

Endlage abgesenkt und aus der Anlage herausgefahren. Nun fährt die zweite Hebebühne in gleicher Reihenfolge in die Anlage ein.

Für eine Firma im bayerischen Neutraubling entwickelte Hywema eine Hub- und Drehvorrichtung Typ HDV 1,5 – DUO für die Montage von Linienverteilern. Der Kunde baut komplette Brauereiabfüllanlagen mit Fördertechnik. Linienverteiler (auf Rollengangweiche) wurden bislang auf Absetzvorrichtungen montiert. Dadurch war allerdings kein ergonomisches Arbeiten möglich. Unterschiedliche Baugruppen erschwerten die Montage.

Basis der Hywema-Lösung sind zwei Hub- und Drehvorrichtungslifte mit jeweils 1,5 t Traglast. Ein Lift ist stationär, der andere ist auf Schienen verfahrbar. Somit können verschiedene Rahmenlängen angefahren werden. Jeder Lift besitzt einen Lastadapter mit Querprofil zur Auflage des Rahmenlängsträgers. Durch das gleiche Stichmaß können alle Baugruppen aufgenommen werden. Zwischen Drehplatte und Querprofil ist ein lichter Freiraum von 600 mm, in dem der Werker sich bewegen kann. Durch die Gleichlaufregelung ( $\pm 3$  mm) ist beim Heben und Senken ein Verwinden des Rahmens ausgeschlossen.

Die Baugruppe kann jetzt schnell auf den Kopf gelegt werden, ohne den Deckenkran zu belegen. Die Linienverteiler können zudem in jede beliebige Stellung gebracht werden, was die Montage erheblich erleichtert.

komponenten sind mit Schutzart IP 54 in Spritzwasser geschützter Bauart ausgeführt. Zylinderendanschläge und obere Hubbegrenzungsendschalter runden das Sicherheitspaket ab.



Foto: Pfaff-silberblau

Modular:  
*Die Hub-  
tisch-Model-  
le von Pfaff-  
silberblau  
können auf  
jede Kunden-  
anforderung  
zugeschnit-  
ten werden.*

Fordern Sie unseren Katalog an!



**TORWEGGE**  
Bewegung auf allen Ebenen

Leicht, stark  
& wendig!

**Schwerlasttransport**

Serie JH-G plus bis 20 to



[www.torwegge.de](http://www.torwegge.de)  
[schwerlast.f@torwegge.de](mailto:schwerlast.f@torwegge.de)

Bielefeld                      Glauchau  
Tel 0521/9 3417-0      Tel 03763/5091-0

5707032



Erscheinungstermin am

**10. September 2007**

**NFM-Verlag** · Am Hafen 10  
27432 Bremervörde

Telefon: 0 47 61-99 47-0  
Telefax: 0 47 61-99 47-22