

**BALJER & ZEMBROD**

# 4,5 t bei 24 m Reichweite

## Schwerlastkran begeistert als Holzumschlagslösung

Der Messestand von Baljer & Zembrod, Altshausen/DE, beeindruckte auf der Ligna von 30. Mai bis 3. Juni in Hannover schon von Weitem. Der größte Schwerlastkran, den Baljer & Zembrod jemals gebaut hat, wurde ausgestellt. Der PSX punktet mit einer Reichweite von 24 m. Bei maximaler Ausladung kann der PSX 4,5 t heben.

Mit zwei Tiefladern musste der PSX in die Halle 27 auf der Ligna gebracht werden. „Es ist uns immer wichtig, unsere Maschinen auf einer Messe zu zeigen“, erklärte Peter Schaeidt, Geschäftsführer Baljer & Zembrod. „Nur so kann sich der Kunde wirklich ein Bild von den Anlagen machen – die Maschinen sprechen für sich.“ Mit der Messeneuheit möchte Baljer & Zembrod größeren Sägewerken eine Holzumschlagslösung präsentieren. „Die Resonanz ist wirklich sehr gut“, freute sich das Baljer & Zembrod-Messteam. Den PSX kann man auch auf einen Sortierwagen aufsetzen. Hierfür wurde gleich ein Angebot für einen Interessenten aus Deutschland gelegt. Besucher aus Russland zeigten sich ebenfalls von dem Prototypen begeistert.

Der neu entwickelte Schwerlastkran des Typs OBX V-24 für Mehrschichtbetriebe wurde ebenso präsentiert. Im Schrott- und Recyclingsbereich hat sich dieser bereits mehrfach bewährt.

### Hydraulik-Kreislaufprinzip für Messerdruck

Als zweite Messeneuheit wurde eine Lochrotor-entrindung präsentiert, bei der der Messerdruck während der Rotordrehung verändert werden kann. „Anders als der Wettbewerb setzen wir hierfür keinen Luftdruck ein. Mittels geschlossenem Hydraulik-Kreislaufsystem wird der Messerdruck in der neuen Lochrotor-entrindung umgestellt“, brachte es Schaeidt auf den Punkt. „Aus diesem

Grund können wir auf einen Kompressor verzichten, was deutlich Strom spart.“ Mehrere Angebote für die neue Entrindung wurden in der Messwoche gelegt. Das Interesse war enorm. „Mitbewerber haben sich ebenfalls ein Bild von unserer Neuentwicklung gemacht“, meinte Schaeidt schmunzelnd.

### Wurzelreduzierer mit Doppelwelle

Zusätzlich zeigte Baljer & Zembrod den Wurzelreduzierer WRP-Star mit einer Doppelwelle. Diese Anlage ist bereits verkauft und geht an einen Kunden nach Schottland. Der Wurzelreduzierer WRP-Star ermöglicht mit dem patentierten, drehbaren Sternprisma einen schonenden Transport durch die Anlage und verkürzt dabei die Taktzeiten um etwa 30%.

Bereits vom ersten Messtag an war der Messestand von Baljer & Zembrod sehr gut besucht. „Die

### > DATEN & FAKTEN

BALJER & ZEMBROD	
<b>Gegründet:</b>	1951
<b>Gegründet in AT:</b>	1987
<b>AT-Geschäftsführer:</b>	Franz Wimmer
<b>DE-Geschäftsführer:</b>	Peter Schaeidt
<b>CZ-Geschäftsführer:</b>	Franz Wimmer, DI Marcel Koubek
<b>Standort Österreich:</b>	Timelkam
<b>Standort Deutschland:</b>	Altshausen
<b>Mitarbeiter:</b>	80 in Deutschland, 6 in Österreich, 9 in Tschechien
<b>Produkte:</b>	Sortier- und Transportwagen, Rundholz-Umschlagwagen, stationäre Kranwagen, hydraulische Portalkrane, Wurzelreduzierer, Entrindungsanlagen, Kombianlagen, Messanlagen, Mechanisierungen

Stimmung war ausgezeichnet und wir konnten mit unseren Neuentwicklungen punkten“, lautete Schaeidts Fazit. „Die kommenden Monate werden sicherlich spannend.“ **JS**



**Baljer & Zembrod-Geschäftsführer Peter Schaeidt** zeigte auf der Ligna den Wurzelreduzierer WRP-Star mit Doppelwelle – die Anlage wurde nach Schottland verkauft



**Beeindruckender Messestand:** Der Schwerlastkran PSX (li.) und OBX V-24 von Baljer & Zembrod zählten zu den Blickfängen in Halle 27 auf der Ligna



**Der Wurzelreduzierer WRP-Star:** Das patentierte, drehbare Sternprisma verkürzt die Taktzeiten um 30%

Bildquelle: Schraubelt