



advenco[®] s.r.l.

TECNOLOGIA PER L'ASSEMBLAGGIO DEL LEGNO

**FERRAMENTA
E MINUTERIA**

TUTTA LA FERRAMENTA
NECESSARIA PER LA COSTRUZIONE
DI CASE ECOLOGICHE IN LEGNO

50 ANNI

DI ESPERIENZA
NELLA TRANCIATURA METALLI
REALIZZAZIONE ATTREZZATURE
E LAVORAZIONI MECCANICHE

50 ANNI

CHI SIAMO

La storia di Adveco inizia nel 1963, quando Luigi Moretti, insieme ai figli Amelio e Pietro, danno vita alla prima società che si occupava di tranciatura di lamiera: le prime macchine da lavoro erano un trapano e una piccola pressa, e le prime consegne venivano fatte confezionando piccoli pacchetti di cartone che i figli consegnavano, utilizzando come mezzo di trasporto l'autobus.

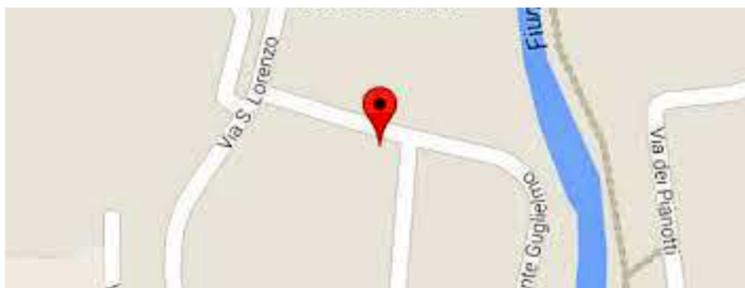
Tra il 1964 e il 1965, i tre decisero di spostare l'attività in un luogo più ampio, che permettesse di lavorare con maggiore sicurezza e di introdurre nuove macchine da lavoro per specializzarsi e migliorare sempre più la loro offerta sul mercato. Grazie alla crescente quantità di lavoro, le sole forze di chi aveva iniziato non bastavano più, e furono fatte le prime assunzioni.

Nel 1970, con la prematura scomparsa di Luigi Moretti, l'eredità della ditta passa ai figli, e, con essa, anche la preziosa esperienza lavorativa e le qualità umane da lui maturate in molti anni di lavoro. Nel corso degli anni, la tenacia imprenditoriale, la dedizione al lavoro, e i principi di precisione, impegno, rispetto per il cliente e di continua innovazione sono stati il fondamento dell'attività di Adveco. Nel 2004, l'azienda lasciata a Pietro Moretti, e ai figli di Amelio e Pietro, diventa Adveco s.r.l., annoverando 6 soci nel consiglio di amministrazione.

Nel 2013, Adveco s.r.l. ha festeggiato il cinquantesimo anno di attività, e oggi guarda al futuro puntando ad ampliare capillarmente la distribuzione dei suoi prodotti.

Specializzata nella produzione di ferramenta per coperture in legno, Adveco fornisce i suoi prodotti direttamente a grandi aziende che si occupano della costruzione e del montaggio di case ecologiche, e a rivenditori, industriali e al dettaglio, di ferramenta per il legno: le prime "scarpette per ancoraggio travetti" sono state prodotte più di 30 anni fa e, probabilmente, in questo Adveco ha il primato in Italia. I nostri prodotti vengono utilizzati in opere pubbliche e private di grandi dimensioni, e sono ideali per coperture in legno di palazzetti dello sport, piscine, campi da tennis, mercati, case prefabbricate, mansarde, tetti in legno e ristrutturazioni sul vecchio, ma anche per allestimenti all'aperto e arredo urbano come gazebo, steccati e recinzioni. Competenza, qualità e tecnologia d'avanguardia, ci consentono una grande flessibilità nelle consegne, permettendoci di fornire in tempi rapidi scarpe ancoraggio travetti, angolari, piastre, rondelle, chiodi e la gamma completa di attrezzature in ferro per il sostegno di travi in legno. L'attenzione alla qualità dei prodotti e dell'ambiente di lavoro è da sempre un punto cardine di Adveco, non solo per questioni connesse alla competitività aziendale, ma anche per il rispetto al lavoro che i fondatori hanno voluto imprimere in questa società. Le certificazioni e gli attestati di qualità ottenuti nel tempo ne sono la naturale conseguenza.

DOVE SIAMO



CERTIFICAZIONI

L'attenzione alla qualità dei prodotti e dell'ambiente di lavoro è da sempre un punto cardine di Adveco, non solo per questioni connesse alla competitività aziendale, ma anche per il principio di rispetto per il lavoro che i fondatori hanno voluto imprimere a questa società. Le certificazioni e gli attestati di qualità ottenuti nel tempo ne sono la naturale conseguenza.

DAL 2002 ADVECO OPERA CON UN SISTEMA DI QUALITÀ CONFORME ALLA NORMA ISO 9001: 2008

La ISO 9001 : 2008 fissa i requisiti di qualità dell'intero processo di produzione, dalla fase decisionale, alla progettazione e programmazione del lavoro, al prodotto finito, che dev'essere orientato alla soddisfazione del cliente e al continuo miglioramento dell'attività interna.

DAL 2012 ADVECO È CENTRO DI TRASFORMAZIONE DELL'ACCIAIO CERTIFICATO SECONDO DM 14 GENNAIO 2008.

Il DM "Norme tecniche per le costruzioni" definisce i principi per il progetto, esecuzione e collaudo delle costruzioni e fornisce i criteri generali di sicurezza, definisce le caratteristiche dei materiali e dei prodotti e tratta gli aspetti attinenti alla sicurezza strutturale delle opere.

DAL 2014 ADVECO OPERA CON UN SISTEMA DI QUALITÀ CONFORME ALLA NORMA ISO 3834 - 2

La ISO 3834 - 2 prevede requisiti di qualità estesi concernenti la saldatura per fusione di materiali metallici; la qualificazione di saldatori e processi di saldatura garantisce ai nostri clienti una qualità dei particolari saldati costante nel tempo.



LA MAGGIOR PARTE DEI PRODOTTI ADVECO SONO MARCATI CE

La marcatura CE indica che il prodotto è conforme a tutte le disposizioni comunitarie che prevedono il suo utilizzo: dalla progettazione, alla fabbricazione, all'immissione sul mercato, alla messa in servizio del prodotto fino allo smaltimento. La marcatura CE disciplina l'intero ciclo di vita del prodotto dal momento dell'immissione sul mercato.

LEGENDA

COME SONO CODIFICATI I NOSTRI ARTICOLI?



IDENTIFICAZIONE
ARTICOLO
ADVECO



CODICE
ARTICOLO



FINITURA

SIGLE



Zincatura elettrolitica bianca per i prodotti saldati e piegati
Lamiera pre-zincata zenzimir per i prodotti stampati e piegati



Prodotti zincati a caldo post lavorazione



Prodotti verniciati a polvere grigio antracite. Questi prodotti vengono prima zincati a freddo e poi verniciati.



Technical sheet. Prodotti dove sono disponibili tutte le documentazioni necessaria alla progettazione di strutture in legno (d.o.p, ETA)

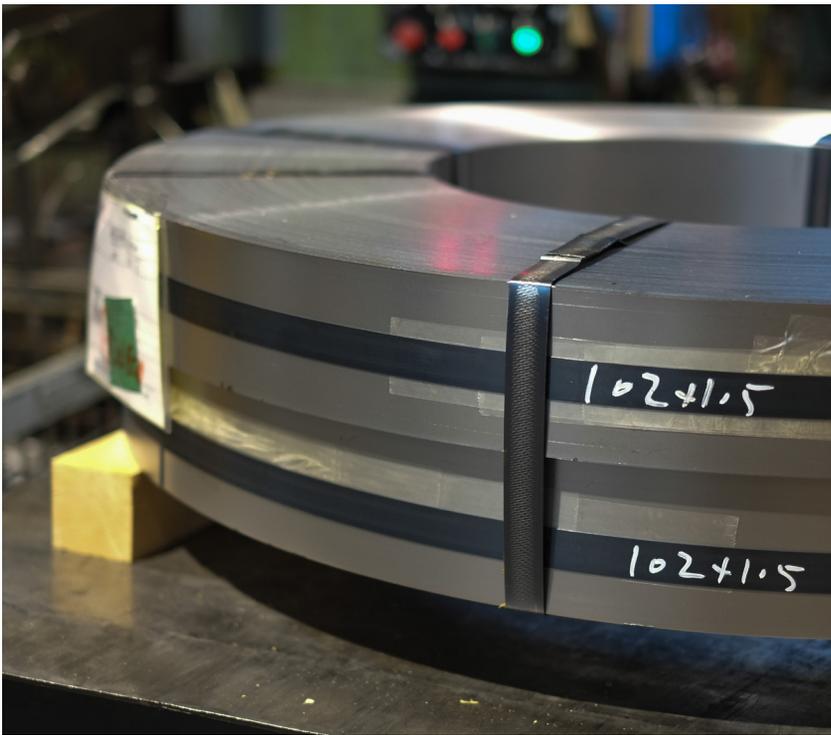


Marchio CE



Prodotti che servono per la costruzione di case in legno, paglia ed ecologiche.





INDICE

- 9 SCARPE ANCORAGGIO TRAVETTI
- 17 ANGOLARI
- 23 PIASTRE, NASTRI PERFORATI
- 26 CUNEI
- 27 ANCORAGGI A TERRA
- 37 ANCORAGGI A SCOMPARSA
- 42 ACCESSORI PER GAZEBO E RECINZIONI
- 48 LINEA ANTICATA
- 54 FERRAMENTA E MINUTERIA
- 62 CHIODI
- 64 VITI
- 67 TIRAFONDI
- 68 TASSELLI
- 73 RESINE
- 75 CONTATTI



advenco[®]
s.r.l.
TECNOLOGIA PER L'ASSEMBLAGGIO DEL LEGNO



1. Scarpe ancoraggio travetti

Scarpe di tutte le dimensioni e forme, anche con inclinazioni a richiesta, e raccordi per l'ancoraggio di travi secondarie interne e montanti in legno.



1.1. TIPO SG - ESECUZIONE STANDARD: Scarpe in ferro zincato per l'ancoraggio di travetti per tetti in legno.

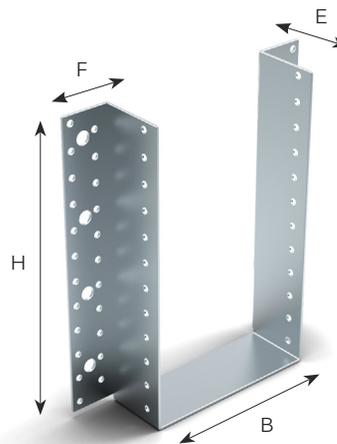
■ Ali Esterne

Materiale

- Zincato DX51D + Z275
- **Su richiesta:** Inox AISI 304

Fissaggio consigliato

- Chiodi Adveco ad aderenza migliorata CHN4x50 (VD.PTO 10)
- Tasselli Ø10 (VD.PTO 13)



SCARPE ANCORAGGIO TRAVETTI TIPO SG ALI ESTERNE- esecuzione standard

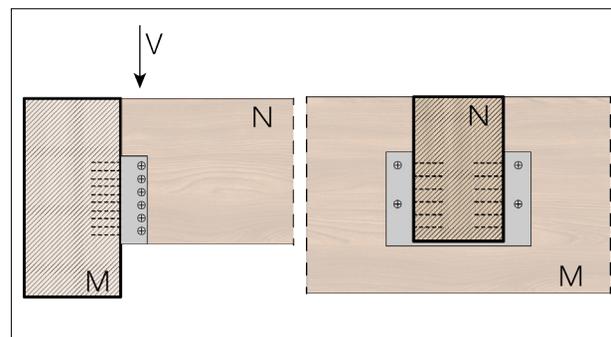
Cod. Art.	Dimensioni (mm)				Sistema di fissaggio					Peso gr.	Finitura
	BxH	E	F	Sp	Chiodi Adveco			Tasselli			
					Misura	F	E	Foro	Numero		
ADVSG01 AE	80x100	55	40	2	Ø 4x50	9+9	5+5	Ø 10,5	2	340	ZB
ADVSG02 AE	80x120	55	40	2	Ø 4x50	11+11	6+6	Ø 10,5	4	410	ZB
ADVSG03 AE	100x140	55	40	2	Ø 4x50	13+13	7+7	Ø 10,5	4	490	ZB
ADVSG04 AE	100x240	55	40	2	Ø 4x50	23+23	12+12	Ø 10,5	8	780	ZB
ADVSG05 AE	100x320	55	40	2	Ø 4x50	31+31	16+16	Ø 10,5	10	990	ZB
ADVSG06 AE	120x160	55	40	2	Ø 4x50	15+15	8+8	Ø 10,5	4	560	ZB
ADVSG07 AE	120x240	55	40	2	Ø 4x50	23+23	12+12	Ø 10,5	8	780	ZB
ADVSG08 AE	120x320	55	40	2	Ø 4x50	31+31	16+16	Ø 10,5	10	1000	ZB
ADVSG09 AE	140x180	55	40	2,5	Ø 4x50	17+17	9+9	Ø 10,5	6	800	ZB
ADVSG10 AE	140x240	55	40	2,5	Ø 4x50	23+23	12+12	Ø 10,5	8	960	ZB
ADVSG11 AE	140x320	55	40	2,5	Ø 4x50	31+31	16+16	Ø 10,5	10	1310	ZB
ADVSG12 AE	160x200	55	40	2,5	Ø 4x50	19+19	10+10	Ø 10,5	6	890	ZB
ADVSG13 AE	160x320	55	40	2,5	Ø 4x50	31+31	16+16	Ø 10,5	10	1332	ZB
ADVSG14 AE	180x200	55	40	2,5	Ø 4x50	19+19	10+10	Ø 10,5	6	913	ZB
ADVSG15 AE	180x320	55	40	2,5	Ø 4x50	31+31	16+16	Ø 10,5	10	1353	ZB
ADVSG16 AE	200x200	55	40	2,5	Ø 4x50	19+19	10+10	Ø 10,5	6	935	ZB

N.B. : Misure e spessori possono variare su richiesta

VALORI STATICI

Scarpe tipo SG esecuzione standard ALI ESTERNE

Cod. Art.	Vamm [kN]	Rv,k [kN]
ADVSG01 AE	7,14	12
ADVSG02 AE	8,57	17,34
ADVSG03 AE	10	23,38
ADVSG04 AE	17,14	48,7
ADVSG05 AE	22,85	63,68
ADVSG06 AE	11,42	30
ADVSG07 AE	17,14	48,7
ADVSG08 AE	22,85	63,68
ADVSG09 AE	12,85	37,01
ADVSG10 AE	17,14	48,7
ADVSG11 AE	22,85	63,68
ADVSG12 AE	14,28	41,21
ADVSG13 AE	22,85	63,68
ADVSG14 AE	14,28	41,21
ADVSG15 AE	22,85	63,68
ADVSG16 AE	14,28	41,21

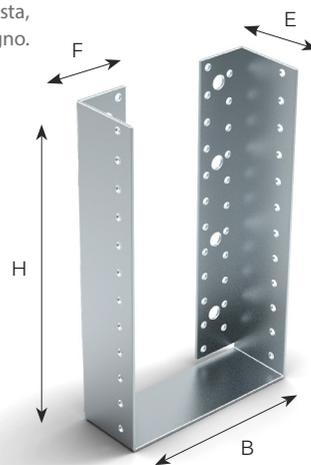


- I valori di portata ammissibile e caratteristica sono calcolati nell'ipotesi di chiodatura totale, sia sul travetto N che sulla trave M
- Nei calcoli si sono considerati chiodi ad aderenza migliorata Ø=4 mm, L=50 mm
- Vamm è calcolato secondo DIN 1052:1988, considerando la portata a taglio della chiodatura N (sul travetto)
- I valori di Rv,k sono stati determinati secondo normativa CNR-DT 206/2007 ed EN 1995-1-1:2009 e secondo documento ETA 11/0411



1. Scarpe ancoraggio travetti

Scarpe di tutte le dimensioni e forme, anche con inclinazioni a richiesta, e raccordi per l'ancoraggio di travi secondarie interne e montanti in legno.



1.1. TIPO SG ESECUZIONE STANDARD:

Scarpe in ferro zincato per l'ancoraggio di travetti per tetti in legno.

■ Ali Interne

Materiale

- Zincato DX51D + Z275
- **Su richiesta:** Inox AISI 304

Fissaggio consigliato

- Chiodi Adveco ad aderenza migliorata CHN4x50 (VD.P.TO 10)
- Tasselli Ø10 (VD.P.TO 13)

SCARPE ANCORAGGIO TRAVETTI

TIPO SG ALI INTERNE- esecuzione standard

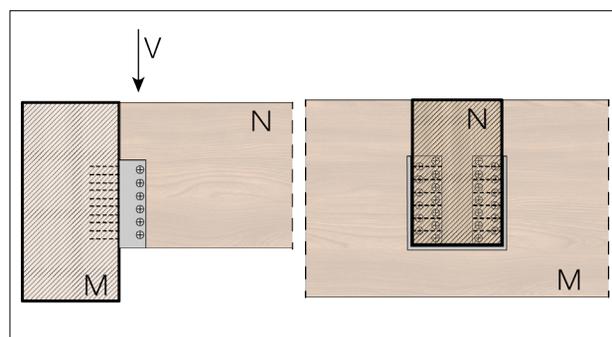
Cod. Art.	Dimensioni (mm)				Sistema di fissaggio					Peso gr.	Finitura
	BxH	E	F	Sp	Chiodi Adveco			Tasselli			
					Misura	F	E	Foro	Numero		
ADVSG01 AI	80x100	55	40	2	Ø 4x50	9+9	5+5	Ø 10,5	2	340	ZB
ADVSG02 AI	80x120	55	40	2	Ø 4x50	11+11	6+6	Ø 10,5	4	410	ZB
ADVSG03 AI	100x140	55	40	2	Ø 4x50	13+13	7+7	Ø 10,5	4	490	ZB
ADVSG04 AI	100x240	55	40	2	Ø 4x50	23+23	12+12	Ø 10,5	8	780	ZB
ADVSG05 AI	100x320	55	40	2	Ø 4x50	31+31	16+16	Ø 10,5	10	990	ZB
ADVSG06 AI	120x160	55	40	2	Ø 4x50	15+15	8+8	Ø 10,5	4	560	ZB
ADVSG07 AI	120x240	55	40	2	Ø 4x50	23+23	12+12	Ø 10,5	8	780	ZB
ADVSG08 AI	120x320	55	40	2	Ø 4x50	31+31	16+16	Ø 10,5	10	1000	ZB
ADVSG09 AI	140x180	55	40	2,5	Ø 4x50	17+17	9+9	Ø 10,5	6	800	ZB
ADVSG10 AI	140x240	55	40	2,5	Ø 4x50	23+23	12+12	Ø 10,5	8	960	ZB
ADVSG11 AI	140x320	55	40	2,5	Ø 4x50	31+31	16+16	Ø 10,5	10	1310	ZB
ADVSG12 AI	160x200	55	40	2,5	Ø 4x50	19+19	10+10	Ø 10,5	6	890	ZB
ADVSG13 AI	160x320	55	40	2,5	Ø 4x50	31+31	16+16	Ø 10,5	10	1332	ZB
ADVSG14 AI	180x200	55	40	2,5	Ø 4x50	19+19	10+10	Ø 10,5	6	913	ZB
ADVSG15 AI	180x320	55	40	2,5	Ø 4x50	31+31	16+16	Ø 10,5	10	1353	ZB
ADVSG16 AI	200x200	55	40	2,5	Ø 4x50	19+19	10+10	Ø 10,5	6	935	ZB

N.B. : Misure e spessori possono variare su richiesta

VALORI STATICI

Scarpe tipo SG esecuzione standard ALI INTERNE

Cod. Art.	Vamm [kN]	Rv,k [kN]
ADVSG01 AE	7,14	12
ADVSG02 AE	8,57	17,34
ADVSG03 AE	10	23,38
ADVSG04 AE	17,14	48,7
ADVSG05 AE	22,85	63,68
ADVSG06 AE	11,42	30
ADVSG07 AE	17,14	48,7
ADVSG08 AE	22,85	63,68
ADVSG09 AE	12,85	37,01
ADVSG10 AE	17,14	48,7
ADVSG11 AE	22,85	63,68
ADVSG12 AE	14,28	41,21
ADVSG13 AE	22,85	63,68
ADVSG14 AE	14,28	41,21
ADVSG15 AE	22,85	63,68
ADVSG16 AE	14,28	41,21



- I valori di portata ammissibile e caratteristica sono calcolati nell'ipotesi di chiodatura totale, sia sul travetto N che sulla trave M
- Nei calcoli si sono considerati chiodi ad aderenza migliorata Ø=4 mm, L=50 mm
- Vamm è calcolato secondo DIN 1052:1988, considerando la portata a taglio della chiodatura N (sul travetto)
- I valori di Rv,k sono stati determinati secondo normativa CNR-DT 206/2007 ed EN 1995-1-1:2009 e secondo documento ETA 11/0411

1. Scarpe ancoraggio travetti

Scarpe di tutte le dimensioni e forme, anche con inclinazioni a richiesta, e raccordi per l'ancoraggio di travi secondarie interne e montanti in legno.



