

Speziallösungen für Glastransport und Lagerung:

Stapeln und Lagern leicht gemacht

Auf mehr als 2200 m² Produktionsfläche fertigt der Hersteller FGL in Göttingen sein gesamtes Produktsortiment. Dieses umfasst u. a. Transportsysteme, Schubfachlager-Module und Querlager, die aufgrund ihrer konstant hohen Qualität im April dieses Jahres die dreijährige TÜV-Zertifizierung erhielten.

Die FGL-Glaslagersysteme GmbH hat kürzlich ihr Sortiment erweitert und ihre Produktpalette auf insgesamt 72 Systeme aufgestockt. Dabei stehen Lösungen für die unterschiedlichsten Kundenanforderungen immer im Vordergrund der FGL-Spezialisten, für die Sonderanfertigungen eine besondere Herausforderung darstellen.

So hatte z. B. kürzlich ein Kunde den Wunsch geäußert, angeliefertes Floatglas in den Abmessungen von 3210 X 2250/2550 direkt vom Mittellader zur Weiterverarbeitung zu transportieren, ohne es in Floatglasgestellen zwischenzulagern. Ziel war eine Zeiteinsparung im Verarbeitungsprozess.

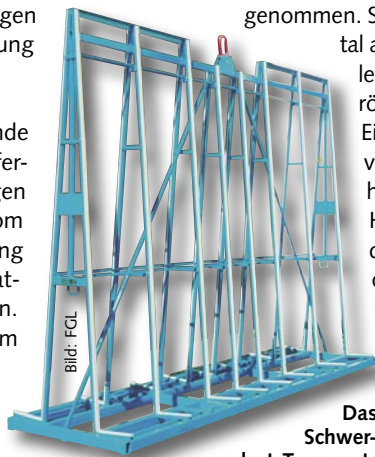
FGL entwickelte zu diesem Zweck ein rollbares Schwerlastgestell mit speziellen seitlich angebrachten Glashaltern mit stufenloser Einstellung, die beim Entnehmen des Glases einfach seitlich weggeschoben werden.

Weiter wurden für zwei Neukunden spezielle Schwerlast-Transportgestelle für den Transport von Bandmaß-Isoliergläsern entwickelt, die in den Längen von 4000 bis 5000 mm und einer Ladehöhe von 2980 mm gefertigt werden. Die zugehörige Kranöse lässt sich beim Transport einklappen und bei Bedarf 200 mm über den Oberholm aufstellen. In den stirnseitigen A-Bindern befinden sich zusätzliche Zugstreben, die auf einer starken Querstrebe verschweißt und jeweils mit einer Öse für die Verzurrung der Gestelle auf dem LKW oder Anhänger vorgesehen sind. Horizontal angebrachte Spannstangen im Unterrahmen und Binder ermöglichen ein einwandfreies Verspannen von niedrigen Gläsern.

Spezialrollen für Scheibensortierwagen

Ein weiteres Arbeitsgebiet von FGL ist die Erweiterung von Scheibensortierwagen für Float und VSG. Hier werden Modifikationen auf 60 Einstellplätzen (in 15 mm Breite) vorgenommen. Sie sind sowohl horizontal

angeordnet als auch mit leicht geneigten Auflagerollchen erhältlich. Die Einstellhöhen reichen von Kleinscheiben bis hin zu einer maximalen Höhe von 2200 mm, da die Fächer nach oben offen sind. Das Glas wird nicht über Holz- oder PVC-Böden eingeschoben, sondern per Fach über 6 kleine Polyamidrollchen. Dieses verhindert lästiges Auskratzen der Böden und Verschmutzen der Scheiben.



Das Schwerlast-Transportgestell „FGL-A-4000“

Derzeit entwickelt FGL ein Glaslager für Ornamentglas-Kisten bzw. Pakete für engste Platzverhältnisse in Lagerräumen oder Garagen. Dieses System lässt sich von außen über ein verfahrbares Shuttle Fach für Fach bestücken.

FGL
Glaslagersysteme GmbH
37079 Göttingen
Tel. (05 51) 6 38 63
info@fglgmbh.de
www.fglgmbh.de

