## TRONÇONNEUSES D'OPTIMISATION AVEC POUSSEUR > TRONCONNEUSES PUSH 180 - PUSH 180S

## TRONCONNEUSES PUSH 180 - PUSH 180S

Tronconneuse d'Optimisation avec pousseur, polyvalente, rapide, précise.

Le positionnement par crémaillère de précision assure une vitesse élevée (300 m/min pour le modèle *PUSH 180S*), précision et le maintien des performances tout au long de la durée de vie de la tronçonneuse, sans détérioration et sans entretien.

L'utilisation de la pince pneumatique (dessous-dessus) permet d'exploiter la vitesse maximale pendant le positionnement, notamment pour l'usinage de planches superposées, de lames de bois ou de grandes dimensions.

La PUSH 180 est fournie d'origine avec le chargeur latéral à chaînes intégré qui assure une alimentation continue des planches et une productivité constante sans pertes de temps.

Des logiciels spécifiques permettent d'exploiter au mieux le produit dans tous les secteurs : Optimisation totale des planches en termes de longueur, qualité ou dimensions avec l'élimination des défauts marqués à la craie fluorescente.

Optimisation en termes de longueur pour usiner des planches à l'unité de différentes largeurs, des planches superposées ou des poutres, pour emballeurs et charpentiers.

Possibilité de télécharger des données à travers le réseau ou USB.

Le déchargement et le triage des longueurs se font par tapis de triage avec éjecteurs pneumatiques commandés par le logiciel.

Pour exploiter au mieux la capacité de production et économiser sur la main d'œuvre, le modèle PUSH 180 peut être équipé de systèmes de chargement et déchargement automatiques :

CT1, chargeur avec système à dépression pour le prélèvement à l'unité directement sur le paquet (10 planches par minute chargées une à une).

CT4, chargeur avec système à dépression pour le prélèvement des couches complets de planches (4 cycles par minute) et récupération des baguettes.

SC1, empileuse une seule longueur avec cornières.

SC4, empileuse avec cornières mobiles pour décharger simultanément des longueurs différentes.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES		PUSH 180	PUSH 180S
Diamètre de la lame	mm.	450/550	450/550
Moteur de la lame	kw.	4/5,5	4/5,5
Vitesse de positionnement	mt/1'	180	300
Capacité de coupe	mm.	80x220 (450) 120x350 (550)	80x220 (450) 120x350 (550)