1.2. TIPO SS ESECUZIONE GRANDE: Ancoraggi per chiodatura travi e travetti in legno di grandi dimensioni.

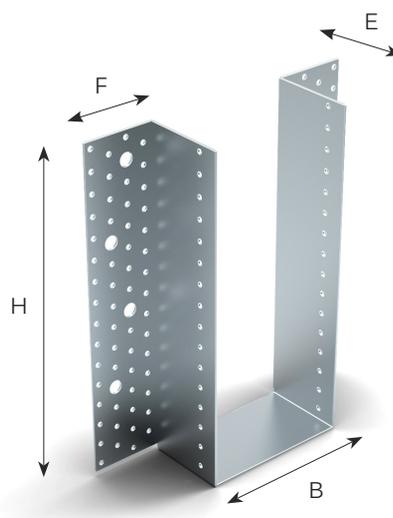
■ Ali Esterne

Materiale

- Zincato DX51D + Z275
- **Su richiesta:** Inox AISI 304

Fissaggio consigliato

- Chiodi Adveco ad aderenza migliorata CHN4x50 (VD.P.TO 10)
- Tasselli Ø12 (VD.P.TO 13)



SCARPE ANCORAGGIO TRAVETTI TIPO SS ALI ESTERNE- esecuzione grande

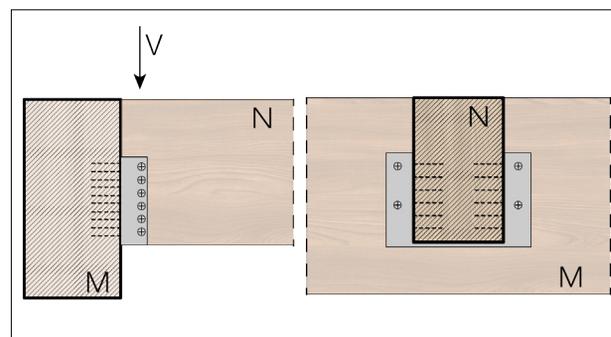
Cod. Art.	Dimensioni (mm)				Sistema di fissaggio					Peso gr.	Finitura
	BxH	E	F	Sp	Chiodi Adveco			Tasselli			
					Misura	F	E	Foro	Numero		
ADVSS01 AE	100X240	84	72	2	Ø 4x50	43+43	12+12	Ø 13	6	1170	ZB
ADVSS02 AE	100X320	84	72	2	Ø 4x50	58+58	16+16	Ø 13	8	1600	ZB
ADVSS03 AE	120X240	84	72	2	Ø 4x50	43+43	12+12	Ø 13	6	1200	ZB
ADVSS04 AE	120X320	84	72	2	Ø 4x50	58+58	16+16	Ø 13	8	1630	ZB
ADVSS05 AE	140X240	84	72	2,5	Ø 4x50	43+43	12+12	Ø 13	6	1540	ZB
ADVSS06 AE	140X320	84	72	2,5	Ø 4x50	58+58	16+16	Ø 13	8	2100	ZB
ADVSS07 AE	160X240	84	72	2,5	Ø 4x50	43+43	12+12	Ø 13	6	1570	ZB
ADVSS08 AE	160X320	84	72	2,5	Ø 4x50	58+58	16+16	Ø 13	8	2135	ZB
ADVSS09 AE	180X240	84	72	2,5	Ø 4x50	43+43	12+12	Ø 13	6	1610	ZB
ADVSS10 AE	180X320	84	72	2,5	Ø 4x50	58+58	16+16	Ø 13	8	2170	ZB
ADVSS11 AE	200X240	84	72	2,5	Ø 4x50	43+43	12+12	Ø 13	6	1640	ZB
ADVSS12 AE	200X320	84	72	2,5	Ø 4x50	58+58	16+16	Ø 13	8	2205	ZB

N.B. : Misure e spessori possono variare su richiesta

VALORI STATICI

Scarpe tipo SS esecuzione grande ALI ESTERNE

Cod. Art.	Vamm [kN]	Rv,k [kN]
ADVSS01 AE	17,14	48,70
ADVSS02 AE	22,85	63,68
ADVSS03 AE	17,14	48,70
ADVSS04 AE	22,85	63,68
ADVSS05 AE	17,14	48,70
ADVSS06 AE	22,85	63,68
ADVSS07 AE	17,14	48,70
ADVSS08 AE	22,85	63,68
ADVSS09 AE	17,14	48,70
ADVSS10 AE	22,85	63,68
ADVSS11 AE	17,14	48,70
ADVSS12 AE	22,85	63,68



- I valori di portata ammissibile e caratteristica sono calcolati nell'ipotesi di chiodatura totale, sia sul travetto N che sulla trave M
- Nei calcoli si sono considerati chiodi ad aderenza migliorata Ø=4 mm, L=50 mm
- Vamm è calcolato secondo DIN 1052:1988, considerando la portata a taglio della chiodatura N (sul travetto)
- I valori di Rv,k sono stati determinati secondo normativa CNR-DT 206/2007 ed EN 1995-1-1:2009 e secondo documento ETA 11/0411



1. Scarpe ancoraggio travetti

Scarpe di tutte le dimensioni e forme, anche con inclinazioni a richiesta, e raccordi per l'ancoraggio di travi secondarie interne e montanti in legno.

1.2. TIPO SS – ESECUZIONE GRANDE:

Ancoraggi per chiodatura travi e travetti in legno di grandi dimensioni.

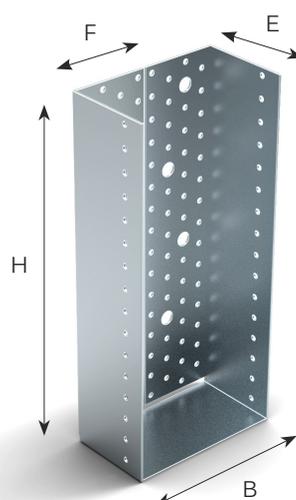
■ Ali Interne

Materiale

- Zincato DX51D + Z275
- **Su richiesta:** Inox AISI 304

Fissaggio consigliato

- Chiodi Adveco ad aderenza migliorata CHN4x50 (VD.P.TO 10)
- Tasselli Ø12 (VD.P.TO 13)



SCARPE ANCORAGGIO TRAVETTI TIPO SS ALI INTERNE – esecuzione grande

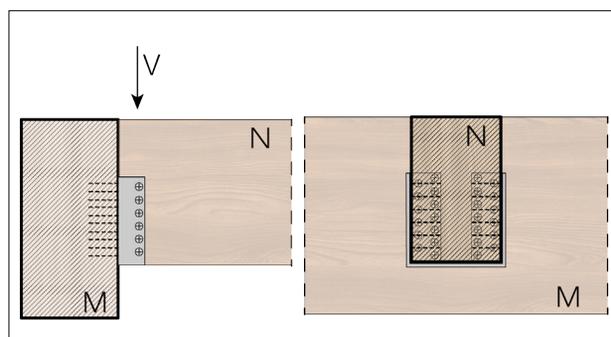
Cod. Art.	Dimensioni (mm)				Sistema di fissaggio					Peso gr.	Finitura
	BxH	E	F	Sp	Chiodi Adveco			Tasselli			
					Misura	F	E	Foro	Numero		
ADVSS01 AI	100X240	84	72	2	Ø 4x50	43+43	12+12	Ø 13	6	1170	ZB
ADVSS02 AI	100X320	84	72	2	Ø 4x50	58+58	16+16	Ø 13	8	1600	ZB
ADVSS03 AI	120X240	84	72	2	Ø 4x50	43+43	12+12	Ø 13	6	1200	ZB
ADVSS04 AI	120X320	84	72	2	Ø 4x50	58+58	16+16	Ø 13	8	1630	ZB
ADVSS05 AI	140X240	84	72	2,5	Ø 4x50	43+43	12+12	Ø 13	6	1540	ZB
ADVSS06 AI	140X320	84	72	2,5	Ø 4x50	58+58	16+16	Ø 13	8	2100	ZB
ADVSS07 AI	160X240	84	72	2,5	Ø 4x50	43+43	12+12	Ø 13	6	1570	ZB
ADVSS08 AI	160X320	84	72	2,5	Ø 4x50	58+58	16+16	Ø 13	8	2135	ZB
ADVSS09 AI	180X240	84	72	2,5	Ø 4x50	43+43	12+12	Ø 13	6	1610	ZB
ADVSS10 AI	180X320	84	72	2,5	Ø 4x50	58+58	16+16	Ø 13	8	2170	ZB
ADVSS11 AI	200X240	84	72	2,5	Ø 4x50	43+43	12+12	Ø 13	6	1640	ZB
ADVSS12 AI	200X320	84	72	2,5	Ø 4x50	58+58	16+16	Ø 13	8	2205	ZB

N.B. : Misure e spessori possono variare su richiesta

VALORI STATICI

Scarpe tipo SS esecuzione grande ALI INTERNE

Cod. Art.	Vamm [kN]	Rv,k [kN]
ADVSS01 AI	17,14	48,70
ADVSS02 AI	22,85	63,68
ADVSS03 AI	17,14	48,70
ADVSS04 AI	22,85	63,68
ADVSS05 AI	17,14	48,70
ADVSS06 AI	22,85	63,68
ADVSS07 AI	17,14	48,70
ADVSS08 AI	22,85	63,68
ADVSS09 AI	17,14	48,70
ADVSS10 AI	22,85	63,68
ADVSS11 AI	17,14	48,70
ADVSS12 AI	22,85	63,68



- I valori di portata ammissibile e caratteristica sono calcolati nell'ipotesi di chiodatura totale, sia sul travetto N che sulla trave M
- Nei calcoli si sono considerati chiodi ad aderenza migliorata Ø=4 mm, L=50 mm
- Vamm è calcolato secondo DIN 1052:1988, considerando la portata a taglio della chiodatura N (sul travetto)
- I valori di Rv,k sono stati determinati secondo normativa CNR-DT 206/2007 ed EN 1995-1-1:2009 e secondo documento ETA 11/0411

1. Scarpe ancoraggio travetti

Scarpe di tutte le dimensioni e forme, anche con inclinazioni a richiesta, e raccordi per l'ancoraggio di travi secondarie interne e montanti in legno.



1.3. TIPO V – ESECUZIONE CON BASE ALLARGATA: Scarpe in ferro zincato con base allargata per ancoraggio travi in legno.

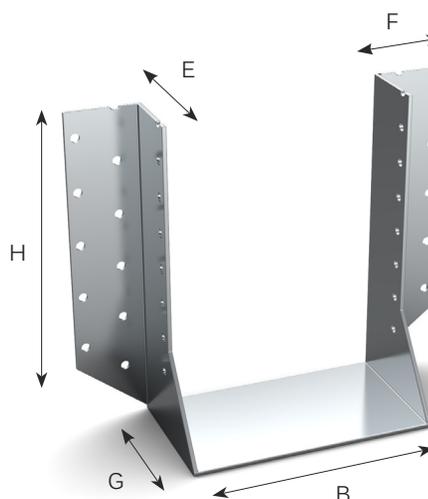
■ Ali Esterne

Materiale

- Zincato DX51D + Z275
- **Su richiesta:** Inox AISI 304

Fissaggio consigliato

- Chiodi Adveco ad aderenza migliorata CHN4x40/4X50 (VD.P.TO 10)
- Tasselli Ø10 (VD.P.TO 13)



SCARPE ANCORAGGIO TRAVETTI TIPO V ALI ESTERNE- esecuzione con base allargata

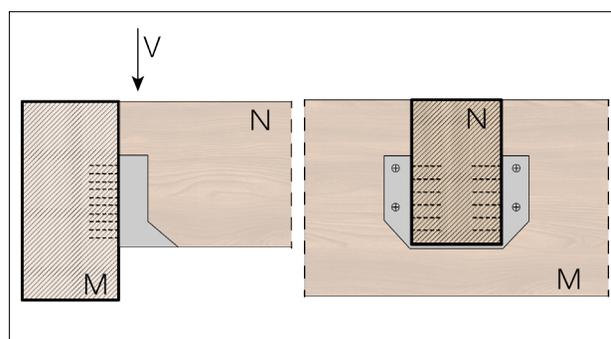
Cod. Art.	Dimensioni (mm)					Sistema di fissaggio					Peso gr.	Finitura
	BxH	E	F	G	Sp	Chiodi Adveco			Tasselli			
						Misura	F	E	Foro	Numero		
ADV601 AE	60X80	39	39	78	2	Ø 4x40	5+5	3+3	-	-	310	ZB
ADV602 AE	60X100	39	39	78	2	Ø 4x40	7+7	4+4	Ø 10,5	2	350	ZB
ADV603 AE	60X120	39	39	78	2	Ø 4x40	9+9	5+5	Ø 10,5	2	390	ZB
ADV801 AE	80X100	39	39	78	2	Ø 4x50	5+5	3+3	Ø 10,5	2	370	ZB
ADV802 AE	80X120	39	39	78	2	Ø 4x50	7+7	4+4	Ø 10,5	2	410	ZB
ADV803 AE	80X140	39	39	78	2	Ø 4x50	9+9	5+5	Ø 10,5	2	450	ZB
ADV1001 AE	100X120	39	39	78	2	Ø 4x50	8+8	5+5	Ø 10,5	2	430	ZB
ADV1002 AE	100X140	39	39	78	2	Ø 4x50	10+10	6+6	Ø 10,5	4	470	ZB
ADV1003 AE	100X160	39	39	78	2	Ø 4x50	12+12	7+7	Ø 10,5	4	510	ZB
ADV1201 AE	120X140	39	39	78	2	Ø 4x50	9+9	5+5	Ø 10,5	2	490	ZB
ADV1202 AE	120X160	39	39	78	2	Ø 4x50	11+11	6+6	Ø 10,5	4	530	ZB
ADV1203 AE	120X180	39	39	78	2	Ø 4x50	13+13	7+7	Ø 10,5	4	570	ZB
ADV1401 AE	140X160	39	39	78	2	Ø 4x50	12+12	7+7	Ø 10,5	4	550	ZB
ADV1402 AE	140X180	39	39	78	2	Ø 4x50	14+14	8+8	Ø 10,5	4	590	ZB
ADV1403 AE	140X200	39	39	78	2	Ø 4x50	16+16	9+9	Ø 10,5	6	660	ZB

N.B. : Misure e spessori possono variare su richiesta

VALORI STATICI

Scarpe tipo V esecuzione base allargata ALI ESTERNE

Cod. Art.	V _{amm} [kN]	R _{v,k} [kN]
ADV601 AE	4,28	8,36
ADV602 AE	5,71	13,58
ADV603 AE	7,14	19,56
ADV801 AE	4,28	11,47
ADV802 AE	5,71	17,22
ADV803 AE	7,14	22,48
ADV1001 AE	7,14	18,21
ADV1002 AE	8,57	24,69
ADV1003 AE	10,00	29,97
ADV1201 AE	8,57	26,09
ADV1202 AE	10,00	29,97
ADV1203 AE	10,00	29,97
ADV1401 AE	10,00	29,97
ADV1402 AE	11,42	33,71
ADV1403 AE	12,85	37,46



- I valori di portata ammissibile e caratteristica sono calcolati nell'ipotesi di chiodatura totale, sia sul travetto N che sulla trave M
 - Nei calcoli si sono considerati chiodi ad aderenza migliorata Ø=4 mm, L=50 mm
 - V_{amm} è calcolato secondo DIN 1052:1988, considerando la portata a taglio della chiodatura N (sul travetto)
- I valori di R_{v,k} sono stati determinati secondo normativa CNR-DT 206/2007 ed EN 1995-1-1:2009 e secondo documento ETA 11/0411



1. Scarpe ancoraggio travetti

Scarpe di tutte le dimensioni e forme, anche con inclinazioni a richiesta, e raccordi per l'ancoraggio di travi secondarie interne e montanti in legno.

1.3. TIPO V – ESECUZIONE CON BASE ALLARGATA:

Scarpe in ferro zincato con base allargata per ancoraggio travi in legno.

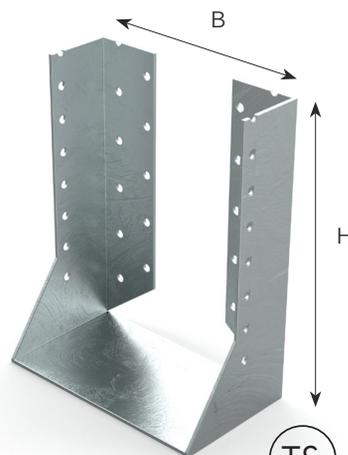
■ Ali Interne

Materiale

- Zincato DX51D + Z275
- **Su richiesta:** Inox AISI 304

Fissaggio consigliato

- Chiodi Adveco ad aderenza migliorata CHN4x50/4X50 (VD.P.TO 10)
- Tasselli Ø10 (VD.P.TO 13)



SCARPE ANCORAGGIO TRAVETTI

TIPO V ALI INTERNE- esecuzione con base allargata

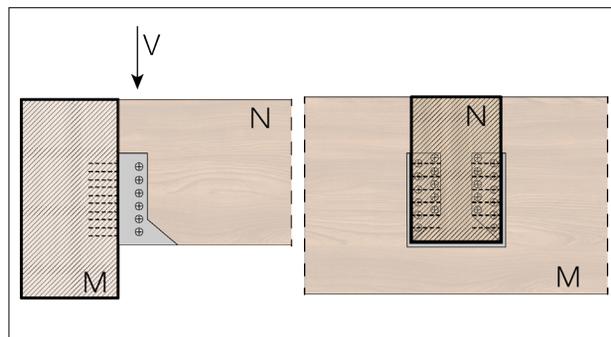
Cod. Art.	Dimensioni (mm)					Sistema di fissaggio					Peso gr.	Finitura
	BxH	E	F	G	Sp	Chiodi Adveco			Tasselli			
						Misura	F	E	Foro	Numero		
ADV601 AI	60X80	39	39	78	2	Ø 4x40	5+5	3+3	-	-	310	ZB
ADV602 AI	60X100	39	39	78	2	Ø 4x40	7+7	4+4	Ø 10,5	2	350	ZB
ADV603 AI	60X120	39	39	78	2	Ø 4x40	9+9	5+5	Ø 10,5	2	390	ZB
ADV801 AI	80X100	39	39	78	2	Ø 4x50	5+5	3+3	Ø 10,5	2	370	ZB
ADV802 AI	80X120	39	39	78	2	Ø 4x50	7+7	4+4	Ø 10,5	2	410	ZB
ADV803 AI	80X140	39	39	78	2	Ø 4x50	9+9	5+5	Ø 10,5	2	450	ZB
ADV1001 AI	100X120	39	39	78	2	Ø 4x50	8+8	5+5	Ø 10,5	2	430	ZB
ADV1002 AI	100X140	39	39	78	2	Ø 4x50	10+10	6+6	Ø 10,5	4	470	ZB
ADV1003 AI	100X160	39	39	78	2	Ø 4x50	12+12	7+7	Ø 10,5	4	510	ZB
ADV1201 AI	120X140	39	39	78	2	Ø 4x50	9+9	5+5	Ø 10,5	2	490	ZB
ADV1202 AI	120X160	39	39	78	2	Ø 4x50	11+11	6+6	Ø 10,5	4	530	ZB
ADV1203 AI	120X180	39	39	78	2	Ø 4x50	13+13	7+7	Ø 10,5	4	570	ZB
ADV1401 AI	140X160	39	39	78	2	Ø 4x50	12+12	7+7	Ø 10,5	4	550	ZB
ADV1402 AI	140X180	39	39	78	2	Ø 4x50	14+14	8+8	Ø 10,5	4	590	ZB
ADV1403 AI	140X200	39	39	78	2	Ø 4x50	16+16	9+9	Ø 10,5	6	660	ZB

N.B. : Misure e spessori possono variare su richiesta

VALORI STATICI

Scarpe tipo V esecuzione base allargata ALI INTERNE

Cod. Art.	Vamm [kN]	Rv,k [kN]
ADV601 AI	4,28	8,36
ADV602 AI	5,71	13,58
ADV603 AI	7,14	19,56
ADV801 AI	4,28	11,47
ADV802 AI	5,71	17,22
ADV803 AI	7,14	22,48
ADV1001 AI	7,14	18,21
ADV1002 AI	8,57	24,69
ADV1003 AI	10,00	29,97
ADV1201 AI	8,57	26,09
ADV1202 AI	10,00	29,97
ADV1203 AI	10,00	29,97
ADV1401 AI	10,00	29,97
ADV1402 AI	11,42	33,71
ADV1403 AI	12,85	37,46



- I valori di portata ammissibile e caratteristica sono calcolati nell'ipotesi di chiodatura totale, sia sul travetto N che sulla trave M
- Nei calcoli si sono considerati chiodi ad aderenza migliorata Ø=4 mm, L=50 mm
- Vamm è calcolato secondo DIN 1052:1988, considerando la portata a taglio della chiodatura N (sul travetto)
- I valori di Rv,k sono stati determinati secondo normativa CNR-DT 206/2007 ed EN 1995-1-1:2009 e secondo documento ETA 11/0411

1. Scarpe ancoraggio travetti

Scarpe di tutte le dimensioni e forme, anche con inclinazioni a richiesta, e raccordi per l'ancoraggio di travi secondarie interne e montanti in legno.



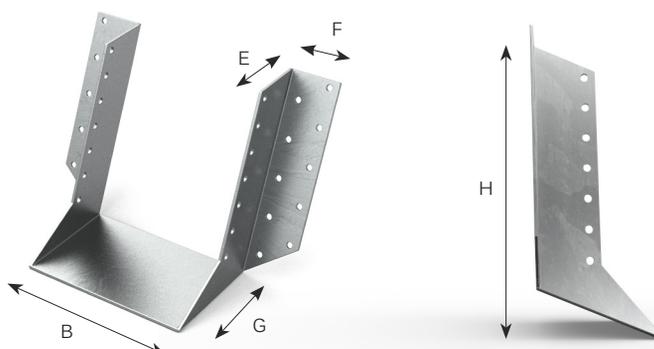
1.3. TIPO V – SCARPA ANCORAGGIO TRAVETTI BASE INCLINATA:

La scarpa ancoraggio travi in legno TIPO V può essere realizzata con base inclinata a richiesta del cliente.

In Esecuzione

- Con ali ripiegate all'interno o all'esterno.
- Colorata con vernice epossidica.
- In acciaio inox.
- Con inclinazione verso il basso a gradazioni a richiesta del cliente.
- Possibilità di produrre scarpe inclinate anche del TIPO SG e TIPO SS.

NB: Riferimento tabelle pagina 5 / 6



1.4. TIPO W – SCARPETTE A METÀ:

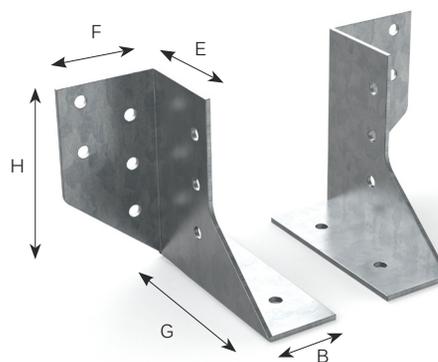
Scarpe in ferro zincato in 2 pezzi per ancoraggio travi in legno.

Materiale

- Zincato DX51D + Z275
- **Su richiesta:** Inox AISI 304

Fissaggio consigliato

- Chiodi Adveco ad aderenza migliorata CHN4x50/4x50 (VD.P.TO 10)
- Tasselli Ø10 (VD.P.TO 13)



SCARPE ANCORAGGIO TRAVETTI

TIPO W – scarpette a metà

Cod. Art.	Dimensioni (mm)					Sistema di fissaggio						Peso gr.	Finitura
	BxH	E	F	G	Sp	Chiodi Adveco			Tasselli				
						Misura	F	E	G	Foro	Numero		
ADVW301	30X80	39	39	78	2	Ø 4x40	5+5	3+3	2+2	-	-	310	ZB
ADVW302	30X100	39	39	78	2	Ø 4x40	7+7	4+4	4+4	Ø 10,5	2	350	ZB
ADVW303	30X120	39	39	78	2	Ø 4x40	9+9	5+5	5+5	Ø 10,5	2	390	ZB

N.B. : Misure e spessori possono variare su richiesta





1. Scarpe ancoraggio travetti

Scarpe di tutte le dimensioni e forme, anche con inclinazioni a richiesta, e raccordi per l'ancoraggio di travi secondarie interne e montanti in legno.

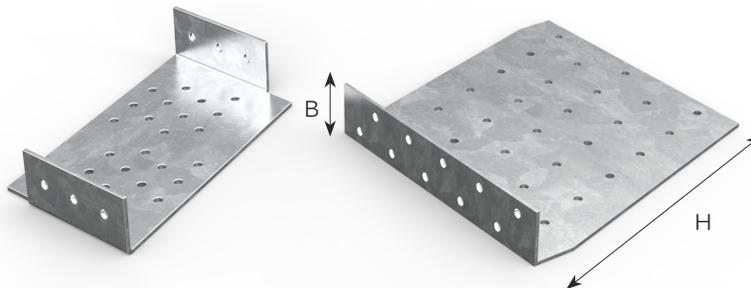
1.5. SCARPE PER CERNIERE GERBER: Scarpa per il sostegno di cerniere Gerber su travi lignee a mensola.

