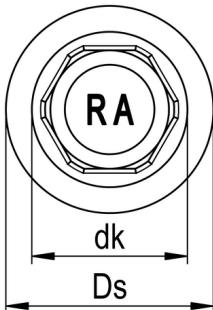


RP-r Bohrschraube

5169



GEOMETRIE



MERKMALE

Artikelnummer	005169B197-0480202-2
GTIN	4005674610346
Code	61034/6
Material	Bimetall (Edelstahl A2/Stahl)
Oberfläche	RUSPERT®
Durchmesser d	4,8 mm
Länge L	20 mm
Kerndurchmesser d1	3,5 mm
Kopfdurchmesser dk	10,5 mm
Bauteil I.1 Dicke	0,63 - 2,0 mm
Bauteil II.1 Dicke	0,63 - 1,5 mm
Kopfhöhe k	5,1 mm
Durchmesser Bohrspitze dp	3,15 mm
Farbe Lackierung	RAL 7016
Länge Bohrspitze Ip	4 mm
Außendurchmesser Ds	14,0 mm
Höhe h	3,7 mm
Höhe tn	2,0 mm
Antriebsart	SW
Antriebsgröße	8

RP-r Bohrschraube

5169



Kopfform	Sechskantkopf mit angepresster Scheibe
Dichtung: Kürzel	E14
Dichtung: Typ	Dichtscheibe
Dichtung: Material	Edelstahl A2/EPDM
Bohrleistung	1x1,5/2x1,0 mm
Verarbeitungsdrehzahl	1.800 U/min
Verpackungsmenge	100
Verpackungseinheit	Stk.
Verpackungsgröße (HxBxT)	65,00 mm x 62,00 mm x 124,00 mm
Nettogewicht	4,05 g
Bruttogewicht	4,35 g

PRODUKTHINWEIS

Zulassung mit Dichtscheibe ≥ 16

RP-r Bohrschraube

5169



VORTEILE

Produktmerkmale:

Hohe Auszugswerte in dünnwandigen Bauteilen aufgrund des reduzierten Bohrspitzendurchmessers. Dieser erzeugt nur ein kleines Bohrloch im Profilblech und bietet dem nachkommenden Gewinde reichlich Restmaterial um sich einzufurchen.

Außensechskant

Große Kraftübertragung

Sechskantkopf mit angepresster Scheibe

Große Kraftübertragung

Robust und unempfindlich gegen Schmutz

Hoher Anpressdruck

Keine Beschädigung des Bauteils durch das Einschraubwerkzeug

Hervorragend geeignet zur Kopflackierung

EPDM Dichtscheibe

Langlebig

UV-stabil

Verhindert das Eindringen von Wasser und dichtet die Verbindung dauerhaft ab

Blechschaubengewinde mit gewindefurchenden Rillen

Bewährte Verbindung dünner Bauteile

Verbessertes Formen des Gegengewindes

Reduzierte Bohrspitze

Kleiner Vorbohrdurchmesser gewährleistet auch in dünnen Materialien hohe Auszugswerte

Bohrt vor und reduziert die Spaltwirkung im Holz

Kein Werkzeugverschleiß



EINSATZBEREICH

Bohrschaube zur Befestigung von Stahlprofilblechen auf Stahlunterkonstruktionen.
Bohrschaube zur Herstellung einer formschlüssigen Verbindung von Profilblechen im Überlappungsbereich.

Dachbau, Fassadenbau

RP-r Bohrschraube

5169

