



Technical Data / Technische Daten

Roof hook hybrid 112-7-46 8mm II

DH Hybrid 112-7-46 8mm II

description / Artikelbezeichnung:

Roof hook hybrid 112-7-46 8mm II / DH Hybrid 112-7-46 8mm II

art.-no. / Artikelnummer:

710-200-122-02

Product Data / Artikeldaten**material identification / Werkstoffbezeichnung:**

plate / Platte = EN AW-6063 T6 (EN AW-AMg0,7Si)

bracket / Bügel = S235 Corrosion protection according to DIN EN ISO 12944-5 C4 long /
Korrosionsschutz nach DIN EN ISO 12944-5 C4 lang**mechanical values / Mechanische Werte:**

F_{rd} pressure parallel to the roof / Druck parallel zur Dachfl.	=	1050 N
F_{rd} pressure vertical to the roof / Druck senkrecht zur Dachfl.	=	2040 N
F_{rd} tension vertical to the roof / Zug senkrecht zur Dachfl.	=	-2040 N

general values / Allgemeine Werte:

width / Breite	=	112,50 mm
height / Höhe	=	170,80 mm
weight / Gewicht	=	0,950 kg
length / Länge	=	186,20 mm

notice / Hinweise:

tightening torque: 20 Nm (M8x35) / Anzugsmoment: 20 Nm (M8x35)

tightening torque: 12-15 Nm (M8x25) / Anzugsmoment: 12-15 Nm (M8x25)

max. height compensation: 46-61 mm in the area of roof panels /

max. Höhenausgleich im Dachlattenbereich: 46-61 mm

max. height compensation: 21 mm in the area of profiles / max. Höhenausgleich im Schienenbereich: 21 mm

Base plate with 2 round holes and 1 longhole for variable mounting of the bracket /

Grundplatte mit 2 Rundlöchern und 1 Langloch zur variablen Montage des Bügels

max. load, without support on the roof / Maximale Belastung, ohne Abstützung auf dem Dachstein

Overlap length: 101 mm / Überdeckungslänge: 101 mm

Fitting / Verschraubung:

head square neck bolt M8x35 DIN 603 A2-70 /

Flachrundschrube mit Vierkantansatz M8 x 35 DIN 603 A2-70

T-bolt M8x25 28/15 A2-70 / Hammerkopfschrube M8x25 28/15 A2-70

locking nut M8 similar DIN 6923 A2-70 / Sperrzahnmutter DIN 6923 - M8 A2-70