Materiale

- Zincato DX51D + Z275

Fissaggio consigliato

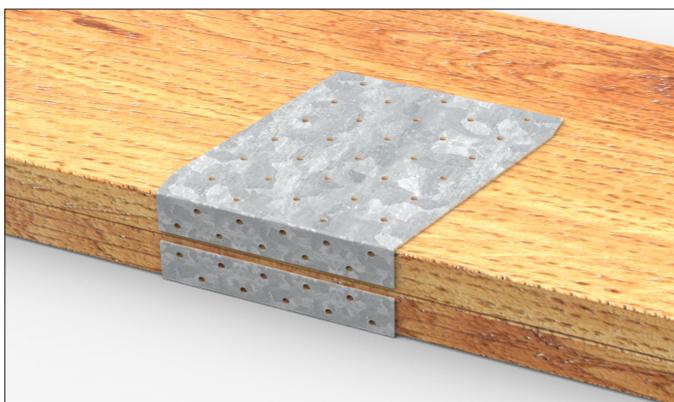
- Chiodi Adveco ad adherenza migliorata CHN4x50 (VD.P.TO 10)



SCARPE PER CERNIERE GERBER

Cod. Art.	Dimensioni (mm)				Sistema di fissaggio			Peso gr.	Finitura
	H	B	F	Sp	Misura	B	H		
ADVG80	80	30	39	2	Ø 4x50	38	38	185	ZB
ADVG100	100	30	39	2	Ø 4x50	38	38	210	ZB
ADVG120	120	30	39	2	Ø 4x50	38	38	235	ZB
ADVG140	140	30	39	2	Ø 4x50	38	38	260	ZB
ADVG160	160	30	39	2	Ø 4x50	38	38	285	ZB
ADVG180	180	30	39	2	Ø 4x50	38	38	310	ZB
ADVG200	200	30	39	2	Ø 4x50	38	38	335	ZB
ADVG220	220	30	39	2	Ø 4x50	38	38	360	ZB
ADVG240	240	30	39	2	Ø 4x50	38	38	395	ZB
ADVG260	260	30	39	2	Ø 4x50	38	38	440	ZB
ADVG280	280	30	39	2	Ø 4x50	38	38	480	ZB

N.B. : Misure e spessori possono variare su richiesta



2. Angolari

Piastrine angolari in ferro certificate per la giunzione di elementi in legno: dagli angolari più comuni e universali ad angolo retto agli angolari con ampiezze speciali, lisci o nervati.



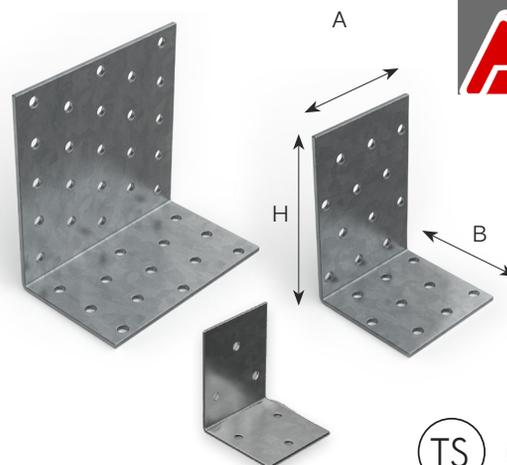
2.1. ANGOLARI LISCI

Materiale

- Zincato DX51D + Z275
- Acciaio S235 / DD11

Fissaggio consigliato

- Chiodi Adveco ad aderenza migliorata CHN4x50 (VD.P.TO 10)



ANGOLARI LISCI

Cod. Art.	Dimensioni (mm)				Sistema di fissaggio			Peso gr.	Finitura
	B	H	A	Sp	Chiodi Adveco				
					Misura	B	H		
ADVAN1	60	90	60	2,5	Ø 4x50	9	12	150	ZB ZC
ADVAN2	60	100	100	2,5	Ø 4x50	13	23	290	ZB ZC
ADVAN3	40	40	30	2	Ø 4x50	3	3	35	ZB ZC
ADVAN4	40	40	40	2	Ø 4x50	3	3	45	ZB ZC
ADVAN5	60	80	40	2	Ø 4x50	5	6	80	ZB ZC
ADVAN6	50	50	40	2	Ø 4x50	3	3	60	ZB ZC

N.B. : Misure e spessori possono variare su richiesta

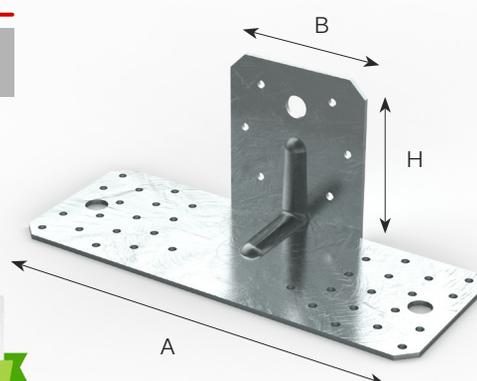
2.2. ANGOLARI PER GIUNTI TESTA-TESTA: Angolare in ferro zincato per connettere travi e travetti in testa.

Materiale

- Zincato DX51D + Z275
- Su richiesta:** Inox AISI 304

Fissaggio consigliato

- Chiodi Adveco ad aderenza migliorata CHN 4x40 \ 4x50 (VD.P.TO 10)
- Tasselli Ø14 (VD.P.TO 13)



ANGOLARI PER GIUNTI TESTA-TESTA

Cod. Art.	Dimensioni (mm)				Sistema di fissaggio					Peso gr.	Finitura
	B	H	A	Sp	Chiodi Adveco			Tasselli			
					Misura	A	H	Foro	Numero		
ADVAL100	90	100	260	3	Ø 4x50	18+18	18	Ø 14	3	690	ZB

N.B. : Misure e spessori possono variare su richiesta



2. Angolari

Piastrine angolari in ferro certificate per la giunzione di elementi in legno: dagli angolari più comuni e universali ad angolo retto agli angolari con ampiezze speciali, lisci o nervati.

2.3. ANGOLARI LISCI E NERVATI:

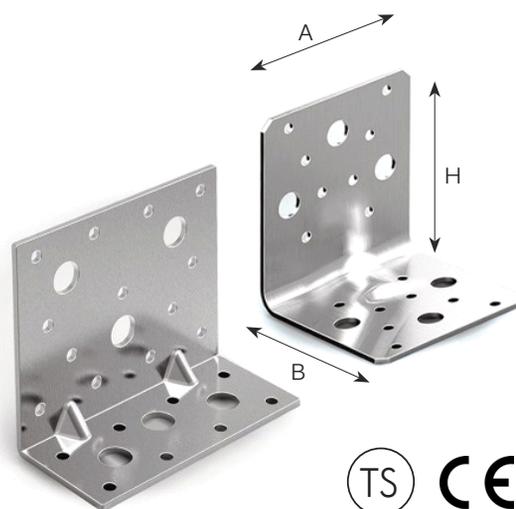
Angolari in ferro zincato e acciaio inox per l'ancoraggio di travi in legno.

Materiale

- DX51D + Z275
- **Su richiesta:** Inox AISI 304

Fissaggio consigliato

- Chiodi Adveco ad aderenza migliorata CHN4x50 (VD.P.TO 10)



ANGOLARI LISCI E NERVATI

Cod. Art.	Dimensioni (mm)				Sistema di fissaggio					Peso gr.	Finitura
	B	H	A	Sp	Chiodi Adveco			Tasselli			
					Misura	A	H	Foro	Numero		
ADVSQ1	90	100	100	3	Ø 4x50	18	18	Ø 14	2	400	ZB ZC
ADVSQ1N	90	100	100	3	Ø 4x50	18	18	Ø 14	2	400	ZB ZC
ADVSQ1N-3	90	100	100	3	Ø 4x50	18	16	Ø 14	6	400	ZB ZC
ADVSQ1N-6	90	100	100	3	Ø 6X60	6	6	Ø 14	2	400	ZB ZC
ADVSQ2	65	90	90	2,5	Ø 4x50	6	6	Ø 11	2	210	ZB ZC
ADVSQ2N	65	90	90	2,5	Ø 4x50	6	6	Ø 11	2	210	ZB ZC
ADVSQ3	55	70	70	2	Ø 4x50	9	9	Ø 11	2	100	ZB ZC
ADVSQ3N	55	70	70	2	Ø 4x50	9	9	Ø 11	2	100	ZB ZC
ADVSQ4N	50	90	50	3	Ø 4x50	4	6	Ø 13	3	170	ZB ZC
ADVSQ5N	80	90	50	3	Ø 4x50	6	10	Ø 13	5	270	ZB ZC
ADVSQ6N	110	90	50	3	Ø 4x50	8	13	Ø 13	6	370	ZB ZC
ADVSQ7N	95	170	110	3	Ø 4x50	14	26	Ø 11	9	640	ZB ZC

N.B. : Misure e spessori possono variare su richiesta



SQ 1 - SQ 1N

anche con fori per chiodi ~ mm 6

2. Angolari

Piastrine angolari in ferro certificate per la giunzione di elementi in legno: dagli angolari più comuni e universali ad angolo retto agli angolari con ampiezze speciali, lisci o nervati.



2.4. ANGOLARI UNIVERSALI:

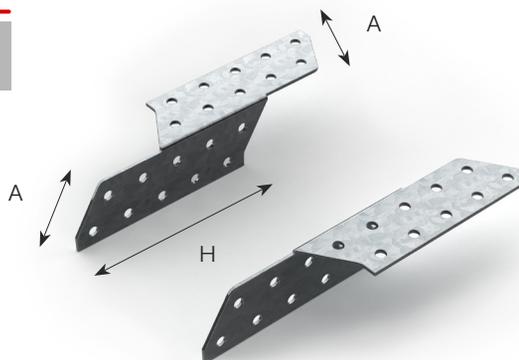
Angolari in ferro zincato bianco standard per fissare qualsiasi elemento di strutture in legno.

Materiale

- Zincato DX51D + Z275
- **Su richiesta:** Inox AISI 304

Fissaggio consigliato

- Chiodi Adveco ad aderenza migliorata CHN4x50 (VD.PTO 10)



ANGOLARI UNIVERSALI

Cod. Art.	Dimensioni (mm)			Sistema di fissaggio			Peso gr.	Finitura
	H	A	Sp	Chiodi Adveco				
				Misura	A	H		
ADVA170 D-S	170	40	3	Ø 4x50	10	10	100	ZB
ADVA210 D-S	210	40	2	Ø 4x50	12	12	140	ZB
ADVA250 D-S	250	40	2	Ø 4x50	18	18	170	ZB
ADVA290 D-S	290	40	2	Ø 4x50	22	22	220	ZB
ADVA330 D-S	330	40	2	Ø 4x50	26	26	250	ZB

N.B. : Misure e spessori possono variare su richiesta





2. Angolari

Piastrine angolari in ferro certificate per la giunzione di elementi in legno: dagli angolari più comuni e universali ad angolo retto agli angolari con ampiezze speciali, lisci o nervati.

2.5. ANGOLARI NERVATI AI LATI:

Angolari di diverse altezze con nervatura per massimizzare la portata.

Materiale

- Acciaio S235 / DD11

Fissaggio consigliato

- Chiodi Adveco ad aderenza migliorata 4X50 (VD.P.TO 10)
- Tasselli Ø 10 /14 (VD P.TO 13)



ANGOLARI NERVATI AI LATI

Cod. Art.	Dimensioni (mm)				Sistema di fissaggio					Asola 25x15	Finitura	Peso gr.
	B	H	A	Sp	Chiodi Adveco			Tasselli				
					Misura	B	H	Foro	Numero			
ADVSQNL95	85	95	65	3,5	Ø 4x50	2	11	Ø 11	1	1	280	ZB ZC
ADVSQNL135	85	135	65	3,5	Ø 4x50	2	16	Ø 11 Ø 14	1 1	1	345	ZB ZC
ADVSQNL285	85	285	65	3,5	Ø 4x50	2	28	Ø 11 Ø 14	1 3	1	590	ZB ZC

N.B. : Misure e spessori possono variare su richiesta



2. Angolari

Piastrine angolari in ferro certificate per la giunzione di elementi in legno: dagli angolari più comuni e universali ad angolo retto agli angolari con ampiezze speciali, lisci o nervati.



2.6. ANGOLARI 135°:

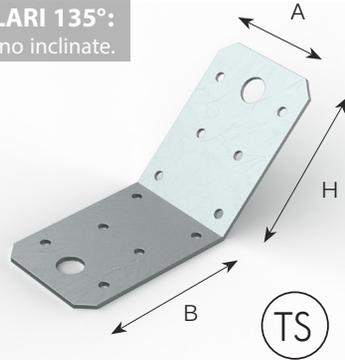
Angolare con ampiezza a 45° per connessioni travi in legno inclinate.

Materiale

- DX51D + Z275
- Acciaio S235

Fissaggio consigliato

- Chiodi Advenco ad aderenza migliorata 4x50 (VD.P.TO 10)
- Tasselli Ø10/14 (VD.P.TO 13)



ANGOLARI 135°

Cod. Art.	Dimensioni (mm)				Sistema di fissaggio					Peso gr.	Finitura
	B	H	A	Sp	Chiodi Advenco			Tasselli			
					Misura	B	H	Foro	Numero		
ADVSQA1	100	100	90	3	Ø 4x50	18	18	Ø 14	2	400	ZB ZC
ADVSQA2	90	90	65	2,5	Ø 4x50	6	6	Ø 11	2	210	ZB ZC
ADVSQA3	70	70	55	2,5	Ø 4x50	9	9	Ø 11	2	100	ZB ZC

N.B. : Misure e spessori possono variare su richiesta

2.7. ANGOLARI ALTI:

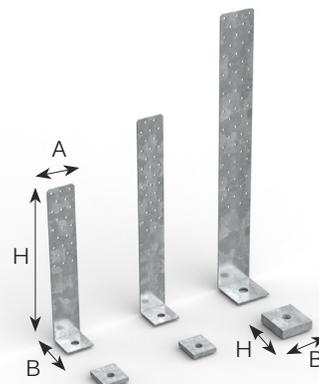
Angolare alto in ferro zincato con rosetta di rinforzo sulla base.

Materiale

- Zincato DX51D + Z275
- Acciaio S235

Fissaggio consigliato

- Chiodi Advenco ad aderenza migliorata CHN4x50 (VD.P.TO 10)
- Tasselli Ø16 (VD.P.TO 13)



ANGOLARI ALTI

Cod. Art.	Dimensioni (mm)				Sistema di fissaggio					Peso gr.	Finitura
	B	H	A	Sp	Chiodi Advenco			Tasselli			
					Misura	B	H	Foro	Numero		
ADVSQ200	60	200	60	3	Ø 4x50	-	12	Ø 17	1	375	ZB
ADVSQ300	60	300	60	3	Ø 4x50	-	20	Ø 17	1	520	ZB
ADVSQ400	60	400	60	3	Ø 4x50	-	26	Ø 17	1	660	ZB

N.B. : Misure e spessori possono variare su richiesta

RONDELLA QUADRATA

Cod. Art.	Dimensioni (mm)			Sistema di fissaggio		Peso gr.	Finitura
	B	H	SP	N° 1 Foro per Tasselli			
ADVRPQ60	60	60	10	Ø 17		290	ZB

N.B. : Misure e spessori possono variare su richiesta



2. Angolari

Piastrine angolari in ferro certificate per la giunzione di elementi in legno: dagli angolari più comuni e universali ad angolo retto agli angolari con ampiezze speciali, lisci o nervati.

2.8. ANGOLARI PER FORZE DI TRAZIONE:

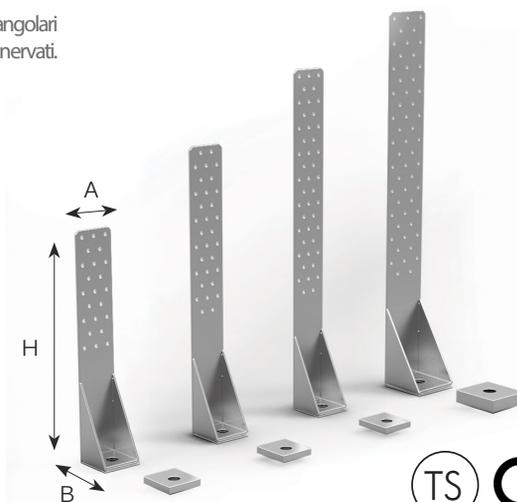
Ancoraggio hold-down per il sostegno di pareti in legno.

Materiale

- ACCIAIO S355

Fissaggio consigliato

- Chiodi Adveco ad aderenza migliorata CHN4x60 (VD.P.TO 10)
- Tasselli Ø16/20 (VD.P.TO 13)



ANGOLARI PER FORZE DI TRAZIONE

Cod. Art.	Dimensioni (mm)				Sistema di fissaggio				Peso gr.	Finitura
	B	H	A	Sp	Chiodi Adveco		Tasselli			
					Misura	Numero	Foro	Numero		
ADVSQHT340	60	340	60	3	Ø 4x60	23	Ø17	1	870	ZB
ADVSQHT440	60	440	60	3	Ø 4x60	32	Ø 17	1	1000	ZB
ADVSQHT540	60	540	60	3	Ø 4x60	45	Ø 17	1	1200	ZB
ADVSQHT620	80	620	80	3	Ø 4X60	50	Ø 21	1	1850	ZB

RONDELLA QUADRATA PER ANCORAGGI SQHT

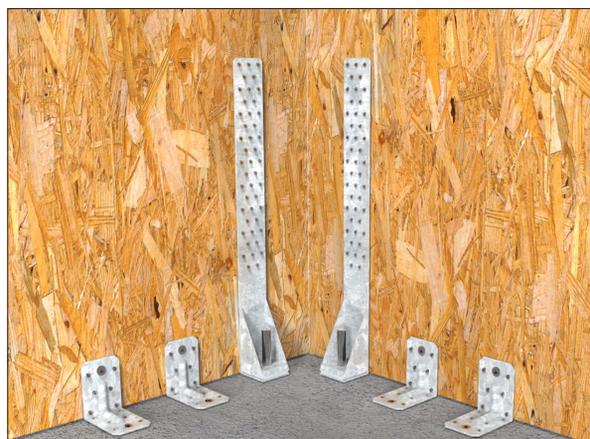
Cod. Art.	Dimensioni (mm)			Sistema di fissaggio	Peso gr.	Finitura
	B	H	SP	N° 1 Foro per Tasselli		
ADVRPSQHT1	60	60	10	Ø 17	230	ZB
ADVRPSQHT2	80	80	20	Ø 21	800	ZB

VALORI STATICI

ANGOLARE PER FORZE DI TRAZIONE
In acciaio S355 secondo EN 10025-2:2004

Cod. Art.	Fhd, Rk Lato legno		Fhd, Rk Lato acciaio
	Ortagonale alle fibre [kN]	Parallelo alle fibre [kN]	[kN]
ADVSQHT340	44,4	35,3	45,7
ADVSQHT440	61,8	50,4	45,7
ADVSQHT540	86,9	62,5	45,7
ADVSQHT620	106,2	74,1	66,0

*I valori di portata caratteristica derivano da specifico ETA - 13/0787



3. Piastre, nastri e perforati

Piastre standard e piastre su disegno per la costruzione di strutture portanti in legno. Le piastre dentate e i nastri perforati Adveco, come la quasi totalità dei nostri prodotti, sono a marchio CE.



3.1. PIASTRE E NASTRI PERFORATI:

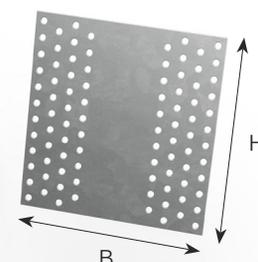
Piastrine e nastri in ferro zincato per la chiodatura di elementi in legno di coperture, pannelli xlam e tetti.

Materiale

- Zincato DX51D + Z275

Fissaggio consigliato

- Chiodi Adveco ad aderenza migliorata CHN4x50 (VD.P.TO 10)



Secondo EN 14545



NASTRI PERFORATI

Cod. Art.	Dimensioni (mm)			Chiodi Adveco	Peso gr.
	B	L	Sp		
ADVR410	40	10000	2	Ø 4x50	6400
ADVR410 1,5	40	10000	1,5	Ø 4x50	4800
ADVR415	40	15000	2	Ø 4x50	9600
ADVR415 1,5	40	15000	1,5	Ø 4x50	7200
ADVR425	40	25000	2	Ø 4x50	16000
ADVR425 1,5	40	25000	1,5	Ø 4x50	12000
ADVR450	40	50000	2	Ø 4x50	32000
ADVR450 1,5	40	50000	1,5	Ø 4x50	24000
ADVR610	60	10000	2	Ø 4x50	9800
ADVR610 1,5	60	10000	1,5	Ø 4x50	7200
ADVR615	60	15000	2	Ø 4x50	14400
ADVR615 1,5	60	15000	1,5	Ø 4x50	10800
ADVR625	60	25000	2	Ø 4x50	24500
ADVR625 1,5	60	25000	1,5	Ø 4x50	18000
ADVR650	60	50000	2	Ø 4x50	48000
ADVR650 1,5	60	50000	1,5	Ø 4x50	36000
ADVR810	80	10000	2	Ø 4x50	12800
ADVR815	80	15000	2	Ø 4x50	19200
ADVR825	80	25000	2	Ø 4x50	32000

PASTRE PERFORATE

Cod. Art.	Dimensioni (mm)			Chiodi Adveco	Peso gr.
	B	L	Sp		
ADVB10	100	1000	2	Ø 4x50	1500
ADVB12	120	1000	2	Ø 4x50	1800
ADVB14	140	1000	2	Ø 4x50	2100
ADVB16	160	1000	2	Ø 4x50	2400
ADVB18	180	1000	2	Ø 4x50	2700
ADVB20	200	1000	2	Ø 4x50	3000

N.B. : Misure e spessori possono variare su richiesta



3. Piastre, nastri perforati

Piastre standard e piastre su disegno per la costruzione di strutture portanti in legno. Le piastre dentate e i nastri perforati Adveco, come la quasi totalità dei nostri prodotti, sono a marchio CE.

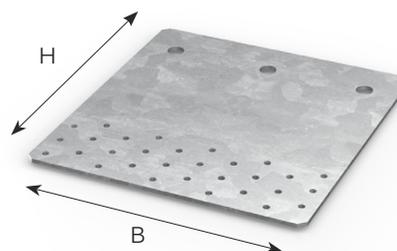
3.2. PIASTRE PER FORZE DI TAGLIO: Piastre piane per edifici in legno.

Materiale

- Zincato DX51D + Z275

Fissaggio consigliato

- Chiodi Adveco ad aderenza migliorata CHN4x50 (VD.P.TO 10)
- Tasselli Ø12 (VD.P.TO 13)



Secondo EN 14545



PIASTRE PER FORZE DI TAGLIO

Cod. Art.	Dimensioni (mm)			Sistema di fissaggio				Peso gr.	Finitura
	B	H	Sp	Chiodi Adveco		Tasselli			
				Misura	Numero	Foro	Numero		
ADVTTPATE	200	214	3	Ø 4x50	30	Ø13	3	1030	ZB

VALORI STATICI

Piastre per forze di taglio

Cod. Art.	F _{v,t,d} [kN]	R _{v,k} [kN]
ADVTTPATE	16,8	25,3

- Carico di snervamento Rp0.2 : 300MPa
- Carico di rottura Rm: 400 MPa
- Allungamento minimo A80: 28%
- R_{v,k} : resistenza a taglio caratteristica lato legno (secondo normativa EN 1995-1-1:200)
- F_{v,t,d}: resistenza a taglio di progetto del singolo tassello

$$R_{v,d} = \frac{R_{v,k}}{1,5}$$

3.3. PIASTRE PER FORZE DI TRAZIONE:

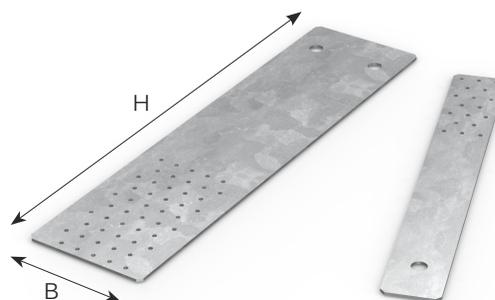
Piastre piane per edifici in legno per ancoraggio pareti in legno con cordolo in cemento.

