



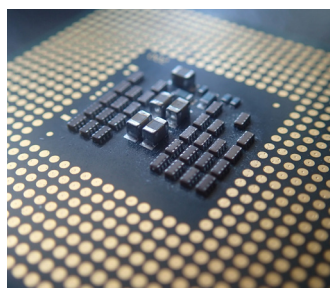
#### Microdosage par tir pneumatique

- Technologie DST par vibrations dynamiques
- Système de chauffage Doseur intégré
- Système de chauffage des buses intégré
- Force de tir élevée
- Calibrage du piston sans ajustement

#### Microdosage par tir piézoélectrique

- Moteur piézoélectrique à très haute fréquence
- Pour basses, moyennes et hautes viscosités
- Pour automatisations précises et rapides
- Technologie de cadre la plus avancée
- Résistance mécanique exceptionnelle

### Deux familles de produits pour une palette d'applications exceptionnelle !



Représentant officiel et exclusif de VERMES en Suisse



### Données techniques basiques des microdoseurs pneumatiques de la série 15XX (Actuellement 2 variantes de Doseur sont disponibles)

Produits dosables* *poudres et solides impossibles à doser	À priori tous. Dès les solutions aqueuses à la pâte à braser. Essais de faisabilité nécessaires, sauf si déjà effectués c/nous.
Volume min. possible	< 1.0 nl par impulsion (en fonction du fluide). Essais nécessaires pour vérifier cette valeur avec votre produit
Plages de viscosité	Viscosités faible, moyenne et élevée, jusqu'à 2'000'000 mPa-s
Fréquence de travail	max. 700 Hz (à court terme)
Interface standard	RS-232C ; PLC 24V/5V
Poids	390 g
Dimensions	Dépendent du type de Doseur. Veuillez demander la fiche technique correspondante. Illustration : H 100 mm x P 35 mm x L 90 mm
Raccordement électrique	110/230 V AC, 50/60 Hz à 24 VDC, 4 A



### Données techniques basiques des microdoseurs pneumatiques de la série 15XX (Actuellement 2 variantes de Doseur sont disponibles)

Produits dosables* *poudres et solides impossibles à doser	Adhésifs SMT (aussi colles conductrices chargées à haut % en solides), silicones, phosphore LED, matériaux de remplissage, hot melts, pâte à souder, etc. Essais de faisabilité nécessaires, sauf si déjà effectués.
Volume min. possible	Minimum 0,8 nl par impulsion (selon le fluide) Essais nécessaires pour vérifier cette valeur avec votre produit
Plages de viscosité	1 à 2'000'000 mPa-s selon le type de Doseur
Fréquence de travail	jusqu'à 3000 Hz en fonction du type de Doseur de distribution et du fluide
Interface standard	RS-232C ; 24V/5 V PLC, AUX
Poids	250 g
Dimensions	Dépendent du type de Doseur. Veuillez demander la fiche technique correspondante. Illustration : H : 103 mm x D 39,5 mm x L 15 mm
Raccordement électrique	110/230 V AC, 50/60 Hz