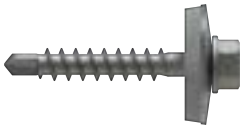
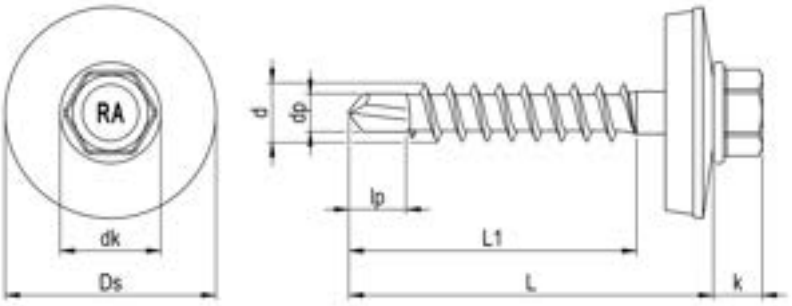
RP-r Bohrschraube 5425



GEOMETRIE



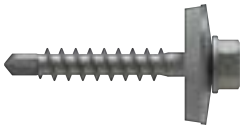
MERKMALE

Artikelnummer	005425B097-0600382-1
GTIN	4005674589857
Code	58985/7
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 2.55/4.15/4.16 Z-14.4-668

Stand: 15.05.2025 // Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer.

REISSER Schraubentechnik GmbH
Fritz-Müller-Straße 10 • D-74653 Ingelfingen-Criesbach
T +49 7940 127-0 • F +49 7940 127-49
info@reisser-screws.com • www.reisser-screws.com

RP-r Bohrschraube 5425



	ETA-21/0306, Anhang 15.10/15.20/15.30/15.40/15.41/15.42/15.50 ETA-18/1136, Anhang 7/39
Länge Bohrspitze lp	5,5 mm
Außendurchmesser Ds	22,0 mm
Höhe h	5,4 mm
Höhe tn	3,0 mm
Antriebsart	SW
Antriebsgröße	8
Kopfform	Sechskantkopf mit angepresster Scheibe
Dichtung: Kürzel	E22
Dichtung: Typ	Dichtscheibe
Dichtung: Material	Edelstahl A2/EPDM
Bohrleistung	1 x 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 169,00 mm
Nettogewicht	9,80 g
Bruttogewicht	10,48 g

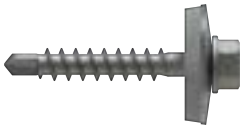
PRODUKTHINWEIS

Empfohlene Einschraubtiefe: 50 – 70 mm in die Holzunterkonstruktion

Stand: 15.05.2025 // Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer.

REISSER Schraubentechnik GmbH
Fritz-Müller-Straße 10 • D-74653 Ingelfingen-Criesbach
T +49 7940 127-0 • F +49 7940 127-49
info@reisser-screws.com • www.reisser-screws.com

RP-r Bohrschraube 5425



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

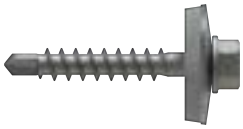
Bohrschraube zur Befestigung von Aluminium-, Stahlprofilblechen und Stehfalzhaltern auf Holz-, Aluminium- und Stahlunterkonstruktionen.

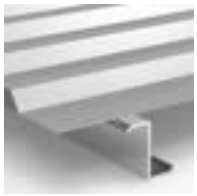
Dachbau, Fassadenbau, Montage Stehfalzhalter

Stand: 15.05.2025 // Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer.

REISSER Schraubentechnik GmbH
Fritz-Müller-Straße 10 • D-74653 Ingelfingen-Criesbach
T +49 7940 127-0 • F +49 7940 127-49
info@reisser-screws.com • www.reisser-screws.com

RP-r Bohrschraube 5425









Stand: 15.05.2025 // Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer.

REISSER Schraubentechnik GmbH
Fritz-Müller-Straße 10 • D-74653 Ingelfingen-Criesbach
T +49 7940 127-0 • F +49 7940 127-49
info@reisser-screws.com • www.reisser-screws.com