

HUCK® MAGNA-LOK Blindniete

ein Spezial-Blindniet mit großem Klemmbereich und mechanischer Nietdornverriegelung.

Mit HUCK-MAGNA-LOK-Blindnieten werden besonders hohe Zug- und Scherfestigkeiten erreicht. Der große Klemmbereich vereinfacht Dispositionen und Lagerhaltung und verhindert Fehlnietungen bei unterschiedlichen Materialstärken. Durch die mechanische Nietdornverriegelung wird eine hohe Dauerfestigkeit auch bei dynamischer Beanspruchung garantiert. Der Abriß des Nietdomes erfolgt immer bündig, auch bei unterschiedlichen Materialstärken innerhalb des Klemmbereiches. Bei entsprechender Bohrlochvorbereitung ist eine hohe Dichtigkeit auf Grund der satten Lochlaibung zwischen Nietkörper und Bauteil vorhanden. HUCK-MAGNA-LOK-Blindniete sind lieferbar aus den Werkstoffen Aluminium-Legierung, Stahl verzinkt und Edelstahl. Die Werkstoffkombination Nietkörper aus Stahl verzinkt und Nietdorn aus Edelstahl wurde entwickelt, um ein optimales Korrosionsverhalten im Bereich des Nietdornabrisses zu gewährleisten.

Für die Verarbeitung stehen verschiedene Setzwerkzeuge zur Verfügung und zwar ausgerüstet mit entsprechendem Zugkopf bzw. Spezial-Mundstück. Eventuell können auch bereits vorhandene Setzwerkzeuge durch einfache Umstellung verwendet werden. Hydraulische Werkzeugsysteme sind auf Anfrage lieferbar.

