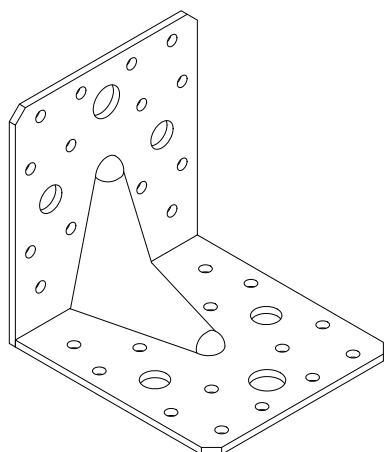


AGN - AGSN

Angolari nervati



DWG

disponibile sul sito
soltechonline.com



MATERIALE

S250
GD

S350
GD

Z.C.

CAMPI DI UTILIZZO



CERTIFICAZIONI



AGN

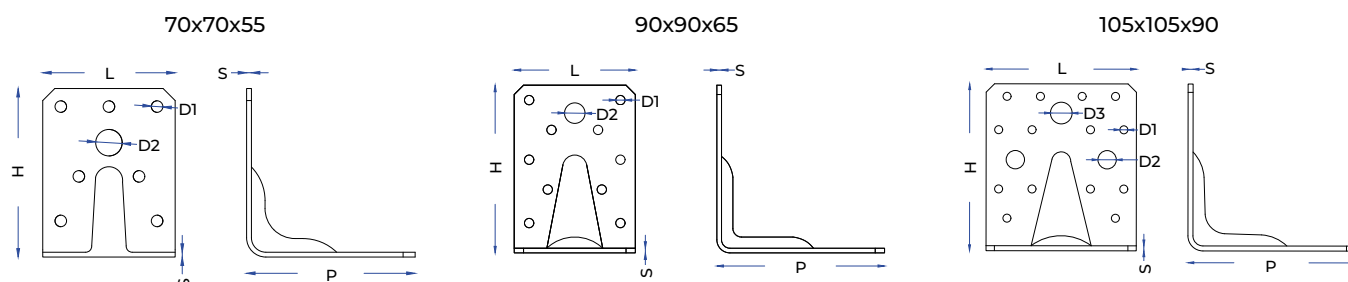
Commerciale		Dimensionale											
Gamma	Q.tà ^{*k}	L	H	P	S	D1		D2		D3		Materiale	Trattamento
codice	N°	mm	mm	mm	mm	N° x Ø		N° x Ø		N° x Ø		-	-
						vert.	orizz.	vert.	orizz.	vert.	orizz.		
1992101N	100	55	70	70	2	7 x 5	7 x 5	1 x 11	1 x 11	-	-	S250GD	Zinc. a caldo
1991901N	100	65	90	90	2,5	10 x 5	10 x 5	1 x 11	1 x 11	-	-	S250GD	Zinc. a caldo
1992001N	50	90	105	105	3	14 x 5	14 x 5	2 x 11	2 x 11	1 x 13	1 x 13	S250GD	Zinc. a caldo

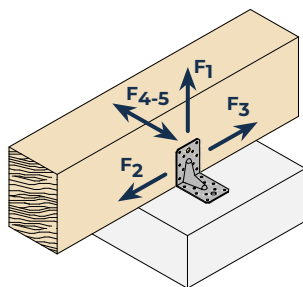
* per confezione (articoli fornibili anche singolarmente)

AGSN

Commerciale		Dimensionale											
Gamma	Q.tà ^{*k}	L	H	P	S	D1		D2		D3		Materiale	Trattamento
codice	N°	mm	mm	mm	mm	N° x Ø		N° x Ø		N° x Ø		-	-
						vert.	orizz.	vert.	orizz.	vert.	orizz.		
1992100N	100	55	70	70	1,5	8 x 5	8 x 5	1 x 11	1 x 11	-	-	S350GD	Zinc. a caldo
1991903N	100	65	90	90	1,5	10 x 5	10 x 5	1 x 11	1 x 11	-	-	S350GD	Zinc. a caldo
1992002N	50	90	105	105	2	10 x 5	14 x 5	-	-	3 x 13	1 x 13	S350GD	Zinc. a caldo

