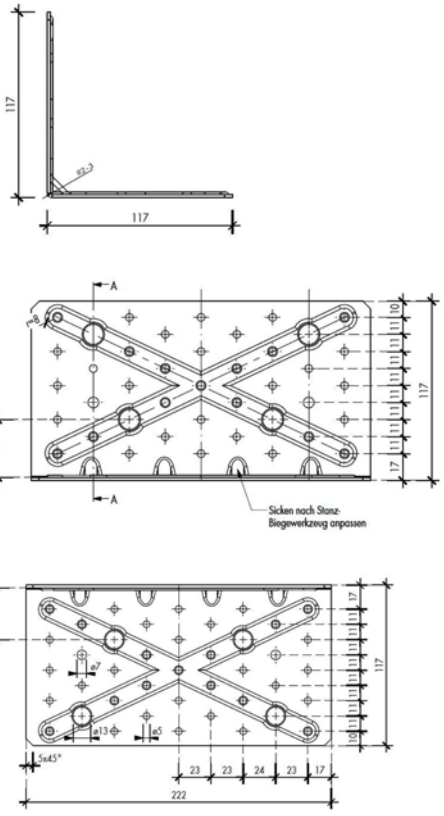
Deneb - Winkelverbinder

Der Deneb Schub- und Zugwinkel eignet sich ideal zum Anschluss von Holzkonstruktionen an Beton- und Holzunterkonstruktionen

- Hohe Steifigkeit aufgrund integrierter Versteifungen und Sicken
- Hohe Variabilität bei der Auswahl an Befestigungsmitteln
- Vielseitige Verschraubungsmöglichkeiten sind in der ETA-20/0773 festgehalten
- Hohe Tragfähigkeit



Typ	Denebwinkel
Breite x Höhe x Tiefe	222 x 117 x 117 mm
Stärke	2 mm
Anzahl Löcher D 13 mm Nebenträger nJ/Haupt-träger nH	4 + 4 STK
Anzahl Löcher D 5 mm Nebenträger nJ + Haupt-träger nH	35 + 35 STK
Zulassung	ETA
Produktgewicht (per Stück)	778 g
Werkstoff	Stahl
Oberfläche	Feuerverzinkt
Gewicht	800 g
Anzahl Löcher D 5 mm	70 STK
Anzahl Löcher D 7 mm	4 STK
Anzahl Löcher D 13 mm	8 STK

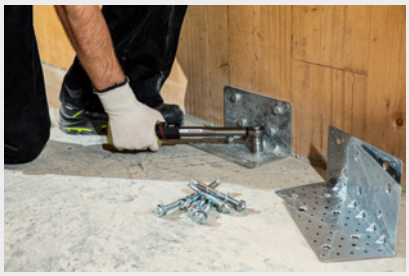


Art.-Nr. 5390 000 300
VE: 10

Details/Anwendung

- Brettsperrholz (BSP, CLT)
- Massiv- und Brettschichtholz
- Furnierschichtholz (LVL)
- Holzrahmenbau

CL01_1004012242, Rev: 0.111, Stand: 14. 01. 2026





Denebwinkel mit 8 x ASSYplus 4 Kombi VG Ø 12 x 160 mm



Denebwinkel mit 8 x ASSYplus 4 CS VG Ø 6 x 200 mm mit Winkelscheibe



Denebwinkel mit 70 x ASSY 4 JH Ø 5 x 70 mm



Denebwinkel mit 18 x ASSY 4 JH Ø 5 x 70 mm + 8 ASSYplus 4 Kombi VG Ø 12 x 160 mm



Denebwinkel 70 x Ankernägel Ø 4 x 60 mm

Leistungsnachweis

CE-Kennzeichnung gemäß Europäischer Technischer Bewertung ETA-20/0773

Ergänzende Produkte	Art.-Nr.
Kammnagel/Ankernagel 4 x 50 mm	**0681 940 050**
Kammnagel/Ankernagel 4 x 60 mm	**0681 940 060**
ASSY® 4 JH Balkenschuhschraube Stahl verzinkt Vollgewinde Pan Head 5 x 50 mm	**0153 350 050**
ASSY® 4 JH Balkenschuhschraube Stahl verzinkt Vollgewinde Pan Head 5 x 70 mm	**0153 350 070**
ASSY®plus VG 4 COMBI Konstruktionsschraube Stahl verzinkt Vollgewinde Sechskantkopf 12 x 160 mm	**0150 212 160**
Fixanker W-FAZ/S Befestigungshöhe (t fix) 20 mm; Dübellänge (l) 115 mm	**5928 212 020**
Fixanker W-FAZ PRO/S	**5930 212 065**
Betonschraube mit Sechskantkopf W-BS/S 12; 110 mm	**5929 122 045**

CL01_1004012242, Rev: 0.111, Stand: 14. 01. 2026