

## B7 | Polisseuse à commande arrière alimentée par batterie

### Spécifications du produit

CARACTÉRISTIQUES	SPÉCIFICATIONS*	
	B7 À entraînement (24 po/610 mm)	B7 À entraînement (27 po/690 mm)
<b>Nom du produit</b>		
<b>Système de polissage</b>		
Largeur de voie de polissage	24 po/610 mm	27 po/690 mm
Rendement (max.)	24 000 pi <sup>2</sup> /h / 2 200 m <sup>2</sup> /h	27 000 pi <sup>2</sup> /h / 2 500 m <sup>2</sup> /h
Rendement (chevauchement de 2 po/51 mm)	22 000 pi <sup>2</sup> /h / 2 000 m <sup>2</sup> /h	25 000 pi <sup>2</sup> /h / 2 500 m <sup>2</sup> /h
Moteur du tampon	37 V, 90 A, 3,6 ch max./2,6 kW	37 V, 90 A, 3,6 ch max./2,6 kW
Pression du tampon	Variable - mécanique ou actionnée	Variable - mécanique ou actionnée
Vitesse du tampon	1 875 tr/min	1 875 tr/min
Vitesses de polissage (variable)	Min. : 100 pi/mn / 30 mi/h Max. : 200 pi/mn / 60 m/mn	Min. : 100 pi/mn / 30 m/mn Max. : 200 pi/mn / 60 m/mn
Vitesse de déplacement (max.)	Avant : 240 pi/mn / 73 m/mn Arrière : 144 pi/mn / 44 m/mn	Avant : 240 pi/mn / 73 m/mn Arrière : 144 pi/mn / 44 m/mn
Moteur de propulsion	24 V, 14 A, 0,363 ch/0,27 kW, 271 W	24 V, 14 A, 0,363 ch/0,27 kW, 271 W
Virage d'allée (min.)	62,5 po/1 588 mm	64 po/1 626 mm
Niveau (max.)	Polissage : 9 %, Transport : 19,5 %	Polissage : 9 %, Transport : 19,5 %
<b>Système de contrôle de la poussière</b>		
Moteur d'aspiration (Contrôle de poussière actif)	36 V, 5 A, 180W/0,18 kW	36 V, 5 A, 180W/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
<b>Système d'alimentation</b>		
Tension	36 V c.c.	36 V c.c.
Capacité de la batterie	6 - 6 V, 240 Ah Acide humide/plomb (std.) 6 - 6 V, 312 Ah à séparateur en mat de verre microporeux (opt.) 6 - 6 V, 360 Ah Acide humide/plomb (opt.)	6 - 6 V, 330 Ah Acide humide/plomb (std.) 6 - 6 V, 312 Ah à séparateur en mat de verre microporeux (opt.) 6 - 6 V, 360 Ah Acide humide/plomb (opt.)
Consommation totale d'énergie	75 A/2,4 kW nominale	75 A/2,4 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

CARACTÉRISTIQUES	SPÉCIFICATIONS*	
	B7 À entraînement (24 po/610 mm)	B7 À entraînement (27 po/690 mm)
Nom du produit		
<b>Caractéristiques de la machine</b>		
Longueur	61,5 po/1 562 mm	63 po/1 600 mm
Largeur	30 po/762 mm	31,5 po/800 mm
Hauteur	43 po/1 092 mm	43 po/1 092 mm
Poids	246 lb/111,5 kg	254 lb/115 kg
Poids (avec les batteries)	616 lb/279 kg	797 lb/362 kg
Niveau de protection	IPX3	IPX3
Vibrations de la machine à la main-au bras	< 2,5 m/s <sup>2</sup>	< 2,5 m/s <sup>2</sup>
Vibrations de la machine incertitude K	0,2 m/s <sup>2</sup>	0,2 m/s <sup>2</sup>
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 <sub>pA</sub> (Contrôle actif de la poussière )	63 dBA	63 dBA
Niveau de pression acoustique L <sub>pA</sub> (Contrôle passif de la poussière )	65 dBA	65 dBA
<b>APPROBATIONS</b>		
ETL (É.-U./C)	Oui	Oui
<b>Garantie</b>		
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.

