

SEK 250



Der Profilschaumentkerner SEK 250 reinigt Profilschaummatratzen von den Schnittkernen, indem er diese ausbürstet und durch ein WASTE-EXIT Luftfördersystem in die Abfallsammlung fördert. (Aufstellung bis zu 80 m entfernt.)

Die Matratze durchläuft die Maschine und kommt um 180° gewendet wieder heraus. Am Ausgang passiert die Matratze Crushwalzen und gelangt zurück auf das Einlaufband mit der gereinigten Seite nach oben zur Sichtkontrolle. Falls nötig reinigt ein zweiter Durchgang die Unterseite.

Die Maschineneinstellung geschieht vollständig durch abspeicherbare Parameter, so daß die Produktion nur den einmal optimierten Parametersatz aufruft, um ein bestimmtes Profil optimal zu reinigen.

Die gesamte Reinigung kann durch einen Bediener allein durchgeführt werden, weil die Matratze in bequemer Arbeitshöhe zum Ausgangspunkt zurückkommt.

Für einfache Profile, bei denen eine manuelle Nachreinigung nicht nötig ist, gibt es ein Vollautomatikprogramm, bei dem der zweite Zyklus automatisch startet.

The SEK 250 cleans foam mattresses from their profile cutouts by brushing these out and having them carried into the waste collection by a „WASTE-EXIT“ air transport system. (up to 80m distance)

The mattress is transported into the machine, and turns around inside the machine by 180°. After passing crushing rollers the mattress arrives back on the infeed conveyor with the just cleaned surface facing up. If needed a second cycle cleans the other side.

The machine adjustment is effected by parameters, which can be stored in parameter sets. Production is run by simply calling the optimized parameter set for each profile.

The single operator can control the cleaning after each cycle, as the mattress returns to its point of entry and is easily accessible in working height.

Easy to clean designs can be processed fully automatically, as the second cycle can be restarted automatically.

La machine SEK 250 est une machine à broser nettoyant les profils de les matelas mousse avec collection et dépose de décharge par une installation WASTE-EXIT jusqu'à une distance de 80m.

Le matelas passe par la machine tournant par 180°. Après passage par des rouleaux dénerveuses le matelas arrive en retour sur la station d'entrée avec la surface récemment nettoyé en haut. L'autre surface est nettoyé par un deuxième cycle.

L'ajustage se fait par des paramètres. Pour chaque profil on peut sauvegarder un gamme des paramètres optimal, et simplement le rapeller pour la production.

Le travail se fait par une person seul, parceque le matelas retourne toujours au point d'entrée, et est accessible a un hauteur de travail confortable.

Utilisant la machine avec des profils simples on peut travailler avec le programme automatique, ou le deuxième cycle commence automatiquement.