Materiale

- Zincato DX51D + Z275

Fissaggio consigliato

- Chiodi Adveco ad aderenza migliorata CHN4x50 (VD.P.TO 10)
- Tasselli Ø16 (VD.P.TO 13)



Secondo EN 14545



PIASTRE PER FORZE DI TRAZIONE

Cod. Art.	Dimensioni (mm)			Sistema di fissaggio				Peso gr.	Finitura
	B	H	Sp	Chiodi Adveco		Tasselli			
				Misura	F	Foro	Numero		
ADVSQHT440PLATE	60	440	3	Ø 4x50	18	Ø17	1	640	ZB
ADVSQHT540PLATE	140	540	3	Ø 4x50	50	Ø17	2	1820	ZB

VALORI STATICI

Piastre per forze di trazione

Cod. Art.	F _{v,t,d} [kN]	R _{v,k} lato legno [kN]	R _{v,k} lato acciaio [kN]
ADVSQHT440PLATE	23,0	34,5	41,7
ADVSQHT540PLATE	32,0	96,0	84,7

- Carico di snervamento Rp0.2 : 300MPa
- Carico di rottura Rm: 400 MPa
- Allungamento minimo A80: 28%
- R_{v,k} : resistenza a taglio caratteristica lato legno (secondo normativa EN 1995-1-1:200)
- F_{v,t,d}: resistenza a taglio di progetto del singolo tassello

$$R_{v,d,legno} = \frac{(R_{v,k,legno} \times k_{mod})}{\gamma_M}$$

$$R_{v,d,acciaio} = \frac{(R_{v,k,acciaio})}{\gamma_{M2}}$$

$$\gamma_M = 1,5$$

$$\gamma_{M2} = 1,25$$

3. Piastre, nastri perforati

Piastre standard e piastre su disegno per la costruzione di strutture portanti in legno. Le piastre dentate e i nastri perforati Adveco, come la quasi totalità dei nostri prodotti, sono a marchio CE.



3.4. PIASTRE FORATE:

Piastra in ferro zincato per il sostegno di strutture e coperture in legno.

Materiale

- Zincato DX51D + Z275

Fissaggio consigliato

- Chiodi Adveco ad aderenza migliorata CHN4x50 (VD.PTO 10)
- Tasselli Ø10/14 (VD.PTO 13)



Secondo EN 14545



PIASTRE FORATE

Cod. Art.	Dimensioni (mm)			Sistema di fissaggio				Finitura	Peso gr.
	B	L	Sp	Chiodi Adveco		Tasselli			
				Misura	Numero	Foro	Numero		
ADVPF1	240	90	3	Ø 4x50	36	Ø14	2	400	ZB
ADVPF2	175	65	2,5	Ø 4x50	12	Ø 11	2	210	ZB
ADVPF3	135	55	2	Ø 4x50	18	Ø 11	2	100	ZB
ADVPF4	100	40	2	Ø 4x50	12	Ø 11	2	64	ZB

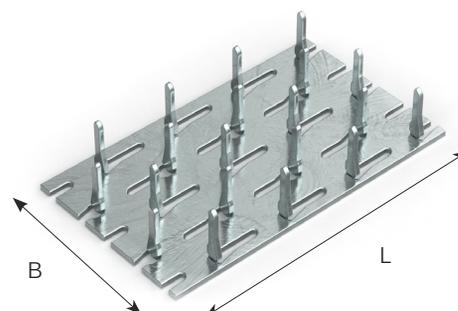
N.B. : Misure e spessori possono variare su richiesta

3.5. PIASTRE DENTATE:

Piastra dentata in ferro anti scorrimento per giunzioni a "T" di travi in legno.

Materiale

- Zincato DX51D + Z275



PIASTRE DENTATE

Cod. Art.	Dimensioni (mm)			Finitura
	B	L	Sp	
ADVDP1	40 / 80 / 120	Multipli di 17	1	ZB
ADVDP2	100 / 120 / 140 / 160 / 180 / 200	Multipli di 33	2	ZB



4. Cunei

Elemento in acciaio zincato utilizzato per le coperture di impianti sportivi e costruzioni in legno.

4.1. CUNEI:

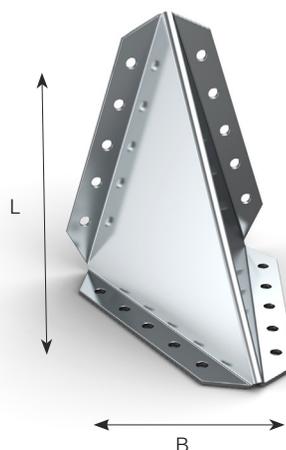
Elemento in acciaio zincato utilizzato per le coperture di impianti sportivi e costruzioni in legno.

Materiale

- Zincato DX51D + Z275

Fissaggio consigliato

- Chiodi Adveco ad aderenza migliorata CHN4x50 (VD.P.TO 10)



CUNEI

Cod. Art.	Dimensioni (mm)			Chiodi Adveco		Peso gr.	Finitura
	B	L	Sp	Misura	Numero		
ADVC1	45	90	2	Ø 4x50	16	90	ZB
ADVC2	75	130	2	Ø 4x50	20	140	ZB
ADVC3	95	170	2	Ø 4x50	24	170	ZB
ADVC4	130	210	2	Ø 4x50	32	220	ZB
ADVC5	150	250	2	Ø 4x50	40	250	ZB

N.B. : Misure e spessori possono variare su richiesta



5. Ancoraggi a terra

Le migliori staffe in ferro per fissare a terra le tue costruzioni in legno: dalle classiche staffe di base, anche aperte, con zanche o rinforzate, alle staffe a "u" semplici o nervate, così come basi regolabili e portapilastro sdoppiabili.



5.1. STAFFE DI BASE PER PALO TONDO O QUADRATO:

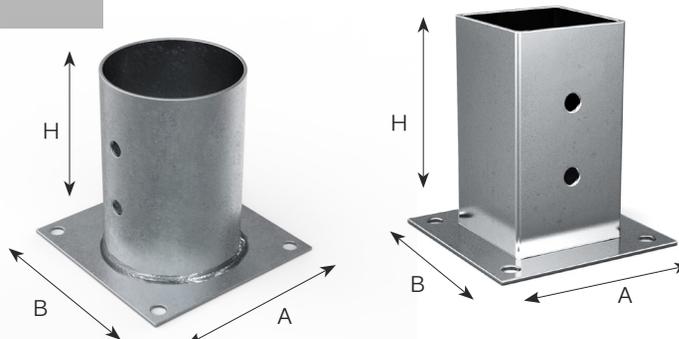
Staffe di base chiuse in ferro zincato o acciaio inox a sezione quadrata o circolare per sorreggere pilastri in legno.

Materiale

- Acciaio S235
- **Su richiesta: Acciaio** Inox AISI 304

Fissaggio consigliato

- VITI TORX TESTA PIANA PER PORTAPILASTRO Ø 8 (VD. P.TO 11.2)
- TASSELLO CLS Ø 12



STAFFE DI BASE PER PALO TONDO

Cod. Art.	Dimensioni (mm)					Foro Ø 12,5		Peso gr.	Finitura
	Palo	B	H	A	Sp	Base	Portapalo		
ADVBD80	Ø 80	140	150	140	3	4	4	1450	ZB ZC
ADVBD100	Ø 100	160	150	160	3	4	4	1800	ZB ZC
ADVBD120	Ø 120	180	150	180	3	4	4	2150	ZB ZC
ADVBD140	Ø 140	200	150	200	3	4	4	2980	ZB ZC

N.B. : Misure e spessori possono variare su richiesta

STAFFE DI BASE PER PALO QUADRATO

Cod. Art.	Dimensioni (mm)					Foro Ø 12,5		Peso gr.	Finitura
	Palo	B	H	A	Sp	Base	Portapalo		
ADVBB70	70X70	130	150	130	3	4	4	1450	ZB ZC
ADVBB80	80X80	140	150	140	3	4	4	1630	ZB ZC
ADVBB90	90X90	150	150	150	3	4	4	1840	ZB ZC
ADVBB100	100X100	160	150	160	3	4	4	2050	ZB ZC
ADVBB120	120X120	180	150	180	3	4	4	2510	ZB ZC
ADVBB140	140X140	200	150	200	3	4	4	2980	ZB ZC
ADVBB150	150X150	210	150	210	3	4	4	3220	ZB ZC
ADVBB160	160X160	220	150	220	3	4	4	3500	ZB ZC
ADVBB180	180X180	260	150	260	3	4	4	4230	ZB ZC
ADVBB200	200X200	280	150	280	3	4	4	4780	ZB ZC

N.B. : Misure e spessori possono variare su richiesta



5. Ancoraggi a terra

Le migliori staffe in ferro per fissare a terra le tue costruzioni in legno: dalle classiche staffe di base, anche aperte, con zanche o rinforzate, alle staffe a "u" semplici o nervate, così come basi regolabili e portapilastro sdoppiabili.

5.2. STAFFE DI BASE APERTE CON ZANCHE DA CEMENTARE:

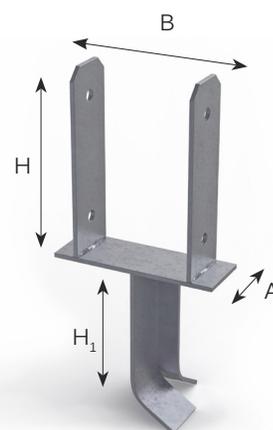
Staffe di base classiche aperte con zanche sul lato inferiore per ancorare nel cemento costruzioni in legno

Materiale

- Acciaio S235

Fissaggio consigliato

- VITI TORX TESTA PIANA PER PORTAPILASTRO Ø 8 (VD. P.TO 11.2)



STAFFE DI BASE APERTE CON ZANCHE DA CEMENTARE

Cod. Art.	Dimensioni (mm)						Fori		Peso gr.	Finitura
	Palo	B	H	H ¹	A	Sp	Diametro	Numero		
ADVSBA70-1	70X70	180	200	200	60	5	Ø 11	4	1500	ZB ZC
ADVSBA90-1	90X90	200	200	200	60	5	Ø 11	4	1580	ZB ZC
ADVSBA120-1	120X120	240	200	200	60	5	Ø 11	4	1650	ZB ZC

N.B. : Misure e spessori possono variare su richiesta

5.3. STAFFE DI BASE REGOLABILI:

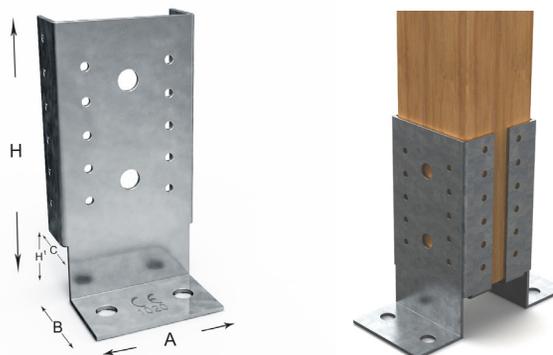
Staffe di base aperte in ferro zincato con la possibilità di fissare pilastri di diverse sezioni. (Articolo venduto a coppie)

Materiale

- Acciaio S235
- **Su richiesta:** Inox AISI 304

Fissaggio consigliato

- VITI TORX TESTA PIANA PER PORTAPILASTRO Ø 8 (VD. P.TO 11.2)
- TASSELLI Ø 10 (VD. P.TO 13) O
- BARRA FILETTATA Ø 10 (VD. P.TO 9.11)
- CHIODI ADVECO AD ADERENZA MIGLIORATA 4X50 (VD P.TO 10)



STAFFE DI BASE REGOLABILI

Cod. Art.	Dimensioni (mm)						Sistema di fissaggio				Peso gr.	Finitura
							Chiodi Adveco		Tassell			
	B	H	A	C	H ¹	Sp	Misura	Numero	Foro	Numero		
ADVSBR90	50	170	90	30	35	3	Ø 4x50	10	Ø 11	4	1350	ZB ZC
ADVSBR120	50	170	120	30	35	3	Ø 4x50	10	Ø 11	4	1650	ZB ZC
ADVSBR140	50	170	140	30	35	3	Ø 4x50	10	Ø 11	4	1850	ZB ZC
ADVSBR160	50	170	160	30	35	3	Ø 4x50	10	Ø 11	4	2200	ZB ZC

N.B. : Misure e spessori possono variare su richiesta

5. Ancoraggi a terra

Le migliori staffe in ferro per fissare a terra le tue costruzioni in legno: dalle classiche staffe di base, anche aperte, con zanche o rinforzate, alle staffe a "u" semplici o nervate, così come basi regolabili e portapilastro sdoppiabili.



5.4. STAFFE DI BASE APERTE:

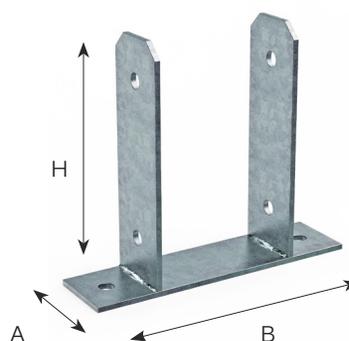
Staffe di base aperte con alette per ancorare a terra strutture in legno.

Materiale

- Acciaio S235
- **Su richiesta:** Inox AISI 304

Fissaggio consigliato

- VITI TORX TESTA PIANA PER PORTAPILASTRO Ø 8 (VD. P.TO 11.2)
- TASSELLO CLS Ø 10/12 (VD. P.TO 13)



STAFFE DI BASE APERTE

Cod. Art.	Dimensioni (mm)					Fori		Peso gr.	Finitura
	Palo	B	H	A	Sp	Ø 12,5	Ø 11		
ADVSBA70	70X70	180	200	60	5	2	2	1400	ZB ZC
ADVSBA90	90X90	200	200	60	5	2	2	1450	ZB ZC
ADVSBA120	120X120	240	200	60	5	2	2	1540	ZB ZC

N.B. : Misure e spessori possono variare su richiesta

5.5. STAFFE DI BASE RINFORZATE:

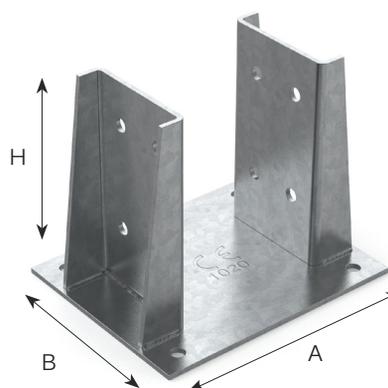
Ancoraggio aperto rinforzato per bloccare saldamente pilastri e ossature in legno.

Materiale

- Acciaio S235

Fissaggio consigliato

- TASSELLO CLS Ø 12 (VD. P.TO 13)
- BARRE FILETTATE Ø12 (VD. P.TO 9.11)



STAFFE DI BASE RINFORZATE

Cod. Art.	Dimensioni (mm)					Fori Ø 12,5		Peso gr.	Finitura
	Palo	B	H	A	Sp	B	H		
ADVRIN90	90X90	200	200	200	5	4	8	4200	ZB ZC
ADVRIN100	100X100	210	200	200	5	4	8	4400	ZB ZC
ADVRIN120	120X120	230	200	200	5	4	8	4500	ZB ZC
ADVRIN140	140X140	250	200	200	5	4	8	5000	ZB ZC
ADVRIN160	160X160	270	200	200	5	4	8	5800	ZB ZC

N.B. : Misure e spessori possono variare su richiesta



5. Ancoraggi a terra

Le migliori staffe in ferro per fissare a terra le tue costruzioni in legno: dalle classiche staffe di base, anche aperte, con zanche o rinforzate, alle staffe a "u" semplici o nervate, così come basi regolabili e portapilastro sdoppiabili.

5.6. STAFFE A "U":

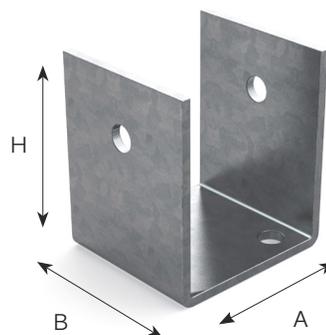
Ancoraggio aperto a "U" per pilastri lignei per pergole.

Materiale

- Acciaio S235
- **Su richiesta:** Inox AISI 304

Fissaggio consigliato

- VITI TORX TESTA PIANA PER PORTAPILASTRO Ø 8 (VD. P.TO 11.2)



STAFFE DI BASE APERTE

Cod. Art.	Dimensioni (mm)				Foro Ø 12,5	Peso gr.	Finitura
	B	H	A	Sp			
ADVSU90X100	80	100	90	5	4	900	ZB ZC
ADVSU90X130	80	130	90	5	4	1100	ZB ZC

N.B. : Misure e spessori possono variare su richiesta

5.7. STAFFE PORTAPILASTRO A "U" STONDATE:

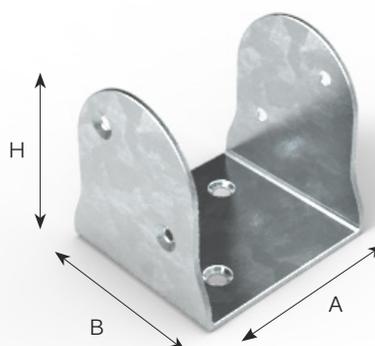
Staffe a "U" raggiate per il sostegno di piccole strutture e recinzioni in legno.

Materiale

- ZINCATO DX51D+Z275 / S235
- **Su richiesta:** Inox AISI 304

Fissaggio consigliato

- VITI TORX TESTA PIANA PER PORTAPILASTRO Ø 8 (VD. P.TO 11.2)
- TASSELLI CLS Ø 10



STAFFE PORTAPILASTRO A "U" STONDATE

Cod. Art.	Dimensioni (mm)				Fori		Peso gr.	Finitura
	B	H	A	Sp	Ø	Numero		
ADVFO70	69	85	70	2	10,5	6	270	ZB ZC
ADVFO80	69	85	80	2	10,5	6	290	ZB ZC
ADVFO90	89	100	90	2,5	10,5	6	534	ZB ZC
ADVFO100	89	100	100	2,5	10,5	6	552	ZB ZC
ADVFO120	89	120	120	2,5	10,5	6	659	ZB ZC

N.B. : Misure e spessori possono variare su richiesta

ANGOLARI DI RIALZO PER PORTAPILASTRO A "U" STONDATO

Cod. Art.	Dimensioni (mm)			Peso gr.	Finitura
	B	H	A		
ADVFOR70	69	25	70	90	ZB
ADVFOR80	69	25	80	96	ZB
ADVFOR90	89	25	90	162	ZB
ADVFOR100	89	25	100	170	ZB
ADVFOR120	89	25	120	198	ZB

N.B. : Misure e spessori possono variare su richiesta

5. Ancoraggi a terra

Le migliori staffe in ferro per fissare a terra le tue costruzioni in legno: dalle classiche staffe di base, anche aperte, con zanche o rinforzate, alle staffe a "u" semplici o nervate, così come basi regolabili e portapilastro sdoppiabili.



5.8. STAFFE A "U" NERVATE:

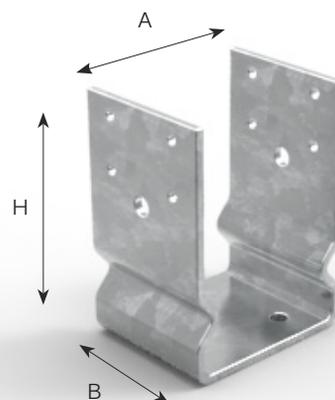
Staffe a "U" con nervatura per massimizzare la resistenza alle sollecitazioni del vento.

Materiale

- Acciaio S235
- **Su richiesta:** Inox AISI 304

Fissaggio consigliato

- VITI TORX TESTA PIANA PER PORTAPILASTRO Ø 8 (VD. P.TO 11.2)
- TASSELLI CLS Ø 10



STAFFE A "U" NERVATE

Cod. Art.	Dimensioni (mm)					Sistema di fissaggio				Peso gr.	Finitura
						Chiodi Adveco		Tasselli			
	Palo	B	H	A	Sp	Misura	Numero	Foro	Numero		
ADVSBN70	70X70	60/70	130	70	5	Ø 6x60	8	Ø 11	4	900	ZB ZC
ADVSBN80	80X80	80	130	80	5	Ø 6x60	8	Ø 11	4	1000	ZB ZC
ADVSBN90	90X90	80	130	90	5	Ø 6x60	8	Ø 11	4	1060	ZB ZC
ADVSBN100	100X100	80	130	100	5	Ø 6x60	8	Ø 11	4	1140	ZB ZC
ADVSBN120	120X120	80	130	120	5	Ø 6x60	8	Ø 11	4	1200	ZB ZC
ADVSBN140	140X140	80	130	140	5	Ø 6x60	8	Ø 11	4	1280	ZB ZC

N.B. : Misure e spessori possono variare su richiesta

5.9. COPPIA PORTAPILASTRO STONDATO SDOPPIABILE:

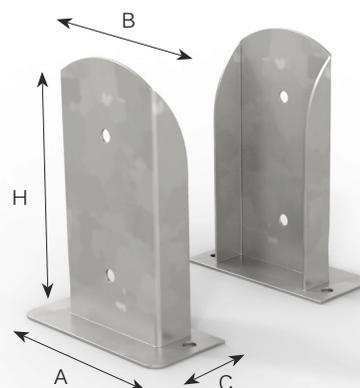
Coppia portapilastro aperto con angoli stondati. (Articolo veduto a coppia)

Materiale

- Acciaio S235
- **Su richiesta:** Inox AISI 304

Fissaggio consigliato

- VITI TORX TESTA PIANA PER PORTAPILASTRO Ø 8 (VD. P.TO 11.2)



COPPIA PORTAPILASTRO STONDATI SDOPPIABILI

Cod. Art.	Dimensioni (mm)						Sistema di fissaggio (coppia)				Finitura	Peso
							Base		Pilastro			
	B	H	A	C	D	Sp	Foro	Numero	Foro	Numero		
ADVBRST80	80	230	230	30	160	3	Ø12,5	4	Ø12,5	4	2000	ZB
ADVBRST100	100	230	230	30	180	3	Ø12,5	4	Ø12,5	4	2360	ZB
ADVBRST120	120	250	250	40	190	3	Ø12,5	4	Ø12,5	4	3000	ZB
ADVBRST140	140	250	250	40	210	3	Ø12,5	4	Ø12,5	4	3350	ZB
ADVBRST160	160	280	280	40	230	3	Ø12,5	4	Ø12,5	4	3950	ZB
ADVBRST180	180	280	280	40	250	3	Ø12,5	4	Ø12,5	4	4050	ZB
ADVBRST200	200	300	300	50	270	3	Ø12,5	4	Ø12,5	4	5000	ZB

N.B. : Misure e spessori possono variare su richiesta



5. Ancoraggi a terra

Le migliori staffe in ferro per fissare a terra le tue costruzioni in legno: dalle classiche staffe di base, anche aperte, con zanche o rinforzate, alle staffe a "U" semplici o nervate, così come basi regolabili e portapilastro sdoppiabili.

5.10. STAFFE A "U" NERVATE DA CEMENTARE:

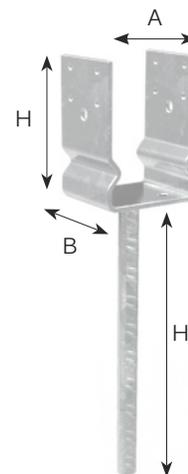
Staffe a "U" con pieghe e barra sul lato inferiore per il fissaggio in cemento o calcestruzzo.

