

# ProfiSpray sorozat

Takarítson meg port egy mozdulattal!

Takarítson meg időt és pénzt!

## Megtakarító por

Az integrált 100 kV-os kaszkád-sokszorosító biztosítja maximális töltőkapacitást. Ez azt jelenti, hogy több festék jut el részlet, kevésbé a festék visszanyerési rendszerre! a digitális szelepvezérlési technológia biztosítja a pontos adagolást és megismételhető mennyiségű por. Ez lehetővé teszi az egységesebb bevonatokat.

## ProfiGun PM-1



- Könnyű, ergonomikus pisztoly, tökéletesen kiegyensúlyozott kontúros fogantyúval
- Festék % beállítás és programváltás a kézdarabban
- Akár 100 000 V kerámia kaszkád hatékonyan tölti fel minden portípust
- A fúvókák új generációja tökéletes por behatolást biztosít bonyolult formákba
- Kaszkád polaritás - negatív
- A magas karbonvezető fogantyú remek földelést biztosít a festő számára
- Speciális, fokozott ütésállóságú anyagokból készült pisztoly
- Teljesen kivehető kivitel cserélhető porvezető csővel
- A fegyverre az Egyesült Államok és az EU szabadalom vonatkozik A profilozott anya jó fogást tesz lehetővé
- ProfiGun PM-1

## Profijector



### **Profijector**

porszivattyú

- Új hatékony injektor tervezése
- porszivattyú
- A kutatások által kimutatott leghatékonyabb előtolási szög
- porszivattyú
- Festést és levegőt takarít meg a derékszögű injektorokhoz képest
- porszivattyú
- Más szivattyúkhöz képest viszonylag alacsony üzemeltetési költséggel rendelkezik
- porszivattyú
- Az injektor európai szabadalom hatálya alá tartozik

## **ProfiFeed szivattyú**



### **ProfiFeed porszivattyú**

- Új kialakítású sűrű fázisú szivattyú
- Festékszállítás kevés levegővel
- Festék szállítása nagy távolságra 25m-ig
- Egyenletesen felvitt festékmennyiség, a teljesítmény időbeli vesztesége nélkül
- Festéket és levegőt takarít meg egy injektorhoz képest
- Csökkenti a port a fülkében - alacsonyabb festék kinetikai energiája
- Más szivattyúkhöz képest viszonylag alacsony üzemeltetési költség jellemzi

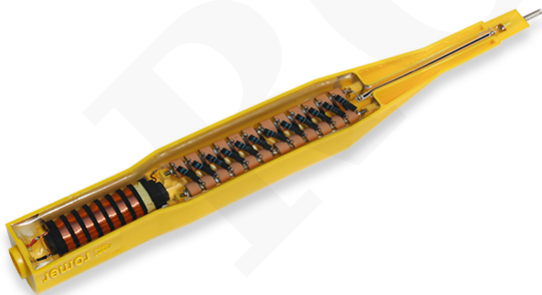
## **PSS-1 vezérlő**



### PSS-illesztőprogram

- 7 hüvelykes kesztyűs érintőpanel
- protokoll használatával 3 Automata programok (átfestés, nehezen elérhető felületek, sík felületek)
- Osztályozás 0,1 kV-onként és 0,1 uA-ként teljes beállítási tartományban
- Fejlett pneumatikus szelepek a levegő adagjának szabályozásához (szabadalmak függőben)
- Valódi légáramlásmérés, reagál az olyan hibákra, mint a nyomáscsökkenés vagy a rendszer elakadása
- Speciális diagnosztikai eszközök
- Programok elnevezésének képessége
- Vezérlés külső fővezérlőkről a ModBus

## Technológia



### Kerámia kaszkád akár 100 000 voltos töltéssel !

A Lengyelországban gyártott nagy pontosságú kerámia kaszkád még **másodpercenként tizenhétezerszer!** jobban betölti a port, mint valaha, így kevesebb festék jut a porgyűjtőbe, és több marad az alkatrészen!

