

Polisseuse autoportée SpeedGleam®



Positionnement/points saillants des produits

Noms des modèles : SpeedGleam® autoportée (24 po et 27 po)

Positionnement : Meilleure valeur dans sa classe

Proposition de valeur : Plus de caractéristiques standard incluses à un prix similaire

Points clés :

EFFICACITÉ

- Rendement de la polisseuse
- Moteur de tampon hautement efficace – Entraînement direct de 4 HP
- Options de 3 vitesses et de 3 pressions descendantes
- Jusqu'à 200 pi/min (sélectionnable – jusqu'à 300 pi/min)

FACILITÉ D'UTILISATION ET D'ENTRETIEN

- Entrée/sortie, accès aux batteries

SÉCURITÉ

- Contrôle de la poussière actif avec filtre HEPA (option)
- Faible niveau de bruit de 69 dBA

CARACTÉRISTIQUES DE VALEUR ET DE SÉRIE

- Relevage automatisé de la polisseuse
- Contrôles d'assurance de la qualité



Marchés et applications des produits

MARCHÉ	APPLICATION	TYPES DE PLANCHER
Établissements scolaires et universités	Grands couloirs, vestibules, installations sportives	Carreaux en argile vitrifiée avec fini de plancher, pierre polie, béton poli
Soins de la santé	Couloirs, vestibules	Carreaux en argile vitrifiée avec fini de plancher, pierre polie, béton poli
Hôtellerie	Grands halls de réception, vestibules	Carreaux en argile vitrifiée avec fini de plancher, pierre polie, ciment poli
Transports	Zones de production, entrées, zones pour l'entreposage du matériel	Carreaux en argile vitrifiée avec fini de plancher, pierre polie, ciment poli
Palais des congrès et lieux de divertissement	Couloirs, vestibules	Carreaux en argile vitrifiée avec fini de plancher, pierre polie, ciment poli

Marchés et applications des produits



Spécifications



CARACTÉRISTIQUES	SPÉCIFICATIONS*	
Nom du produit	SpeedGleam® autoportée	
Voie de polissage (disque)	24 po/609,6 mm	27 po/685,8 mm
Moteur du tampon	Entraînement direct de 4 HP	
Rotation du tampon	1 500 à 1 600 tr/min	
Pression descendante sélectionnable	Contrôlée par l'appel de courant du moteur du tampon 70, 78, 85 A	
Passage sous coup-de-pied		27 po/609,6 mm 4 po/102 mm
Vitesses de polissage en marche avant Telle que livrée	Basse – 150 pi/min / 45,7 m/min Moyenne – 175 pi/min / 53,3 m/min Élevée – 200 pi/min / 61,0 m/min	
Programmable depuis la console	Plage basse – 125/150/175 pi/min – 38,1/45,7/53,3 m/min Plage élevée – 250/275/300 pi/min – 76,2/83,8/91,4 m/min	
Construction du châssis	Cadre principal en acier au carbone (peint) Éléments de carrosserie avant et arrière en polyéthylène moulé par rotation	
Alimentation (de série)	6 batteries au plomb remplies par gravité de 6 V 435 Ah à un régime de 20 h	
Autonomie des batteries	Autonomie minimale de 3 h au réglage inférieur de pression descendante	
Chargeur intégré	Intensité nominale de 25 A avec une durée de charge ≤ 18 h	

*Les spécifications peuvent être modifiées sans préavis.

CARACTÉRISTIQUES	SPÉCIFICATIONS*	
Dimensions Longueur Largeur Hauteur	24 po/609,6 mm	27 po/685,8 mm
	58,5 po/1 486 mm	58,5 po/1 486 mm
	30,0 po/762 mm	31,5 po/800 mm
	55 po/1 397 mm	55 po/1 397 mm
Poids net (avec des batteries au plomb)	24 po/609,6 mm 1 346 lb/611 kg	27 po/685,8 mm 1 350 lb/612 kg
Niveau de bruit (à l'oreille de l'opérateur)	69 dBA	
Contrôle actif de la poussière en option	Filtration HEPA	
Vraie tête flottante	Relevage automatisé de la tête	
Contrôles d'assurance de la qualité (verrouillage par le superviseur)	Oui	
Garantie :	10 ans sur les réservoirs en polyéthylène moulés par rotation. 3 ans sur les pièces 2 ans sur la main-d'œuvre 6 mois sur les déplacements Veuillez contacter la société au sujet de la garantie sur les batteries.	

