Falk Consulting
Calea București 310 bis, 500299 Brașov
+40 268 310574 / 322834
office@falk.ro | comenzi@falk.ro
www.falk.ro | www.sames.com
RO 7260024 | J1995000289085

INOCART VT

ECHIPAMENT PULBERI

Echipamentul este destinat aplicării **pulberilor, în câmp electrostatic**

sames inocoat

Soluții pentru aplicarea de pulberi

lemn metal



INOCART VT este o soluție simplă și performantă pentru aplicarea manuală a pulberilor

Echipat cu pistolul **INOGUN M** și cu modulul de control **Inobox**, formează un pachet complet pentru rezultate de calitate excelentă.

Masă vibratoare

TEC5
Transfer Electronic Control

Corona charge

- ✓ *Utilizare foarte ușoară*
- ✓ *Eficiență ridicată*
- ✓ *Funcționare sigură și curată*



Falk Consulting
Calea București 310 bis, 500299 Brașov
+40 268 310574 / 322834
office@falk.ro | comenzi@falk.ro
www.falk.ro | www.sames.com
RO 7260024 | J1995000289085

PERFORMANȚĂ

1 Pulverizare stabilă și constantă, pentru un strat neted și uniform

1 Pistolul **Inogun M** este perfect echilibrat, pentru o manevrare ușoară

2 Tehnologia **TEC5** garantează un finisaj de calitate superioară



PRODUCTIVITATE

1 Efect puternic de învăluire a pieselor

2 Eficiență de transfer foarte ridicată

3 Control avansat al înaltei tensiuni, pentru pătrundere profundă în cavități

3 Control instant și intuitiv al debitului de pulbere

4 Masă vibratoare durabilă

5 Cârlig cu autoblocare pentru pistol

6 Suport pentru picior pentru deplasarea ușoară a echipamentului

DURABILITATE

3 Monitorizarea pieselor de uzură de către modulul de control, pentru întreținere preventivă la timp

7 Construcție realizată din componente de înaltă calitate, cu durabilitate și performanță ridicate

CARACTERISTICI TEHNICE - INOCART VT	
Presiune maximă aer (bar)	7
Consum de aer (m^3/oră)	2 -10
Voltaj maxim (kV)	100
Tensiune maximă (µA)	110
Debit pulbere maxim (g/min)	450
Greutate (kg)	42
Umiditate relativă maximă a pulberii	80%
Dimensiuni (mm):	
Înălțime	1230
Lățime	490
Lungime	630

Falk Consulting
Calea București 310 bis, 500299 Brașov
+40 268 310574 / 322834
office@falk.ro | comenzi@falk.ro
www.falk.ro | www.sames.com
RO 7260024 | J1995000289085

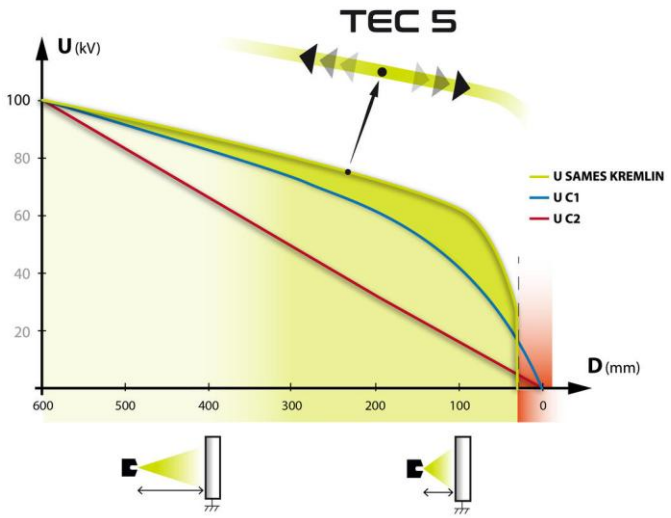
Certificat ATEX

II 3 D Ex h IIIC T100° C Dc

- **Inocart VT** funcționează ca echipament principal pentru aplicarea pulberilor sau ca echipament suplimentar pentru retușuri
- Masa vibratoare omogenizează pulberea și permite pompei de alimentare să o transporte rapid prin furtun până la pistol
- Unitatea de control **Inobox** are o interfață foarte simplă, cu 3 programe presetate pentru lucru rapid și până la 99 de programe personalizabile, pentru orice aplicație.

