

Einzigartig ULS

Draufsicht-Zugangstür mit Sicherheitsglasfenster

Universal Laser Systems, Inc. (ULS) hat eine metallische Draufsicht-Zugangstür mit laminiertem Sicherheitsglasfenster und Gasfederunterstützung in den neuen Versa Laser CO₂ Laserschneide-, Markierungs-, and Gravierungssystemen eingeführt.

Laminiertes Sicherheitsglas hat eine viel höhere Qualität als Acrylfenster. Es bietet exzellenten Kratzwiderstand und trübt oder vernebelt nicht wie Acryl mit der Zeit. Laminiertes Sicherheitsglas bietet exzellente Sicht auf die Arbeitsfläche und wurde wegen seiner Stärke, Hitzewiderstandsfähigkeit und Sicherheitseigenschaften ausgewählt.

Laminiertes Sicherheitsglas besteht aus mehrfachen gestärkten und hitzegehärteten teilvorgespannten Glasschichten (TVG), die mit klaren Plastikfilmschichten aus Polyvinyl Butyral (PVB) zusammengehalten werden. Im Unterschied zu normalem Glas oder mäßigem Sicherheitsglas, welches bei einem Schaden zerbricht, bleibt laminiertes Sicherheitsglas in einem Stück und zerfällt nicht in gefährliche Splitter oder Scherben, wenn es beschädigt wird. Es ist extrem stark – Banken nutzen mehrschichtige laminierte Glasfenster um Waffenschüsse abzuwehren – und es ist viel temperaturbeständiger als Acryl, das bei erhöhten Temperaturen schmilzt.

Enthalten in dem neuen Zugangstür-/Fensterdesign sind haltbare, hochqualitative gasangetriebene Hebestützen, welche vermeiden, dass die Tür sich unvorhergesehen schließt. Die Stützen sind wartungsfrei und verwenden Hochleistungskolben mit auslaufsicheren Dichtungen, welche die Tür beim Öffnen und Schließen vorsichtig drosseln und ausbalancieren.

Die neue Draufsicht-Zugangstür mit laminiertem Sicherheitsglasfenster und gasangetriebenen Hebestützen ist nur eine von vielen `Einzigartig Universal` Vorteilen, die die hohen Qualitätsstandards von ULS Laser Systems demonstrieren.

Universal Laser Systems GmbH (Übersetzung aus dem Englischen ins Deutsche von F. Huhn & Sohn GmbH)