

SICHERHEITSDACHHAKEN 3R.

Verlegeanleitung, Stand: Oktober 2014



Sicherheitsdachhaken 3R



Der Braas Sicherheitsdachhaken 3R kann universell für alle Dachpfannen außer Harzer Pfanne F* eingesetzt werden. Der Braas Sicherheitsdachhaken 3R erfüllt die Anforderungen der DIN EN 517 und kann auch in Richtung über den First belastet werden. Damit erfüllt ein Haken alle Anforderungen des Typs B. Dies wurde durch umfangreiche Tests bei der IFA St. Augustin überprüft und durch die Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung – DGUV zertifiziert. Ein weiteres Plus an Sicherheit für die notwendigen Arbeiten am geneigten Dach. Der Braas Sicherheitsdachhaken 3R ist für die Benutzung durch eine einzelne Person vorgesehen. Sicherheitsgeschirr mit Falldämpfer DIN EN 355 verwenden.



Wartung:
Die Einrichtung soll mind. alle 12 Monate von einer sachkundigen Person überprüft werden.

Lagerung:
Trocken und originalverpackt lagern.

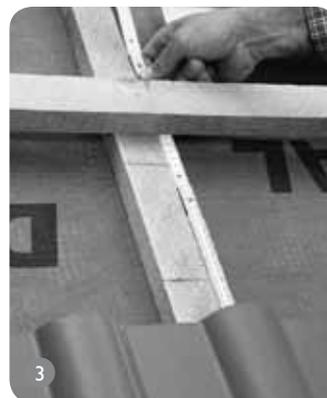
- Voraussetzungen:**
- Mindest-Sparrenquerschnitt: 80 x 100 mm
 - Maximaler Sparrenabstand: 1000 mm
 - Dach-/Konterlatten: 30/50 oder 40/60 mm (Dachlatten mind. S10)
 - ohne Schalung oder mit Schalung bis 24 mm möglich



- Einbau am Beispiel profilierter Dachsteine**
- Sicherheitsdachhaken in Befestigungsschiene einführen.
 - Lage im Dach festlegen.



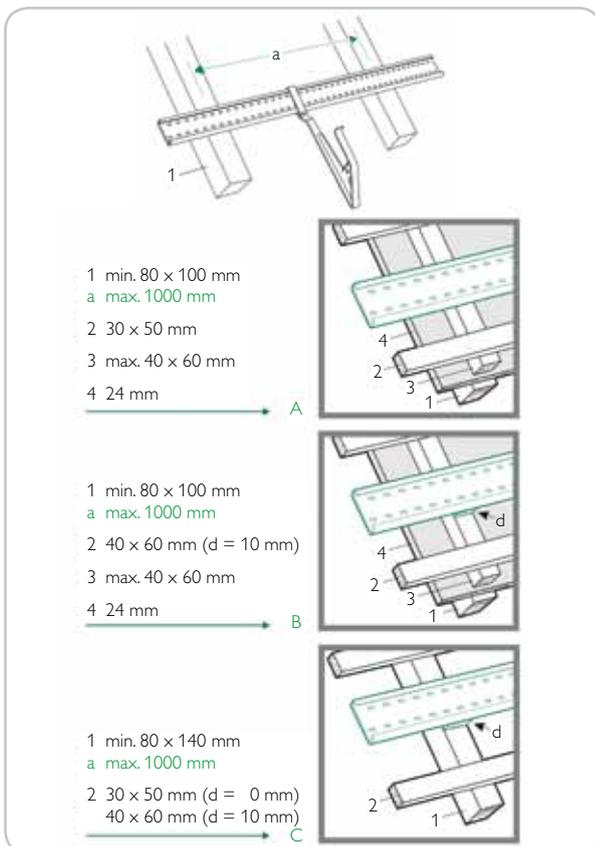
- Abstand Unterkante Schiene zu Oberkante unterer Dachlatte: 100 mm.
- Abstand zusätzliche Konterlattenbefestigung ober- und unterhalb der Schiene: je 50 mm.

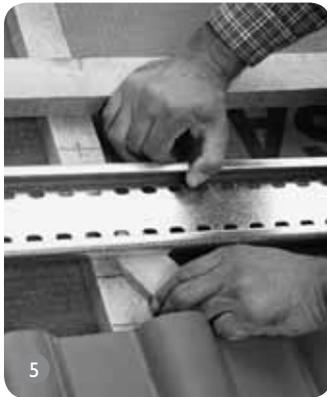


- Zusätzliche Konterlattenbefestigungen mittig anordnen.



- Befestigungspunkte für Schiene anzeichnen, Randabstand zum darunterliegenden Sparren mind. 30 mm.





- Schiene ist für Dachlatten 30/50 mm ausgelegt.
- Bei Dachlatten 40/60 mm zusätzlich beiliegendes Distanzholz vom 10 mm unter Schiene anordnen.



- Mit je 2 mitgelieferten Schrauben 8 x 140/80 die Konterlatte je Seite zusätzlich befestigen.
- Schlüsselweite 12 oder leistungsstarken Akkuschrauber mit AW 40 oder beiliegendem Bit benutzen



- 2 Befestigungspunkte der Schiene je Seite vorbohren (Ø 6mm).



- Schraubenanordnung



- 2 Befestigungspunkte ober- und unterhalb der Schiene für zusätzliche Konterlattenbefestigung je Seite vorbohren (Ø 6mm).



