



CRÉER UN MONDE PLUS PROPRE, PLUS SÉCURITAIRE ET PLUS SAIN.

B5 | Polisseuse à commande arrière alimentée par batterie

Spécifications du produit

CARACTÉRISTIQUES	SPÉCIFICATIONS*	
	B5 Assisté par tampon (20 po/510 mm)	B5 À entraînement (20 po/510 mm)
Nom du produit		
Système de polissage		
Largeur de voie de polissage	20 po/510 mm	20 po/510 mm
Rendement (max.)	16 260 pi ² /h / 1 510 m ² /h	20 000 pi ² /h / 2 500 m ² /h
Rendement (chevauchement de 2 po/51 mm)	13 500 pi ² /h / 1 260 m ² /h	18 000 pi ² /h / 1 670 m ² /h
Moteur du tampon	36 V, 75 A, 2,8 ch max./2,1 kW	36 V, 75 A, 2,8 ch max./2,1 kW
Pression du tampon	Variable - mécanique ou actionnée	Variable - mécanique ou actionnée
Vitesse du tampon	2 100 tr/min	2 100 tr/min
Vitesse de polissage (variable)	Assisté par tampon	Min. : 100 pi/mn / 30 m/mn Max. : 200 pi/mn / 60 m/mn
Vitesse de déplacement (max.)	s. o.	Avant : 240 pi/mn / 73 m/mn Arrière : 144 pi/mn / 44 m/mn
Moteur de propulsion	s. o.	24 V, 14 A, 0,363 ch/0,27 kW, 271 W
Virage d'allée (min.)	60 po/1 524 mm	60 po/1 524 mm
Niveau (max.)	Polissage : 9 %, Transport : 19,5 %	Polissage : 9 %, Transport : 19,5 %
Système de contrôle de la poussière		
Moteur d'aspiration (Contrôle actif de la poussière)	36 V, 5 A, 180 W/0,18 kW	36 V, 5 A, 180 W/0,18 kW
Filtration HEPA (Contrôle actif de la poussière)	99,97 % à 0,3 micron	99,97 % à 0,3 micron
Filtration (Contrôle passif de la poussière)	95 % à 0,3 micron	95 % à 0,3 micron
Contenance du sac de poussière	1,27 qt/1,4 l	1,27 qt/1,4 l
Système d'alimentation		
Tension	36 V c.c.	36 V c.c.
Capacité de la batterie	3 - 12 V, 185 Ah Acide humide/plomb (std.) 3 - 12 V, 234 Ah à séparateur en mat de verre microporeux (opt.) 3 - 12 V, 225 Ah Acide humide/plomb (opt.)	3 - 12 V, 225 Ah Acide humide/plomb (std.) 3 - 12 V, 234 Ah à séparateur en mat de verre microporeux (opt.)
Consommation totale d'énergie	60 A/1,9 kW nominale	60 A/1,9 kW nominale
Chargeur de batterie	120 V c.a., 60 Hz, 36 V c.c., 25 A	120 V c.a., 60 Hz, 36 V c.c., 25 A
	220/240 V c.a., 60 Hz, 36 V c.c., 25 A	220/240 V c.a., 60 Hz, 36 V c.c., 25 A

Spécifications du produit (suite)

CARACTÉRISTIQUES	SPÉCIFICATIONS*	
	B5 Assisté par tampon (20 po/510 mm)	B5 À entraînement (20 po/510 mm)
Nom du produit		
Caractéristiques de la machine		
Longueur	59 po/1 499 mm	59 po/1 499 mm
Largeur	24,5 po/622 mm	24,5 po/622 mm
Hauteur	43 po/1 092 mm	43 po/1 092 mm
Poids	193 lb/87,5 kg	198 lb/90 kg
Poids (avec les batteries)	507 lb/230 kg	572 lb/259 kg
Niveau de protection	IPX3	IPX3
Vibrations de la machine à la main-au bras	< 2,5 m/s ²	< 2,5 m/s ²
Vibrations de la machine incertitude K	0,2 m/s ²	0,2 m/s ²
Température ambiante de fonctionnement	Min. : 32 °F/0 °C Max. : 110 °F/43 °C	Min. : 32 °F/0 °C Max. : 110 °F/43 °C
Niveau de pression acoustique L _{pA} (Contrôle actif de la poussière)	64 dBA	64 dBA
Niveau de pression acoustique L _{pA} (Contrôle passif de la poussière)	65 dBA	65 dBA
APPROBATIONS		
ETL (É.-U./C)	Oui	Oui
Garantie		
Garantie	10 ans sur les réservoirs moulés par rotation, pièces 3 ans, main d'œuvre 2 ans, transport 6 mois	10 ans sur les réservoirs moulés par rotation, pièces 3 ans, main d'œuvre 2 ans, transport 6 mois

Valeurs selon EN 60335-2-72

*Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis.

