

Série ProfiSpray

Économisez de la poudre d'un simple coup de main!

Économisez du temps et de l'argent!

Sauver la poudre

Le duplicateur en cascade 100 kV intégré fournit capacité de charge maximale. Cela signifie que plus de peinture atteint détail, moins au système de récupération de peinture! la technologie de commande numérique des vannes assure un dosage précis et quantité répétable de poudre. Cela permet une plus uniforme revêtements.

ProfiGun PM-1



ProfiGun PM-1

- Pistolet ergonomique léger, parfaitement équilibré avec une poignée profilée
- Ajustement du % de peinture et changement de programme dans la pièce à main
- Une cascade en céramique jusqu'à 100 000 V charge efficacement tous les types de poudres
- La nouvelle génération de buses assure une parfaite pénétration de la poudre dans des formes complexes
- L'écrou profilé permet une bonne préhension
- La poignée conductrice à haute teneur en carbone offre une excellente base au peintre
- Pistolet fabriqué à partir de matériaux spéciaux avec une résistance accrue aux chocs
- Conception entièrement amovible avec tube de chemin de poudre remplaçable
- L'arme est soumise à un brevet américain et européen
- Polarité en cascade - négative

Profijecteur



Profijector

pompe à poudre

- Conception d'un nouvel injecteur efficace

pompe à poudre

- L'angle d'alimentation le plus efficace démontré par la recherche

pompe à poudre

- Économise de la peinture et de l'air par rapport aux injecteurs à angle droit

pompe à poudre

- Par rapport à d'autres pompes, ses coûts de fonctionnement sont relativement faibles

pompe à poudre

- L'injecteur fait l'objet d'un brevet européen

Pompe ProfiFeed



Pompe à poudre ProfiFeed

- Nouveau design de pompe à phase dense

- Transport de peinture avec peu d'air

- Transport de peinture sur de longues distances jusqu'à 25 m

- Quantité constante de peinture appliquée, aucune perte de performance dans le temps

- Économise de la peinture et de l'air par rapport à un injecteur

- Réduit la poussière dans la cabine – réduit l'énergie cinétique de la peinture

- Par rapport à d'autres pompes, elle se caractérise par des coûts d'exploitation relativement faibles

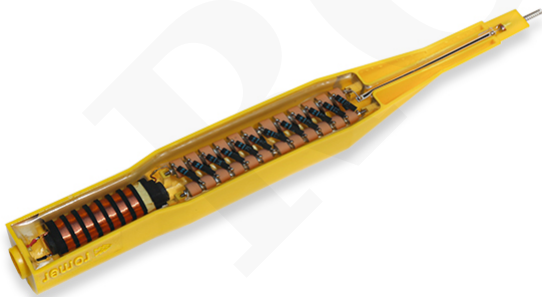
Contrôleur PSS-1



Pilote PSS

- Écran tactile ganté de 7 pouces
- 3 programmes automatiques (recouvrement, surfaces difficiles d'accès, surfaces planes)
- Graduation tous les 0,1kV et 0,1uA dans toute la plage de réglage
- Vannes pneumatiques avancées pour contrôler la dose d'air (brevet en instance)
- Mesure du débit d'air réel, réagit aux erreurs telles que les chutes de pression ou l'obstruction du système
- Outils de diagnostic avancés
- Possibilité de nommer des programmes
- Possibilité de contrôler à partir de contrôleurs maîtres externes à l'aide du protocole ModBus

Technologie



Cascade en céramique avec charge jusqu'à 100 000 volts !

La cascade en céramique de haute précision fabriquée en Pologne éjecte des ions même **dix-sept mille fois par seconde !** charge la poudre mieux que jamais, donc moins de peinture atteint le dépoussiéreur et il en reste plus sur la pièce !