Tehnologia **TEC5** (*Transfer Electronic Control*) este la a 5-a generație, după 55 de ani de inovație și experiență.

- ✓ Reglează automat sarcina electrostatică în funcție de debitul de pulbere și de distanța până la piese, pentru a optimiza transferul și calitatea finisajului.
- ✓ Oferă cel mai ridicat nivel de transfer de pulbere, acoperire excelentă și penetrare optimă în piesele complexe, cu forme speciale.
- ✓ Asigură simultan tensiune înaltă și curent de încărcare ridicat, într-un mod mai avansat decât orice tehnologie concurentă disponibilă în prezent pe piață.





Pulberea este transportată de către pompa Venturi **CS130**

- ✓ Soluție extrem de simplă și eficientă, fără componente complicate (1 minut mentenanță)
- ✓ Corp metalic și injector, compatibile cu clătirea cu solvent

Falk Consulting
Calea București 310 bis, 500299 Brașov
+40 268 310574 / 322834
office@falk.ro | comenzi@falk.ro
www.falk.ro | www.sames.com
RO 7260024 | J1995000289085

INOGUN M

PISTOL MANUAL PULBERI

Echipamentul este destinat aplicării **pulberilor, în câmp electrostatic**

sames inocoat

Soluții pentru aplicarea de pulberi

lemn metal



INOGUN M adună toate cunoștințele și expertiza **Sames** pentru a oferi cea mai bună tehnologie electrostatică în aplicarea manuală a pulberilor

- ✓ Trăgaci reactiv care necesită doar o atingere ușoară
- ✓ Foarte ergonomic și ușor – fără dureri de mână
- ✓ Două variante de rază – rotundă sau plată, optimizate pentru a îndeplini orice necesitate

CARACTERISTICI TEHNICE - INOGUN M	
Presiune maximă aer (bar)	7
Consum de aer (m^3/oră)	2 – 10
Greutate (g)	549

Falk Consulting
Calea București 310 bis, 500299 Brașov
+40 268 310574 / 322834
office@falk.ro | comenzi@falk.ro
www.falk.ro | www.sames.com
RO 7260024 | J1995000289085

PERFORMANȚĂ

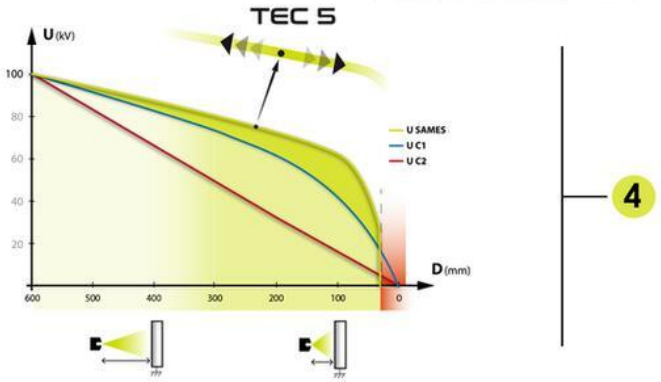
1. Confort excepțional la utilizare: mâner bine echilibrat și confortabil
2. Deconectare rapidă pentru schimbări rapide de culoare și rotație pentru flexibilitate
3. Pulverizare constantă și stabilă, pentru un strat uniform
4. Tehnologia **TEC5** oferă un finisaj de calitate superioară
5. Trei programe presetate, pentru pornire rapidă



PRODUCTIVITATE

4. Control avansat al înaltei tensiuni, pentru pătrundere profundă în cavități
6. Gamă largă de duze, pentru o aplicare optimă
7. Cascadă puternică, pentru o învăluire excelentă a pieselor
   - ✓ Aplicare ușoară a pulberii metalice
   - ✓ Curățare și schimbare a culorii rapidă
   - ✓ Eficiență ridicată de transfer, pentru reducerea timpului de lucru