Valeur – Davantage de caractéristiques de série que la concurrence

CARACTÉRISTIQUE/ATTRIBUT	TENNANT B10	CONCURRENCE
Disponible en largeurs de voie de 24 et 27 po	✓ De série	27 po
Autonomie de 3 heures	✓ De série	✓ De série
Contrôle actif de la poussière	✓ En option	✓ En option
Filtration HEPA sur le contrôle actif de la poussière	✓ De série	Non disponible
Vraie tête « flottante »	✓ De série	Limitée
Relevage automatisé de la tête en position de recharge du tampon	✓ De série	Manuel
Commandes intuitives et simples	✓ De série	Non
Contrôles d'assurance de la qualité QA Controls™ (verrouillage par le superviseur)	✓ De série	Non disponible

Avantages pour les clients de la SpeedGleam® autoportée haut de gamme



Performance et productivité – nettoyez rapidement les petites et grandes superficies

Facilité d'utilisation et d'entretien – simplifiez l'utilisation et l'entretien avec les contrôles d'assurance de la qualité QA Controls™ et les points d'entretien facilement accessibles

Sécurité – améliorez la Qualité des environnements intérieurs et l'expérience de l'opérateur

Valeur – complète avec davantage de caractéristiques de série que la concurrence



Large voie de nettoyage par rapport aux polisseuses à batteries de 20 po de la concurrence

Rendement élevé du moteur du tampon

- Entraînement direct de 4,0 HP (2 983 W)
- Plus de 20 % de puissance en plus que le principal concurrent
- 1 500 à 1 600 tr/min

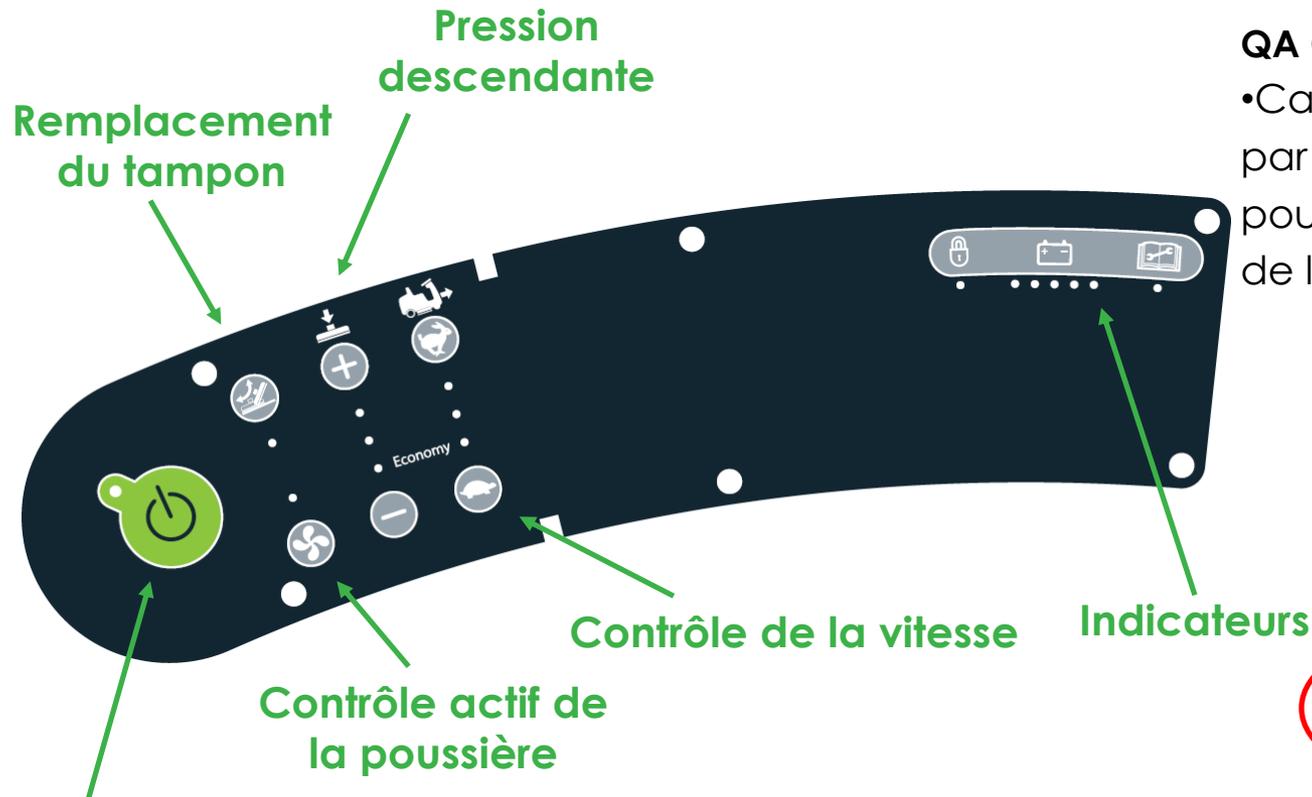
Rendement de la polisseuse pouvant atteindre 200 pi/min (configuration d'usine)

