ECHIPAMENTE DE PULVERIZAT

sames



CATALOG PRODUSE

Falk Consulting

Distribuitor autorizat Sames în România - de peste 30 ani

www.falk.ro

Falk Consulting

Reprezentăm Sames în România de peste 30 de ani – și în tot acest timp, am învățat că cei mai pretențioși profesioniști nu caută doar un utilaj performant, caută un partener în care să aibă încredere, cineva care înțelege cu adevărat ce înseamnă să lucrezi la standarde înalte în fiecare zi.

INDUSTRII pe care le deservim

află totul despre noi

Lemn

Mobilier, uși, ferestre, panouri stratificate, parchet, elemente de construcție

Cele mai eficiente soluții de aplicare, pentru consumuri minime și suprafețe de o calitate impecabilă.

Metal

Construcții metalice, structuri sudate, garduri, rezervoare, utilaje și echipamente, containere

Soluții de aplicare fiabile, pentru un finisaj rezistent la coroziune și uzură, indiferent de volumul de producție.

Automotive

Componente, elemente de caroserie, jante

Tehnologii avansate de aplicare și control precis pentru procese de finisare eficiente, uniforme și conforme cu cu cele mai stricte norme de calitate și siguranță din industria auto.

Bunuri de larg consum

Electrocasnice, articole din plastic, ambalaje, jucării, articole sportive și multe altele

Sisteme dedicate pentru finisaj superior, acoperiri rezistente și eficiență sporită, realizate cu precizie maximă.

Sames este un producător francez cu tradiție de peste 100 de ani în echipamente de pulverizare, recunoscut pentru inovație, calitate și sustenabilitate – de la pistolul Kremlin din 1925 până azi. Cu peste 1.000 de angajați, 3 fabrici de producție în Franța și Germania, o rețea de filiale în 15 țări și mai mult de 106 patente active, **Sames** definește standardele industriei globale de finisare și aplicare industrială.

BOND • PROTECT • BEAUTIFY

vezi sames.com

Pistoale manuale

Airspray

Tehnologia care transformă pulverizarea într-un finisaj perfect





Fpro G / Fpro GSP

Noua generație de pistoale Sames Airspray cu cupă reprezintă soluția ideală pentru pulverizare eficientă: reduce pierderile de material, asigură finisaj superior și oferă un confort maxim.
Disponibil în 3 modele: CONV/HVLP/LVLP și în versiunea **GSP** - cu cupă presurizată pentru materiale vâscoase.





Fstart G / S / P

Gama Fstart oferă performanță și calitate superioară la cel mai avantajos preț.
Design ergonomic, greutate redusă și reglaje precise pentru confort pe perioade îndelungate de utilizare. Corp din aluminiu anodizat, disponibil în 3 variante de alimentare: cu cupă gravitațională, furtun material sau cupă de aspirație 1L.



Fpro P / S

Fpro oferă finisaj de calitate superioară și control precis al pulverizării.
Design ergonomic, ușor și reglaje fine pentru o utilizare fără efort. Construcție durabilă, concepută pentru performanță pe termen lung. Disponibil cu alimentare prin furtun sau cupă aspirație 1L din aluminiu.

Airless

Tehnologia care garantează productivitate ridicată și rezistență în condiții extreme







Sflow®

Pistolul Sames Airless care oferă performanță, durabilitate ridicată și reducerea consumurilor de material, chiar și în condiții extreme de lucru.
Construcție simplă dar solidă și ergonomică pentru o pulverizare ușoară, cu o gamă variată de duze și accesorii, pentru orice tip de aplicație.



Airmix®

Tehnologia care reduce consumul și garantează calitatea perfectă a finisajului

Lemn Metal Plastic

sames kremlin

>86% eficiența transferului



Xcite®+ este pistolul Sames Airmix® conceput să facă față provocărilor din orice industrie.

Construcția precisă din materiale performante asigură o calitate a finisării inegalabilă și o reducere maximă a consumurilor.

- ✓ Extrem de confortabil datorită designului ergonomic și a conexiunii rotative.
- ✓ Construit pentru performanțe de durată.
- ✓ Reduce semnificativ pierderile de material, fără a compromite calitatea finisajului.
- ✓ Gamă extinsă de duze din carbură, precise și durabile.