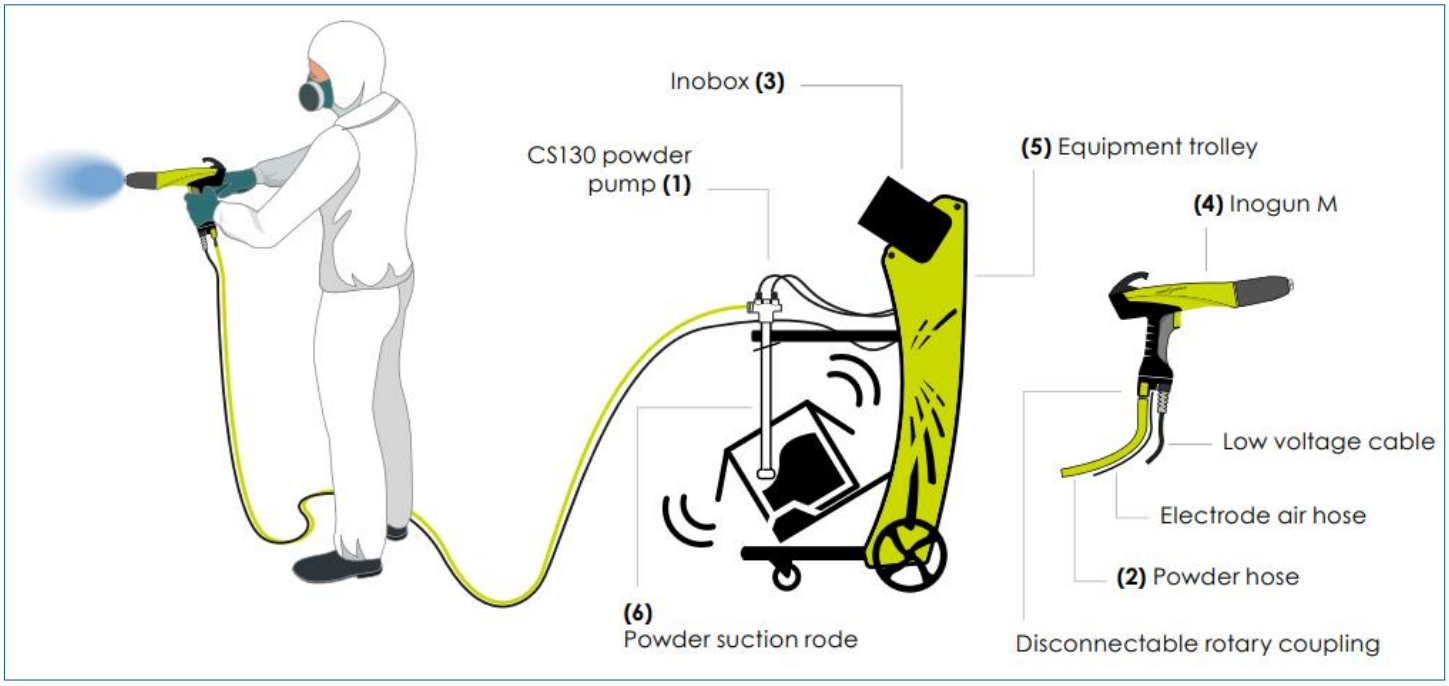
DURABILITATE

1. Design simplu și durabil
5. Monitorizarea uzurii componentelor încorporată în modulul INOBOX
6. Duze cu rezistență foarte bună la abraziune



Falk Consulting
Calea București 310 bis, 500299 Brașov
+40 268 310574 / 322834
office@falk.ro | comenzi@falk.ro
www.falk.ro | www.sames.com
RO 7260024 | J1995000289085

SCHEMĂ DE PRINCIPIU



Minimul necesar pentru aplicări cu echipamentul **INOCART** include:

(1) Pompă pulbere **CS130**

(2) Furtun pulbere lungime 6m / 12m

(3) Modul de control **Inobox**

(4) Pistol de pulverizat **Inogun M –** cu cablu electric tensiune joasă, furtun aer conductiv

(5) Cărucior cu roți

(6) Tub absorbție pulbere