• 3 vitesses et 3 pressions descendantes pour correspondre à l'application du client

- Réglages de vitesse Basse, Moyenne, Élevée
 - Basse : 125, 150, 175 pi/min
 - Moyenne : 150, 175 et 200 pi/min (standard)
 - Élevée : 250, 275, 300 pi/min (sélectionnable)
- Pression descendante
 - Pressions descendantes quotidienne, intérimaire et périodique
 - Basse 70 A, Moyenne 78 A, Élevée 85 A



Facilité d'utilisation et d'entretien



QA Controls™

- Capacités de verrouillage par le superviseur de série pour garantir l'assurance de la qualité

Activation 1-Step™

Panneau de commande intuitif et simple

- Panneau de commande facile à comprendre pour une utilisation simple



Facilité d'utilisation et d'entretien

- Relevage automatisé de la polisseuse (18°) par rapport au relevage manuel des chefs de file de l'industrie
- Marche intégrée pour faciliter l'entrée/sortie
- Taille compacte pour accéder aux ascenseurs et négocier des virages serrés



Facilité d'utilisation et d'entretien

- Le chargeur intégré comporte des crochets renforcés de gestion de cordon*
- 3 heures d'autonomie avec des batteries au plomb
- Plus grande facilité d'entretien ou de remplacement grâce à l'accès facile aux batteries



*Non disponible en Corée

Meilleure Qualité de l'environnement intérieur (QEI)

- Contrôle actif de la poussière HEPA à 4 étapes en option
 - La seule polisseuse autoportée de l'industrie dotée d'un filtre HEPA de série
 - Utilisez la V-BP-6 pour le contrôle actif de la poussière
- Alternative aux polisseuses au propane
- Faible niveau de bruit de 69 dBA pour les environnements sensibles au bruit



Caractéristique en option d'HydroLink®

- Facilité de remplissage des batteries – avec un capuchon intégré et une tubulure conçus pour fonctionner exclusivement avec les batteries Trojan
- Remplit les batteries au niveau correct avec pratiquement aucune formation des opérateurs
- Fournit un indicateur de « besoin de remplissage »
- Proposée uniquement comme option installée en usine



Indicateur de
« besoin de remplissage »

HydroLink® est une marque déposée de Trojan Battery Company.

Options de la SpeedGleam® autoportée VC



- Contrôle actif de la poussière/
filtration HEPA En option
- Feu clignotant En option
- Système de remplissage des batteries HydroLink® En option
- Batterie – À séparateur en mat de verre microporeux
de 6 V 390 Ah à un régime de 20 h En option
- Rouleau mural (27 po uniquement) En option
- Manuel d'entretien (imprimé ou version électronique) En option
- Chargeur, externe En option

- « Meilleure valeur dans sa classe »
- Performance et productivité optimisées
- Plus grande facilité d'utilisation
- Meilleure Qualité de l'environnement intérieur
- Plus de caractéristiques standard incluses à un prix similaire

