

ANGOLARE AB 255HD

Materiale Acciaio S250GD
Finitura Zincata Z275
Classe di servizio 1 - 2
Certificazione ETA-06/0106
Connessione Legno/Legno
Fissaggio Con viti per legno tutto filetto conformi alla EN 14592



Tabella 1

Dimensioni [mm]								Resistenza caratteristica riferita ad 1 angolare [kN]			
	A	B	C	S	Ø 5	Ø 9	Ø 14			F _{1,k}	F _{2,3,k}
AB 255HD	124	100	255	3,0	56 + 41	5	2 + 4	Fissaggio 1	Chiodo Ø 4x60 Viti Ø 8 x 200	minimo tra: 61,40; 56,00/k _{mod}	45,70
									Viti Ø 5 x 50 Viti Ø 8 x 200	minimo tra: 63,90; 56,00/k _{mod}	46,00
								Fissaggio 2	Chiodo Ø 4x60 Viti Ø 8 x 200	minimo tra: 70,90; 56,00/k _{mod}	49,70
									Viti Ø 5 x 50 Viti Ø 8 x 200	minimo tra: 72,40; 56,00/k _{mod}	53,50
								Fissaggio 3	Chiodo Ø 4x60 Viti Ø 8 x 200	minimo tra: 46,90; 56,00/k _{mod}	32,40
									Viti Ø 5 x 50 Viti Ø 8 x 200	minimo tra: 46,90; 56,00/k _{mod}	43,40

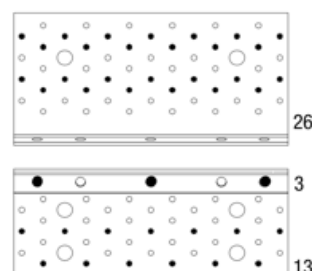
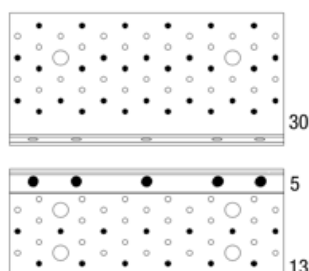
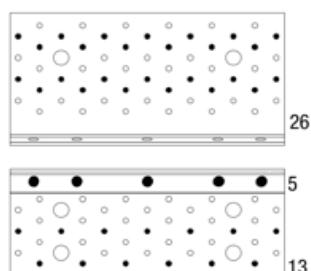


Tabella 2

Tabella 2

Technical drawing of the AB 255HD plate. The drawing shows a rectangular plate with a series of holes. The dimensions are labeled: A (height), B (width), C (length), S (thickness), and Ø 5, Ø 9, Ø 14 (hole diameters).

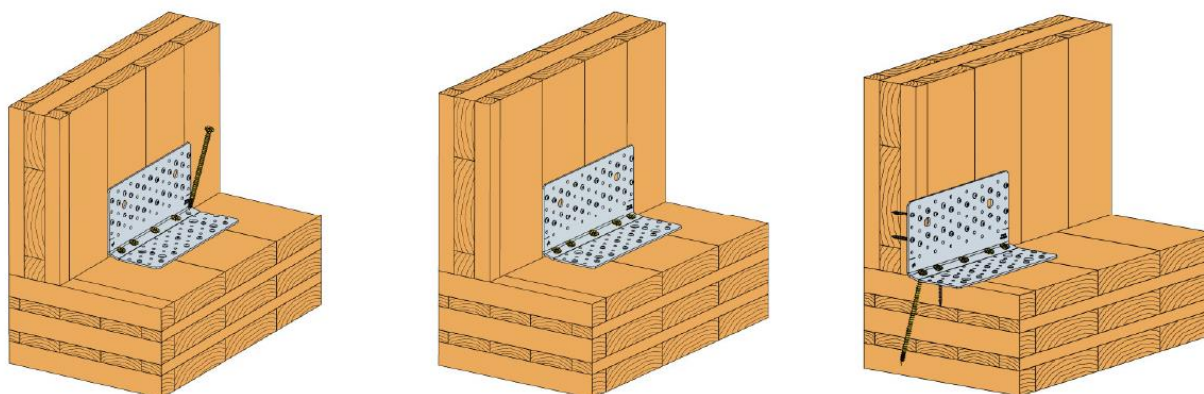
3D perspective view of the AB 255HD plate installed on a wooden structure. The plate is shown in its intended application, with a force F4/5 indicated by an arrow pointing towards the plate.

Dimensioni [mm]								Resistenza caratteristica riferita ad 1 angolare [kN]			
	A	B	C	S	Ø 5	Ø 9	Ø 14			F _{4,k}	F _{5,k}
AB 255HD	124	100	255	3,0	56 + 41	5	2 + 4	Fissaggio 1	Chiodo Ø 4x60 Viti Ø 8 x 200	13,90/k _{mod} ^{0,76}	<u>minimo tra:</u> 10,90; 9,25/k _{mod}
									Viti Ø 5 x 50 Viti Ø 8 x 200	13,90/k _{mod} ^{0,76}	9,25/k _{mod}
								Fissaggio 2	Chiodo Ø 4x60 Viti Ø 8 x 200	13,90/k _{mod} ^{0,76}	<u>minimo tra:</u> 16,80; 9,25/k _{mod}
									Viti Ø 5 x 50 Viti Ø 8 x 200	13,90/k _{mod} ^{0,76}	9,25/k _{mod}
								Fissaggio 3	Chiodo Ø 4x60 Viti Ø 8 x 200	13,90/k _{mod} ^{0,76}	<u>minimo tra:</u> 10,80; 9,25/k _{mod}
									Viti Ø 5 x 50 Viti Ø 8 x 200	13,90/k _{mod} ^{0,76}	9,25/k _{mod}

Tabella 3

				
Chiodi Anker [mm]	Viti per fissaggio [mm]	Viti per fissaggio [mm]		
Ø 4 x	Ø 5x	Ø 8 x		

Applicazione:



Tutte le informazioni si basano sulle conoscenze alla data di pubblicazione, la Borgia Italia srl si riserva il diritto di modificare e non si assume alcuna responsabilità per eventuali errori di battitura. Il progettista è tenuto ad assicurarsi dell'idoneità e della completezza di tali informazioni in relazione all'utilizzo specifico che deve fare del prodotto.

Reg. Imp. VI C.F. e P.IVA 04206700249

REA VI 387920 - Cod. Ident. UE IT 0420670024