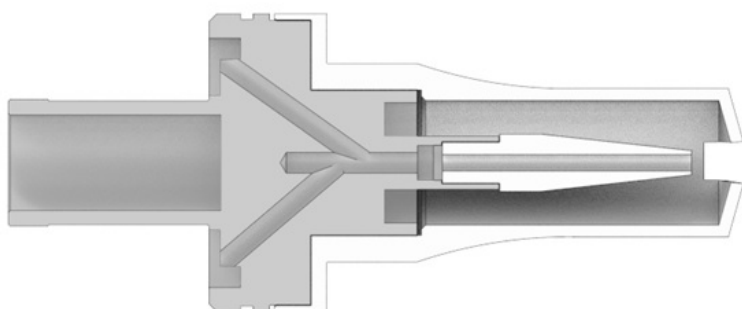
ROMER ProfiCharge

Paramètres de courant précis même en dessous de 10uA, la plage de réglage du courant commence donc par le bas, c'est-à-dire 0uA - 100uA, tandis que la plage de fonctionnement du système ProfiCharge est **0 - 10uA** diplômé de **0,1uA**.



Dose d'air précise (brevet p)

Avec les vannes à pointeau à commande électronique de Romer, la distribution d'air est encore plus précise. Ceci est possible grâce à l'utilisation de débitmètres intégrés spécialement développés qui répondent aux changements en temps réel.



Buses en matériaux non adhésifs à haute résistance à la perforation

Les buses spécialement développées sont fabriquées avec des matériaux résistants aux pannes électriques et qui en même temps n'adhèrent pas à la peinture en poudre, évitant ainsi le colmatage et facilitant le nettoyage en cas de changement de couleur.

Poignée de mise à la terre de l'opérateur spécialement conçue

Parce que la sécurité est notre priorité, dans la zone dangereuse explosion, une mise à la terre adéquate doit être assurée, par conséquent la poignée du pistolet PM-1 contient en outre un spécial fibres de carbone qui mettent l'opérateur à la terre.



<2mJ



Énergie de décharge inférieure à 2 mJ

Parce que la sécurité est essentielle, nous utilisons des protections supplémentaires limitant l'énergie de décharge minimiser risque d'inflammation.

Tuyau antistatique avec double sangle de mise à la terre

Parce que la sécurité est notre priorité, dans la zone dangereuse explosion, une mise à la terre adéquate doit être assurée, par conséquent nous utilisons uniquement des tuyaux antistatiques, en plus notre tuyau a jusqu'à deux sangles de mise à la terre pour une efficacité de mise à la terre supplémentaire.





Fonction de nettoyage automatique du pistolet

Pour des changements de couleur plus rapides et plus précis, nous avons développé une fonction de purge automatique du pistolet, activée depuis la poignée ou l'écran : elle souffle cycliquement le pistolet avec de l'air comprimé

Conforme ATEX et EN 50050-2

Les unités Romer ProfiSpray répondent à des normes strictes pour les appareils conçus pour fonctionner dans des atmosphères potentiellement explosives.



Embout de succion plat réglable

En standard, chaque ensemble d'applications comprend un accessoire de succion plat, qui vous permet de réduire le jeu, ce qui vous permet de corriger l'épandage dans la plage de 30 ° jusqu'à 50°

Chemin de poudre à canon sans connexions redondantes

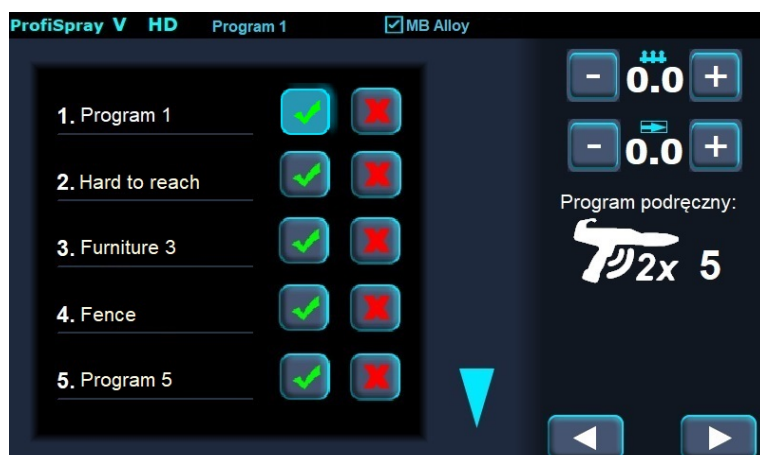
Le pistolet ProfiGun a été conçu de telle manière que le tube à poudre, depuis le raccord rapide jusqu'à la buse elle-même, est constitué d'une seule pièce, non connecté et n'a pas de « genoux », ce qui élimine efficacement la possibilité de fuite.



