

## Série 42 RB

Pré-ébavurage  
Ébavurage  
Arrondis des bords  
Enlèvement oxyde de laser  
Élimination des grosses scories  
Finition



### ■ ■ ■ Polyvalente et performante

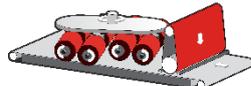
- Machine équipée de 8 brosses à lamelles abrasives multidirectionnelles
- Nombreuses configurations disponibles
- Largeur de travail : 1350, 1600 mm
- Travail à sec
- Largeur de contact des brosses : 1750 mm
- 8 brosses représentant une surface abrasive de 53 m<sup>2</sup>
- Travail face par face en un seul passage
- Traitement sur différentes formes de pièces brutes, filmées, galvanisées, bombées et déformées
- Traitement sur pièces plates, profilés et 3D avec cavités / saillies
- Travail intensif et parfaitement uniforme des surfaces, des angles à 90° et des arêtes sur toutes les parties découpées (rayonnage possible jusqu'à 2 mm)
- Conservation des parties gravées ou marquées sur la surface travaillée
- Table et tapis de transport à dépression équipé d'un système de nettoyage automatique et d'un vacuum très puissant pour le traitement de petites pièces (50 x 50 mm)
- Protection contre la surépaisseur de la pièce à traiter
- Table aspirante avec cycles de nettoyage automatiques
- Portes vitrées avec éclairage intérieur pour une visibilité maximale et contrôler le suivi du traitement des pièces
- Barres LED à l'entrée et à la sortie au-dessus du tapis de transport pour indiquer l'état de la machine
- Système de changement rapide des outils
- Large gamme de types de brosses pour une grande variété de traitement de surface (brosse à lamelles abrasives, brosses en fil métallique)
- Longue durée de vie des brosses
- Nombre d'unités : 1-4
- Type d'unités : rouleau de contact, brosses multidirectionnelles, hammerhead
- Ouverture de la table : 1-100 ou 120 mm
- Dimensions des brosses : 530 x 350 mm
- Diamètre du rouleau de contact : 180 et 280 mm
- Vitesse d'avance du tapis de transport : 0,2-8 m/min
- Vitesse de rotation des brosses : 6 à 17 m/sec
- Certifié CE

Configurations disponibles (mm) :		
RB	1350	1600
WRB	1350	1600
RBW	1350	1600
WRBW	1350	1600
WWRB	1350	1600
WWRBW	1350	
HWRB	1350	1600

RB : brosses multidirectionnelles  
W : rouleau de contact  
H : hammerhead



**RB**  
Ébavurage - Arrondi  
Enlèvement oxyde de laser  
Finition



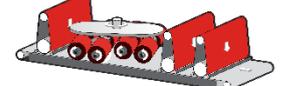
**WRB**  
Pré-ébavurage  
Ébavurage - Arrondi  
Enlèvement oxyde de laser  
Finition



**WRBW**  
Pré-ébavurage  
Ébavurage - Arrondi  
Enlèvement oxyde de laser  
Finition



**HWRB**  
Enlèvement scories  
Ébavurage - Arrondi  
Enlèvement oxyde de laser  
Finition



**WWRBW**  
Pré-ébavurage  
Ébavurage - Arrondi  
Enlèvement oxyde de laser  
Finition