

Daisy Wheel

True colours



Fillon
Technologies™



Précision du dosage



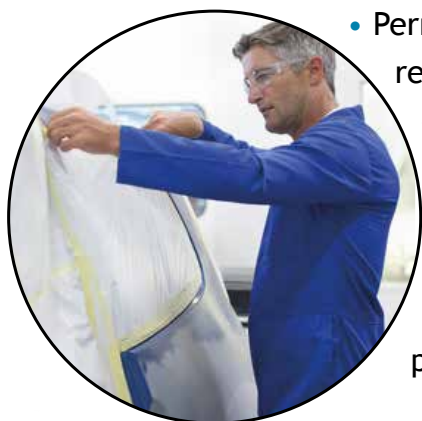
- Dosage précis et reproductible. La couleur parfaite à chaque fois.
- Précision garantie de $\pm 0,05$ g. Les valves sectionnent la goutte de peinture indépendamment de la tension de surface.
- Parfaitement adapté au « spot repair ». Permet de préparer les quantités de peinture requises pour moins de perte.

Meilleure conservation de la peinture

- Évaporation des solvants considérablement réduite (environ 1 % à 2 % contre 4 % à 12 % actuellement selon le type de peinture).
- La peinture est mieux conservée, et de meilleure qualité. Fini l'agglutination causée par le contact avec l'air.



Gain de temps



- Permet à l'opérateur de connaître les niveaux exacts de peinture restante dans la machine pour une gestion des stocks simple, rapide et dynamique.
- Un gain net dans l'organisation du processus de réparation. Le peintre optimise son temps et peut préparer le véhicule pendant la préparation de la teinte par Daisy Wheel.
- L'utilisateur n'a pas besoin de faire des allers-retours entre son poste de travail et l'étagère de stockage.

Conditions de travail optimisées

- Un environnement de travail plus confortable et plus sûr. Le contact physique avec la peinture est sensiblement réduit.
- Désormais inutile de :
 - ✓ Soulever de lourds bidons de peinture et de les tenir pendant le dosage.
 - ✓ Manipuler des leviers lors du dosage.
 - ✓ Essuyer les gouttes de peinture sur les becs des couvercles, sur les surfaces de travail et sur les balances.
 - ✓ Craindre les risques d'inhalation de vapeurs de peinture lors du dosage, nécessitant un masque filtrant.



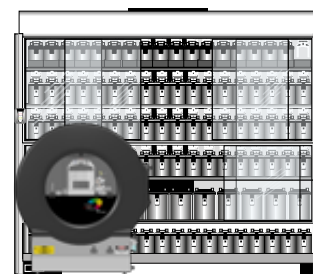
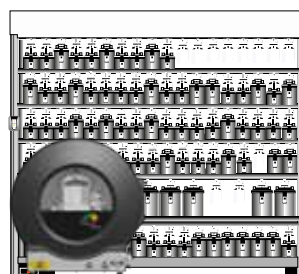
Respectueux de l'environnement



- Moins de gaspillage de peinture.
- Un espace de travail plus propre, moins de solvants utilisés pour le nettoyage.
- Faible consommation d'énergie pour homogénéiser les teintes (environ 72 W consommés en 24 heures contre 350 à 550 W en 24 heures actuellement).

Compact

- Moins d'un mètre cube.
- Daisy Wheel occupe jusqu'à 60 % - 75 % d'espace en moins que les machines traditionnelles existantes.
- Plus de peinture dans moins d'espace : Daisy Wheel contient jusqu'à 160 positions de teintes de base contre 144 pour les machines d'agitation traditionnelles (0,5 L).



Témoignages

Peter, gérant d'une carrosserie

"Nous recevons davantage de véhicules par semaine et nous faisons encore plus de «spot repairs». Nous avons enfin une machine capable de doser la quantité exacte de peinture dont nous avons besoin sans perte."

Ali, peintre dans une carrosserie

"J'utilise Daisy Wheel depuis trois mois, et quelle différence ! Mon organisation a totalement changé. Pendant que Daisy Wheel dose la peinture, je peux préparer le véhicule ou commencer à travailler sur autre chose. Je ne peux plus m'en passer !"



Frederic, coloriste pour un distributeur de peinture

"Génial ! J'ai bien moins de peinture sur les mains et plus sur le véhicule et je respire moins de vapeurs de peinture. La machine a radicalement amélioré mes conditions de travail."

Informations techniques

Dimensions :

Dimensions de la machine : 105 cm x 105 cm x 65 cm

Dimensions de la table: 90 cm x 61,5 cm x 79 cm

Avec module de chauffe : 105 cm x 123 cm x 65 cm

Dimensions de la table : 90 cm x 61,5 cm x 65 cm

Poids de la machine : 80 Kg

Capacité de la machine : de 96 x 1 L à 160 x 0,5 L

(selon la configuration du fabricant de peinture)

Peut réaliser des préparations dans des godets de 50 mL à 2 L

Données électriques :

P (W): 400

U (V): 100-240 (50-60Hz)

I (A): 4 max

Réseau pneumatique : $6 < P < 10$ bars

Certification : Atex Zone 2



ATEX - Zone 2
II 3 G / Ex nA IIB T4 Gc
+5°C < Ta < +40°C

