

BRIGHTS

ATWOK

TSP 6000 sorgt für Sicherheit und Effizienz im Möbellager

Möbel Brucker in Kall in der Eifel gehört flächenmäßig zu den größten Möbelhäusern Deutschlands. Das Familienunternehmen hat in den letzten 50 Jahren kontinuierlich expandiert und ist mit 400 Mitarbeitern der größte Arbeitgeber am Ort.

Durch den Einsatz von Corletten als Ladungsträger im Möbellager können Sofas, Wohnzimmer-schrankwände oder komplette Küchen in über 10 m sicher Höhe gelagert werden. Und kein Stapler ist dafür besser geeignet als der Hochregal-Kommissionierstapler TSP 6000 von Crown, da er nur eine Gangbreite von 1,80 m benötigt. Dadurch wird eine hohe Lagerdichte erreicht und eine optimale Raumnutzung gewährleistet.

Bei Möbel Brucker in der Eifel werden alle Artikel bereits in Corletten angeliefert und mit dem TSP 6000 eingelagert. Dazu stehen über 4000 Stellplätze im Hochregallager zur Verfügung. Der Hochregal-Kommissionierstapler mit einer Tragfähigkeit von 1,5 t stellt auch Kommissionen für Auslieferungen oder Direktabholung bereit. Um die

unterschiedlich großen Ladungsträger – der größte nimmt drei Europaletten-Stellplätze ein – aufnehmen zu können, ist der Stapler mit einem Zinkenverstellgerät ausgerüstet. Dabei ist der Gabelträger um 180° schwenkbar, um das Aufnehmen und Absetzen der Last von beiden Seiten und von vorne zu ermöglichen. Beim Umschlag von über 300 Corletten täglich profitiert Möbel Brucker von diesem effektiven Handling.

Alles aus einer Hand

Dass Crown nicht nur den Stapler, sondern auch den Tragbaum produziert, gibt dem Kunden 100 Prozent Sicherheit. „Alles aus einer Hand – da wissen wir, dass beides optimal aufeinander abgestimmt ist und wir nur einen Ansprechpartner bei Service und Wartung haben. Allerdings ist der TSP 6000 bereits mehr als 1000 Stunden im Einsatz, ohne dass wir überhaupt



den Service in Anspruch nehmen mussten,“ betont Herr Kill, zuständig für das Hochregallager von Möbel Brucker.



Der TSP 6000 ist ein ‚Man-up‘-Stapler, d.h. der Bediener befindet sich immer auf gleicher Höhe mit der Last. Dadurch kann er in bis zu 12 Meter Höhe punktgenau arbeiten und Schäden an Paletten oder am Regal werden vermieden. Ein weiterer wichtiger Faktor beim Arbeiten in großen Höhen ist das Sicherheitsgefühl des Bedieners. Da bietet die mittige, geschlossene Mastkonstruktion von Crown – einzigartig im Stapler-Sektor – eine unver-

gleichliche Stabilität. Durch das exklusive LPS-Design (Load Path Stability) verteilt sich die Kraft der beförderten Last gleichmäßig von der Plattform über den Mast auf den Rahmen und durch die Antriebseinheit auf den Boden. Nicht zuletzt sorgen kraftvolle AC-Hub- und Fahrmotoren für eine sanfte und präzise Beschleunigung und beeinflussen das Sicherheitsgefühl des Bedieners dadurch positiv. Herr Kill verweist auch auf die äußerst sichere und präzise Induktivführung des Staplers, wodurch sich der Bediener ganz auf das Ein- und Auslagern konzentrieren kann. Außerdem ist der Stapler mit einer mobilen Personenschutzanlage ausgerüstet.

Crown Technologie garantiert maximale Betriebszeit

„Bereits mit dem Vorgängermodell des TSP waren wir sehr zufrieden. Aber der TSP 6000 bietet noch mehr Ergonomie,“ ergänzt Herr

Kill. So ist der Bediener mit dem innovativen Sitzkonzept sehr zufrieden. Er kann den von Crown entwickelten MoveControl™ Sitz um 110° verstellen und hat damit eine optimale Ausrichtung für jede Anwendung. Zugleich drehen sich die links und rechts vom Fahrersitz angebrachten Bedienelemente mit dem Sitz, da sie in den gepolsterten Armlehnen integriert sind.

Mehr Effizienz wird durch die gleichzeitige Ausführung zahlreicher Anwendungen beim Bewegen der Last erreicht. So kann man auch im Fahren die Gabeln senken, heben und drehen. Dabei wird die Palette automatisch immer mittig im Gang gehalten, was Regalbeschädigungen minimiert und beim Positionieren der Last Zeit spart.

Neben der bekannten Robustheit und Langlebigkeit der Crown Stapler analysiert das von Crown entwickelte Steuerungs-

system Access 1 2 3™ der Serie TSP 6000 kontinuierlich alle Betriebsdaten, um eine maximale Betriebszeit sicher zu stellen. Diese Technologie umfasst eine zielgerichtete Diagnose und Programmierung und mit der InfoPoint™ Fehlersuche und leicht zugänglichen Baugruppen gekoppelt ergibt sich ein zuverlässiges Staplersystem.



Perfekter Rundumschutz

Der Ladungsträger Corlette schützt Artikel von der Warenannahme bis zum Verlassen des Lagers. Selbst empfindliche Gegenstände können sicher und schnell im Lager bewegt, gelagert, gestapelt und in kompletten Kommissionen, ausgeliefert werden. So finden z.B. alle Einzelteile einer kompletten Küche auf einer Corlette Platz - ohne die Gefahr von Beschädigungen. Nicht benutzte Corletten können platzsparend zusammengeklappt gelagert werden.



www.crown.com

Da unsere Produkte kontinuierlich verbessert werden, behalten wir uns technische Änderungen ohne Vorankündigung vor.

Crown, das Crown Logo, die Farbe "Beige", das Momentum Symbol, MoveSeat, Access 1 2 3, 360 Select, Work Assist, FlexBack, InfoPoint und Crown Integrity Parts sind Warenzeichen der Crown Equipment Corporation.

BI-TSP 6000-D 12/08 – M04465-001-00
Printed in Germany