



## STAFFA A SCOMPARSA BTALU

Materiale	Alluminio AW-6005A
Finitura	Grezza
Classe di servizio	1, 2, 3
Certificazione	ETA-CE
Connessione	Legno/Legno
Fissaggio	Con viti / chiodo per legno e spine cilindriche conformi alla EN 14592



Tabella 1

Dimensioni [mm]						Resistenza caratteristica $F_{1,k}$ [kN] $\rho_k = 350 \text{ kg/m}^3$					
Type	A	B	C	S	$\varnothing S$	Chiodi $\varnothing 4 \times 60$	Spina $\varnothing 12 \times 120$	Larghezza trave 120 mm	Chiodi $\varnothing 4 \times 60$	Spina $\varnothing 12 \times 160$	Larghezza trave 160 mm
BTALU 90-B	86	103	62	6	16						
BTALU 120-B	116	103	62	6	20	20	3	22,20	20	3	25,30
BTALU 160-B	156	103	62	6	28	28	4	35,60	28	4	40,40
BTALU 200-B	196	103	62	6	36	36	5	50,20	36	5	56,80
BTALU 240-B	236	103	62	6	44	44	6	65,20	44	6	73,90
BTALU 3000-B	3000	103	62	6							

Valori ottenuti con chiodi Simpson

Tabella 2

Per massa del legno $\rho_k$ diversa da $350 \text{ kg/m}^3$ è possibile aumentare il valore caratteristico			
$\rho_k =$	380 $\text{kg/m}^3$	410 $\text{kg/m}^3$	430 $\text{kg/m}^3$
Fattore	1,05	1,10	1,13



Tabella 3

Dimensioni [mm]						Resistenza caratteristica $F_{1,k}$ [kN] $\rho_k = 350 \text{ kg/m}^3$					
Type	A	B	C	S	$\text{Ø } 5$	Viti $\text{Ø } 5 \times 50$	Spina $\text{Ø } 12 \times 120$	Larghezza trave 120 mm	Viti $\text{Ø } 5 \times 50$	Spina $\text{Ø } 12 \times 160$	Larghezza trave 160 mm
BTALU 90-B	86	103	62	6	16						
BTALU 120-B	116	103	62	6	20	20	3	30,50	20	3	25,30
BTALU 160-B	156	103	62	6	28	28	4	46,90	28	4	40,40
BTALU 200-B	196	103	62	6	36	36	5	62,50	36	5	56,80
BTALU 240-B	236	103	62	6	44	44	6	75,30	44	6	73,90
BTALU 3000-B	3000	103	62	6							

Valori ottenuti con chiodi Simpson

Tabella 4

Chiodi Anker [mm]	Viti per fissaggio [mm]	Spina cilindrica [mm]
$\text{Ø } 4 \times$	$\text{Ø } 5 \times$	$\text{Ø } 12 \times$

BTALU 90-B  
Cod. 390093450900

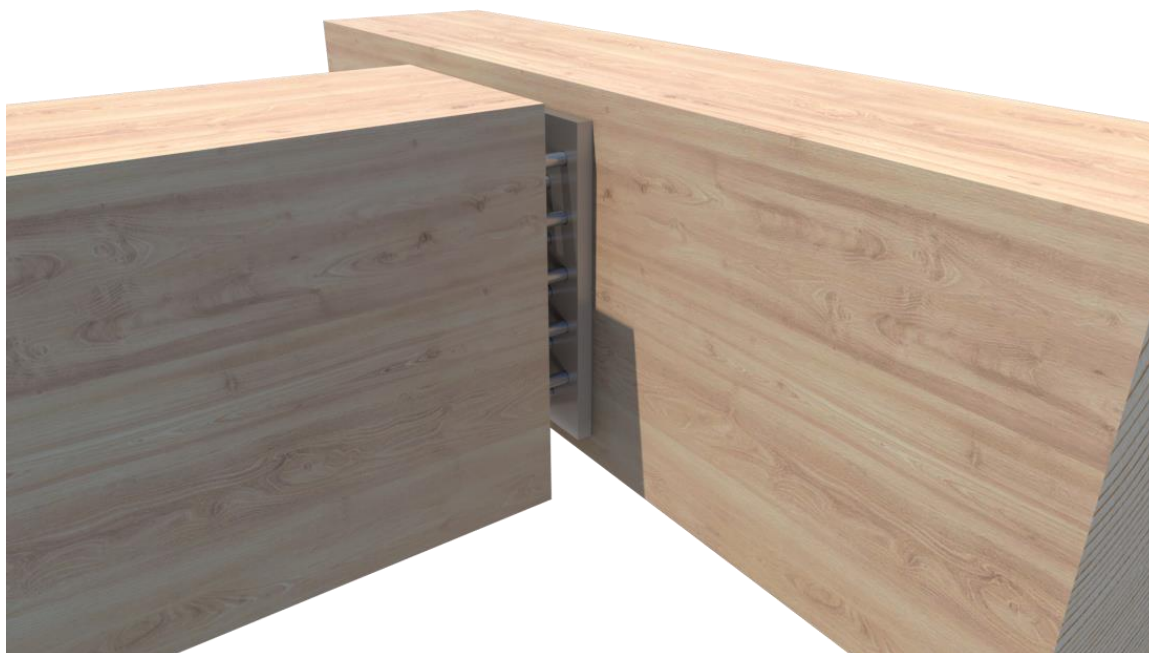
BTALU 120-B  
Cod. 390093451200

BTALU 160-B  
Cod. 390093451600

BTALU 200-B  
Cod. 390093452000

BTALU 240-B  
Cod. 390093452400

BTALU 3000-B  
Cod. 390093450003



*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.*