Attache rapide pour tuyau de poudre

En standard, le ProfiGun est équipé d'un raccord rapide pour un changement rapide de tuyau.

Contrôle

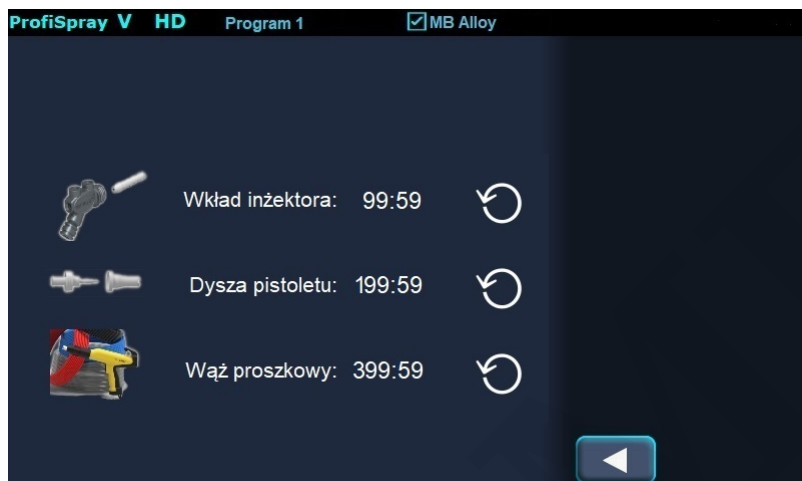


Liste des programmes rapidement disponibles avec noms

Parce que les peintures s'électrifient différemment, nous apportons des solutions aux utilisateurs professionnels

Programme rapide

Le programme rapide est une fonction entièrement programmable permettant de changer rapidement de programme après avoir appuyé plusieurs fois de suite sur la gâchette.

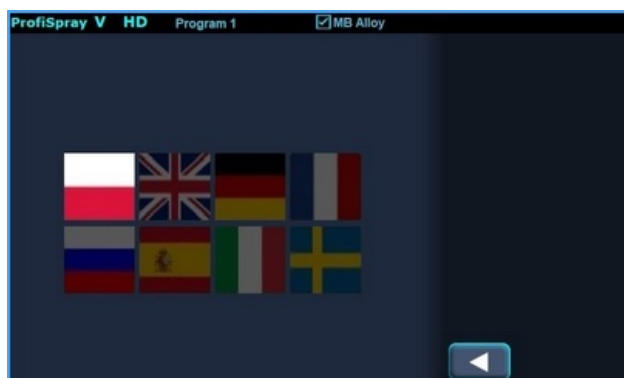


Compteurs visuels de l'usure des composants

Parce que les peintures s'électrifient différemment, nous apportons des solutions aux utilisateurs professionnels

Diagnostic de l'unité

Historique complet des défauts et des erreurs, ainsi que des suggestions possibles, l'unité surveille en permanence les paramètres nécessaires à un fonctionnement sans problème et à un fonctionnement prolongé.

