956	350mm
-sarja Elektrodi	Asuntoindeksi ilman elektrodiä	-sarja Pähkinäindeksi	Kulma ja etäisyys 4Nm3/h yli Yhteensä
5687	8688	5364	50 °
			
		6956	250mm
			

suutinsarja DS13 8692	
5687 	8681  8590  65 °  200mm 
suutinsarja DS21 8689	
5687 	8683  8590  60 °  250mm 
suutinsarja DS22 8686	

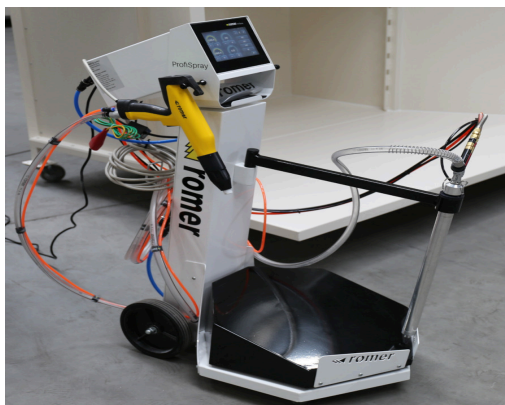
ProfiRing helpottaa uudelleenmaalausta, eliminoi appelsiinin kuoriefektin, vähentää maalin ylikuormitusta.

PA-1

suutinsarja 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

"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.

ROMER - Producent wysokiej jakości lakierni proszkowych

"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



Elokuvat