Falk Consulting

Pistoale automate



Airspray

Pulverizare automată de precizie,
pentru un finisaj perfect, de fiecare dată

sames kremlin



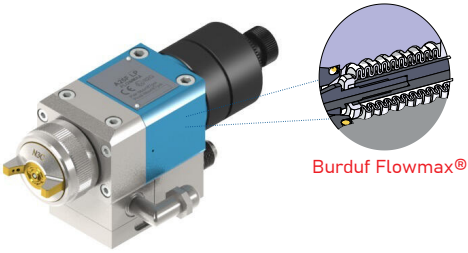
A35

Conceput special pentru pulverizarea eficientă a materialelor vâscoase, în linii automate de producție cu volum ridicat. Reduce pulverizarea excesivă și asigură etanșare garantată prin cartușul autoreglabil.



A29

Proiectat pentru aplicarea unei varietăți extinse de materiale mono sau bicomponente, cu vâscozitate ridicată. Asigură un control extrem de precis al razei de pulverizare, reducerea consumurilor de material și mentenanță rapidă.



A25 Flowmax®

Integrează tehnologia inovativă cu burduf Flowmax® pentru fiabilitate și productivitate superioară. Numărul redus de componente și dezasamblarea simplă asigură mentenanță rapidă, cu timp de oprire minim.



A3

Dedicat lucrărilor delicate și retușurilor de precizie superioară, pentru o varietate largă de materiale, inclusiv adezivi și materiale de etanșare. Dimensiunile reduse și construcția simplă asigură o integrare perfectă în orice

Airmix®

Consum redus, finisaj incredibil

AVX Pro

Noua versiune a legendarului pistol AVX aduce un finisaj superior, fiabilitate sporită și mentenanță mai rapidă ca niciodată, într-un design mai compact și mai ușor.



- ✓ **Integrare facilă** – design modular, pentru montare ușoară
- ✓ **Versatilitate** – materiale performante, compatibile cu majoritatea tipurilor de produse aplicate
- ✓ **Eficiență** – reduce la minim consumul de material și de aer, cu o eficiență a transferului de până la **86%**
- ✓ **Precizie și durabilitate** – duze de carbură și cap de aer prelucrat cu înaltă precizie
- ✓ **Mentenanță rapidă** – număr redus de componente, pentru intervenții simple și rapide



Airless

Productivitate și fiabilitate maximă



ASB

Asigură o atomizare superioară indiferent de viteza liniei de producție, datorită echilibrului perfect între presiunea ridicată și debitul mare.
Timpul de răspuns rapid garantează și aplicarea precisă a materialului.



ASC

Cel mai ușor pistol automat din inox de pe piață, cu doar 10 componente, pentru o mentenanță minimă și rapidă. Dezvoltat pentru producție de mare capacitate, minimizează pulverizarea excesivă și reduce direct costurile de producție.



Pompe și vase

Airspray

Simplitate și eficiență pentru o aplicare ușoară





01D140 / 04D140

Oferă o soluție simplă, durabilă și performantă pentru transferul de fluide, disponibilă în raport 1:1 sau 3.5:1 Dimensiunile reduse facilitează integrarea, iar optimizarea pentru schimbări frecvente de culoare asigură o curățare rapidă și eficientă. Tehnologiile inovative integrate garantează o livrare constantă și fără întreruperi, pe perioade îndelungate de lucru.

Vase sub presiune

Gama de vase sub presiune Sames Airspray este cea mai simplă și economică soluție pentru o varietate largă de materiale, menținând o calitate superioară a pulverizării. Designul simplu și robust facilitează curățarea, iar modelele de 10L/20L/50L pot fi dotate cu un agitator pneumatic performant pentru aplicarea materialelor mai vâscoase.



2L 4L 10L 20L 50L

01D100

Noua generație de pompe cu membrană dublă, gândită pentru simplitate, durabilitate și performanță, potrivită atât pentru aplicarea manuală, cât și pentru cea automată. Asigură o livrare constantă și fără întreruperi a materialului, cu amorsare și spălare rapidă.

Este foarte ușor de utilizat, remarcabil de fiabilă, iar designul simplu, compact și durabil minimizează operațiile de mentenanță și reparații.

