

GESIPA Blindnietmuttern Alu Senkkopf M 6 x 9 x 17

<https://www.bauportal24h.de/p/608128/gesipa-blindnietmuttern-alu-senkkopf-m-6-x-9-x-17?c=7213>



50,07 € *

Inhalt: 250 Stück (0,20 € / 1 Stück)

*inkl. MwSt.

Produktinformationen:

GESIPA Blindnietmuttern

Vorteile auf einen Blick- Einfache und schnelle Montage bei einseitiger Bauteilzugänglichkeit

- Platzierung von hochwertigen Gewinden in dünne und weiche Materialien
(Stahl, Aluminium, Magnesium, Kunststoffe usw.)
- Keine thermischen Einflüsse auf die Bauteile und somit kein Wärmeverzug oder Beschädigung der Oberflächen an den Bauteilen. Daher ist keine Nachbearbeitung erforderlich
- Sehr hohe Flexibilität des Fertigungsverfahrens
- Geringe Investitionen für Montageequipment
- Vielseitig einsetzbar. Auch für Hybrid-Verbindungen und weiche Materialien.
- Erzeugung von wasser- und gasdichten Verbindungen
- Keine Emission von Wärme, Rauch und Schweißgasen an die Umgebung, und somit keine Beeinträchtigung (Gefährdung) von Mensch und Umwelt

Begrifflichkeiten

Der Setzkopf ist der Teil der Blindnietmutter, der auf der sichtbaren Seite des Bauteiles aufliegt.

Der Anwender hat hierbei die Möglichkeit zwischen folgenden Varianten auszuwählen

- Flachkopf - für eine große Auflagefläche auf dem Bauteil
- Kleinkopf - für einen minimalen Überstand der Blindnietmutter und

somit eine fast ebene Auflage des Montageteils

- Senkkopf - für ebene Oberflächen bei angesenkten Bohrungen

Der Schaft ist der Teil der Blindnietmutter, der sich während dem Setzvorgang verformt und die Blindnietmutter im Bauteil fixiert. Dabei wird der sogenannte Schließkopf erzeugt. Der Anwender kann aus folgenden Varianten auswählen: Rund, Gerändelt oder Vielkant (Sechs oder Vierkant)

Der Werkstoff

Der Kunde kann die Blindnietmutter anwendungsspezifisch aus Stahl, Aluminium oder Edelstahl (A2, A4) erhalten.

Das Gewinde

Standardmäßig sind die GESIPA Blindnietmutter mit metrischen Gewinde ausgestattet, wobei die die Stahl Blindnietmutter die Anforderungen der Festigkeitsklasse 8.8 erfüllen. Auf Anfrage sind weitere Abmessungen, wie Imperial oder Grobgewinde möglich.

Kopfform:	Senkkopf
Bohrlochdurchmesser:	9,1 mm
Gewindegröße:	M 6
Gewindelänge:	8 mm
Kopfdurchmesser:	12 mm
Schaftlänge:	17 mm
Schaftdurchmesser:	9 mm

Technische Daten:

Klemmbereich (min):	1,5 mm
Klemmbereich (max):	4,5 mm
Kopfform:	Senkkopf
Kopfdurchmesser:	12 mm
Schaftlänge:	17 mm
Schaftdurchmesser:	9 mm
Gewindegröße:	M 6
Gewindelänge:	8 mm
Gewindebruchkraft:	9500 N

Artikelnummer: GES1455350

Stand: 22.05.2024 - 03:25:53 Uhr

Dieses Datenblatt stellt kein Angebot dar!