

Fines, larges, pointues et polies – VETTER BigForks pour la manutention du bois et des panneaux de particules!

Le transport de planches de bois et de panneaux de particules peut sembler une tâche simple, mais quiconque fait face au défi de déplacer des paquets épais de ces planches en toute sécurité et efficacement sait à quel point la tâche est exigeante. Il y a peu d'espace entre les emballages individuels. Les panneaux doivent être manipulés avec précaution, les fourches doivent glisser facilement entre les emballages. De plus, les traces de fourches sur ces matériaux doivent être évitées. Et le conducteur doit voir les pointes de ses fourches. Les fourches sont soumises aux charges dynamiques des plus contraignantes. Il y a donc beaucoup de spécificités sur les fourches pour la manipulation des paquets de bois et de panneaux de particules!



VETTER a développé les BigForks « FTP » (**Fully Tapered Polished** - entièrement biseautées et polies) pour l'industrie du bois, avec une **largeur de fourche de 400 mm**. Cela garantit une **répartition optimale du poids des emballages** sur les fourches et empêche de marquer le matériau. Le plat de la fourche est très fin (**cela peut aller jusque 5 mm d'épaisseur à la pointe**) et biseauté sur toute sa longueur. Il est ainsi beaucoup plus facile d'insérer la fourche

entre deux piles de panneaux empilés les uns sur les autres. Pour obtenir des résultats encore meilleurs, le dessus du plat peut également être poli.

Un autre point fort est que le dos de la fourche peut être réduit de chaque côté pour fournir au cariste une meilleure vue des extrémités de la fourche, ce qui facilite le passage entre les emballages. **Les aciers VQ32+ et VQ1300** développés par VETTER sont parfaitement conçus pour les contraintes élevées et dynamiques dans l'industrie du bois et garantissent le coefficient de sécurité de 3.



Les résultats sont évidents : dans l'industrie du bois aujourd'hui, la fourche FTP de VETTER est la norme préférée pour des résultats optimaux, une capacité de charge élevée et une longue durée de vie. Un investissement durable et rentable!

Mission accomplie, à la suivante !

© VETTER Industrie GmbH 08/2023