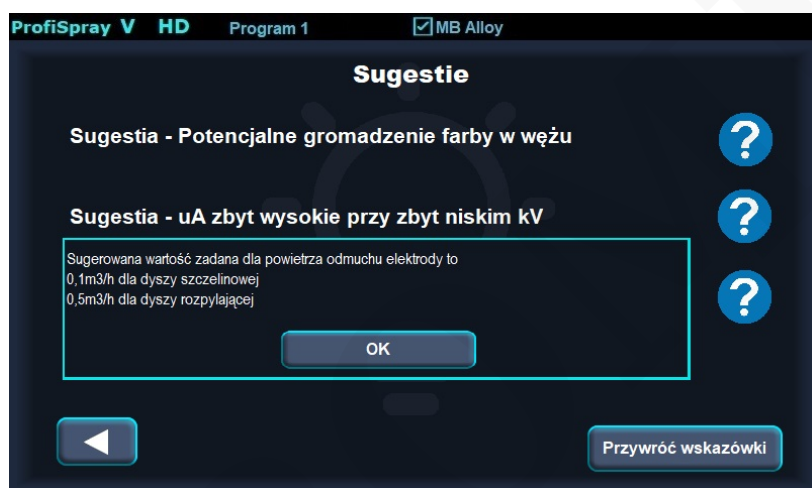


Jusqu'à 8 langues au choix dans le menu

Langues sélectionnables, polonais, anglais, allemand, français, russe, espagnol, italien, suédois

Outil de dépannage animé

Vous rencontrez un problème avec la technologie de l'application et vous n'arrivez pas à le diagnostiquer ? Est-ce que ça crache de la peinture ou est-ce que ça palpite ? tu ne sais pas quelle est la cause ? ce module animé vous guidera étape par étape tout au long de la procédure de diagnostic et vous aidera à comprendre et à résoudre le problème.



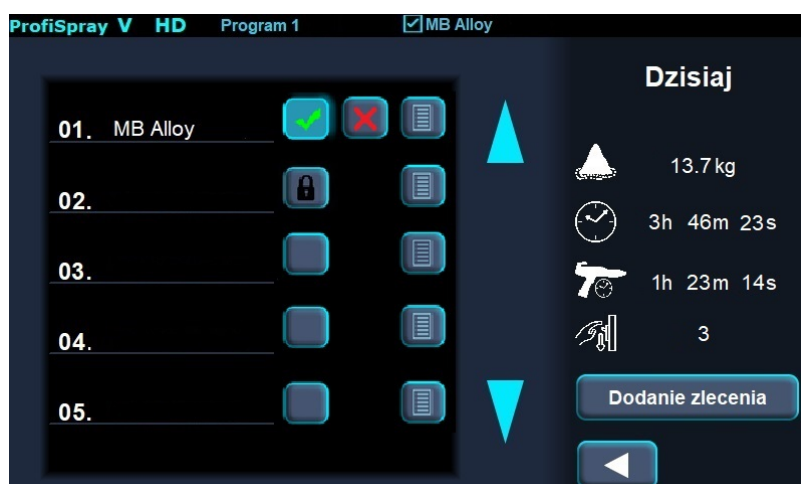
Mode professionnel

Déjà professionnel ? parce que si ce n'est pas déjà fait alors nous avons préparé pour vous des astuces pour vous aider à démarrer votre aventure avec le revêtement en poudre, les messages qui apparaissent vous guideront sur la bonne voie lorsque les paramètres ou le comportement définis indiquent que vous faites peut-être une erreur. Si c'est déjà le cas, utilisez simplement ce mode, nous ne vous dérangerons pas.

Statistiques quotidiennes

Vous ne créez pas de commandes individuelles parce que vous n'avez pas le temps ? ok, vous n'êtes pas obligé de le faire - vous pouvez vérifier les données statistiques dans le relevé quotidien sans perdre de temps.



