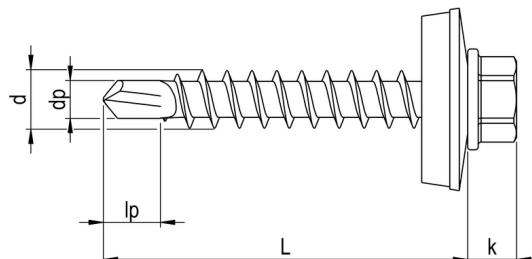
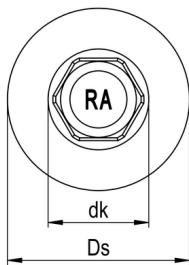


# RP-r Bohrschraube

## 5325



### GEOMETRIE



### MERKMALE

Artikelnummer	005325B097-0600382-1
GTIN	4005674652063
Code	65206/3
Material	Bimetall (Edelstahl A2/Stahl)
Oberfläche	RUSPERT®
Durchmesser d	6,0 mm
Länge L	38 mm
Kerndurchmesser d1	3,9 mm
Gewindelänge L1	36,5 mm
Kopfdurchmesser dk	10,5 mm
Bauteil I.1 Dicke	0,4 - 2,0 mm
Bauteil I.2 Dicke	0,5 - 2,0 mm
Bauteil II.1 Dicke	0,4 - 1,5 mm
Bauteil II.2 Dicke	0,5 - 2,0 mm
Klemmbereich Holz	1 - 6 mm
Klemmbereich Stahl	1 - 18 mm
Kopfhöhe k	5,1 mm
Durchmesser Bohrspitze dp	3,9 mm
Zulassung	ETA-21/0306
Zulassung mit Anlage	Z-14.4-407, Anlage 2.55/4.15 Z-14.4-668 ETA-21/0306, Anhang 15.10/15.20/15.30/15.40/15.41/15.42/15.50 ETA-18/1136, Anhang 6/38

# RP-r Bohrschraube

## 5325



Länge Bohrspitze  p	5,5 mm
Außendurchmesser Ds	19,0 mm
Höhe h	4,8 mm
Höhe tn	3,0 mm
Antriebsart	SW
Antriebsgröße	8
Kopfform	Sechskantkopf mit angepresster Scheibe
Dichtung: Kürzel	E19
Dichtung: Typ	Dichtscheibe
Dichtung: Material	Edelstahl A2/EPDM
Bohrleistung	1x 2,0/2 x 1,5 mm
Verarbeitungsdrehzahl	1.600 U/min
Verpackungsmenge	100
Verpackungseinheit	Stk.
Verpackungsgröße (HxBxT)	90,00 mm x 83,00 mm x 124,00 mm
Nettogewicht	7,78 g
Bruttogewicht	8,33 g

### PRODUKTHINWEIS

Empfohlene Einschraubtiefe: 50 – 70 mm in die Holzunterkonstruktion

# RP-r Bohrschraube

## 5325



### **VORTEILE**

#### **Produktmerkmale:**

Bohrspitze reduziert Spaltwirkung in der Holzunterkonstruktion.

Geringe Randabstände möglich (2,5 x d).

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.

Hohe Auszugswerte auch bei geringer Einschraubtiefe dank asymmetrischem Holzgewinde.

#### **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

#### **Asymmetrisches Gewinde**

Geringes Einschraubdrehmoment

Hohe Auszugskräfte

#### **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 Aluminium-, Stahlprofilblechen und Stehfalzhaltern auf Holz-, Aluminium- und Stahlunterkonstruktionen.

Dachbau, Fassadenbau, Montage Stehfalzhalter

# RP-r Bohrschraube

## 5325