Materiale

- Acciaio S235
- **Su richiesta:** Inox AISI 304

Fissaggio consigliato

- CHIODI ADVECO AD ADERENZA MIGLIORATA CHN6X60 (VD. P.TO 10)
- TASSELLI CLS Ø 10 (VD. P.TO 13)



STAFFE A "U" NERVATE DA CEMENTARE

Cod. Art.	Dimensioni (mm)						Barra Ø	Sistema di fissaggio				Peso gr.	Finitura
	Palo	B	H	A	H ¹	Sp		Chiodi Adveco		Tasselli			
								Misura	Numero	Foro	Numero		
ADVSBNC70	70x70	60/70	130	70	200	5	14	Ø 6x60	8	Ø 11	2	1150	ZB ZC
ADVSBNC80	80x80	80	130	80	200	5	14	Ø 6x60	8	Ø 11	2	1250	ZB ZC
ADVSBNC90	90x90	80	130	90	200	5	14	Ø 6x60	8	Ø 11	2	1250	ZB ZC
ADVSBNC100	100x100	80	130	100	200	5	14	Ø 6x60	8	Ø 11	2	1390	ZB ZC
ADVSBNC120	120x120	80	130	120	200	5	14	Ø 6x60	8	Ø 11	2	1450	ZB ZC
ADVSBNC140	140x140	80	130	140	200	5	14	Ø 6x60	8	Ø 11	2	1500	ZB ZC

N.B. : Misure e spessori possono variare su richiesta

5.11. STAFFE A "U" DA CEMENTARE:

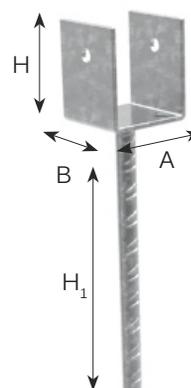
Ancoraggio di base a "U" con barra nella parte inferiore da cementare per assicurare massima stabilità.

Materiale

- Acciaio S235
- **Su richiesta:** Inox AISI 304

Fissaggio consigliato

- VITI TORX TESTA PIANA PER PORTAPILASTRO Ø 8 (VD. P.TO 11.2)
- BARRE FILETTATE Ø 12 (VD. P.TO 9.11)



STAFFE A "U" DA CEMENTARE

Cod. Art.	Dimensioni (mm)					Barra Ø	Foro Ø 12,5	Peso gr.	Finitura
	B	H	A	H ¹	Sp				
ADVSUC90X100	80	100	90	200	5	14	2	1150	ZB ZC
ADVSUC90X130	80	130	90	200	5	14	2	1350	ZB ZC

N.B. : Misure e spessori possono variare su richiesta

5. Ancoraggi a terra

Le migliori staffe in ferro per fissare a terra le tue costruzioni in legno: dalle classiche staffe di base, anche aperte, con zanche o rinforzate, alle staffe a "u" semplici o nervate, così come basi regolabili e portapilastro sdoppiabili.



5.12. STAFFE ANGOLARI:

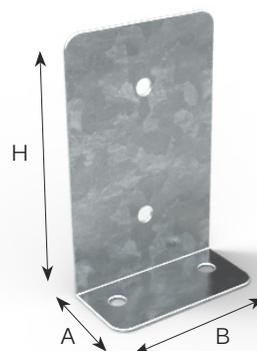
Staffa angolare a L per il fissaggio di pali di varie dimensioni.

Materiale

- Acciaio S235
- **Su richiesta:** Inox AISI 304

Fissaggio consigliato

- VITI TORX TESTA PIANA PER PORTAPILASTRO Ø 8 (VD. P.TO 11.2)



STAFFE ANGOLARI

Cod. Art.	Dimensioni (mm)				Sistema di fissaggio				Peso gr.	Finitura
					Base		Pilastro			
	B	H	A	Sp	Foro	Numero	Foro	Numero		
ADVSQ70	70	170	35	2,5	Ø9	2	Ø11	2	290	ZB
ADVSQ80	80	170	40	2,5	Ø9	2	Ø11	2	340	ZB
ADVSQ90	90	170	45	2,5	Ø9	2	Ø11	2	400	ZB
ADVSQ100	100	200	50	3	Ø11	2	Ø12,5	2	600	ZB
ADVSQ120	120	200	60	3	Ø11	2	Ø12,5	2	750	ZB
ADVSQ140	140	200	70	3	Ø11	2	Ø12,5	2	900	ZB

N.B. : Misure e spessori possono variare su richiesta

5.13 PORTAPILASTRO ANGOLARI CON ANGOLI STONDATI:

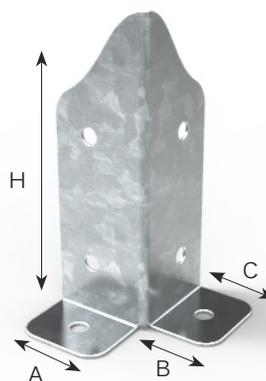
Staffe angolari per il sostegno di pilastri in legno.
(Articolo venduto singolarmente)

Materiale

- Acciaio S235
- **Su richiesta:** Inox AISI 304

Fissaggio consigliato

- VITI TORX TESTA PIANA PER PORTAPILASTRO Ø 8 (VD. P.TO 11.2)
- TASSELLI CLS Ø 10



PORTAPILASTRO ANGOLARI

Cod. Art.	Dimensioni (mm)						Sistema di fissaggio				Peso gr.	Finitura
							Base		Pilastro			
	Palo	AxA	B	C	H	Sp	Foro	Numero	Foro	Numero		
ADV SBT60	Da 60 a 120	60x60	40	40	205	3	Ø11	2	Ø8	4	600	ZB
ADVSBT80	Da 80 a 160	80x80	40	40	205	3	Ø11	2	Ø8	4	800	ZB
ADVSBT100	Da 120 a 240	100x100	40	40	210	3	Ø11	2	Ø10	4	1000	ZB

N.B. : Misure e spessori possono variare su richiesta



5. Ancoraggi a terra

Le migliori staffe in ferro per fissare a terra le tue costruzioni in legno: dalle classiche staffe di base, anche aperte, con zanche o rinforzate, alle staffe a "u" semplici o nervate, così come basi regolabili e portapilastro sdoppiabili.

5.14. STAFFE DI BASE PORTAPILASTRO:

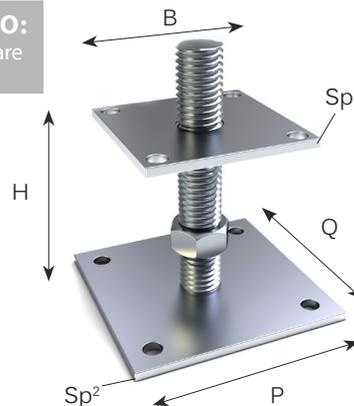
Ancoraggio di base per pilastri lignei regolabile in altezza per livellare ottimamente la costruzione.

Materiale

- Acciaio S235
- **Su richiesta:** Inox AISI 304

Fissaggio consigliato

- TASSELLI CLS Ø 10 (VD. P.TO 13)
- VITI TORX PER PORTAPILASTRO Ø 8 (VD. P.TO 11.2)



STAFFE DI BASE PORTAPILASTRO

Cod. Art.	Dimensioni (mm)							Tasselli		Peso gr.	Finitura
	B	A	H	P	Q	Sp ¹	Sp ²	Foro	Numero		
ADVPPRA70	70	70	100	100	100	5	5	Ø 11	8	850	ZB
ADVPPRA90	90	90	120	120	120	5	5	Ø 11	8	1150	ZB
ADVPPRA110	110	100	120	130	130	5	5	Ø 11	8	1400	ZB

N.B. : Misure e spessori possono variare su richiesta

5.15. ZANCHE:

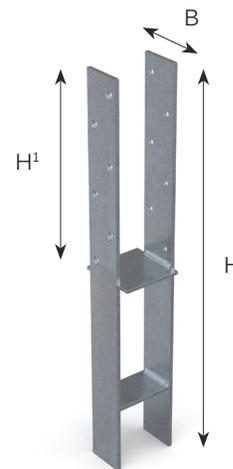
Graffe in metallo per l'ancoraggio a terra di strutture in legno, particolarmente utilizzate per i carport.

Materiale

- Acciaio S235
- **Su richiesta:** Inox AISI 304

Fissaggio consigliato

- CHIODI ADVECO AD ADERENZA MIGLIORATA Ø6X60 (VD P.TO 10)



ZANCHE

Cod. Art.	Dimensioni (mm)					Chiodi Adveco		Peso gr.	Finitura
	Palo	B	H	H1	Sp	Misura	Numero		
ADVSC70X600	70X70	60	600	300	5	6x60	12	3200	ZB ZC
ADVSC90X600	90X90	60	600	300	5	6x60	12	3200	ZB ZC

N.B. : Misure e spessori possono variare su richiesta

5. Ancoraggi a terra

Le migliori staffe in ferro per fissare a terra le tue costruzioni in legno: dalle classiche staffe di base, anche aperte, con zanche o rinforzate, alle staffe a "u" semplici o nervate, così come basi regolabili e portapilastro sdoppiabili.



5.16. FICCONI:

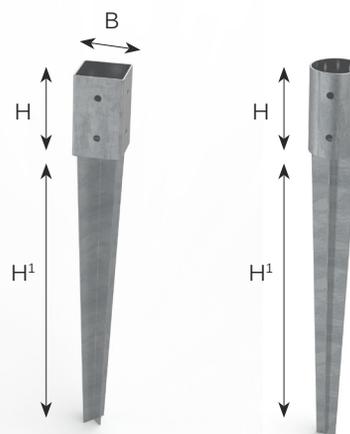
Ficcone metallico a incasso quadro o circolare per l'ancoraggio nel terreno di pali in legno.

Materiale

- Acciaio S235

Fissaggio consigliato

- TASSELLI Ø 12



FICCONI PER PALO TONDO

Cod. Art.	Dimensioni (mm)				Tasselli		Peso gr.	Finitura
	Palo	H	H¹	Sp	Foro	Numero		
ADVFT80	Ø 80	150	600	3	Ø 12,5	4	2000	ZB ZC
ADVFT100	Ø 100	150	600	3	Ø 12,5	4	2400	ZB ZC
ADVFT120	Ø 120	150	600	3	Ø 12,5	4	2950	ZB ZC

N.B. : Misure e spessori possono variare su richiesta

FICCONI PER PALO QUADRATO

Cod. Art.	Dimensioni (mm)					Tasselli		Peso gr.	Finitura
	Palo	B	H	H¹	Sp	Foro	Numero		
ADVFAQ70	70X70	70	150	600	3	Ø 12,5	4	2000	ZB ZC
ADVFAQ90	90X90	90	150	600	3	Ø 12,5	4	2950	ZB ZC
ADVFAQ100	100X100	100	150	600	3	Ø 12,5	4	3100	ZB ZC
ADVFAQ120	120X120	120	200	600	3	Ø 12,5	4	4450	ZB ZC

N.B. : Misure e spessori possono variare su richiesta





5. Ancoraggi a terra

Le migliori staffe in ferro per fissare a terra le tue costruzioni in legno: dalle classiche staffe di base, anche aperte, con zanche o rinforzate, alle staffe a "u" semplici o nervate, così come basi regolabili e portapilastro sdoppiabili.

5.17 PORTAPILASTRO SDOPPIABILI:

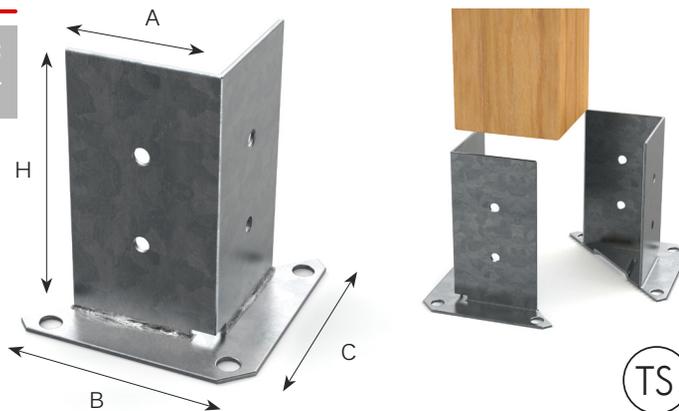
Basi in metallo angolari e sdoppiabili per il sostegno di pilastri in legno. (articolo venduto a coppie)

Materiale

- ACCIAIO S235
- **Su richiesta:** Inox AISI 304

Fissaggio consigliato

- TASSELLI Ø 8/10 (VD. P.TO 13)
- VITI TORX PER PORTAPILASTRO Ø 8 (VD. P.TO 11.2)



TS

PORTAPILASTRO SDOPPIABILI

Cod. Art.	Dimensioni (mm)						Sistema di fissaggio				Peso gr.	Finitura
							Base		Pilastro			
	Palo	AxA	B	C	H	Sp	Foro	Numero	Foro	Numero		
ADVSBE80	da 80 a 100	80x80	135	135	150	3	Ø 11	3	Ø 9	4	1600	ZB ZC
ADVSBE100	da 100 a 140	100x100	135	135	150	3	Ø 11	3	Ø 11	4	2450	ZB ZC
ADVSBE140	da 140 a 200	140x140	135	135	150	3	Ø 11	3	Ø 11	4	2900	ZB ZC

N.B. : Misure e spessori possono variare su richiesta

5.18 STAFFA DI BASE PER PALO TONDO DA CEMENTARE:

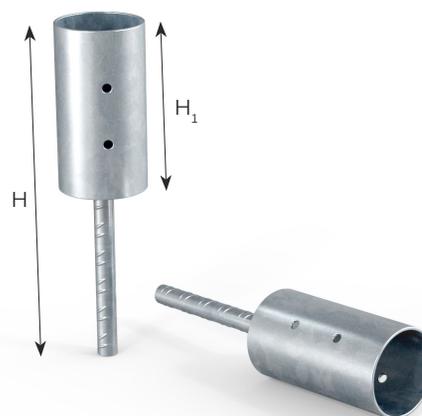
Staffa di base chiusa a sezione circolare con barra sul lato inferiore per il fissaggio in cemento o calcestruzzo.

Materiale

- Acciaio S235
- **Su richiesta:** Inox AISI 304

Fissaggio consigliato

- VITI TORX PER PORTAPILASTRO Ø 8 (VD. P.TO 11.2)



TS

STAFFA DI BASE PER PALO TONDO DA CEMENTARE

Cod. Art.	Dimensioni (mm)				Barra	Fori		Peso gr.	Finitura
	Palo	H	H ¹	Sp		Diametro	Numero		
ADVSBC80	Ø 80	350	150	3	Ø 20	Ø 12,5	4	1600	ZB ZC
ADVSBC100	Ø 100	350	150	3	Ø 20	Ø 12,5	4	1800	ZB ZC
ADVSBC120	Ø 120	350	150	3	Ø 20	Ø 12,5	4	2000	ZB ZC

N.B. : Misure e spessori possono variare su richiesta

6. Ancoraggi a scomparsa

Staffe a scomparsa per l'ancoraggio di strutture in legno e giunzioni Admau per interconnettere travi in legno.



6.1. STAFFE A SCOMPARSA PER PALO:

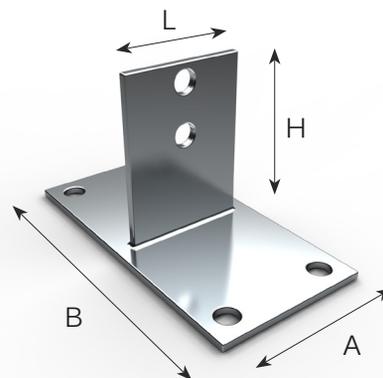
Ancoraggio classico in ferro per assicurare a terra pilastri in legno.

Materiale

- Acciaio S235
- **Su richiesta:** Inox AISI 304

Fissaggio consigliato

- SPINOTTI Ø 12 (VD. P.TO 6.4)



STAFFE A SCOMPARSA PER PALO

Cod. Art.	Dimensioni (mm)							Sistema di fissaggio				Finitura
	Palo	B	H	A	L	Sp1	Sp2	Base		Alette		
								Foro	Numero	Foro	Numero	
ADVSPS70	70X70	160	90	70	50	3	3+3	Ø 12,5	4	Ø 12,5	2	ZB ZC
ADVSPS90	90X90	180	100	90	70	3	3+3	Ø 12,5	4	Ø 12,5	2	ZB ZC
ADVSPS120	120X120	210	110	120	100	3	3+3	Ø 12,5	4	Ø 12,5	2	ZB ZC

N.B. : Misure e spessori possono variare su richiesta

6.2. STAFFE A SCOMPARSA MODELLO "2 ELLE" :

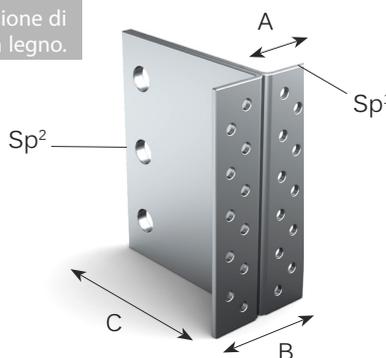
Ancoraggio a scomparsa a doppia "L" lunga per la connessione di travi in legno.

Materiale

- Acciaio S235

Fissaggio consigliato

- SPINOTTI Ø 12 (VD. P.TO 6.4)



STAFFE A SCOMPARSA MODELLO "2 ELLE"

Cod. Art.	Dimensioni (mm)							Sistema di fissaggio				Peso gr.	Finitura
	B	H	A	C	Sp1	Sp2	Chiodi Advenco		Tasselli				
							Misure	Numero	Foro	Numero			
ADV2L80	58	80	28	100	3	3+3	Ø 4x50	14	Ø 12,5	2	470	ZB	
ADV2L120	58	120	28	100	3	3+3	Ø 4x50	14	Ø 12,5	2	700	ZB	
ADV2L160	58	160	28	100	3	3+3	Ø 4x50	14	Ø 12,5	2	930	ZB	
ADV2L200	58	200	28	100	3	3+3	Ø 4x50	14	Ø 12,5	2	1190	ZB	
ADV2L240	58	240	28	100	3	3+3	Ø 4x50	14	Ø 12,5	2	1400	ZB	

N.B. : Misure e spessori possono variare su richiesta



6. Ancoraggi a scomparsa

Staffe a scomparsa per l'ancoraggio di strutture in legno e giunzioni Admau per interconnettere travi in legno.

6.3. CONNESSIONI ADMAU:

Connessioni tipo "Admau" per giunzioni sicure e nascoste di travi per tetti in legno.

Materiale

- Acciaio S235

Fissaggio consigliato

- VITI MODELLO ADMAU AUTOFORANTI 10x80 / 10x120

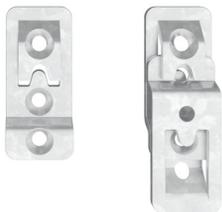


N.b. : Le connessioni Admau sono vendute a coppie e ogni confezione comprende le viti per il fissaggio.

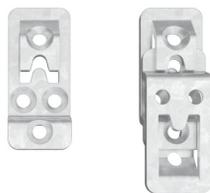
CONNESSIONI ADMAU

Cod. Art.	Sezione minima legno secondario	Collegamento con trave maestra	Collegamento con trave secondaria	Ingombro minimo fresatura su travetto secondario	Profondità cava
ADMAU 1	80X180	3 viti 10x80	3 viti 10x120	49x164	25,5
ADMAU 2	80X180	4 viti 10x80	4 viti 10x120	49x164	25,5
ADMAU 3	80X200	6 viti 10x80	6 viti 10x120	49x200	25,5
ADMAU 4	100X100	4 viti 10x80	4 viti 10x120	85x90	25,5

ADMAU 1



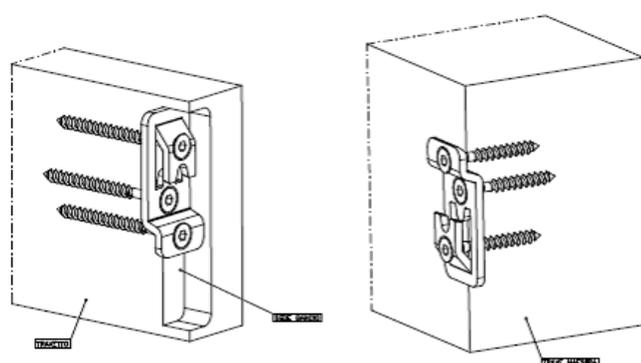
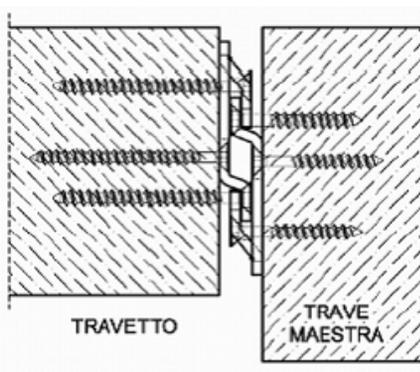
ADMAU 2



ADMAU 3



ADMAU 4



6. Ancoraggi a scomparsa

Staffe a scomparsa per l'ancoraggio di strutture in legno e giunzioni Admau per interconnettere travi in legno.



6.4. SPINOTTI:

Perni in ferro o acciaio di diversi diametri utilizzati come connettori per legno-legno o legno-acciaio



Secondo EN 14592



SPINOTTI

Cod.	Ø esterno mm	Lungh. mm	Conf.	Cod.	Ø esterno mm	Lungh. mm	Conf.	Cod.	Ø esterno mm	Lungh. mm	Conf.
ADVSPIN850	8	50	100	ADVSPIN12110	12	110	100	ADVSPIN16210	16	210	50
ADVSPIN860	8	60	100	ADVSPIN12120	12	120	100	ADVSPIN16220	16	220	50
ADVSPIN870	8	70	100	ADVSPIN12130	12	130	100	ADVSPIN16230	16	230	50
ADVSPIN880	8	80	100	ADVSPIN12140	12	140	100	ADVSPIN16240	16	240	50
ADVSPIN890	8	90	100	ADVSPIN12150	12	150	100	ADVSPIN16250	16	250	50
ADVSPIN8100	8	100	100	ADVSPIN12160	12	160	100	ADVSPIN16260	16	260	50
ADVSPIN8110	8	110	100	ADVSPIN12170	12	170	100	ADVSPIN16270	16	270	50
ADVSPIN8120	8	120	100	ADVSPIN12180	12	180	100	ADVSPIN16280	16	280	50
ADVSPIN8130	8	130	100	ADVSPIN12190	12	190	100	ADVSPIN16290	16	290	50
ADVSPIN8140	8	140	100	ADVSPIN12200	12	200	100	ADVSPIN16300	16	300	50
ADVSPIN8150	8	150	100	ADVSPIN12210	12	210	100	ADVSPIN20100	20	100	25
ADVSPIN8160	8	160	100	ADVSPIN12220	12	220	100	ADVSPIN20110	20	110	25
ADVSPIN8170	8	170	100	ADVSPIN12230	12	230	100	ADVSPIN20120	20	120	25
ADVSPIN8180	8	180	100	ADVSPIN12240	12	240	100	ADVSPIN20130	20	130	25
ADVSPIN8190	8	190	100	ADVSPIN12250	12	250	100	ADVSPIN20140	20	140	25
ADVSPIN8200	8	200	100	ADVSPIN12260	12	260	100	ADVSPIN20150	20	150	25
ADVSPIN1090	10	90	100	ADVSPIN12270	12	270	100	ADVSPIN20160	20	160	25
ADVSPIN10100	10	100	100	ADVSPIN12280	12	280	100	ADVSPIN20170	20	170	25
ADVSPIN10110	10	110	100	ADVSPIN12290	12	290	100	ADVSPIN20180	20	180	25
ADVSPIN10120	10	120	100	ADVSPIN12300	12	300	100	ADVSPIN20190	20	190	25
ADVSPIN10130	10	130	100	ADVSPIN16100	16	100	50	ADVSPIN20200	20	200	25
ADVSPIN10140	10	140	100	ADVSPIN16110	16	110	50	ADVSPIN20210	20	210	25
ADVSPIN10150	10	150	100	ADVSPIN16120	16	120	50	ADVSPIN20220	20	220	25
ADVSPIN10160	10	160	100	ADVSPIN16130	16	130	50	ADVSPIN20230	20	230	25
ADVSPIN10170	10	170	100	ADVSPIN16140	16	140	50	ADVSPIN20240	20	240	25
ADVSPIN10180	10	180	100	ADVSPIN16150	16	150	50	ADVSPIN20250	20	250	25
ADVSPIN10190	10	190	100	ADVSPIN16160	16	160	50	ADVSPIN20260	20	260	25
ADVSPIN10200	10	200	100	ADVSPIN16170	16	170	50	ADVSPIN20270	20	270	25
ADVSPIN1280	12	80	100	ADVSPIN16180	16	180	50	ADVSPIN20280	20	280	25
ADVSPIN1290	12	90	100	ADVSPIN16190	16	190	50	ADVSPIN20290	20	290	25
ADVSPIN12100	12	100	100	ADVSPIN16200	16	200	50				







7. Accessori per gazebo e recinzioni

Tutti gli accessori di ferramenta necessari per l'allestimento di gazebo, recinzioni, steccati e cancelli, come giunti, staffe ad angolo e angolari.