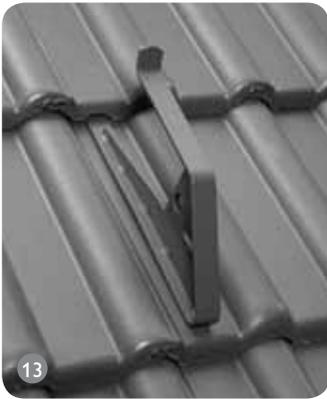
- Schraube am Sicherheitsdachhaken mit Schlüssel SW 13 festziehen.



- Mit je 2 mitgelieferten Schrauben 8 x 140/80 die Schiene je Seite befestigen.
- Schlüsselweite 12 oder leistungsstarken Akkuschrauber mit AW 40 oder beiliegendem Bit benutzen.



- An darüberliegender Dachpfanne die Fußverrippung aussparen, damit Pfanne nicht sperrt.



- Sicherheitsdachhaken fertig eingebaut.



- Ausgesägte Dachlatte mit 2 Konterlattenstücken unterstützen.
- Schiene, wie vor beschrieben, befestigen einschl. zusätzlicher Konterlattenbefestigung.



- Einbau bei Biber-Doppeldeckung
- Dachlatte unterhalb Befestigungsschiene in Hakenbreite ausnehmen.



- Haken anschrauben.
- Biber beidecken und anarbeiten, dazu ggf. Hängenasen entfernen und Biber an Dachlatte anschrauben.

LEISTUNGSERKLÄRUNG.

Braas Sicherheitsdachhaken 3R.

Nummer/Eindeutiger Kenncode des Produkttyps

Braas Sicherheitsdachhaken Typ B SDH 2014-040003

Verwendungszweck

Einhängen von Dachdeckerleitern, Befestigen von Dachdeckerstühlen und als Anschlagpunkt für persönliche Schutzausrüstung auf geeigneten Dächern

Hersteller

Braas GmbH
Frankfurter Landstraße 2-4
61440 Oberursel
Deutschland
www.braas.de

System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit

3

Notifizierte Stelle

DGUV Test, Prüf- und Zertifizierungsstelle
Fachbereich Bauwesen
Landsberger Straße 309
80687 München
Deutschland
Kenn-Nr.: 0515

Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Norm
Mechanische Festigkeit	Anforderungen erfüllt	EN 517:2006
Brandverhalten	A1	
Verhalten bei Brandeinwirkung von außen	B _{ROOF}	
Dauerhaftigkeit der mechanischen Festigkeit	Anforderungen erfüllt	

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Braas GmbH
Oberursel, den 01.09.2014



*Georg Harrasser
Vorsitzender der Geschäftsführung

Verkaufsregionen und Läger

Obergräfenhain

Verkaufsregion und Lager
Rathendorfer Straße
09322 Penig OT Obergräfenhain
T 034346 64 0
F 034346 64 189

Berlin

Verkaufsregion
Holzhauser Straße 102–106
13509 Berlin
T 030 435591 63
F 030 435591 65

Rehfelde

Lager
Lichtenower Straße 6
15345 Rehfelde OT Zinndorf
T 06104 800 204
F 06104 800 525

Karstädt

Lager
Straße des Friedens 48 a
19357 Karstädt
T 038797 795 0
F 038797 795 134

Rahmstorf

Verkaufsregion und Lager
Goldbecker Straße 21
21649 Regesbostel
T 04165 9721 0
F 04165 9721 32

Idstedt

Lager
Alte Landstraße 1
24879 Idstedt
T 04625 80 0
F 04625 80 49

Heisterholz

Verkaufsregion und Lager
Heisterholz 1/ B 61
32469 Petershagen
T 05707 811 0
F 05707 811 223

Heyrothsberge

Lager
Königsborner Straße 35
39175 Heyrothsberge
T 039292 750 0
F 039292 2134

Monheim

Verkaufsregion und Lager
Baumberger Chaussee 101
40789 Monheim Baumberg
T 02173 967 0
F 02173 967 261

Dülmen

Lager
Wierlings-Esch 31
48249 Dülmen
T 02594 9426 0
F 02594 9426 49

Heusenstamm

Verkaufsregion und Lager
Rembrücker Straße 50
63150 Heusenstamm
T 06104 937 0
F 06104 937 336

Hainstadt

Verkaufsregion und Lager
Ziegeleistraße 10
74722 Buchen-Hainstadt
T 06281 908 0
F 06281 908 177

Östringen

Lager
Industriestraße 1
76684 Östringen
T 06104 800 241
F 06104 800 582

Mainburg

Verkaufsregion und Lager
Wolnzacher Straße 40
84048 Mainburg
T 08751 77 0
F 08751 77 139

Altheim

Verkaufsregion und Lager
Braas & Schwenk-Straße
89605 Altheim
T 07391 5006 0
F 07391 5006 249

Nürnberg/Herzogenaurach

Verkaufsregion und Lager
Konrad-Wormser-Straße 1
91074 Herzogenaurach
T 09132 903321
F 09132 903329

Braas Kundenservice

Telefon: 06104 800 1000
Fax: 06104 800 1010
E-Mail: kundenservice@braas.de

Braas Anwendungsberatung

Telefon: 06104 800 3000
Fax: 06104 800 3030
E-Mail: beratung@braas.de