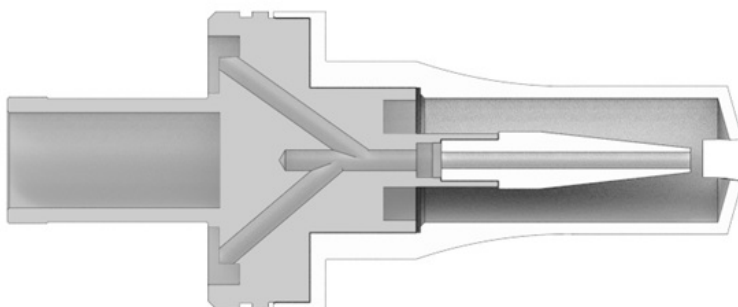
### ROMER ProfiCharge

Pontos árambeállítások 10uA alatt is, az árambeállítási tartomány tehát a legalulról indul, azaz 0uA - 100uA, míg a ProfiCharge rendszer működési tartománya **0 - 10 uA** végzett **0,1 uA**.



### Pontos levegőadag (p szabadalom)

A Romer elektronikusan vezérelt túszelepeivel a levegőszállítás még pontosabb. Ez a speciálisan kifejlesztett integrált áramlásmérők használatának köszönhető, amelyek valós időben reagálnak a változásokra.



### Nem tapadó anyagokból készült fúvókák nagy átszűrásállósággal

A speciálisan kifejlesztett fúvókák az elektromos meghibásodásoknak ellenálló anyagokból készülnek, és olyan anyagokból, amelyek ugyanakkor nem tapadnak a porfestékhez, így megakadályozzák az eltömődést, és színváltozás esetén megkönnyítik a tisztítást.



### Speciálisan tervezett kezelőföldelő fogantyú

Mert a biztonság a prioritásunk, a veszélyzónában robbanás, megfelelő földelésről gondoskodni kell, ezért a PM-1 pisztoly nyele ezenkívül egy speciális szénzálalak, amelyek földelték a kezelőt.



**<2mJ**



### Kisülési energia 2mJ alatt

Mert a biztonság a kulcs, a kisülési energiát korlátozó kiegészítő védelmet alkalmazunk minimalizálása kompatibilis gyulladás veszélye.

### Antisztatikus tömlő dupla földelő hevederrel

Mert a biztonság a prioritásunk, a veszélyzónában robbanás, megfelelő földelésről gondoskodni kell, ezért csak antisztatikus tömlőket használunk, ezenkívül tömlőnkben akár két földelő heveder a további földelési hatékonyság érdekében.





### **Automatikus pisztolytisztító funkció**

A gyors és pontosabb színváltoztatás érdekében kifejlesztettünk egy automatikus pisztolyöblítő funkciót, amely a fogantyúról vagy a képernyőről aktiválható - ciklikusan fújja a pisztolyt sűrített levegővel

### **ATEX és EN 50050-2**

A Romer ProfiSpray egységek megfelelnek a robbanásveszélyes környezetben való használatra tervezett eszközökre vonatkozó szigorú szabványoknak.



### **Állítható részfúvóka rögzítés**

Alapesetben minden alkalmazáskészlet tartalmaz egy részfúvóka rögzítést, amely lehetővé teszi a hézag csökkentését, ami lehetővé teszi a szórás korrekcióját 30 ° 50°-ig

## Lőporút redundáns csatlakozások nélkül

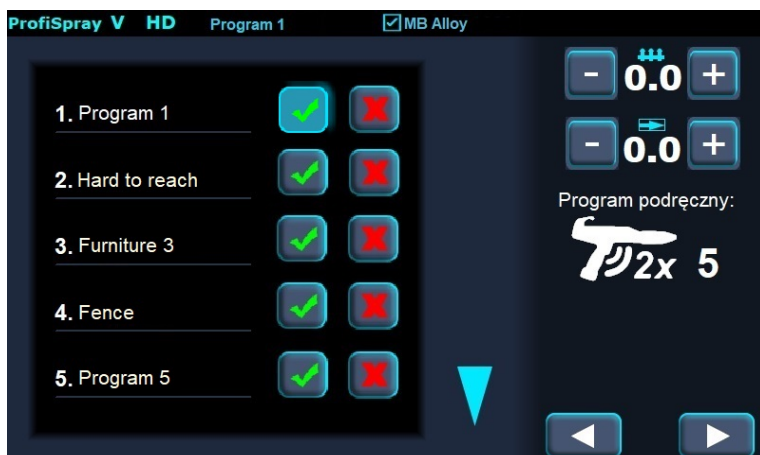
A ProfiGun pisztolyt úgy alakítottuk ki, hogy a porcső a gyorscsatlótól magáig a fúvókáig egy darabból készül, nem össze van kötve, nincs "térde", ami hatékonyan kiküszöböli a szivárgás lehetőségét.



