



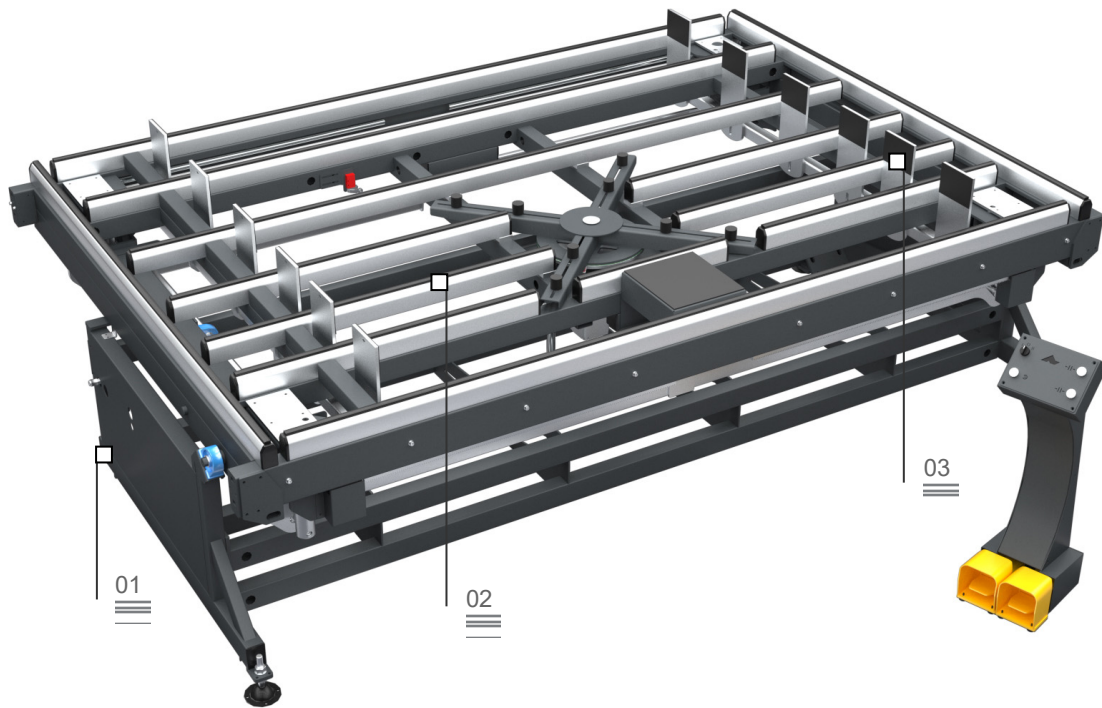
**BFG 2400**  
Verglasungspressse



Höhenverstellbare FüÙe 01



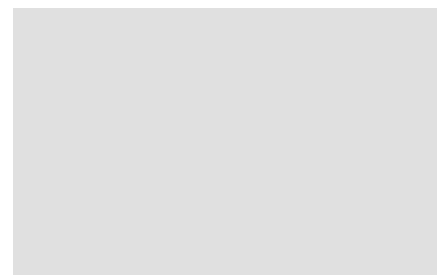
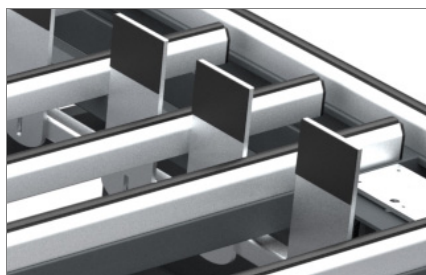
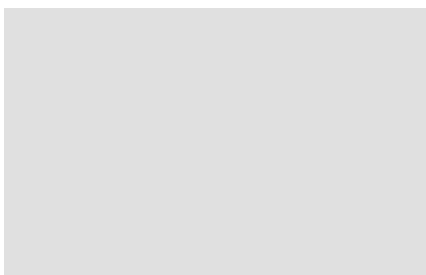
Auflagefläcchen aus reibungsarmem Hart-PVC 02



Bei Rationalisierung und Optimierung des Produktionsablaufs spielt die Planung eines korrekten Materialflusses (sowohl Halbzeuge als auch Teile in der Montagephase oder Fertigprodukte) eine bedeutende Rolle. Die Betriebseinrichtungen der Tekna Produktpalette Logistik bieten den Unternehmen konkrete Lösungen für alle Anforderungen in puncto Lagerung, Handling und Montage.

BFG 2400 ist ein Bearbeitungstisch für Dichtungseinzug und Verglasen bei Aluminiumflügeln. Über ein Hebekreuz wird die Glasscheibe angehoben und dank eines Systems selbstzentrierender Einspannvorrichtungen werden die Flügel jeweils paarweise gepresst. Nach dem Pressen der ersten beiden Seiten wird das Hebekreuz gedreht und die beiden anderen Seiten können gepresst werden.

**Presssystem für Verglasung** 03



Die Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung

# BFG 2400

## Verglasungspressse

### 01

#### Höhenverstellbare Füße

Die höhenverstellbaren Füße gewährleisten die präzise Einstellung der Arbeitsfläche auf die gewünschte Höhe und die perfekte Fluchtung mit den anderen Einrichtungen der dynamischen Montagelinie. Mittels entsprechender Bohrungen ist außerdem die Befestigung am Boden möglich.

### 02

#### Auflageflächen aus reibungsarmem Hart-PVC

Die Auflagefläche aus reibungsarmem Hart-PVC gewährleistet hohe Gleitfähigkeit des Rahmens und einfaches Handling.

### 03

#### Presssystem für Verglasung

Zwei parallele über große Zylinder betätigte Schlitten ermöglichen das Einsetzen des Profils auf der Glasscheibe bis zu einer Mindestflügelgröße von 400 x 400 mm.

#### ARBEITSFLÄCHEN

Höhenverstellbare Arbeitsfläche (mm) **920~980**

#### WERKSTÜCKEINSPANNUNG

Maximale Pressabmessungen (mm) **2.400 x 2.400**

Min. Pressabmessungen (mm) **400 x 400**

#### AUFLAGEFLÄCHEN

Auflageflächen aus reibungsarmem Hart-PVC **•**

#### PNEUMATISCHE ANLAGE

Pneumatische Hebevorrichtung der Glasscheibe mit zwei Positionen **•**

#### ABMESSUNGEN

Länge (mm) **3.000**

Abmessungen L x T x H (mm) **3.420 x 1.950 x 990**

#### VERSCHIEDENES

Stützfüße mit Bohrungen zur Bodenbefestigung **•**

Gewicht (kg) **420**

Luftverbrauch (NI/min) **300**