

Glasklemme X – Sicherer Halt in perfekter Form

Ein neues Systemelement zur Befestigung rahmenloser Flächenelemente wie z. B. Acrylglascheiben hält die neue Baureihe X des item MB Systembaukastens jetzt bereit: Die Glasklemme X vereint hohe Sicherheitsanforderungen mit technischen Feinheiten in einer perfekten Gestaltung.

Die Glasklemme aus stabilem Zink-Druckguss fixiert die eingespannten Flächen, vorrangig Scheiben aller Art zwischen zwei Klemmbacken. Zur Sicherheit gegen unbefugtes Lösen der Flächen trägt die verdeckte Verschraubung zur Befestigung der Glasklemme selbst wie auch die klare Orientierung der Flächenbefestigung (Verschraubung von der Innenseite) bei. Die Scheibe kann zusätzlich mit einem optionalen Sicherungsbolzen in der Glasklemme fixiert werden.



Technisch ausgefeilt ist die Anpassung der Glasklemme an die Dicke der Fläche: In Form einer Wählscheibe kann die Stellung der Elastomereinsätze so eingestellt werden, dass Scheiben in den Dicken von 4 bis 8 mm spannungs- und klapperfrei elastisch gehalten werden. Ebenso flexibel ist die Glasklemme hinsichtlich ihrer Befestigung an die umgebende Wand- und Rahmenkonstruktion: Die Verschraubung kann an glatte Wandflächen ebenso erfolgen wie an item Profilmuten der Baureihen 6 und 8.

Im Design der neuen Baureihe X des item MB Systembaukastens erfüllt die Glasklemme X die Anforderungen an eine moderne Gestaltung von Maschinenelementen im Sichtbereich. Die klare Formensprache unterstreicht diesen Anspruch, und die zeitlose silberfarbene Lackierung unterstreicht den dezenten Auftritt.

Die item Industrietechnik GmbH aus Solingen ist Entwickler und Anbieter des MB Systembaukastens, ein System, das individuelle Lösungen rund um den industriellen Betriebsmittelbau ermöglicht. Die Basis des Baukastens bilden Aluminiumprofile, eine darauf abgestimmte Verbindungstechnik sowie vielseitige Funktionselemente.