* per confezione (articoli fornibili anche singolarmente)





AGN > Valori statici LEGNO-LEGNO

Gamma	Fissaggio			Resistenze caratteristiche		
codice	chiodi CK			1 angolare per connessione *		2 angolari per connessione
	N°	Ø [mm]	L [mm]	F _{1,Rk,t} [kN]	F _{2-3,Rk,t} [kN]	F _{4-5,Rk,t} [kN]
1992101N	5+7	4	60	2,05	4,85	4,07
1991901N	8+10	4	60	3,24	7,09	6,48
1992001N	12+14	4	60	4,05	11,10	8,09

* nel caso di connessione con 2 angolari i valori di F_{1,Rk} e F_{2-3,Rk} possono essere raddoppiati.

AGN > Valori statici CLS-LEGNO

Gamma	Fissaggio					Resistenze caratteristiche						
codice	chiodi CK			ancoranti per cls		1 angolare per connessione *				2 angolari per connessione		
	N°	Ø [mm]	L [mm]	N°	Ø [mm]	F _{1,Rk,t} [kN]	k _{t//}	F _{2-3,Rk,t} [kN]	k _{t⊥}	F _{4-5,Rk,t} [kN]	k _{t//}	k _{t⊥}
1992101N	5	4	60	1	10	11,82	9,64	2,00	1,00	15,00	4,82	1,00
1991901N	8	4	60	1	10	18,91	14,64	2,76	1,00	24,00	7,32	1,00
1992001N	12	4	60	2	10	28,37	5,45	6,55	0,50	36,00	2,73	0,50

* nel caso di connessione con 2 angolari i valori di F_{1,Rk} e F_{2-3,Rk} possono essere raddoppiati.

AGSN > Valori statici LEGNO-LEGNO

Gamma	Fissaggio			Resistenze caratteristiche		
codice	chiodi CK			1 angolare per connessione *		2 angolari per connessione
	N°	Ø [mm]	L [mm]	F _{1,Rk,t} [kN]	F _{2-3,Rk,t} [kN]	F _{4-5,Rk,t} [kN]
1992100N	8+8	4	60	4,80	5,10	11,10
1991903N	10+10	4	60	5,30	6,70	11,70
1992002N	14+10	4	60	7,50	10,20	12,40

* nel caso di connessione con 2 angolari i valori di F_{1,Rk} e F_{2-3,Rk} possono essere raddoppiati.

AGSN > Valori statici CLS-LEGNO

Gamma	Fissaggio					Resistenze caratteristiche						
codice	chiodi CK			ancoranti per cls		1 angolare per connessione *				2 angolari per connessione		
	N°	Ø [mm]	L [mm]	N°	Ø [mm]	F _{1,Rk,t} [kN]	k _{t//}	F _{2-3,Rk,t} [kN]	k _{t⊥}	F _{4-5,Rk,t} [kN]	k _{t//}	k _{t⊥}
1992100N	6	4	40	1	10	3,78	8,67	1,05	1,00	6,76	0,19	0,73
1991903N	8	4	40	1	10	3,78	10,60	1,05	1,00	7,06	0,17	0,76
1992002N	10	4	40	2	10	7,56	1,27	6,21	0,63	5,78	0,07	0,45

* nel caso di connessione con 2 angolari i valori di F_{1,Rk} e F_{2-3,Rk} possono essere raddoppiati.

I valori resistenti lato CLS devono essere computati a parte dal Progettista e soddisfare le verifiche di taglio e/o trazione. Per ulteriori informazioni sulle modalità di calcolo lato CLS si rimanda alla sezione "PRINCÍPI DI CALCOLO" a fine capitolo.