



Cisternas Cobo est une entreprise du nord de l'Espagne qui fabrique différents types de citernes métalliques pour camions. Ces grandes citernes métalliques sont peintes dans des cabines faites sur mesure spécialement à cet effet. Les pistolets de pulvérisation pneumatique traditionnels utilisés pour peindre les citernes occasionnent trop de brouillard de pulvérisation et de gaspillage de peinture.

Pour résoudre ces problèmes de gaspillage, le distributeur local de Graco, Ochoa Maquinaria, a suggéré l'idée d'un pistolet de pulvérisation pneumatique manuel Graco Pro Xp. Le modèle qui a été proposé est le pistolet Booster Pro XP 40 kV de Graco en raison de sa taille similaire à celle des pistolets traditionnels auxquels les peintres sont habitués. Les tests menés avec le pistolet Booster Pro XP ont été très concluants. Cisternas Cobo a été très satisfait du résultat, ce qui a convaincu les responsables d'acheter 6 pistolets de pulvérisation pneumatique et 3 pompes Triton pour les alimenter.

Productivité supérieure avec les pistolets électrostatiques

La grande différence par rapport aux pistolets traditionnels réside dans la rapidité et la productivité de ces nouveaux pistolets. En effet, ils se distinguent par leur rapidité d'exécution et par les importantes économies de produit et de solvant qu'ils permettent. Sans oublier la réduction du brouillard de pulvérisation et son effet bénéfique sur l'environnement de travail des employés.

Avec un pistolet électrostatique, le produit est « attiré » par l'élément qui doit être peint. Vous peignez donc la surface beaucoup plus rapidement et vous n'avez plus qu'à pulvériser un vernis de finition par la suite.

40 % de temps en moins, 35 % de produit en moins

Le résultat a été très satisfaisant ; Cisternas Cobo travaille désormais avec 35 % de produit en moins et 40 % de temps en moins ! La qualité perçue du produit fini s'est également améliorée et le brouillard de pulvérisation a considérablement diminué.

UTILISATEUR FINAL

Cisternas Cobo :
www.cisternascobo.com

Secteur industriel

Citernes métalliques

CONFIGURATION

3 X pompes Triton 308 1:1
Chapeau d'air des pistolets : 1,5
Pression d'air de la pompe : 4 bars
Pression d'air des pistolets : 3 bars

APPLICATION

Applications électrostatiques manuelles
pour de grandes citernes métalliques

Spécifications du produit

PPG Industries :
Nexa Autocolor
TURBO PLUS EHS

Propriétés standard

Vernis Turbo Plus™ EHS
P190-1250

Le P190-1250 est le vernis Premium destiné aux véhicules utilitaires de Nexa Autocolor. Spécialement conçu pour répondre aux exigences les plus élevées du marché des flottes actuel, le P190-1250 offre une qualité de finition exceptionnelle et une garantie de durabilité, que ce soit au-dessus d'une couche d'apprêt à base de solvant ou en phase aqueuse.

Description des propriétés intrinsèques du produit

Viscosité DIN 4/20 °C 19-22 s
Configuration & application : Buse produit : 1,0-1,4 mm (0,039-0,055")
Pression du chapeau : 0,675 bar (10 psi)
Résistance : 30 mégohms/cm
Durée d'utilisation à 25 °C : 2 heures

Matériel GRACO

Booster Pro XP 40 kV



Distributeur GRACO

OCHOA maquinaria
c/ Camino Viejo s/n
31262 Allo - Navarra
Espagne

www.ochoa-maquinaria.com

Contact Graco

Pour plus d'informations, rendez-vous sur www.graco.com
Contactez-nous par e-mail à info@graco.be.

Vous voulez recevoir d'autres histoires ?
Inscrivez-vous sur <http://news.graco.eu.com/>

Vous voulez faire partager VOTRE histoire ?
Allez sur www.graco.com/MyStory