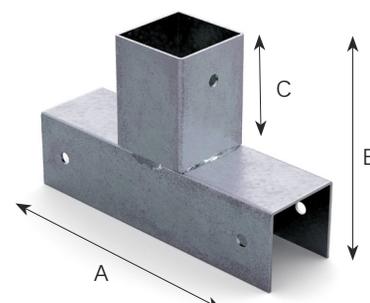
7.1. GIUNTI A 3 VIE :

Materiale

- Acciaio S235
- **Su richiesta:** Inox AISI 304

Fissaggio consigliato

- VITI TORX TESTA PIANA PER PORTAPILASTRO Ø 8 (VD. P.TO 11.2)
- VITE TESTA ESAGONALE CON DADO Ø 10 (VD P.TO 9)



GIUNTI A 3 VIE

Cod. Art.	Dimensioni (mm)					Tasselli		Peso gr.	Finitura
	Palo	A	B	C	Sp	Foro	Numero		
ADVS3V70	70X70	270	170	100	3	Ø 11	6	1980	ZB ZC
ADVS3V90	90X90	290	190	100	3	Ø 11	6	2700	ZB ZC

N.B. : Misure e spessori possono variare su richiesta

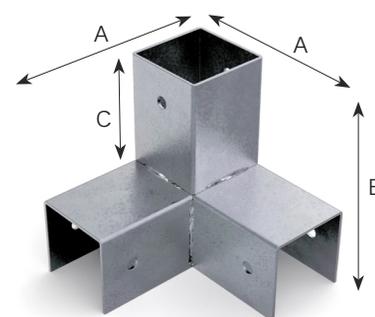
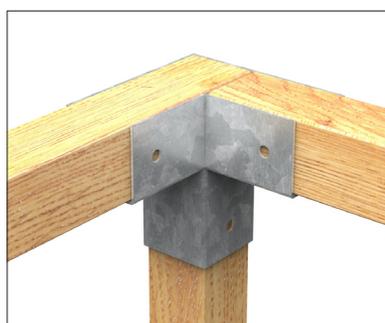
7.2. GIUNTI A 3 VIE ANGOLARI:

Materiale

- Acciaio S235
- **Su richiesta:** Inox AISI 304

Fissaggio consigliato

- VITI TORX TESTA PIANA PER PORTAPILASTRO Ø 8 (VD. P.TO 11.2)
- VITE TESTA ESAGONALE CON DADO Ø 10 (VD P.TO 9)



GIUNTI A 3 VIE ANGOLARI

Cod. Art.	Dimensioni (mm)					Tasselli		Peso gr.	Finitura
	Palo	A	B	C	Sp	Foro	Numero		
ADVS3VA70	70X70	170	170	100	3	Ø 11	6	1980	ZB ZC
ADVS3VA90	90X90	190	190	100	3	Ø 11	6	2700	ZB ZC

N.B. : Misure e spessori possono variare su richiesta

7. Accessori per gazebo e recinzioni

Tutti gli accessori di ferramenta necessari per l'allestimento di gazebo, recinzioni, steccati e cancelli, come giunti, staffe ad angolo e angolari.



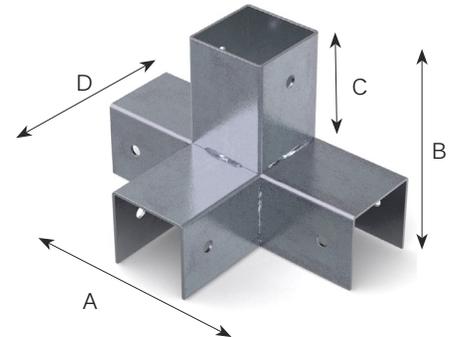
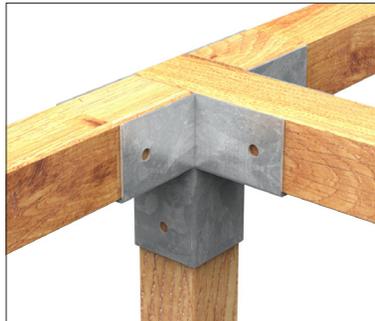
7.3. GIUNTI A 4 VIE:

Materiale

- Acciaio S235
- **Su richiesta:** Inox AISI 304

Fissaggio consigliato

- VITI TORX TESTA PIANA PER PORTAPILASTRO Ø 8 (VD. P.TO 11.2)
- VITE TESTA ESAGONALE CON DADO Ø 10 (VD P.TO 9)



GIUNTI A 4 VIE

Cod. Art.	Dimensioni (mm)						Tasselli		Peso gr.	Finitura
	Palo	A	B	C	D	Sp	Foro	Numero		
ADVS4V70	70X70	270	170	100	170	3	Ø 11	8	2500	ZB ZC
ADVS4V90	90X90	290	190	100	190	3	Ø 11	8	3400	ZB ZC

N.B. : Misure e spessori possono variare su richiesta

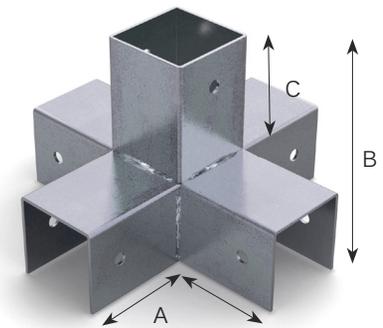
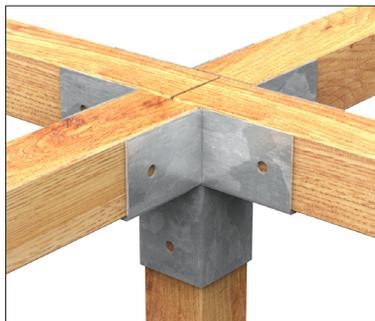
7.4. GIUNTI A 5 VIE:

Materiale

- Acciaio S235
- **Su richiesta:** Inox AISI 304

Fissaggio consigliato

- VITI TORX TESTA PIANA PER PORTAPILASTRO Ø 8 (VD. P.TO 11.2)
- VITE TESTA ESAGONALE CON DADO Ø 10 (VD P.TO 9)



GIUNTI A 5 VIE

Cod. Art.	Dimensioni (mm)					Tasselli		Peso gr.	Finitura
	Palo	A	B	C	Sp	Foro	Numero		
ADVS5V70	70X70	100	170	100	3	Ø 11	10	3000	ZB ZC
ADVS5V90	90X90	100	190	100	3	Ø 11	10	4000	ZB ZC

N.B. : Misure e spessori possono variare su richiesta

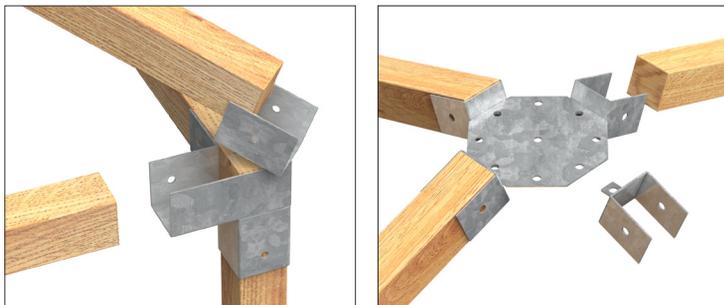


7. Accessori per gazebo e recinzioni

Tutti gli accessori di ferramenta necessari per l'allestimento di gazebo, recinzioni, steccati e cancelli, come giunti, staffe ad angolo e angolari.

7.5. KIT GAZEBO PER TETTO IN LEGNO:

Kit gazebo tetto con legno per travetti e 4 arcarecci - Zincato bianco



Il kit comprende:

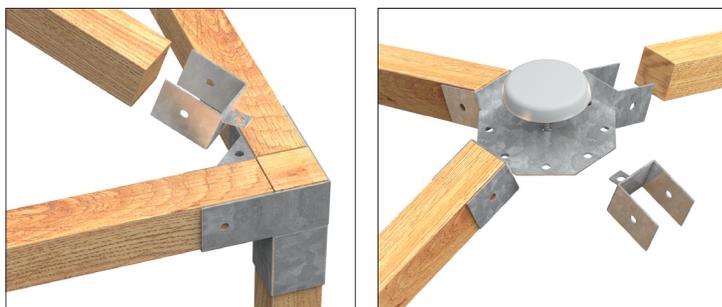
- N° 4 giunti a 3 vie angolare (ADVS3VA) con arcareccio saldato.
- N° 4 arcarecci per piastra centrale.
- N° 1 piastra centrale.
- Bulloni e dadi compresi.

KIT GAZEBO PER TETTO IN LEGNO

Cod. Art	Descrizione
ADVKITGTL-70	Kit gazebo per tetto in legno per palo 70x70 e arcarecci da 70 mm
ADVKITGTL-90	Kit gazebo per tetto in legno per palo 90x90 e arcarecci da 90 mm
ADVKITGTL-90A	Kit gazebo per tetto in legno per palo 90x90 e arcarecci da 70 mm

7.6. KIT GAZEBO PER TETTO CON TELO:

Kit gazebo con telo per travetti e 4 arcarecci - Zincato bianco



Il kit comprende:

- N° 4 giunti a 3 vie angolare (ADVS3VA) con foro per aggancio dei 4 arcarecci.
- N° 4 arcarecci per giunti.
- N° 4 arcarecci per piastra centrale.
- N° 1 piastra centrale.
- N° 1 barra di regolazione con tappo tirante.
- Bulloni e dadi compresi.
- Telo non incluso.

KIT GAZEBO PER TETTO CON TELO

Cod. Art	Descrizione
ADVKITGTT-70	Kit gazebo per tetto in telo per palo 70x70 e arcarecci da 70 mm
ADVKITGTT-90	Kit gazebo per tetto in telo per palo 90x90 e arcarecci da 90 mm
ADVKITGTT-90A	Kit gazebo per tetto in telo per palo 90x90 e arcarecci da 70 mm

7. Accessori per gazebo e recinzioni

Tutti gli accessori di ferramenta necessari per l'allestimento di gazebo, recinzioni, steccati e cancelli, come giunti, staffe ad angolo e angolari.



7.7. FERRI A "U" PER RECINZIONI:

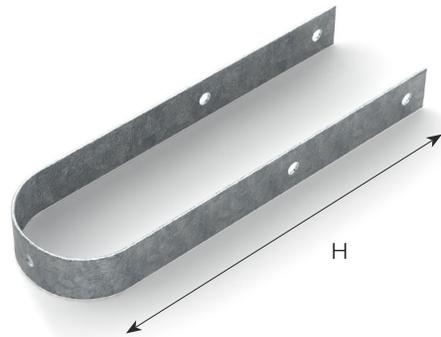
Ferri sagomati dalla classica forma a "U" e utilizzati nell'assemblaggio di steccati

Materiale

- Acciaio S235
- **Su richiesta:** Inox AISI 304

Fissaggio consigliato

- VITE TORX TESTA PIANA PER PORTAPILASTRO Ø 8 (VD P.TO 11.2)



FERRO A "U" PER RECINZIONI

Cod. Art.	Dimensioni (mm)			Tasselli		Peso gr.	Finitura
	Palo	H	Sp	Foro	Numero		
ADVSUR80	Ø 80	350	3	Ø 11	5	750	ZB ZC
ADVSUR100	Ø 100	350	3	Ø 11	5	780	ZB ZC
ADVSUR120	Ø 120	350	3	Ø 11	5	880	ZB ZC
ADVSUR140	Ø 140	350	3	Ø 11	5	890	ZB ZC

N.B. : Misure e spessori possono variare su richiesta

7.8. STAFFE AD ANGOLO PER PALI:

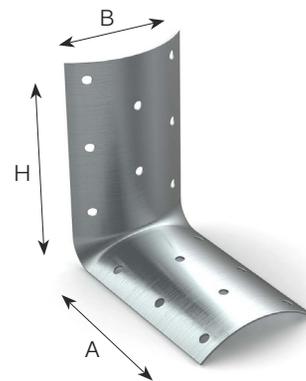
Staffe a 90° per il montaggio e il fissaggio di pali tondi per palizzate e recinzioni.

Materiale

- ZINCATO DX51D+ Z275

Fissaggio consigliato

- CHIODI ADVECO AD ADERENZA MIGLIORATA 4X50



STAFFE AD ANGOLO PER PALO

Cod. Art.	Dimensioni (mm)					Chiodi Adveco		Peso gr.	Finitura
	Palo	B	H	A	Sp	Misura	Numero		
ADVST80-140	da Ø 80 a Ø 140	73	120	120	1,5	Ø 4x50	16	200	ZB

N.B. : Misure e spessori possono variare su richiesta



7. Accessori per gazebo e recinzioni

Tutti gli accessori di ferramenta necessari per l'allestimento di gazebo, recinzioni, steccati e cancelli, come giunti, staffe ad angolo e angolari.

7.9. ANGOLARI PER RECINZIONI:

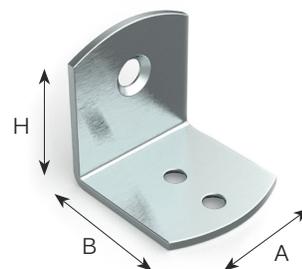
Angolari in ferro zincato anche in piccoli lotti per il montaggio di staccionate in legno.

Materiale

- ZINCATO DX51D+ Z275
- Acciaio S235

Fissaggio consigliato

- CHIODI ADVECO AD ADERENZA MIGLIORATA 4X50 (VD P.TO 10)



ANGOLARI PER RECINZIONI

Cod. Art.	Dimensioni (mm)				Sistema di fissaggio			Peso gr.	Finitura
	B	H	A	Sp	Chiodi Adveco		Vite		
					Misura	Numero			
ADVSQ4	30	30	30	2	Ø 4x50	3	-	26	ZB
ADVSQ5	30	30	30	2	-	2	Ø5	30	ZB

N.B. : Misure e spessori possono variare su richiesta



7. Accessori per gazebo e recinzioni

Tutti gli accessori di ferramenta necessari per l'allestimento di gazebo, recinzioni, steccati e cancelli, come giunti, staffe ad angolo e angolari.



7.10. CAPPUCCI DI PROTEZIONE PER PALI:

Tappi di testa in rame, ferro zincato o alluminio per la protezione di pali e traversi in legno

Cappuccio di protezione per **PALO TONDO**

Materiale

- RAME
- FERRO ZINCATO
- ALLUMINIO



CAPPUCCI DI PROTEZIONE PER PALO TONDO

Cod. Art.	Dimensioni (mm)	Finitura
ADVCD80	Ø 80	ZB / RA / AL
ADVCD100	Ø 100	ZB / RA / AL
ADVCD120	Ø 120	ZB / RA / AL
ADVCD140	Ø 140	ZB / RA / AL

Cappuccio di protezione per **PALO QUADRO**

Materiale

- RAME
- FERRO ZINCATO
- ALLUMINIO



CAPPUCCI DI PROTEZIONE PER PALO QUADRO

Cod. Art.	Dimensioni (mm)	Finitura
ADVC70	70X70	ZB / RA / AL
ADVC90	90X90	ZB / RA / AL

Cappuccio di protezione per **PALO QUADRO CON SFERA**

Materiale

- RAME
- FERRO ZINCATO
- ALLUMINIO



CAPPUCCI DI PROTEZIONE PER PALO QUADRO CON SFERA

Cod. Art.	Dimensioni (mm)	Finitura
ADVCS70	70X70	ZB / RA / AL
ADVCS90	90X90	ZB / RA / AL



codice ADVBB



codice ADVV



codice ADVSQNA



codice ADVSBT



codice ADVSQ

Linea anticata



8. Linea anticata

Piastre, ancoraggi, angolari, staffe, scarpe, portapilastro, chiodi e tutta la ferramenta antichizzata utile per la costruzione di opere in legno dal sapore retrò.



8.1. CHIODI ANTICHIZZATI:

Chiodi battuti al maglio per costruzioni in legno in stile antico. Prodotti su ordinazione nelle misure richieste.



8.2. PIASTRE ANTICATE PER CAPRIATE:

Piastre dritte, piastre a "L", piastre a "T" e fasce di collegamento antichizzate per capriate in legno. Disponibile anche vernice per ritocco viti.

Materiale

- Acciaio S235

Fissaggio consigliato

- CHIODI ADVECO AD ADERENZA MIGLIORATA 6X60 (VD P.TO 10)
- VITI TORX Ø10 (VD P.TO 11)



STAFFA CAPRIATA CENTRALE

Cod. Art.	Dimensioni (mm)					Inclinazione	Chiodi Adveco		Finitura
	L1	L2	H1	H2	Sp		Misura	Numero	
ADVCAPRIATA	330	600	330	80	5,5	27°	Ø6x60	9	VG

FASCIA CAPRIATA

Cod. Art.	Dimensioni (mm)			Viti Torx		Finitura
	L1	L2	Sp	Foro Ø	Numero	
ADVFASCIACAPRI	300	50	5,5	10	4	VG

STAFFA CAPRIATA A "L"

Cod. Art.	Dimensioni (mm)				Viti Torx		Finitura
	L1	L2	H	Sp	Foro Ø	Numero	
ADVLELLECAPRI	300	50	175	5,5	10	5	VG

STAFFA CAPRIATA A "T"

Cod. Art.	Dimensioni (mm)				Viti Torx		Finitura
	L1	L2	H	Sp	Foro Ø	Numero	
ADVTCAPRI	300	50	300	5,5	10	6	VG



8. Linea anticata

Piastre, ancoraggi, angolari, staffe, scarpe, portapilastro, chiodi e tutta la ferramenta antichizzata utile per la costruzione di opere in legno dal sapore retrò.

8.3. PORTAPILASTRO ANGOLARI ANTICATI:

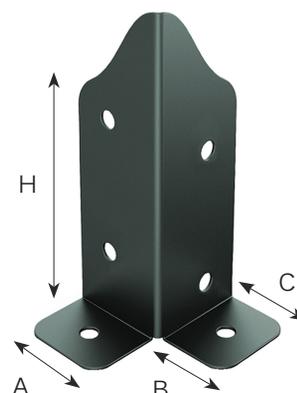
Angolari portapilastro di diverse altezze con sagomatura artistica e verniciatura anticata. (Articolo venduto singolarmente)

Materiale

- Acciaio S235

Fissaggio consigliato

- VITI TORX TESTA PIANA PER PORTAPILASTRO Ø 8 (VD. P.TO 11.2)
- TASSELLI CLS Ø 10



PORTAPILASTRO ANGOLARI ANTICATI

Cod. Art.	Dimensioni (mm)						Tasselli base		Tasselli pilastro		Peso gr.	Finitura
	Palo	AxA	B	C	H	Sp	Foro	Numero	Foro	Numero		
ADVSBT60	Da 60 a 120	60x60	40	40	205	3	Ø11	2	Ø8	4	600	VG
ADVSBT80	Da 80 a 160	80x80	40	40	205	3	Ø11	2	Ø8	4	800	VG
ADVSBT100	Da 120 a 240	100x100	40	40	210	3	Ø11	2	Ø10	4	1000	VG

N.B. : Misure e spessori possono variare su richiesta

8.4. STAFFE DI BASE ANTICATE:

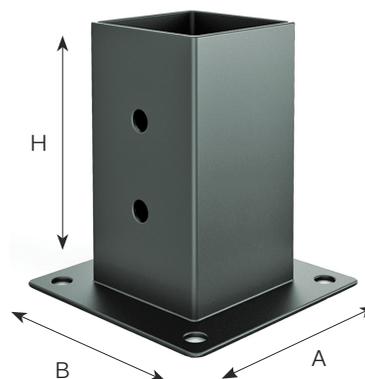
Staffa di base porta pilastro a sezione quadra con verniciatura antichizzante. Diverse misure disponibili.

Materiale

- Acciaio S235

Fissaggio consigliato

- VITI TORX TESTA PIANA PER PORTAPILASTRO Ø 8 (VD. P.TO 11.2)
- TASSELLO CLS Ø 12



STAFFE DI BASE PER PALO QUADRATO ANTICATE

Cod. Art.	Dimensioni (mm)					Foro Ø 12,5		Peso gr.	Finitura
	Palo	B	H	A	Sp	Base	Portapalo		
ADVBB70	70X70	130	150	130	3	4	4	1450	VG
ADVBB80	80X80	140	150	140	3	4	4	1630	VG
ADVBB90	90X90	150	150	150	3	4	4	1840	VG
ADVBB100	100X100	160	150	160	3	4	4	2050	VG
ADVBB120	120X120	180	150	180	3	4	4	2510	VG
ADVBB140	140X140	200	150	200	3	4	4	2980	VG
ADVBB150	150X150	210	150	210	3	4	4	3220	VG
ADVBB160	160X160	220	150	220	3	4	4	3500	VG
ADVBB180	180X180	260	150	260	3	4	4	4230	VG
ADVBB200	200X200	280	150	280	3	4	4	4780	VG

N.B. : Misure e spessori possono variare su richiesta

8. Linea anticata

Piastre, ancoraggi, angolari, staffe, scarpe, portapilastro, chiodi e tutta la ferramenta antichizzata utile per la costruzione di opere in legno dal sapore retrò.



8.5. STAFFE A "U" ANTICATE:

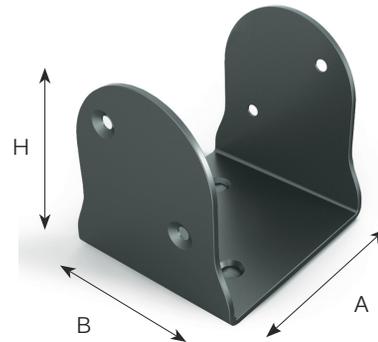
Staffa a "U" tipo FO anticata con verniciatura classica per pali in legno in costruzioni vintage

Materiale

- ZINCATO SX51D+Z275/S235

Fissaggio consigliato

- VITI TORX TESTA PIANA PER PORTAPILASTRO Ø 8 (VD. P.TO 11.2)
- TASSELLI CLS Ø 10



STAFFE PORTAPILASTRO A "U" STONDATE ANTICATE

Cod. Art.	Dimensioni (mm)				Fori (svasati)		Peso gr.	Finitura
	B	H	A	Sp	Ø	Numero		
ADVFO70	69	85	70	2	10,5	6	270	VG
ADVFO80	69	85	80	2	10,5	6	290	VG
ADVFO90	89	100	90	2,5	10,5	6	534	VG
ADVFO100	89	100	100	2,5	10,5	6	552	VG
ADVFO120	89	120	120	2,5	10,5	6	659	VG

N.B. : Misure e spessori possono variare su richiesta

ANGOLARE DI RIALZO PER PORTAPILASTRO A "U" STONDATO ANTICATO

Cod. Art.	Dimensioni (mm)			Peso gr.	Finitura
	B	H	A		
ADVFOR70	69	25	70	90	VG
ADVFOR80	69	25	80	96	VG
ADVFOR90	89	25	90	162	VG
ADVFOR100	89	25	100	170	VG
ADVFOR120	89	25	120	198	VG

N.B. : Misure e spessori possono variare su richiesta





8. Linea anticata

Piastre, ancoraggi, angolari, staffe, scarpe, portapilastro, chiodi e tutta la ferramenta anticizzata utile per la costruzione di opere in legno dal sapore retrò.