## Por tömlő gyorscsatlakozó

is ionokat lövell ki Alapfelszereltségként a ProfiGun gyorscsatlakozóval van felszerelve a gyors tömlőcseréhez.

## Ellenőrzés

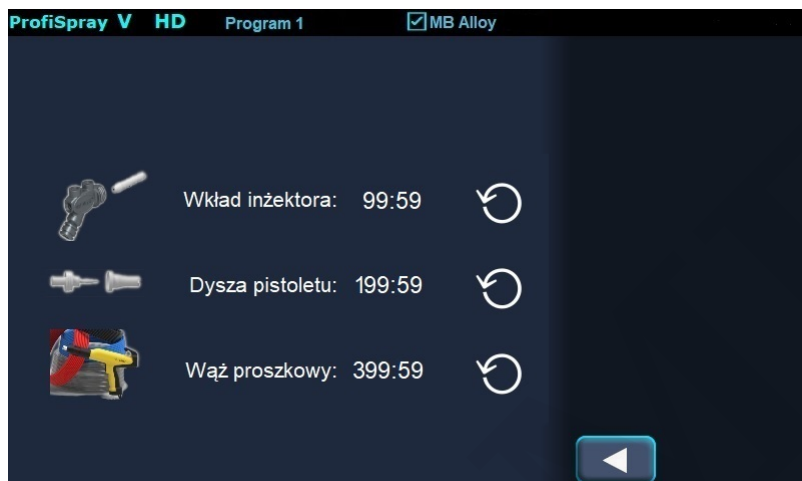


## Gyorsan elérhető programok listája névvel

Mivel a festékek elektromossága eltérő, professzionális felhasználók számára kínálunk megoldásokat

## Gyors program

A Gyors program egy teljesen programozható funkció, amellyel gyorsan megváltoztatható a program, miután többször egymás után megnyomja a ravaszt.

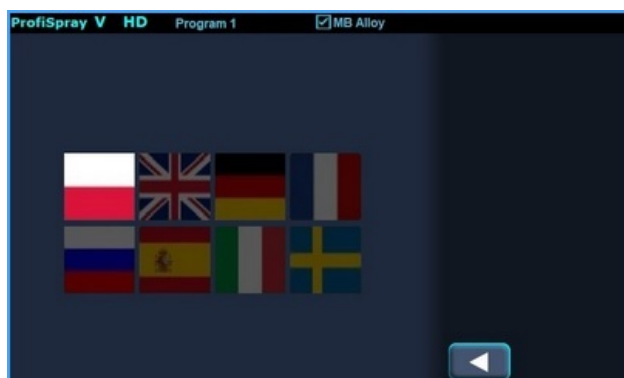


## Az alkatrészek kopásának vizuális számlálói

Mivel a festékek elektromossága eltérő, professzionális felhasználók számára kínálunk megoldásokat

## Egységdiagnosztika

A teljes hiba- és hibatörténet, valamint az esetleges javaslatok alapján az egység folyamatosan figyeli a zavartalan működéshez és a hosszú működéshez szükséges paramétereket.

