

Polisseuse filaire orbitale aléatoire LHR21ES Bigfoot - Ø 150mm orbite 21mm - RUPES - LHR21ES/STD



Référence (SKU) : RUP00017

EAN : 8051499562700

Réf. fournisseur : LHR21ES/STD

DESCRIPTION

Caractérisée par sa grande orbite Ø21mm et le plateau porte-disque RUPES Ø150 mm, la polisseuse rotoorbitale LHR 21ES électrique est parfaite pour les vastes zones de travail. La polisseuse parfaitement équilibrée, associée aux tampons de polissage en mousse Ø150/180 mm de la gamme BigFoot de RUPES, garantit une découpe rapide et une finition impeccable.

MOUVEMENT ORBITAL ALÉATOIRE: la plaque d'appui suit une orbite (dont l'amplitude dépend de la distance entre l'axe de rotation de l'arbre d'entraînement et l'axe central de la plaque d'appui) et pivote librement autour de son propre axe central. La plaque d'appui pivote librement à différentes vitesses et dans différentes directions sous l'effet de la force centrifuge du mouvement de compensation et de la force de frottement. Si les forces de frottement deviennent telles qu'elles empêchent la rotation du disque pendant le fonctionnement de l'outil, le mouvement orbital aléatoire à double action devient alors un simple mouvement orbital. Le nombre de rotations du disque est variable et ne dépend pas du nombre d'orbites parcourues. Le mouvement orbital aléatoire à double action représente actuellement le meilleur compromis en termes d'efficacité et de qualité de traitement de surface

ÉLÉGAMMENT CONÇUES Les départements de R&D et du Design RUPES ont porté une attention particulière à la conception et à l'ergonomie des polisseuses BigFoot. Le corps de la machine parfaitement équilibré, la poignée pratique, le fonctionnement silencieux et la vibration minimale ne sont que quelques-unes des caractéristiques qui aident à faire de BigFoot le système le plus polyvalent et le plus recherché du marché.

CARÉNAGE ANTI-PATINAGE Le carénage anti-patinage à double fonction est conçu pour protéger l'opérateur contre les parties mobiles et pour servir d'embrayage pour le plateau porte-disque, en évitant des contraintes ultérieures sur le tampon de polissage en mousse quand il n'est pas au contact direct de la surface.

MODULE DE COMMANDE DE LA VITESSE ÉLECTRONIQUE Le contrôleur de vitesse sur la poignée est à la fois pratique et facile à utiliser. La vitesse de la polisseuse peut également être régulée pendant l'utilisation, évitant ainsi toute interruption de l'opération de polissage.

CADENAS D'AIGUILLAGE ON-OFF Appuyer sur la touche sur le côté GAUCHE de la poignée pendant que le polissage verrouille l'interrupteur marche-arrêt. Ceci permet à l'opérateur de bouger ses mains librement dans différentes positions de prise pendant le fonctionnement de l'outil.

CONCEPTION L'attention envers les détails ne se limite pas simplement à la conception innovante et

séduisante. Les lignes modernes et la qualité technique exceptionnelle sont alliées à plusieurs détails issus d'une recherche méticuleuse visant à obtenir le confort maximal de l'opérateur.