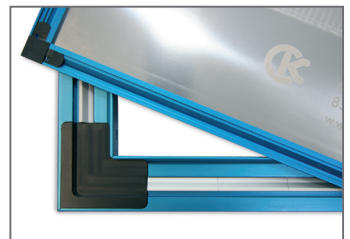




VectorGuard™ Schnellspannsystem

Technische Information

Das VectorGuard™ Spannsystem ist ein vierseitiges Federspannsystem für Metallschablonen mit VectorGuard™ Aluminiumrahmen. Der einfache und schnelle Schablonenwechsel erfolgt ohne die Ausrichtung von Löchern oder Schlitzen im Spannsystem und garantiert einfachste Handhabung. Die Schablone wird im Spannsystem platziert und über das Federsystem zuverlässig auf Spannung gehalten. Das Verletzungsrisiko auf Grund scharfer Schablonenkanten wird durch die Aluminiumrahmen minimiert, die Stabilität der Schablonen wird erhöht. VectorGuard™ Schablonen sind in Standardmaterialstärken von 100 bis 250 µm – auf Wunsch natürlich auch elektropoliert und als Stufenschablone – lieferbar.



Im Frühjahr 2007 hat die Christian Koenen GmbH als weltweit einziger Anbieter eine Herstellungslizenz auch für den Rohling im Aluminiumrahmen der Schablonen erhalten. In Zusammenarbeit mit DEK wurde unsere Fertigung um eine spezielle Stanz- und Biegemaschine zur Herstellung des VectorGuard™ Schablonenrohlings erweitert. Dies ermöglicht uns die Produktion von VectorGuard™ Schablonen komplett im Hause. VectorGuard™ Schablonen können in allen hauseigenen Schablonenmaterialien und -stärken verarbeitet werden. Bearbeitungsverfahren, wie die komplexe Stufenerstellung oder die Schablonenoptimierung im Elektropoliervorgang, sind in vollem Umfang auch für die VectorGuard™ Schablonen verfügbar.

Modelle

VectorGuard™ Spannsysteme sind in zwei Standardgrößen lieferbar:

Bezeichnung	Maße und Informationen
VG 260	Außenmaß: 584 mm x 584 mm für Schablonengröße 555,5 mm x 555,5 mm
VG 265	Außenmaß: 736 mm x 584 mm für Schablonengröße 708 mm x 555,5 mm

Sondergrößen und Adaptersätze für zahlreiche Maschinentypen sind auf Wunsch lieferbar.