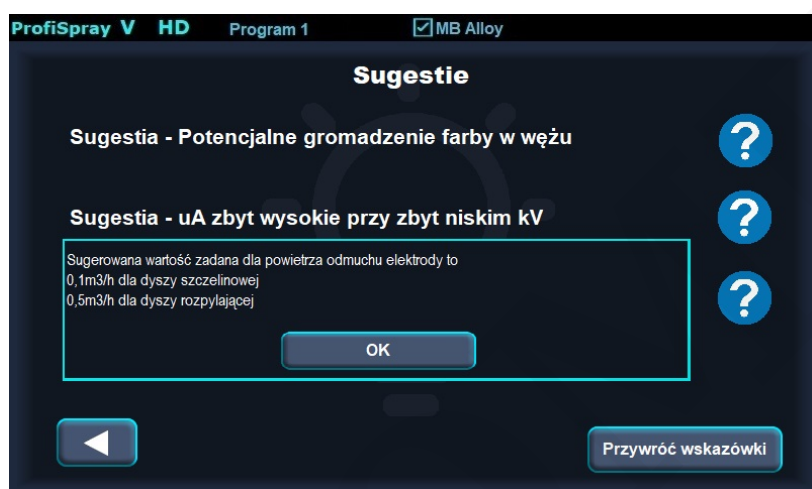


## Akár 8 nyelv közül választhat a menüben

Választható nyelvek, lengyel, angol, német, francia, orosz, spanyol, olasz, svéd

## Animált hibaelhárító

Probléma van az alkalmazás technológiájával, és nem tudja diagnosztizálni? festéket köp, vagy lüktet? nem tudod mi okozza? ez az animált modul lépésről lépésre végigvezeti a diagnosztikai eljárásán, és segít megérteni és kijavítani a problémát.



## Profesjonalis mód

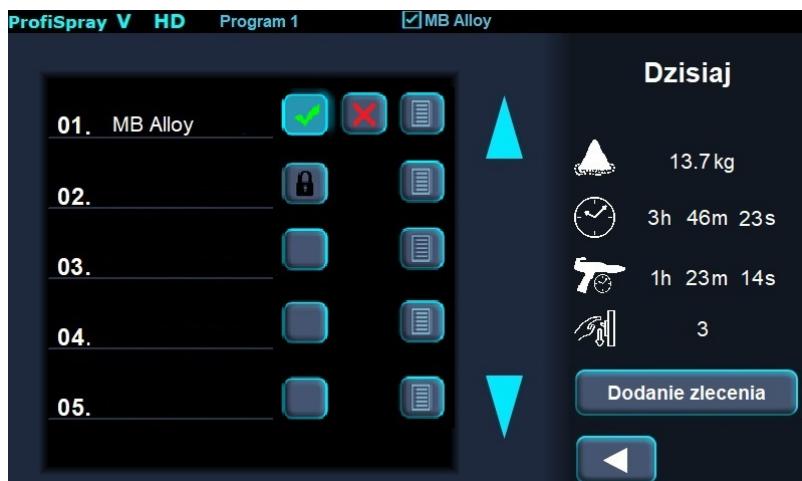
Már profi? mert ha még nem majd tippeket készítettünk számodra, amelyek segítenek elindítani a kalandot a porfestéssel, a megjelenő üzenetek elvezetik a helyes útra, ha a beállított paraméterek vagy viselkedés azt jelzi, hogy esetleg hibázol. Ha már az, csak használja ezt a módot, nem fogunk zavarni.

## Napi statisztikák

Nem készítesz egyedi rendeléseket, mert nincs rá ideje? ok, nem kell - idővesztés nélkül ellenőrizheti a statisztikai adatokat a napi kimutatásban.







## Rendeléskezelés

Szeretné tudni, hogy pontosan mennyi ideig tartott a rendelés? mennyi festéket használtál? vagy esetleg pontosan mennyi ideig tartott a lakkozási folyamat, és mennyi ideig tartott a többi folyamat? ez a funkció az Ön számára készült.

## Rendelési statisztikák

A rendelés teljes előzménye, beleértve az olyan adatokat, mint a megrendelés neve, kezdési és befejezési dátuma, használt festék, valamint az egyes műveletek időtartama.

