

Les équipements de pulvérisation haute pression NORSPRAY® ont été développés pour répondre aux besoins spécifiques des artisans et entreprises de peinture en bâtiment.

La pulvérisation haute pression garantit une finition inégalable tout en permettant une productivité moyenne de plus de 200 m<sup>2</sup>/h sans fatigue.

Alliant robustesse, fiabilité et performance, ils sont simples d'utilisation et offrent à leur utilisateur, peintre occasionnel ou peintre confirmé, une solution optimale pour de nombreuses années à venir.

### LES ATOUTS DES POMPES NORSPRAY® Une durée de vie accrue et une maintenance réduite

#### MOTEUR ELECTRIQUE

Equipés de moteurs électriques fonctionnant lentement, complètement protégés et refroidis par un ventilateur, les pompes NORSPRAY® offrent les avantages uniques suivants :

- Réglage automatique de la vitesse.
- Réglage électronique de la pression (sauf modèle NOR3300 à régulation mécanique), qui ajuste la vitesse de rotation du moteur en fonction de la demande et qui assure une pression continue pour une pulvérisation constante.
- Moteur mis hors tension quand on ne pulvérise pas, ce qui réduit la chauffe du moteur. Redémarrage de la pompe sous pression sans problème.
- Protection par disjoncteur thermique.
- Fonctionnement déconseillé avec groupe électrogène.

#### CAPTEUR ELECTRONIQUE DE PRESSION

Les pompes NORSPRAY® (sauf NOR3300) sont équipées d'un capteur électronique de pression qui, en relation avec le moteur, fournit la meilleure pression constante et tous les avantages suivants :

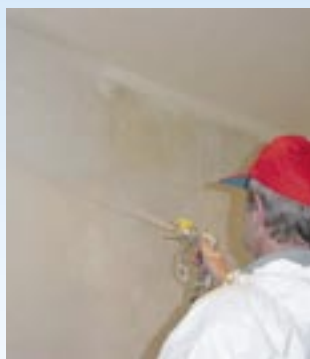
- Insensibilité aux variations extrêmes de température.
- Pas de contact entre l'électronique et le produit.
- Pas de pièces d'usure ni d'entretien particulier.
- Pas de réglage nécessaire en cours d'utilisation.
- Le réglage électronique de pression assure des pressions de pulvérisation régulières dans toutes les plages de pression.
- Pas de risque de dommage accidentel car l'électronique est protégée.

#### POMPES A PEINTURE A COURSE LENTE DU PISTON

Les pompes NORSPRAY® sont équipées de pompes à course lente, avec les avantages suivants :

- Course lente : 25 cycles par litre seulement. Très peu d'usure et une excellente aspiration.
- Corps de pompe en une seule pièce : pas de chemise et de joints inutiles. Moins de pièces d'usure.
- Construction en acier inoxydable.
- Système de compensation d'usure des joints : joints en V fixes, donc pas de joints mobiles sur le piston. Compensation d'usure de tous les joints, haut et bas de la pompe.
- Joints à positionnement automatique d'une très grande longévité.
- Piston large en acier inoxydable.
- Clapets très larges, permettant l'utilisation de produits très épais.
- Sièges de billes très larges, réversibles, en carbure de tungstène, d'une durée de vie deux fois plus longue.
- Centrage automatique de la bille du clapet, assurant une plus grande longévité à la bille et au siège de bille.
- Démontage facile et rapide du piston. Réglage des joints supérieurs et inférieurs sans démontage de la pompe.

# NORSPRAY® Pompes



**Modèle** NOR3300 NOR3500 NOR3750 NOR4000 NOR5400 NOR6500 NOR3800 NOR6800  
**Spécifications**

<b>Buse Maxi - 1 pistolet</b>	0,021"	0,023"	0,025"	0,029"	0,031"	0,037"	0,029"	0,041"
<b>Buse Maxi - 2 pistolets</b>				0,017"	0,021"	0,023"	0,019"	0,029"

<b>Filtre haute pression sortie pompe</b>	non	non	non	non	non	non	oui	oui
-------------------------------------------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

**Types de produit utilisables :**

Laques	x	x	x	x	x	x	x	x
Vernis	x	x	x	x	x	x	x	x
Peintures acryliques	x	x	x	x	x	x	x	x
Peintures vinyliques	x	x	x	x	x	x	x	x
Latex				x	x	x		x
Epoxy				x	x	x		x
Peintures de revêtement de façade semi épaisses			x	x	x	x	x	x
Peintures de revêtement de façade épaisses				x	x	x		x
Peintures de toiture					x	x		x
Peintures d'étanchéité					x	x		x
Enduits pulvérisables					x	x		x

**Pressions de service en bars**

Minimale, avec produits légers	15	15	15	15	15	15	15	15
Maximale, avec produits lourds	210	210	210	220	220	220	210	220

<b>Débit continu en l / min</b>	2	2,3	2,9	3,5	4,3	5,5	3,1	6,3
---------------------------------	---	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

<b>Puissance</b>	0,6 CV	0,6 CV	0,75 CV	1 CV	1,25 CV	1,75 CV	4 CV Honda	5,5 CV Honda
------------------	--------	--------	---------	------	---------	---------	------------	--------------