

# POMPE DE DOSAGE PU3000

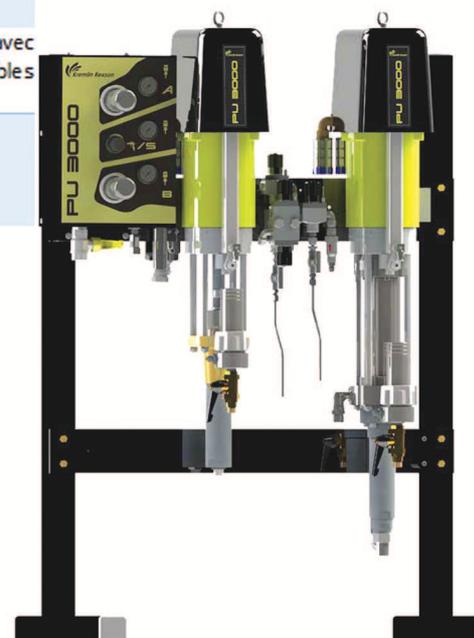
La PU3000, solution économique innovante et brevetée, associe une technologie mixte électronique et mécanique prête à la production. Son utilisation simple et rapide - Plug & Spray - permet à l'opérateur un apprentissage intuitif avec le coffret de commande inclus.

Brevet : la gestion innovante des inversions de pompe - la FREE PULSE ELECTRONIC CONTROL (FPE) - offre un débit parfaitement constant et une précision de dosage à +/- 1% pour un confort d'application et une finition exceptionnelle.

La technologie électronique apporte la maîtrise totale du suivi des consommations réelles des produits et des Composés Organiques Volatiles (COV)

La machine peut être installée en zone ATEX 1 ou 2 pour être plus proche de l'application.

CARACTERISTIQUES	AVANTAGES
Plug and Spray	Rapidité de mise en œuvre
Brevet Kremlin Rexson : Free Pulse Electronic Control (FPE)	Débit parfaitement constant. Précision de dosage inégalée de +/- 1% et répétabilité de +/-1%
Gestion innovante des inversions des pompes	
Injection directe dans mélangeur haute performance	Mélange parfaitement homogène
Mémoire des consommations et des COV. Possibilité d'impression de rapports	Traçabilité des consommations peintures et solvant
Gestion automatique des produits mis en œuvre : base, catalyseur, et solvant.	Grand confort d'utilisation pour l'opérateur.
Montée en teinte et rinçage gérés en automatique.	Programmation intuitive et rapidité d'apprentissage l'opérateur.
Coffret de commande simplifié.	
Alarme de maintenance préventive	Sécurité d'application
Contrôle continu du dosage et arrêt si nécessaire	
Alarme de fin de fût	
Kit vérification ratio en standard avec éprouvettes de 2 litres. Ensemble filtre et purge en standard	Contrôle visuel de fiabilité du dosage Pas de perte de produit
Étanchéité réalisée par 1 joint à soufflet FLOWMAX® sur l'hydraulique catalyseur	Haute fiabilité dans le temps. Étanchéité totale avec l'air extérieure, idéale pour les catalyseurs sensibles à l'humidité
Large plage de ratio de 5 à 160%	Grande polyvalence de travail
Compatible avec toutes les pulvérisations HTI/HPA/HTV/Airmix®/Airless®	
Micro débit à partir de 10cc	



CARACTERISTIQUES GENERALES	
Energie électrique	115/230V – 75W
Pression alimentation air maximum	6
Viscosité produit	30 – 8000 cps (20 000 cps - AIRLESS®)
Précision du dosage	+/- 1%
Débit produit mélangé	10cc à 2000cc / min
Rapport de dosage	1/1 – 20/1
Matériaux en contact avec le produit	Inox en PEHD