

Dünn, breit, spitz und dazu geschliffen – VETTER BigForks für das Handling von Holz- und Spanplatten!

Der Transport von Holz- und Spanplatten scheint auf den ersten Blick eine einfache Aufgabe, doch wer einmal vor der Herausforderung stand, dicke Bündel dieser Platten sicher und effizient zu bewegen, weiß, wie anspruchsvoll diese Aufgabe ist. Zwischen den einzelnen Paketen ist wenig Raum. Das Handling der Platten muss schonend erfolgen, die Gabelzinken müssen leicht zwischen den Paketen eingleiten. Ebenso sind Abdrücke der Gabelzinken im Material zu vermeiden. Natürlich soll auch noch die Sicht des Staplerfahrers auf die Spitzen der Gabelzinken wenig eingeschränkt sein. Dabei muß berücksichtigt werden, dass die Gabelzinken härtesten, dynamischen Belastungen unterliegen. Also jede Menge Ansprüche an die Gabelzinke für das Handling der Holz- und Spanplattenpakete!



Genau für diesen Einsatz hat VETTER die Messer-Großgabelzinken entwickelt. Das Gabelblatt ist **400 mm breit**. Damit wird eine **optimale Gewichtsverteilung** der Pakete auf der Gabelzinke erreicht und Eindrücke ins Material vermieden. Das **Gabelblatt ist sehr dünn** gewählt und über die ganze Länge abgeschrägt, es **verjüngt sich von 40 mm bis auf 5 mm an der Gabelspitze**. Dadurch wird das Einfahren zwischen zwei eng

übereinander liegenden Plattenstapeln deutlich vereinfacht. Um noch bessere Ergebnisse zu erzielen, kann die Blattoberseite zusätzlich noch geschliffen werden.

Ein weiterer Clou ist, dass der Gabelrücken beidseitig tailliert ist, damit der Staplerfahrer eine bessere Sicht auf die Spitzen der Gabelzinken hat, was das Einfädeln zwischen den Paketen deutlich vereinfacht.

Die von VETTER entwickelten Stahlgüten **VQ32+ und VQ1300** sind perfekt auf die hohen, dynamischen Beanspruchungen in der Holzindustrie ausgelegt und gewährleisten eine 3-fache Sicherheit.



Die Ergebnisse sprechen für sich: in der Holzindustrie sind die Messer-Großgabelzinken von VETTER heute der bevorzugte Standard für optimale Ergebnisse, hohe Belastbarkeit und lange Lebensdauer. Eine nachhaltige und lohnende Investition!

Mission erfüllt – Auf zum nächsten Einsatz!

© VETTER Industrie GmbH 08/2023