8.6. STAFFE ANGOLARI ANTICATE:

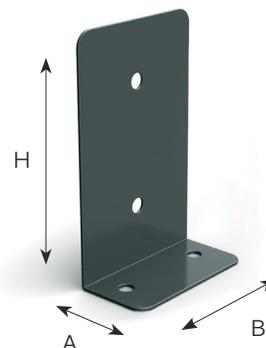
Staffa a "L" in ferro zincato con finitura anticizzata ed angoli stondati.

Materiale

- ACCIAIO S235

Fissaggio consigliato

- VITI TORX TESTA PIANA PER PORTAPILASTRO Ø 8 (VD. P.TO 11.2)



STAFFE ANGOLARI ANTICATE

Cod. Art.	Dimensioni (mm)				Sistema di fissaggio				Peso gr.	Finitura
	B	H	A	Sp	Base		Pilastro			
					Foro	Numero	Foro	Numero		
ADVSQ70	70	170	35	2,5	Ø9	2	Ø11	2		VG
ADVSQ80	80	170	40	2,5	Ø9	2	Ø11	2		VG
ADVSQ90	90	170	45	2,5	Ø9	2	Ø11	2		VG
ADVSQ100	100	200	50	3	Ø11	2	Ø12,5	2		VG
ADVSQ120	120	200	60	3	Ø11	2	Ø12,5	2		VG
ADVSQ140	140	200	70	3	Ø11	2	Ø12,5	2		VG

N.B. : Misure e spessori possono variare su richiesta

8.7. PIASTRE FORATE ANTICATE:

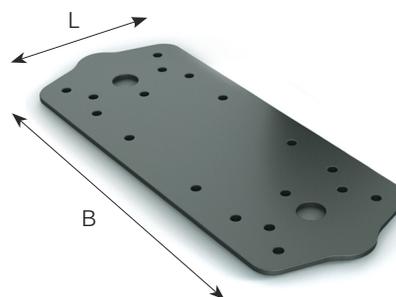
Angolare e piastra forata di contrasto stondati e verniciati in stile anticato per costruzioni in legno.

Materiale

- Zincato DX51D + Z275 / S235

Fissaggio consigliato

- VITI TORX TESTA PIANA PER PORTAPILASTRO Ø 8 (VD. P.TO 11.2)



PIASTRE FORATE ANTICATE

Cod. Art.	Dimensioni (mm)			Sistema di fissaggio				Peso gr.	Finitura
	B	L	Sp	Chiodi Adveco		Tasselli			
				Misura	Numero	Foro	Numero		
ADVPF1A	240	90	3	Ø 4x50	36	Ø14	2	400	VG
ADVPF2A	175	65	2,5	Ø 4x50	12	Ø 11	2	210	VG

N.B. : Misure e spessori possono variare su richiesta

8. Linea anticata

Piastre, ancoraggi, angolari, staffe, scarpe, portapilastro, chiodi e tutta la ferramenta antichizzata utile per la costruzione di opere in legno dal sapore retrò.



8.8. ANGOLARI ANTICATI:

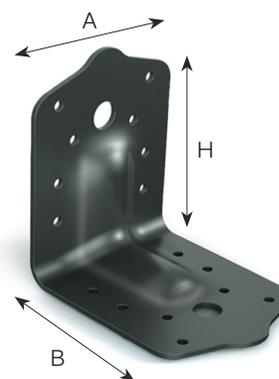
Angolare e piastra forata di contrasto stondati e verniciati in stile anticato per costruzioni in legno.

Materiale

- ACCIAIO S235 / DX51D + Z275

Fissaggio consigliato

- Chiodi Advenco ad aderenza migliorata CHN4x50 (VD.P.TO 10)



ANGOLARI ANTICATI

Cod. Art.	Dimensioni (mm)				Sistema di fissaggio					Peso gr.	Finitura
	B	H	A	Sp	Chiodi Advenco			Tasselli			
					Misura	A	H	Foro	Numero		
ADVSQ1NA	90	100	100	3	Ø 4x50	18	18	Ø 14	2	400	VG
ADVSQ2NA	65	90	90	2,5	Ø 4x50	6	6	Ø 10	2	210	VG

N.B. : Misure e spessori possono variare su richiesta

8.9. SCARPE ANCORAGGIO TRAVETTI ANTICATE:

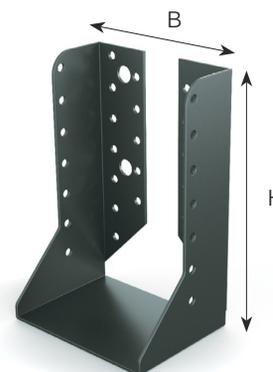
Scarpa ancoraggio per travi con stondatura e verniciatura antichizzante per tetti e tettoie in legno.

Materiale

- Zincato DX51D + Z275

Fissaggio consigliato

- Chiodi Advenco ad aderenza migliorata CHN4x50/4X50 (VD.P.TO 10)
- Tasselli Ø10 (VD.P.TO 13)



SCARPE ANCORAGGIO TRAVETTI ANTICATE

TIPO V ALI INTERNE – esecuzione con base allargata

Cod. Art.	Dimensioni (mm)					Sistema di fissaggio					Peso gr.	Finitura
	BxH	E	F	G	Sp	Chiodi Advenco			Tasselli			
						Misure	F	E	Foro	Numero		
ADVV601	60X80	39	39	78	2	Ø 4x40	5+5	3+3	-	-	310	VG
ADVV602	60X100	39	39	78	2	Ø 4x40	7+7	4+4	Ø 10	2	350	VG
ADVV603	60X120	39	39	78	2	Ø 4x40	9+9	5+5	Ø 10	2	390	VG
ADVV801	80X100	39	39	78	2	Ø 4x50	5+5	3+3	Ø 10	2	370	VG
ADVV802	80X120	39	39	78	2	Ø 4x50	7+7	4+4	Ø 10	2	410	VG
ADVV803	80X140	39	39	78	2	Ø 4x50	9+9	5+5	Ø 10	2	450	VG
ADVV1001	100X120	39	39	78	2	Ø 4x50	8+8	5+5	Ø 10	2	430	VG
ADVV1002	100X140	39	39	78	2	Ø 4x50	10+10	6+6	Ø 10	4	470	VG
ADVV1003	100X160	39	39	78	2	Ø 4x50	12+12	7+7	Ø 10	4	510	VG
ADVV1201	120X140	39	39	78	2	Ø 4x50	9+9	5+5	Ø 10	2	490	VG
ADVV1202	120X160	39	39	78	2	Ø 4x50	11+11	6+6	Ø 10	4	530	VG
ADVV1203	120X180	39	39	78	2	Ø 4x50	13+13	7+7	Ø 10	4	570	VG
ADVV1401	140X160	39	39	78	2	Ø 4x50	12+12	7+7	Ø 10	4	550	VG
ADVV1402	140X180	39	39	78	2	Ø 4x50	14+14	8+8	Ø 10	4	590	VG
ADVV1403	140X200	39	39	78	2	Ø 4x50	16+16	9+9	Ø 10	6	660	VG

N.B. : Misure e spessori possono variare su richiesta



9. Ferramenta e minuteria

Qualità e tecnologia per la produzione della gamma completa di attrezzature in ferro per il sostegno di travi in legno. Minuteria in metallo per il montaggio di qualsiasi struttura, in legno o altro materiale. Tutti gli elementi quali dadi normali o ciechi, barre filettate zincate, bulloni ecc., sono realizzati da Adveco nelle misure standard o su indicazione del cliente.

9.1 BULLONI A TESTA ESAGONALE E DADO ZINCATI:

Bulloni con testa esagonale e relativo dado zincati per l'assemblaggio di qualsiasi struttura.



DIN601 Zincato Classe resistenza 4.8/8.8

BULLONI A TESTA ESAGONALE CON DADO

Vite testa esagonale con dado	Finitura	Vite testa esagonale con dado	Finitura	Vite testa esagonale con dado	Finitura
10x100	ZB	16x300	ZB	20x420	ZB
10x120	ZB	16x320	ZB	20x440	ZB
10x140	ZB	16x340	ZB	20x460	ZB
10x160	ZB	16x360	ZB	20x480	ZB
10x180	ZB	16x380	ZB	20x500	ZB
10x200	ZB	16x400	ZB	20x520	ZB
12x100	ZB	16x420	ZB	20x540	ZB
12x120	ZB	16x440	ZB	20x560	ZB
12x140	ZB	16x460	ZB	20x580	ZB
12x160	ZB	16x480	ZB	20x600	ZB
12x180	ZB	16x500	ZB	24x200	ZB
12x200	ZB	16x520	ZB	24x220	ZB
12x220	ZB	16x540	ZB	24x240	ZB
12x240	ZB	16x560	ZB	24x260	ZB
12x260	ZB	16x580	ZB	24x280	ZB
12x280	ZB	16x600	ZB	24x300	ZB
12x300	ZB	20x100	ZB	24x320	ZB
12x320	ZB	20x120	ZB	24x340	ZB
12x340	ZB	20x140	ZB	24x360	ZB
12x360	ZB	20x160	ZB	24x380	ZB
12x380	ZB	20x180	ZB	24x400	ZB
12x400	ZB	20x200	ZB	24x420	ZB
12x420	ZB	20x220	ZB	24x440	ZB
16x120	ZB	20x240	ZB	24x460	ZB
16x140	ZB	20x260	ZB	24x480	ZB
16x160	ZB	20x280	ZB	24x500	ZB
16x180	ZB	20x300	ZB	24x520	ZB
16x200	ZB	20x320	ZB	24x540	ZB
16x220	ZB	20x340	ZB	24x560	ZB
16x240	ZB	20x360	ZB	24x580	ZB
16x260	ZB	20x380	ZB	24x600	ZB
16x280	ZB	20x400	ZB		

9. Ferramenta e minuteria

Qualità e tecnologia per la produzione della gamma completa di attrezzature in ferro per il sostegno di travi in legno. Minuteria in metallo per il montaggio di qualsiasi struttura, in legno o altro materiale. Tutti gli elementi quali dadi normali o ciechi, barre filettate zincate, bulloni ecc., sono realizzati da Advenco nelle misure standard o su indicazione del cliente.



9.2. BARILOTTI:

Giunzioni a barilotto liscio in ferro zincato per il montaggio di strutture in legno.

Materiale

- Zincato DX51D + Z275
- **Su richiesta:** Inox AISI 304



BARILOTTI

Cod. Art.	Dimensioni (mm)		Finitura
	Ø	H	
ADVBAR	20	40	ZB

Altre lunghezze disponibili su richiesta
Disponibile anche Ø30

9.3. GRIFFE:

Piastra in ferro zincato con griffe per il fissaggio di diversi elementi di un'intelaiatura, in legno o altri materiali.

Materiale

- Zincato DX51D + Z275



GRIFFE

Cod. Art.	Dimensioni (mm)	Finitura
	L	
ADVGRIFFE	12	ZB
	14	ZB
	16	ZB

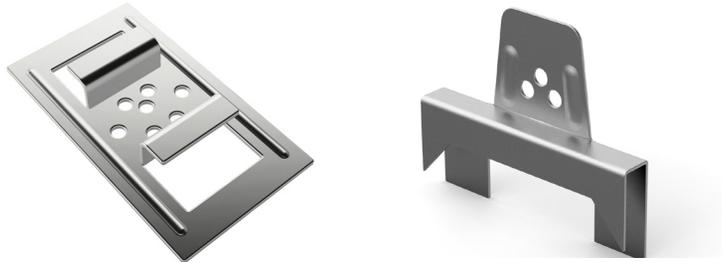


9. Ferramenta e minuteria

Qualità e tecnologia per la produzione della gamma completa di attrezzature in ferro per il sostegno di travi in legno. Minuteria in metallo per il montaggio di qualsiasi struttura, in legno o altro materiale. Tutti gli elementi quali dadi normali o ciechi, barre filettate zincate, bulloni ecc., sono realizzati da Adveco nelle misure standard o su indicazione del cliente.

9.4. PIASTRINE FISSAGGIO PERLINE:

Piastrine di diverse geometrie e dimensioni per il bloccaggio delle perline di legno.



PIASTRINE FISSAGGIO PERLINE

Cod. Art.	Dimensioni (mm)				Peso gr	Finitura	Conf.	Cart. Conf.
	B	H	A	Sp				
ADVFPS1	30	3	24	0,4	2	ZB	250	30 o 60
ADVFPS2	30	4	24	0,4	2	ZB	250	30 o 60
ADVFPS3	30	5	24	0,4	2	ZB	250	30 o 60

PIASTRINE FISSAGGIO PERLINE

Cod. Art.	Dimensioni (mm)					Peso gr	Finitura	Conf.	Cart. Conf.
	B	H	A	C	Sp				
ADVFPD1	27	5	50	15	0,8	8,8	ZB	100	30 o 60
ADVFPD2	27	6	50	15	0,8	8,8	ZB	100	30 o 60

PIASTRINE FISSAGGIO PERLINE

Cod. Art.	Dimensioni (mm)				Peso gr	Finitura	Conf.	Cart. Conf.
	B	H	A	Sp				
ADVFPD1	30	3	24	0,4	2	ZB	100	30 o 60

9. Ferramenta e minuteria



Qualità e tecnologia per la produzione della gamma completa di attrezzature in ferro per il sostegno di travi in legno. Minuteria in metallo per il montaggio di qualsiasi struttura, in legno o altro materiale. Tutti gli elementi quali dadi normali o ciechi, barre filettate zincate, bulloni ecc., sono realizzati da Advenco nelle misure standard o su indicazione del cliente.

9.5. DADI CIECHI:

Dado cieco in ferro zincato con filettatura a passo standard per l'allestimento di architetture in legno.



Materiale

- ACCIAIO ZINCATO

DADI CIECHI in ferro

Cod. Art.	Misura	Finitura
ADV DADO10 CF	M10	ZB
ADV DADO12 CF	M12	ZB
ADV DADO14 CF	M14	ZB
ADV DADO16 CF	M16	ZB
ADV DADO18 CF	M18	ZB
ADV DADO20 CF	M20	ZB
ADV DADO22 CF	M22	ZB

Materiale

- INOX A2

DADI CIECHI inox

Cod. Art.	Misura	Finitura
ADV DADO10 CI	M10	IN
ADV DADO12 CI	M12	IN
ADV DADO14 CI	M14	IN
ADV DADO16 CI	M16	IN
ADV DADO18 CI	M18	IN
ADV DADO20 CI	M20	IN
ADV DADO22 CI	M22	IN



9. Ferramenta e minuteria

Qualità e tecnologia per la produzione della gamma completa di attrezzature in ferro per il sostegno di travi in legno. Minuteria in metallo per il montaggio di qualsiasi struttura, in legno o altro materiale. Tutti gli elementi quali dadi normali o ciechi, barre filettate zincate, bulloni ecc., sono realizzati da Adveco nelle misure standard o su indicazione del cliente.

9.6. DADI NORMALI:

Dado esagonale di diverse dimensioni con filettatura standard per connessioni di scheletri in legno

Materiale

- ACCIAIO ZINCATO



DADI NORMALI

Cod. Art.	Misura	Finitura
ADVDADO10*	M10	ZB
ADVDADO12*	M12	ZB
ADVDADO14*	M14	ZB
ADVDADO16*	M16	ZB
ADVDADO18*	M18	ZB
ADVDADO20*	M20	ZB
ADVDADO22*	M22	ZB
ADVDADO24	M24	ZB
ADVDADO27	M27	ZB
ADVDADO30	M30	ZB

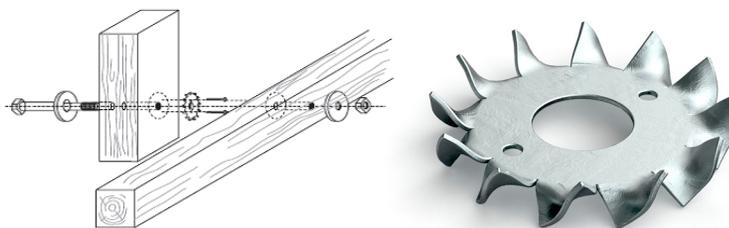
* articoli disponibili in INOX A2

9.7. CAVIGLIE TIPO "BULLDOG":

Piastra speciale dentata anti rotazione per connessione di travi e pali in legno.

Materiale

- FERRO ZINCATO



CAVIGLIE TIPO "BULLDOG"

Cod. Art.	Dimensioni (mm)				Tipo	Peso gr	Finitura	Conf.
	D	H	d	Sp				
ADVCV1	48	13	16,5	1	Bigrappante	11	ZB	500
ADVCV2	120	34	40	1,2	Bigrappante	11	ZB	500
ADVCV3	120	17	22	1,2	monograppante	11	ZB	500

9. Ferramenta e minuteria

Qualità e tecnologia per la produzione della gamma completa di attrezzature in ferro per il sostegno di travi in legno. Minuteria in metallo per il montaggio di qualsiasi struttura, in legno o altro materiale. Tutti gli elementi quali dadi normali o ciechi, barre filettate zincate, bulloni ecc., sono realizzati da Advenco nelle misure standard o su indicazione del cliente.



9.8. RONDELLE FERRO:

Rosette in ferro zincato e non, di tutti diametri, anche in piccoli lotti.



Materiale

- ACCIAIO ZINCATO
- INOX A2

RONDELLE FERRO

Cod. Art.	Dimensioni (mm)			Vite	Peso Kg 1000 pz.	Finitura	Conf.
	D	d	Sp				
ADVRPFE3	7	3,2	0,5	M3	0,119	ZB	5000
ADVRPFE4	9	4,3	0,8	M4	0,308	ZB	2000
ADVRPFE5	10	5,3	1	M5	0,443	ZB	2000
ADVRPFE6	12	6,4	1,6	M6	1,016	ZB	1000
ADVRPFE7	14	7,4	1,6	M7	1,390	ZB	1000
ADVRPFE8	16	8,4	1,6	M8	1,830	ZB	1000
ADVRPFE10	20	10,5	2	M10	3,570	ZB	500
ADVRPFE13	24	13	2,5	M12	6,270	ZB	500
ADVRPFE15	28	13	2,5	M14	8,620	ZB	500
ADVRPFE17	30	17	3	M16	11,300	ZB	500
ADVRPFE19	34	19	3	M18	14,700	ZB	200
ADVRPFE21	37	21	3	M20	17,200	ZB	200
ADVRPFE23	39	23	3	M22	18,200	ZB	200
ADVRPFE25	44	25	4	M24	32,300	ZB	200
ADVRPFE28	50	28	4	M27	42,300	ZB	-
ADVRPFE31	56	31	4	M30	53,600	ZB	-
ADVRPFE34	60	34	5	M33	75,300	ZB	-
ADVRPFE37	66	37	5	M36	92,100	ZB	-
ADVRPFE40	72	40	6	M39	133,00	ZB	-
ADVRPFE43	78	43	7	M42	183,00	ZB	-
ADVRPFE46	85	46	7	M45	222,00	ZB	-
ADVRPFE50	92	50	8	M48	294,00	ZB	-
ADVRPFE54	98	54	8	M52	330,00	ZB	-



9. Ferramenta e minuteria

Qualità e tecnologia per la produzione della gamma completa di attrezzature in ferro per il sostegno di travi in legno. Minuteria in metallo per il montaggio di qualsiasi struttura, in legno o altro materiale. Tutti gli elementi quali dadi normali o ciechi, barre filettate zincate, bulloni ecc., sono realizzati da Adveco nelle misure standard o su indicazione del cliente.

9.9. RONDELLE PIANE PER LEGNO:

Rondelle piane in ferro zincato e specifiche per l'utilizzo nel montaggio di particolari in legno.

Materiale

- ACCIAIO ZINCATO



RONDELLE PIANE PER LEGNO

Cod. Art.	Dimensioni (mm)			Peso gr	Finitura	Conf.
	D	d	Sp			
ADVRP1	44	14	3	35	ZB	300
ADVRP2	58	14	6	110	ZB	300
ADVRP3	68	17 / 19	6	160	ZB	200
ADVRP4	80	22 / 25	8	300	ZB	100
ADVRP5	90	24	8	370	ZB	100
ADVRP6	105	25	9	550	ZB	50

9. Ferramenta e minuteria

Qualità e tecnologia per la produzione della gamma completa di attrezzature in ferro per il sostegno di travi in legno. Minuteria in metallo per il montaggio di qualsiasi struttura, in legno o altro materiale. Tutti gli elementi quali dadi normali o ciechi, barre filettate zincate, bulloni ecc., sono realizzati da Advenco nelle misure standard o su indicazione del cliente.



9.10. BARRE FILETTATE ZINCATE:

Barra filettata in ferro zincato per assemblaggio strutture portanti in legno.
Diverse lunghezze e diametri disponibili.

Materiale

- ACCIAIO ZINCATO
- ACCIAIO GREZZO



Classe 4.8



BARRE FILETTATE LUNGHEZZA 1 MT

Cod. Art.	Dimensioni (mm)	Finitura
ADVBF06	M6	ZB / GR
ADVBF08	M8	ZB / GR
ADVBF10	M10	ZB / GR
ADVBF12*	M12	ZB / GR
ADVBF14	M14	ZB / GR
ADVBF16*	M16	ZB / GR
ADVBF18	M18	ZB / GR
ADVBF20*	M20	ZB / GR
ADVBF22	M22	ZB / GR
ADVBF24	M24	ZB / GR
ADVBF27	M27	ZB / GR
ADVBF30	M30	ZB / GR

* Misure disponibili anche in 8.8

BARRE FILETTATE LUNGHEZZA 3 MT

Descrizione	Finitura
Barra filettata M12x3000	ZB / GR
Barra filettata M16x3000	ZB / GR
Barra filettata M20x3000	ZB / GR



10. Chiodi

Tutti i chiodi in ferro necessari per la costruzione di opere in legno: Advoco realizza chiodi standard e speciali, ad aderenza migliorata, anche steccati e chiodi con trattamento antiruggine.

10.1 CHIODI SPECIALI AD ADERENZA MIGLIORATA:

Chiodi in ferro o acciaio con speciale ring sul gambo del chiodo per massimizzare l'aderenza e la tenuta di scheletri e strutture in legno.