Raport compresie - 1:1





Pompe Airmix®

Airmix® combină calitatea superioară a finisajului specific Airspray cu productivitatea ridicată Airless.
Rezultatul: pulverizare perfectă și economie maximă de material



10C18

Cea mai compactă pompă Airmix®, concepută pentru eficiență ridicată și mentenanță rapidă, simplă și eficientă din punct de vedere al costurilor.

Raport compresie: 10:1
Presiune maximă material – 60 bar
Debit liber material – 1.1 L/min



15C25 / 30C25

Alegerea ideală pentru numeroase aplicații unde finisajul superior și consumul minim de material sunt aspecte esențiale ale producției. Construcția din materiale performante asigură compatibilitatea cu o gamă largă de materiale și rezistență la utilizare îndelungată.

Raport compresie – 15:1 / 30:1
Presiune maximă material – 90 / 180 bar
Debit liber material – 1.5 L/min



15C50 / 35C50

Soluția ideală pentru aplicații cu debit ridicat sau pentru a livra simultan aceleași performanțe către 2 pistoale de pulverizare Airmix®.

Raport compresie – 15:1 / 35:1
Presiune maximă material – 90 / 210 bar
Debit liber material – 3.0 / 5.0 L/min

Falk Consulting

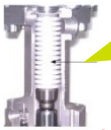
17F60 / 34F60 – Flowmax®

Dedicate pulverizării manuale sau automate a materialelor anti-coroziune și abrazive, de vâscozitate medie și ridicată, prin unul sau cel mult 3 pistoale de pulverizat.

✓ Oferă performanță fiabilă și durabilitate excelentă cu mentenanță minimă, datorită tehnologiei patentate Flowmax®



Raport compresie - 17:1 / 34:1
Presiune maximă material – 100 / 200 bar
Debit liber de material – 3.6 L/min



Burduf Flowmax®

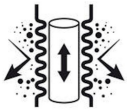
20C50 / 20F50 Flowmax®

Pompă destinată produselor cu vâscozitate medie, produselor pe bază de apă și celor cu conținut ridicat de solide, în varianta GT. Asigură o livrare constantă de material, fără pulsații.

Versiunea cu burduf Flowmax® asigură durabilitate crescută cu mentenanță minimă.

Raport compresie - 20:1
Presiune maximă material – 120 bar
Debit liber de material – 3.0 L/min





16C240 / 16F240 Flowmax®

Oferă alimentare cu debite mari de material, atât în sisteme de recirculare, cât și pentru alimentarea directă a pistoalelor manuale sau automate. Designul optimizat garantează performanță fiabilă și durabilitate excelentă, chiar și la aplicarea continuă a unei game extinse de materiale.

Versiunea cu burduf Flowmax® asigură durabilitate crescută cu mentenanță minimă.

Raport compresie - 16:1
Presiune maximă material – 240 bar
Debit liber de material – 14.4 L/min



Pompe Airless

Metal

Construcție din materiale durabile, pentru cele mai grele condiții de lucru



30C25

Proiectată pentru a oferi o soluție performantă, cu mentenanță simplă și rapidă, pentru pulverizarea Airless a unei game largi de materiale. Construcția simplă din inox asigură performanțe îndelungate.

Raport compresie - 30:1
Presiune maximă material – 180 bar
Debit liber material – 1.5 L/min



35C50

Cu un motor pneumatic puternic și o construcție simplă, pompa 35C50 oferă performanță excelentă în aplicarea straturilor și o etanșare garantată prin cartușul special MB-A. *Poate alimenta 2 pistoale manuale Airless.*

Raport compresie - 35:1
Presiune maximă material – 210 bar
Debit liber de material – 5.0 L/min

40C50 / 40F50 Flowmax®

Optimizată pentru aplicări Airless datorită etanșării prin garnituri din materiale speciale, a construcției optimizate pentru mentenanță rapidă și a componentelor create pentru a rezista uzurii zilnice.

Asigură reducerea consumurilor și un mediu de lucru silențios iar versiunea cu burduf Flowmax® asigură durabilitate crescută cu mentenanță minimă.

