



Blindniete PolyBulb® Alu / Stahl Großpackung, Niet-Ø / Schaftlänge (D / L): 4,8/11mm



Bestelldaten

Bestellnummer	771030 4,8/11
GTIN	4007081943291
Artikelklasse	74D

Beschreibung

Ausführung:

Blindnieten gewährleisten ein dauerhaft sicheres Zusammenfügen verschiedener sowie empfindlicher Materialien auch bei einseitiger Zugänglichkeit.

Kopfform: Flachrundkopf = FK; Großkopf = K.

Der PolyBulb® verteilt den Anpressdruck gleichmäßig auf das Bauteil. Er ist ideal für die Vernietung von weichen und brüchigen Komponenten wie Kunststoffe und Verbundmaterialien. Er kann bis zu drei herkömmliche Blindniete ersetzen und helfen, die Teilevielfalt und damit die Verwechslungsgefahr zu reduzieren. Er erzielt ein ästhetisches Setzbild – wichtig für Sichtbereiche.

Vorteil:

- **Großer Klemmbereich.**
- **Großer Schließkopf.**
- **Ideal für Sichtbereiche – ästhetisches Setzbild.**
- **Kontrollierte Lochleibung – verhindert Weißbruch.**
- **Ideal für Kunststoffvernietung – hohe Zugfestigkeit und Ausknüpfkraft.**
- **Verriegelter Restnietdorn – verhindert Klappern in der Anwendung.**

Verwendung:

Heizung, Lüftung, Klimatechnik und Automatisierung.

Werkstoff:

Hohl Niet – Aluminium Legierung; Nietdorn – Stahl, verzinkt.

Empfehlung:**GESIPA®-Blindniete – eine Faustregel:**

Materialstärke + Nietschaftdurchmesser = Nietschaftlänge

Beispiel:

Material: Blech 3 mm + Blech 3mm + Bohrung 4 mm = 10 mm Nietschaftlänge > Ergibt Blindniet 4 × 10.

Technische Beschreibung

Hohl Nietdurchmesser D	4,8 mm
Werkstoff Nietdorn	Stahl, verzinkt
Klemmbereich	1,5 - 6 mm
Hohl Nietlänge L	11 mm
Kopfform	FK
Werkstoff Hohl Niet	Aluminium Legierung
Bohrlochdurchmesser	4,9 mm
Anzahl Nieten (Stück)	250
Serie	PolyBulb®-Blindniete
Produktart	Niete