Materiale

- ACCIAIO ZINCATO



CHIODI SPECIALI AD ADERENZA MIGLIORATA tipo A

Cod. Art.	Tipo	Ø	Lunghezza	Peso gr.	Conf. pezzi	Finitura
ADVCHN40	A	4	40	4	500	ZB
ADVCHN50	A	4	50	5	500	ZB
ADVCHN60*	A	4	60	6	400	ZB
ADVCHN75	A	4	75	8	400	ZB
ADVCHN100	A	4	100	10	400	ZB
ADVCHN60-6	A	6	60	13,5	300	ZB
ADVCHN80-6*	A	6	80	18	200	ZB

* Misure disponibili anche in INOX AISI 304

CHIODI SPECIALI AD ADERENZA MIGLIORATA tipo B

Cod. Art.	Tipo	Ø	Lunghezza	Peso gr.	Conf. pezzi	Finitura
ADVCHN	B	6	150	25	500	ZB
ADVCHN	B	6	180	30	500	ZB
ADVCHN	B	6	210	35	500	ZB
ADVCHN	B	6	240	40	500	ZB
ADVCHN	B	6	260	42	500	ZB
ADVCHN	B	6	280	16	500	ZB

10. Chiodi

Tutti i chiodi in ferro necessari per la costruzione di opere in legno: Adveco realizza chiodi standard e speciali, ad aderenza migliorata, anche steccati e chiodi con trattamento antiruggine.



10.2. CHIODI IN FERRO:

Chiodi in ferro a 5 principi per la chiodatura di coperture e tralici in legno.

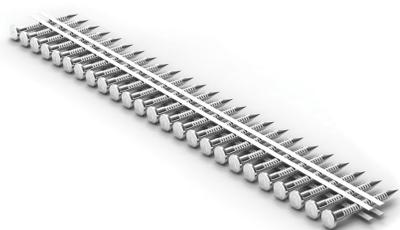


CHIODI IN FERRO

Cod. Art.	Dimensioni (mm)	Peso gr.	Conf. pezzi	Finitura
ADVCHN FE100	6x100	16	500	ZG
ADVCHN FE120	6x120	20	400	ZG
ADVCHN FE150	6x150	25	400	ZG
ADVCHN FE180	6x180	30	400	ZG
ADVCHN FE210	6x210	35	400	ZG

10.3. CHIODI IN FERRO AD ADERENZA MIGLIORATA STECCATI:

Chiodi in ferro speciali per costruzioni in legno in set multipli per macchine chiodatrici a caricatore.



CHIODI IN FERRO AD ADERENZA MIGLIORATA STECCATI

Cod. Art.	Dimensioni (mm)	Finitura
ADVCHN50S	4X50	ZB
ADVCHN60S	4X60	ZB



11. Viti

Adveco produce una linea completa di ferramenta Torx, utensili e minuteria con la caratteristica testa con incavo a stella a sei punte, commerciando sia rondelle svasate e viti Torx che set di inserti Torx standard, comunemente detti anche punte Torx, per cacciaviti.

11.1 VITI TORX

Vite autofilettante in ferro zincato con testa svasata ed incasso per chiave Torx



VITI TORX

Cod. Art.	Descrizione	Inserto	Conf. pezzi	Finitura
ADVTORX430	Vite torx 4x30	Tx20	500	ZG
ADVTORX440	Vite torx 4x40	Tx20	500	ZG
ADVTORX450	Vite torx 4x50	Tx20	200	ZG
ADVTORX460	Vite torx 4x60	Tx20	200	ZG
ADVTORX470	Vite torx 4x70	Tx20	200	ZG
ADVTORX550	Vite torx 5x50	Tx25	200	ZG
ADVTORX560	Vite torx 5x60	Tx25	200	ZG
ADVTORX570	Vite torx 5x70	Tx25	200	ZG
ADVTORX580	Vite torx 5x80	Tx25	200	ZG
ADVTORX590	Vite torx 5x90	Tx25	200	ZG
ADVTORX5100	Vite torx 5x100	Tx25	100	ZG
ADVTORX660	Vite torx 6x60	Tx30	100	ZG
ADVTORX680	Vite torx 6x80	Tx30	100	ZG
ADVTORX690	Vite torx 6x90	Tx30	100	ZG
ADVTORX6100	Vite torx 6x100	Tx30	100	ZG
ADVTORX6120	Vite torx 6x120	Tx30	100	ZG
ADVTORX6140	Vite torx 6x140	Tx30	100	ZG
ADVTORX6160	Vite torx 6x160	Tx30	100	ZG
ADVTORX6180	Vite torx 6x180	Tx30	100	ZG
ADVTORX6200	Vite torx 6x200	Tx30	100	ZG
ADVTORX6220	Vite torx 6x220	Tx30	100	ZG
ADVTORX6240	Vite torx 6x240	Tx30	100	ZG
ADVTORX6280	Vite torx 6x280	Tx30	100	ZG
ADVTORX6300	Vite torx 6x300	Tx30	100	ZG
ADVTORX880	Vite torx 8x80	Tx40	100	ZG
ADVTORX8100	Vite torx 8x100	Tx40	100	ZG
ADVTORX8120	Vite torx 8x120	Tx40	100	ZG
ADVTORX8140	Vite torx 8x140	Tx40	100	ZG
ADVTORX8160	Vite torx 8x160	Tx40	100	ZG
ADVTORX8180	Vite torx 8x180	Tx40	50	ZG
ADVTORX8200	Vite torx 8x200	Tx40	50	ZG
ADVTORX8220	Vite torx 8x220	Tx40	50	ZG
ADVTORX8240	Vite torx 8x240	Tx40	50	ZG



Cod. Art.	Descrizione	Inserito	Conf. pezzi	Finitura
ADVTORX8260	Vite torx 8x260	Tx40	50	ZG
ADVTORX8280	Vite torx 8x280	Tx40	50	ZG
ADVTORX8300	Vite torx 8x300	Tx40	50	ZG
ADVTORX8320	Vite torx 8x320	Tx40	50	ZG
ADVTORX8340	Vite torx 8x340	Tx40	50	ZG
ADVTORX8360	Vite torx 8x360	Tx40	50	ZG
ADVTORX8380	Vite torx 8x380	Tx40	50	ZG
ADVTORX8400	Vite torx 8x400	Tx40	50	ZG
ADVTORX1080	Vite torx 10x80	Tx40	50	ZG
ADVTORX10100	Vite torx 10x100	Tx40	50	ZG
ADVTORX10120	Vite torx 10x120	Tx40	50	ZG
ADVTORX10140	Vite torx 10x140	Tx40	50	ZG
ADVTORX10160	Vite torx 10x160	Tx40	50	ZG
ADVTORX10180	Vite torx 10x180	Tx40	50	ZG
ADVTORX10200	Vite torx 10x200	Tx40	50	ZG
ADVTORX10220	Vite torx 10x220	Tx40	50	ZG
ADVTORX10240	Vite torx 10x240	Tx40	50	ZG
ADVTORX10260	Vite torx 10x260	Tx40	50	ZG
ADVTORX10280	Vite torx 10x280	Tx40	50	ZG
ADVTORX10300	Vite torx 10x300	Tx40	50	ZG
ADVTORX10320	Vite torx 10x320	Tx40	50	ZG
ADVTORX10340	Vite torx 10x340	Tx40	50	ZG
ADVTORX10360	Vite torx 10x360	Tx40	50	ZG
ADVTORX10380	Vite torx 10x380	Tx40	50	ZG
ADVTORX10400	Vite torx 10x400	Tx40	50	ZG

11.2 VITI TORX PER PORTAPILASTRO (TESTA PIANA)



VITI TORX

Cod. Art.	Descrizione	Inserito	Conf. pezzi	Finitura
ADVTORXTP840	Vite torx testa piana 8x40	Tx40	100	ZB
ADVTORXTP850	Vite torx testa piana 8X50	Tx40	100	ZB
ADVTORXTP860	Vite torx testa piana 8X60	Tx40	100	ZB
ADVTORXTP880	Vite torx testa pinan8X80	Tx40	100	ZB

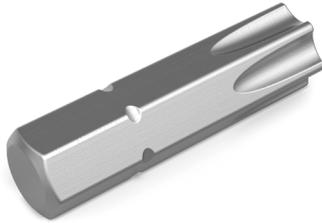


11. Viti

Adveco produce una linea completa di ferramenta Torx, utensili e minuteria con la caratteristica testa con incavo a stella a sei punte, commerciando sia rondelle svasate e viti Torx che set di inserti Torx standard, comunemente detti anche punte Torx, per cacciaviti.

11.3 INSERTI TORX:

Inserti intercambiabili Torx di diverse dimensioni e in acciaio. Adatti per qualsiasi cacciavite o sistema di avvitamento con punte sostituibili.



INSERTI TORX

Cod. Art.	Ø Vite Torx
ADVT20	4
ADVT25	5
ADVT30	6
ADVT40	8 / 10

11.4 RONDELLE SVASATE PER VITI TORX:

Rosette in ferro zincato svasate per viti con testa ad incasso Torx.

Materiale

- Acciaio zincato



RONDELLE SVASATE PER VITI TORX

Cod. Art.	Dimensioni (mm)			Ø Vite Torx	Finitura
	D	d	Sp		
ADVRTRX6	20	6	4	6	ZG
ADVRTRX8	25	8	4	8	ZG
ADVRTRX10	30	10	5	10	ZG

12. Tirafondi

Vite perforante in acciaio zincato con testa esagonale



Materiale

- DIN 571
- ACCIAIO ZINCATO



TIRAFONDI

Cod. art.	Dimensioni (mm)		Finitura	Cod. art.	Dimensioni (mm)		Finitura
	Ø	Lunghezza			Ø	Lunghezza	
ADVTF80-8	8	80	ZB	ADVTF160-10	10	160	ZB
ADVTF80-10	10	80	ZB	ADVTF160-12	12	160	ZB
ADVTF80-12	12	80	ZB	ADVTF160-16	16	160	ZB
ADVTF80-16	16	80	ZB	ADVTF180-8	8	180	ZB
ADVTF90-8	8	90	ZB	ADVTF180-10	10	180	ZB
ADVTF90-10	10	90	ZB	ADVTF180-12	12	180	ZB
ADVTF90-12	12	90	ZB	ADVTF200-8	8	200	ZB
ADVTF100-8	8	100	ZB	ADVTF200-10	10	200	ZB
ADVTF100-10	10	100	ZB	ADVTF200-12	12	200	ZB
ADVTF100-12	12	100	ZB	ADVTF200-16	16	200	ZB
ADVTF100-16	16	100	ZB	ADVTF220-8	8	220	ZB
ADVTF110-8	8	110	ZB	ADVTF220-10	10	220	ZB
ADVTF110-10	10	110	ZB	ADVTF220-12	12	220	ZB
ADVTF110-12	12	110	ZB	ADVTF220-16	16	220	ZB
ADVTF110-16	16	110	ZB	ADVTF240-8	8	240	ZB
ADVTF120-10	10	120	ZB	ADVTF240-10	10	240	ZB
ADVTF120-12	12	120	ZB	ADVTF240-12	12	240	ZB
ADVTF120-16	16	120	ZB	ADVTF240-16	16	240	ZB
ADVTF130-8	8	130	ZB	ADVTF260-8	8	260	ZB
ADVTF130-10	10	130	ZB	ADVTF260-12	12	260	ZB
ADVTF130-12	12	130	ZB	ADVTF260-16	16	260	ZB
ADVTF130-16	16	130	ZB	ADVTF280-8	8	280	ZB
ADVTF140-8	8	140	ZB	ADVTF280-10	10	280	ZB
ADVTF140-10	10	140	ZB	ADVTF280-12	12	280	ZB
ADVTF140-12	12	140	ZB	ADVTF280-16	16	280	ZB
ADVTF140-16	16	140	ZB	ADVTF300-8	8	300	ZB
ADVTF150-10	10	150	ZB	ADVTF300-10	10	300	ZB
ADVTF150-12	12	150	ZB	ADVTF300-12	12	300	ZB
ADVTF150-16	16	150	ZB	ADVTF300-16	16	300	ZB
ADVTF160-8	8	160	ZB				



13. Tasselli

Tasselli e fischer di tutte le dimensioni e forme per il fissaggio di qualsiasi elemento d'arredamento o architettonico. Tutti i tasselli della produzione Adveco sono certificati e assolutamente affidabili in termini di portata e durata nel tempo.

13.1 TASSELLI RBT:

Tassello con vite T.E. 8.8 e rondella tripla.



TASSELLI RBT

Cod. art.	Descrizione MA x ø x lungh mm	Spessore Fissabile mm	Conf. pezz
ADVRBT8C	M6 x 8 x 45	5	200
ADVRBT8L	M6 x 8 x 60	10	200
ADVRBT8-80	M6 x 8 x 80	25	100
ADVRBT8-95	M6 x 8 x 95	40	100
ADVRBT8-120	M6 x 8 x 120	65	100
ADVRBT10C	M8 x 10 x 60	10	100
ADVRBT10L	M8 x 10 x 80	20	100
ADVRBT10-100	M8 x 10 x 100	40	50
ADVRBT10-120	M8 x 10 x 120	60	50
ADVRBT10-140	M8 x 10 x 140	80	50
ADVRBT12C	M10 x 12 x 70	10	50
ADVRBT12L	M10 x 12 x 100	30	50
ADVRBT12-120	M10 x 12 x 120	50	50
ADVRBT12-150	M10 x 12 x 150	80	30
ADVRBT16C	M12 x 16 x 80	10	35
ADVRBT16L	M12 x 16 x 110	30	25
ADVRBT16-130	M12 x 16 x 130	50	20
ADVRBT16-150	M12 x 16 x 150	70	15
ADVRBT20-110	M12 X 20 X 110	20	10

13. Tasselli



Tasselli e fischer di tutte le dimensioni e forme per il fissaggio di qualsiasi elemento d'arredamento o architettonico. Tutti i tasselli della produzione Adveco sono certificati e assolutamente affidabili in termini di portata e durata nel tempo.

13.2 TASSELLI ACX:

tassello nylon a rapida espansione a testa stretta.



TASSELLO ACX

Cod. art.	Descrizione MA x ø x lungh mm	Spessore Fissabile mm	Conf. pezzi
ADVACX 6x40	6 x 40	5	200
ADVACX 6x60	6 x 60	20	200
ADVACX 6x80	6 x 80	40	100
ADVACX 6x100	6 x 100	60	100
ADVACX 8x50	8 x 50	5	200
ADVACX 8x70	8 x 70	20	200
ADVACX 8x80	8 x 80	30	100
ADVACX 8x100	8 x 100	50	100
ADVACX 8x120	8 x 120	70	100
ADVACX 8x140	8 x 140	90	50
ADVACX 8x160	8 x 160	110	50

13.3 TASSELLI AV:

Tassello pesante con vite T.E 8.8 e rondella



TASSELLO AV

Cod. art.	Descrizione MA x ø x lungh mm	Spessore Fissabile mm	Conf. pezzi
ADVAV 6	6MA x 12 x 45 (vite M6x60)	10	100
ADVAV 8	8MA x 14 x 50 (vite M8x60)	10	50
ADVAV 10	10MA x 16 x 60 (vite M10x80)	20	50
ADVAV 12	12MA x 20 x 80 (vite M12x100)	20	20
ADVAV 16	16MA x 24 x 90 (vite M16x120)	25	10



13.Tasselli

Tasselli e fischer di tutte le dimensioni e forme per il fissaggio di qualsiasi elemento d'arredamento o architettonico. Tutti i tasselli della produzione Adveco sono certificati e assolutamente affidabili in termini di portata e durata nel tempo.

13.4 TASSELLI PK:

Ancorante in acciaio zincato con fascetta, dado e rondella, certificato ETA-CE.



TASSELLO PK

Cod. art.	Descrizione MA x ø x lungh mm	Spessore Fissabile mm	Conf. pezz
ADVPK8-75	M8 x 8 x 75	19	100
ADVPK8-90	M8 x 8 x 90	34	100
ADVPK8-115	M8 x 8 x 115	59	100
ADVPK10-80	M10 x 10 x 80	10	100
ADVPK10-90	M10 x 10 x 90	20	50
ADVPK10-120	M10 x 10 x 120	50	50
ADVPK12-110	M12 x 12 x 110	30	50
ADVPK12-140	M12 x 12 x 140	60	40
ADVPK12-160	M12 x 12 x 160	75	40
ADVPK12-180	M12 x 12 x 180	100	40
ADVPK12-200	M12 x 12 x 200	120	30
ADVPK16-125	M16 x 16 x 125	25	25
ADVPK16-145	M16 x 16 x 145	40	25
ADVPK16-175	M16 x 16 x 175	75	20
ADVPK16-220	M16 x 16 x 220	120	-
ADVPK20-170	M20 x 20 x 170	30	15
ADVPK20-220	M20 x 20 x 220	80	-

13.Tasselli



Tasselli e fischer di tutte le dimensioni e forme per il fissaggio di qualsiasi elemento d'arredamento o architettonico. Tutti i tasselli della produzione Adveco sono certificati e assolutamente affidabili in termini di portata e durata nel tempo.

13.5 TASSELLI CLS:

Tassello a secco per giunzioni in platee di calcestruzzo.



TASSELLI CLS

Cod. art.	Ø x lunghezza (mm)	Conf. pezz
ADVTECLS10100	10 x 100	50
ADVTECLS10120	10 x 120	50
ADVTECLS10140	10 x 140	50
ADVTECLS10160	10 x 160	50
ADVTECLS10180	10 x 180	50
ADVTECLS1280	12 x 80	50
ADVTECLS12100	12 x 100	50
ADVTECLS12120	12 x 120	50
ADVTECLS12140	12 x 140	40
ADVTECLS12160	12 x 160	40
ADVTECLS12180	12 x 180	40
ADVTECLS12200	12 x 200	40

13.6: TASSELLI TPT:

Tassello prolungato UNIVERSALE in nylon con bordo svasato, con vite TESTA TONDA impronta torx in acciaio e inserto copri-impronta, certificato ETA-CE R90 (resistenza al fuoco)



TASSELLO TPT

Cod. art.	Descrizione MA x Ø x lung h mm	Spessore Fissabile mm	Conf. pezz
ADVTPT 10-80	7 x 10 x 80	10	50
ADVTPT 10-100	7 x 10 x 100	30	50
ADVTPT 10-120	7 x 10 x 120	50	50
ADVTPT 10-140	7 x 10 x 140	70	50
ADVTPT 10-160	7 x 10 x 160	90	50
ADVTPT 10-200	7 x 10 x 200	130	50



13.Tasselli

Tasselli e fischer di tutte le dimensioni e forme per il fissaggio di qualsiasi elemento d'arredamento o architettonico. Tutti i tasselli della produzione Adveco sono certificati e assolutamente affidabili in termini di portata e durata nel tempo.

13.7 TASSELLI TPS:

Tassello prolungato UNIVERSALE in nylon con bordo svasato, con vite TPS impronta torx in acciaio, certificato ETA-CE, R90.



TASSELLO TPS

Cod. art.	Descrizione MA x ø x lungh mm	Spessore Fissabile mm	Conf. pezz
ADVTPS8-80	5,5 x 8 x 80	10	100
ADVTPS8-100	5,5 x 8 x 100	30	100
ADVTPS8-120	5,5 x 8 x 120	50	100
ADVTPS8-140	5,5 x 8 x 140	70	100
ADVTPS10-80	7 x 10 x 80	10	50
ADVTPS10-100	7 x 10 x 100	30	50
ADVTPS10-120	7 x 10 x 120	50	50
ADVTPS10-140	7 x 10 x 140	70	50
ADVTPS10-160	7 x 10 x 160	90	50
ADVTPS10-200	7 x 10 x 200	130	30
ADVTPS10-230	7 x 10 x 230	160	30

13.8 BARRE PER CHIMICO:

barra filettata con esagono esterno per fissaggio chimico, completa di dado e rondella, in acciaio zincato, certificata ETA-CE



BARRE PER CHIMICO

Cod. art.	Ø Foro	Lunghezza
ADVA3505	16	190
ADVA198	20	220
ADVA3406	20	260

FISSAGGIO

Cod. Art	Descrizione
ADVEP150	Resina vinilestere bi-componente da 150 ml
ADVEP345	Resina vinilestere bi-componente da 345 ml
ADVEP380	Resina vinilestere bi-componente da 380 ml
ADVEP150P	Pistola manuale monocomponente
ADVEP345P	Pistola manuale spit epomax 345 cc
ADVEP380P	Pistola manuale coassiale spit 380/410 cc

14. Resine



Resina Xepox epossiamminica. Una resina termoindurente che, una volta posata, diviene chimicamente inerte e quindi non più soggetta agli agenti esterni. Perfetta per unire legno con cemento o acciaio.



RESINE XEPOX	
Cod. Art	Descrizione
ADVXEPOX14	Resina Xepox 14 parte A+B
ADVXEPOX26.3	Resina Xepox 26 parte A+B (conf. 3 litri)
ADVXEPOX26.5	Resina Xepox 26 parte A+B (conf. 5 litri)
ADVXEPOX40.3	Resina Xepox 40 parte A+B (conf. 3 litri)
ADVXEPOX40.5	Resina Xepox 40 parte A+B (conf. 5 litri)
ADVXEPOX226.4	Cartucce resina Xepox 226.4
ADVXEPOX235.4	Cartucce resina Xepox 235.4

Marcati CE, gli adesivi Xepox sono resine per uso professionale, privi di solventi, che polimerizzano a temperatura ambiente, senza rilasciare prodotti secondari di reazione.

- XEPOX 14:** Adesivo epossidico bicomponente a bassissima viscosità, molto fluido. Adatto per rinforzi strutturali con nastri di carbonio. (ADVXEPOX14)
- XEPOX 26:** Adesivo epossidico bicomponente di media viscosità, liquido. Applicabile per colatura nei fori per consolidare i connettori, previa accurata sigillatura delle fughe. Adatto per collegamenti lineari o plurivie. Disponibile in fustini da 3 litri (ADVXEPOX 26.2) o da 5 litri (ADVXEPOX26.5) Disponibile in confezioni di n° 4 cartucce, iniettabile con apposita pistola (ADVXEPOX226.4)
- XEPOX 40:** Adesivo epossidico bicomponente a bassa viscosità, fluido. Applicabile per colatura in fori verticali molto profondi e per grandi giunti con inserti a scomparsa, lineari o plurivie, previa accurata sigillatura delle fughe. Disponibile in fustini da 3 litri (ADVXEPOX 40.3) o da 5 litri (ADVXEPOX40.5)
- XEPOX 235:** Adesivo epossidico bicomponente ad elevata viscosità, pastoso. Applicabile per iniezione con apposita pistola soprattutto in fori orizzontali o verticali nel calcestruzzo e nel legno. Confezione: n° 4 cartucce. (ADVXEPOX235.4)

CARATTERISTICHE E IMPIEGHI		
Cod.	Caratteristiche e impieghi	Temperatura di impiego
ADVXEPOX14	Molto fluida, priva di cariche/Rinforzi strutturali	10÷35°
ADVXEPOX26/226.4	Media viscosità, fluida/Solai legno-cemento	10÷35°
ADVXEPOX40	Bassa viscosità, fluida/Colatura profonda e grandi giunti	10÷35°
ADVXEPOX235.4	Densa, in cartucce iniettabili/Fori nel calcestruzzo o legno	5÷45°

CARATTERISTICHE DI PRESTAZIONE				
Minime tensioni a rottura degli adesivi Xepox (N/mm ²)				
	Xepox14	Xepox26/226.4	Xepox40	Xepox235.4
Compressione	70	80	75	90
Trazione	30	38	30	40
Flesso-trazione	50	50	45	45
Taglio	50	40	45	45
Modulo elastico a compressione	6	7,2	6,5	9
Peso specifico Kg/dmc	1,10	1,40	1,25	1,45



CONTATTI



via Monte Guglielmo, 61 25060
Cogozzo di Villa Carcina (Bs)



+39 030 800916



+39 030 802172



www.adveco.com



adveco@adveco.com



[facebook/Adveco Srl](https://www.facebook.com/AdvecoSrl)



