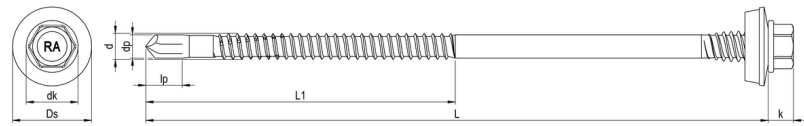


# RP-7K-P Sandwich-Bohrschraube RN 5212



## GEOMETRIE



## MERKMALE

Artikelnummer	005212B197-0550852-1
GTIN	4005674170086
Code	17008/6
Material	Bimetall (Edelstahl A2/Stahl)
Oberfläche	RUSPERT®
Durchmesser d	5,5 mm
Länge L	85 mm
Kerndurchmesser d1	4,7 mm
Gewindelänge L1	42,5 mm
Kopfdurchmesser dk	10,5 mm
Bauteil I.1 Dicke	0,4 - 1,0 mm
Bauteil II.1 Dicke	1,5 - 4,0 mm
Klemmbereich Stahl	40 - 56 mm
Kopfhöhe k	5,1 mm
Durchmesser Bohrspitze dp	4,72 mm
Zulassung	ETA-18/1136
Zulassung mit Anlage	ETA-18/1136, Anhang 15
Länge Bohrspitze lp	7 mm
Außendurchmesser Ds	16,0 mm
Höhe h	3,7 mm
Höhe tn	2,0 mm
Antriebsart	SW
Antriebsgröße	8
Kopfform	Sechskantkopf mit angepresster Scheibe

# RP-7K-P Sandwich-Bohrschraube

## RN 5212



Dichtung: Kürzel	E16
Dichtung: Typ	Dichtscheibe
Dichtung: Material	Edelstahl A2/EPDM
Bohrleistung	1,5 - 5,25 mm
Verarbeitungsdrehzahl	1.400 U/min
Verpackungsmenge	100
Verpackungseinheit	Stk.
Verpackungsgröße (HxBxT)	80,00 mm x 90,00 mm x 210,00 mm
Nettogewicht	14,80 g
Bruttogewicht	15,80 g

# RP-7K-P Sandwich-Bohrschraube RN 5212



## VORTEILE

### Produktmerkmale:

Geeignet für die Befestigung auf Standard-Koppelpfetten.

7 mm gewindefreier Teil hinter der Bohrspitze verhindert Zwangsvorschub, der durch Bautoleranzen entstehen kann.

### 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

### Zweigängiges Unterkopfgewinde

Dauerhaft dicht durch Anpressung der Deckschale

Verhindert ein Absacken des Profilblechs

### Blechschaubengewinde mit gewindefurchenden Rillen

Bewährte Verbindung dünner Bauteile

Verbessertes Formen des Gegengewindes

### Bohrspitze mit langem Bohransatz

Überbrückung von Hohlräumen im Bauteil

Vermeidung Zwangsvorschub

Kein Werkzeugverschleiß

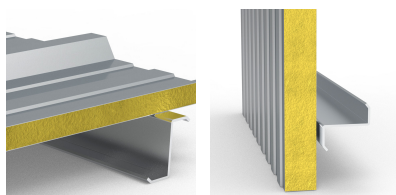


## EINSATZBEREICH

Bohrschraube zur Befestigung von Sandwichprofilen auf Stahlkoppelpfetten oder dünnwandigen Stahlunterkonstruktionen.

Dachbau, Fassadenbau

# RP-7K-P Sandwich-Bohrschraube RN 5212



## VERARBEITUNG