**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**

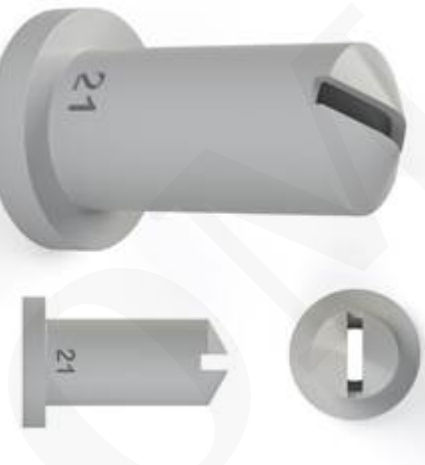
**Czas trwania zlecenia: 208 h 00 m 00 s**

## kiegészítők

|                   |                                       |                   |                                                    |
|-------------------|---------------------------------------|-------------------|----------------------------------------------------|
| sorozat Elektróda | Lakásindex<br><i>elektróda nélkül</i> | sorozat Dió index | Szög és<br>tartomány:<br>4Nm3/h felett<br>Összesen |
|-------------------|---------------------------------------|-------------------|----------------------------------------------------|



|                                                                                                 |                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>5687</p>    | <p>8199</p>    | <p>5364</p>  <p>30 °</p>  <p>6956</p>  <p>400mm</p>          |
| <p>DS10<br/>7508</p>                                                                            |                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <p>5687</p>   | <p>8685</p>   | <p>5364</p>  <p>30 °</p>  <p>6956</p>  <p>450 mm</p>     |
| <p>fúvókakészlet DS11<br/>8690</p>                                                              |                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <p>5687</p>  | <p>8682</p>  | <p>5364</p>  <p>40 °</p>  <p>6956</p>  <p>350mm</p>  |
| <p>fúvókakészlet DS12<br/>8687</p>                                                              |                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <p>sorozat Elektróda</p>                                                                        | <p>Lakásindex<br/>elektroda nélkül</p>                                                          | <p>sorozat Dió index</p> <p>Szög és<br/>tartomány:<br/>4Nm3/h felett<br/>Összesen</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

|                                                                                                 |                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>5687</p>    | <p>8688</p>    | <p>5364</p>  <p>50 °</p>  <p>6956</p>  <p>250mm</p>  |
| <p>fúvókakészlet DS13<br/>8692</p>                                                              |                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <p>5687</p>   | <p>8681</p>   | <p>8590</p>  <p>65 °</p>  <p>---</p>  <p>200mm</p>                                                                                   |
| <p>fúvókakészlet DS21<br/>8689</p>                                                              |                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <p>5687</p>  | <p>8683</p>  | <p>8590</p>  <p>60 °</p>  <p>---</p>  <p>250mm</p>                                                                               |
| <p>fúvókakészlet DS22<br/>8686</p>                                                              |                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

ROMER - Producent wysokiej jakości lakierni proszkowych

**ProfiRing** a könnyebb átfestés, a narancsbőr hatás megszüntetése, a festéktúlterhelés jelenségének csökkentése.

**PA-1**

**fúvókakészlet PM-1 / PM-1D**



## ProfiSpray V



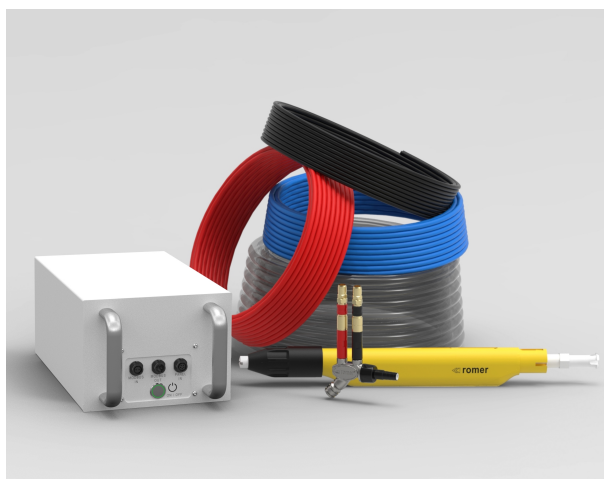
## ProfiSpray H



## 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



## Filmek