

ANP

Piastra di fissaggio angolare

Le piastre angolari ANP sono utilizzate per assemblaggi legno-legno.

Features

Materiale

- Acciaio zincato S250GD + Z275 secondo EN 10346.

Vantaggi

- Le piastre di fissaggio angolari sono disponibili in molte dimensioni diverse.
- Utilizzo ottimale in molti settori.

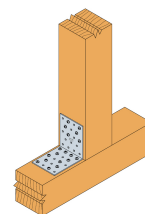
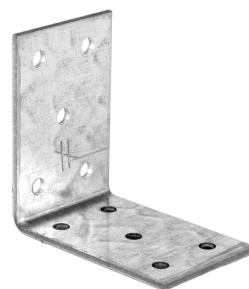
Applications

Applicazioni

- **Elemento di supporto:** legno massiccio, legno ingegnerizzato
- **Elemento secondario:** legno massiccio, legno ingegnerizzato

Utilizzo

- Adatti per collegamenti trasversali, sostituzioni e connessioni trave/palo.

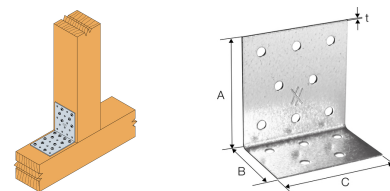


ANP

Piastra di fissaggio angolare

Dati tecnici

Gamma prodotto

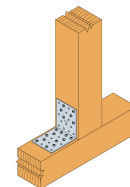


Riferimento	Connector Dimensions									
	Other				Dimensioni[mm]				Fori lato A[mm]	Fori lato B[mm]
	DB nr.	NOBB nr.	Pz/conf.	Peso[kg]	A[mm]	B[mm]	C[mm]	t[mm]	Round	Round
									Ø5[mm]	Ø5[mm]
ANP254440 *	7742398	28998490	200.0	0.062	42.5	42.5	40	2.5	3	3
ANP254460 *	1644046	21221080	150.0	0.089	42.5	42.5	60	2.5	5	5
ANP254660	8258162	21221098	150.0	0.11	42.5	62.5	60	2.5	7	5
ANP256640 *	1680636	21221114	100.0	0.09	62.5	62.5	40	2.5	5	5
ANP256650	5650395	21221015	150.0	0.11	62.5	62.5	50	2.5	6	6
ANP256660	4618724	21221122	100.0	0.14	62.5	62.5	60	2.5	8	8
ANP256680	1644053	21221130	100.0	0.18	62.5	62.5	80	2.5	11	11
ANP2566100	5653399	43910856	50.0	0.22	62.5	62.5	100	2.5	14	14
ANP256860 *	8258170	21221148	100.0	0.16	62.5	82.5	60	2.5	10	8
ANP2561060	8258188	21221106	100.0	0.18	62.5	102.5	60	2.5	12	8
ANP258860	5650411	43910875	100.0	0.18	82.5	82.5	60	2.5	10	10
ANP258880	7742406	43910886	50.0	0.24	82.5	82.5	80	2.5	14	14
ANP2588100	1684369	47313140	50.0	0.3	82.5	82.5	100	2.5	18	18
ANP25101060	5653381	28994226	50.0	0.22	102.5	102.5	60	2.5	13	13
ANP25101080	5804551	23383094	50.0	0.3	102.5	102.5	80	2.5	18	18
ANP251010100	5653373	28994267	50.0	0.37	102.5	102.5	100	2.5	23	23

(*) Attualmente senza ETA/marchio CE.

ANP

Piastra di fissaggio angolare

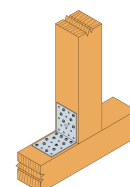


Trave/Trave - Chiodatura completa

Riferimento	Angle bracket capacity							
	Trave/Trave							
	Fissaggi		Capacità caratteristiche - Legno C24 - 2 angolari per connessione[kN]					
	Lato A	Lato B	R _{1,k}			R _{2,k} = R _{3,k} [kN]		
	Q.tà	Q.tà	CNA4.0x40	CNA4.0x50	CNA4.0x60	CNA4.0x40	CNA4.0x50	CNA4.0x60
ANP254660	3	3	3.48	4.64	5.8	3.74	4.68	5.32
ANP256650	2	2	2.82	3.4	3.96	2.88	3.58	3.96
ANP256660	3	3	3.6	4.8	5.7	3.38	4.2	4.68
ANP256680	4	4	5.12	6.28	7.42	6.02	7.5	8.42
ANP2566100	5	5	5.9	7.84	9.26	7.96	9.94	11.06
ANP2561060	6	5	3.94	5.26	6.58	5.74	7.1	7.7
ANP258860	4	5	3.88	4.9	5.92	3.96	4.94	5.54
ANP258880	6	6	5.34	6.6	7.26	7.28	8.98	9.9
ANP2588100	7	8	6.44	8.14	9.74	9.2	11.46	12.7
ANP25101060	6	5	3.88	4.96	6.04	5.86	7.22	7.88
ANP25101080	8	8	5.46	6.5	7.16	7.76	9.64	10.6
ANP251010100	10	8	6.48	8.3	9.64	11.02	13.64	15

Carico combinato:

$$\sqrt{\left(\frac{F_{1,d}}{R_{1,d}}\right)^2 + \left(\frac{F_{2/3,d}}{R_{2/3,d}}\right)^2} \leq 1$$



Palo/Trave - Chiodatura completa

Riferimento	Angle bracket capacity							
	Legno/Legno - Chiodatura parziale							
	Fissaggi		Capacità caratteristiche - Legno C24 - 2 angolari per connessione[kN]					
	Lato A	Lato B	R _{1,k}			R _{2,k} = R _{3,k}		
	Q.tà	Q.tà	CNA4.0x40	CNA4.0x50	CNA4.0x60	CNA4.0x40	CNA4.0x50	CNA4.0x60
ANP2561060	4.0	5.0	3.94	5.26	6.58	3.08	3.78	4.1
ANP258860	3.0	5.0	3.88	4.9	5.92	3.16	3.88	4.22
ANP258880	4.0	6.0	5.34	6.6	7.26	5.14	6.42	7.02
ANP2588100	5.0	8.0	6.44	8.14	9.74	7.26	8.9	9.66
ANP25101060	5.0	5.0	3.88	4.96	6.04	4.9	6.06	6.68
ANP25101080	6.0	6.0	5.46	6.5	7.16	5.96	7.38	8.16
ANP251010100	8.0	8.0	6.48	8.3	9.64	9.56	11.8	12.96

ANP

Piastra di fissaggio angolare

Installazione tipica

Fissaggi

- Chiodi CNA Ø4 o viti CSA Ø5.