Raport compresie - 40:1
Presiune maximă material – 240 bar
Debit liber de material – 3 L/min



Falk Consulting

Azur 52C255 / 72C160

Gama de pompe Sames **Azur** este cea mai bună recomandare pentru aplicarea straturilor de protecție.
Pompele Azur transferă fără compromisuri orice tip de material – vopsele monocomponent, bi-component pre-mixate 2K sau cu conținut ridicat de zinc.
Patru tehnologii patentate asigură calitatea – fără curgeri, fără înghețări și fără opriri, indiferent de condiții

Raport compresie - 52:1 / 72:1
Presiune maximă material – 312 / 432 bar
Debit liber de material – 13.5 / 9.6 L/min





40C100 / 40F100 Flowmax®

Reprezintă alegerea ideală pentru aplicații Airless, datorită etanșării prin garnituri din materiale speciale, construcției optimizate pentru mentenanță rapidă și componentelor create pentru a rezista uzurii împotriva materialelor agresive. Asigură reducerea consumurilor și un mediu de lucru silențios iar versiunea cu burduf Flowmax® asigură durabilitate crescută cu mentenanță minimă.

Raport compresie - 40:1
Presiune maximă material – 240 bar
Debit liber de material – 6 L/min

40C260 / 40F260 Flowmax®

Soluția de top pentru aplicarea materialelor anti-corozive și abrazive, cu vâscozitate medie și ridicată, în configurații cu unul sau mai multe pistoale. Fiabilitate maximă, mentenanță minimă pentru costuri reduse de exploatare și performanță constantă în aplicații intensive.

Raport compresie - 40:1
Presiune maximă material – 240 bar
Debit liber de material – 15.6 L/min



Falk Consulting



Pompe bicomponente

Soluții performante de mixare și dozare precisă, pentru minimizarea costurilor de producție



PU3000

Este o soluție inovatoare, brevetată, simplă și gata de utilizare. Combină controlul electronic cu dozarea și amestecarea mecanică, integrând funcții de pompare și măsurare care garantează un amestec precis de fiecare dată. Este un echipament simplu de operat și foarte ușor de instalat. Versiunile care integrează tehnologia cu burduf Flowmax® previn cristalizarea și elimină riscul de scurgere pentru materialele sensibile la umiditate.

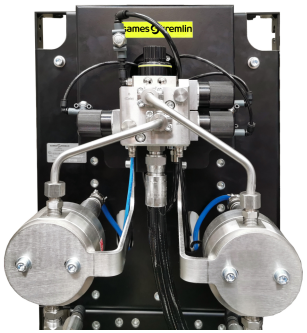
Disponibil în configurații Airspray, Airless și Airmix®, cu sau fără efect electrostatic.

Cyclomix® EVO

Este un sistem electronic modular pentru dozarea precisă, mixarea perfectă și livrarea continuă a vopselelor 2K sau 3K, creat pentru a oferi:







✓ **Dozare și mixare perfectă** — tehnologia Spraymix, bazată pe o metodă de injecție brevetată, realizează preamestecarea chiar la punctul de injecție.

✓ **Personalizare ridicată** — design modular, configurabil pentru orice aplicație și ușor de extins ca funcționalitate și productivitate pe viitor.

✓ **Gestionare optimizată a deșeurilor** — recuperează până la 70% din vopseaua rămasă pe furtunuri, iar pasajele compacte accelerează spălarea și reduc consumul de solvent, în timp ce amorsarea autonomă limitează pierderile.

✓ **Conectivitate avansată** — prin aplicația dedicată, echipamentul poate fi controlat de la distanță și poate trimite notificări privind mentenanța sau alarmele.



Pistoale electrostatice

Eficiență maximă, într-un mediu de lucru mai sigur

Nanogun+ Airmix®



Versiunea **Airmix®** ridică eficiența transferului până la 93%, susținută de o gamă largă de duze precise și durabile

Pistolul **Nanogun+** este dedicat unui finisaj perfect pentru multe aplicații, reducând substanțial pierderile de material și durata operațiilor de vopsire.

Design ușor și ergonomic, control automat al tensiunii și setări independente pentru control perfect. Rezultatul este o aplicare de calitate înaltă, cu grosime uniformă a stratului de vopsea, o recuperare rapidă a investiției și performanțe remarcabile în orice mediu industrial.

Nanogun+ Airspray



Versiunea **Airspray** este gândită special pentru aplicații cu debite mici și produse de dimensiuni reduse și suprafețe complexe.



TRP

Pistoalele TRP, concepute pentru montarea pe reciprocator sau robot, sunt printre cele mai populare pistoale automate de pulverizare electrostatică din industrie. Acestea oferă o calitate remarcabilă a finisajului și un timp de funcționare extrem de ridicat.