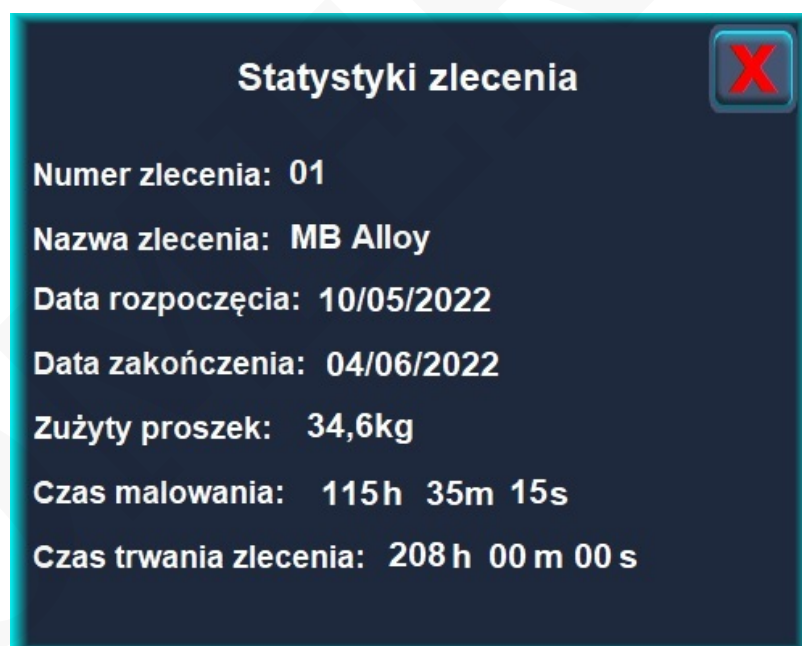


Gestion des commandes

Voulez-vous savoir exactement combien de temps a pris la commande ? combien de peinture as-tu utilisé ? ou peut-être exactement combien de temps a duré le processus de vernissage, et combien de temps ont duré les autres processus ? cette fonctionnalité est faite pour vous.

Statistiques de commandes

Historique complet de la commande, y compris des données telles que le nom de la commande, les dates de début et de fin, la peinture utilisée et la durée des opérations individuelles.



Accessoires

Électrode	Indice du logement <i>sans électrode</i>	Indice de noix	Angle et portée à 4Nm3/h au dessus Total
-----------	---	----------------	--

5687		8199	5364	
				 30 °
DS10 7508			6956	 400mm
5687		8685	5364	
				 30 °
jeu de buses DS11 8690			6956	 450mm
5687		8682	5364	
				 40 °
jeu de buses DS12 8687			6956	 350mm
Électrode	Indice du logement sans électrode		Indice de noix	Angle et portée à 4Nm3/h au dessus Total

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

ROMER - Producent wysokiej jakości lakierni proszkowych

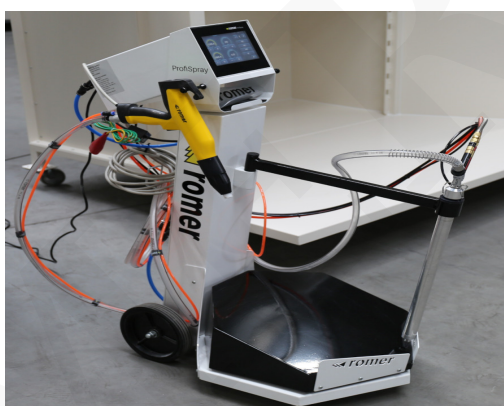
ProfiRing pour repeindre plus facilement, en éliminant l'effet peau d'orange et en réduisant le phénomène de surcharge de peinture.

Série PA-1

jeu de buses Série PM-1 / PM-1D



ProfiSpray V



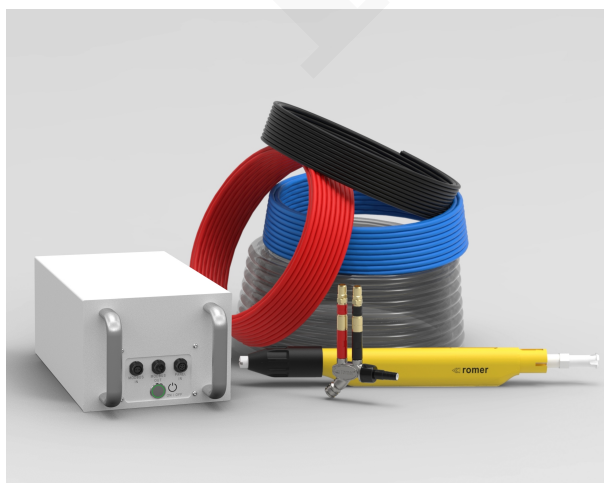
ProfiSpray H



ProfiSpray W



ProfiSpray A



ProfiSpray AHD

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 VHD



ProfiSpray HHD



Films