Nanobell

Gama de atomizoare automate Nanobell oferă un finisaj excepțional și o eficiență a transferului extrem de ridicată. Reprezintă soluția ideală pentru obținerea celei mai bune calități, la o viteză de producție sporită și configurare simplificată. Tehnologia de aplicare cu cupe magnetice rotative este integrată cu aplicarea electrostatică în modelul **803**, respectiv cu tehnologia Airspray în modelul **801**.



Pulbere

aplicare manuală / automată, în câmp electrostatic





Inocart VT + Inogun M

Este o soluție simplă, completă și performantă pentru aplicarea manuală a pulberilor. Versiunea VT este echipată cu o masă vibrantă pentru aplicarea pulberii direct din cutia originală a producătorului.

Inogun M oferă cea mai avansată tehnologie electrostatică pentru aplicarea manuală a pulberilor. Este un pistol foarte plăcut de utilizat, datorită designului ergonomic și ușor, cu trăgaci reactiv și două variante de rază.

Noua tehnologie ***TEC5*** asigură cea mai ridicată calitate a finisării, un control avansat al tensiunii înalte pentru pătrundere profundă în cavități și un efect puternic de învăluire a pieselor. Modulul **Inobox** completează ansamblul printr-un ecran tactil generos, cu setări simple și reglaje exacte.

Inogun A

Destinat proceselor avansate de aplicare automată a pulberilor sau integrării într-o cabină de pulbere. Controlat prin modulele dedicate care gestionează tensiunea electrică și parametrii de aer: tensiune, intensitate, aer de curățare a electrodului, injecție și diluare.



Accesorii



Echipamente de protecție

Filtre pentru cabina de vopsit





Agitatoare, regulatoare și nu numai...

Falk Consulting

SERVICIILE pe care le oferim

Oferim mai mult decât echipamente profesionale de pulverizat - oferim soluții complete: consultanță, instalare, instruire, mentenanță și piese originale – garantând alegerea optimă și funcționarea pe întreaga durată de viață a echipamentelor.

descoperă integral serviciile noastre

Consultanță de specialitate

Transformăm provocările pulverizării într-o soluție simplă, eficientă și durabilă. De la evaluarea inițială până la reglajele finale, vă oferim expertiză dedicată pentru a obține cel mai bun raport preț-performanță.

Demonstrații gratuite

Nu sunteți sigur că echipamentul se potrivește producției dumneavoastră? Realizăm teste gratuite cu echipamentele noastre, utilizând produsele și materialele dvs., înainte de orice decizie de achiziție. Testarea gratuită se desfășoară direct la sediul dvs., în condițiile reale de producție.

Instalare, asistență tehnică și instruirea personalului operator

De la comandă la operare perfectă: ne ocupăm de tot procesul, cu livrare, montaj și instruire completă oriunde în România și Moldova. Fiecare echipament Sames este pus în funcțiune de un reprezentant tehnic calificat, conform specificațiilor aplicației dvs.

Garanție și piese de schimb pentru o perioadă îndelungată

Toate echipamentele Sames beneficiază de garanție 12 luni de la instalare, cu posibilitate de extindere la 24 de luni prin înregistrarea online gratuită. Disponibilitate piese de schimb pe termen lung – Sames garantează producția pieselor chiar și după încheierea fabricației echipamentului.
Stoc de piese de schimb originale în Brașov, cu livrare rapidă în toată România prin curierat.

Service în garanție și post garanție

Pentru probleme simple, rezolvăm rapid de la distanță prin ajustarea procesului sau înlocuirea unei componente. Pentru intervenții complexe și rapide, tehnicianul se deplasează la locația dvs. dar puteți aduce sau trimite prin curier echipamentul și la sediul nostru din Brașov.

Suport complet, de la prima întrebare până la ultima piesă de schimb.

Falk Consulting

sames

Simply applying most efficient solutions

100 de ani de inovare continuă

Falk Consulting

www.falk.ro

www.sames.com

Contactează-ne pentru a descoperi cea mai bună soluție de aplicare:

Falk Consulting SRL

RO 7260024

Calea București 310 bis, 500299 Brașov

Tel: +4 0268 310574 / 322834

Email: office@falk.ro | comenzi@falk.ro

©2026 Falk Consulting SRL Romania