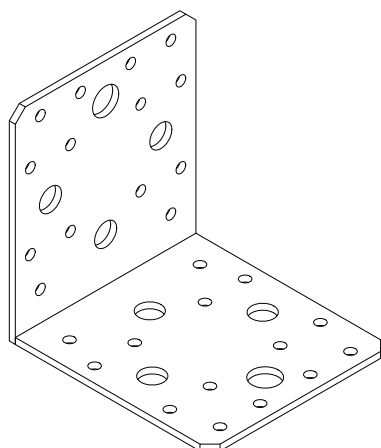


# AGL - AGSL

Angolari lisci



**DWG**  
disponibile sul sito  
soltechonline.com



## MATERIALE

**S250 GD** **S350 GD** **Z.C.**

## CAMPI DI UTILIZZO



## CERTIFICAZIONI



## AGL

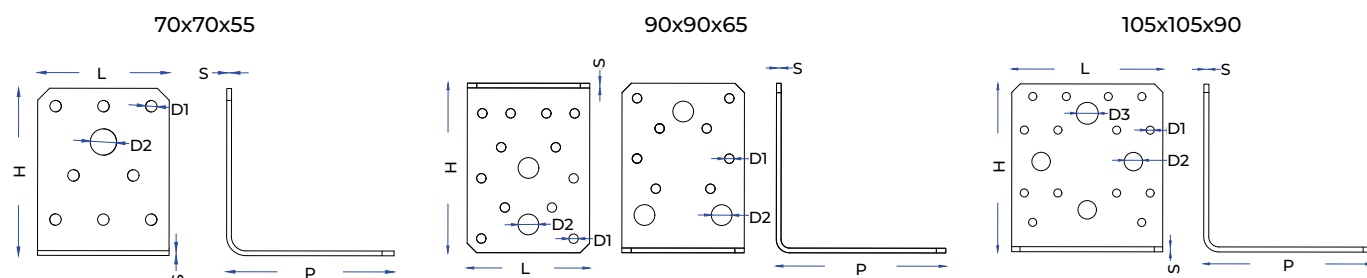
Commerciale		Dimensionale											
Gamma	Q.tà <sup>*k</sup>	L	H	P	S	D1		D2		D3		Materiale	Trattamento
codice	N°	mm	mm	mm	mm	N° x Ø		N° x Ø		N° x Ø		-	-
						vert.	orizz.	vert.	orizz.	vert.	orizz.		
1992102L	100	55	70	70	2	8 x 5	8 x 5	1 x 11	1 x 11	-	-	S250GD	Zinc. a caldo
1991902L	100	65	90	90	2,5	8 x 5	12 x 5	3 x 11	2 x 11	-	-	S250GD	Zinc. a caldo
1992002L	50	90	105	105	3	14 x 5	14 x 5	3 x 11	3 x 11	1 x 13	1 x 13	S250GD	Zinc. a caldo

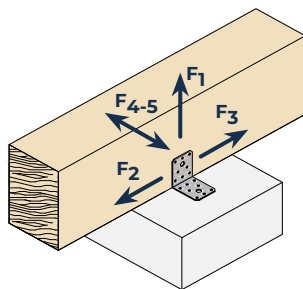
\* per confezione (articoli fornibili anche singolarmente)

## AGSL

Commerciale		Dimensionale											
Gamma	Q.tà <sup>*k</sup>	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.		
1992102L	100	55	70	70	1,5	10 x 5	7 x 5	1 x 11	1 x 11	-	-	S350GD	Zinc. a caldo
1991902L	100	65	90	90	1,5	13 x 5	9 x 5	2 x 11	4 x 11	-	-	S350GD	Zinc. a caldo
1992002L	50	90	105	105	2	8 x 5	11 x 5	3 x 11	3 x 11	-	-	S350GD	Zinc. a caldo

\* per confezione (articoli fornibili anche singolarmente)





AGL > 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 <sub>1,Rk,t</sub> [kN]	F <sub>2-3,Rk,t</sub> [kN]	F <sub>4-5,Rk,t</sub> [kN]
1992102L	5+8	4	60	0,64	5,26	1,29
1991902L	8+12	4	60	0,81	7,95	1,62
1992002L	12+14	4	60	0,38	11,10	0,75

\* nel caso di connessione con 2 angolari i valori di F<sub>1,Rk</sub> e F<sub>2-3,Rk</sub> possono essere raddoppiati.

AGL > 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 <sub>1,Rk,t</sub> [kN]	k <sub>t//</sub>	F <sub>2-3,Rk,t</sub> [kN]	k <sub>t⊥</sub>	F <sub>4-5,Rk,t</sub> [kN]	k <sub>t//</sub>	k <sub>t⊥</sub>
1992102L	5	4	60	1	10	11,82	9,64	2,00	1,00	15,00	4,82	1,00
1991902L	8	4	60	1	10	18,91	9,18	3,78	1,00	24,00	4,59	1,00
1992002L	12	4	60	2	10	28,37	5,45	6,61	0,50	36,00	2,73	0,50

\* nel caso di connessione con 2 angolari i valori di F<sub>1,Rk</sub> e F<sub>2-3,Rk</sub> possono essere raddoppiati.

AGSL > 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 <sub>1,Rk,t</sub> [kN]	F <sub>2-3,Rk,t</sub> [kN]	F <sub>4-5,Rk,t</sub> [kN]
1992101L	7+7	4	40	1,05	4,02	5,99
1991904L	8+8	4	40	2,97	4,11	8,44
1992003L	8+11	4	60	10,60	9,50	16,50

\* nel caso di connessione con 2 angolari i valori di F<sub>1,Rk</sub> e F<sub>2-3,Rk</sub> possono essere raddoppiati.

AGSL > 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 <sub>1,Rk,t</sub> [kN]	k <sub>t//</sub>	F <sub>2-3,Rk,t</sub> [kN]	k <sub>t⊥</sub>	F <sub>4-5,Rk,t</sub> [kN]	k <sub>t//</sub>	k <sub>t⊥</sub>
1992101L	7	4	40	1	10	5,67	2,41	1,68	1,00	4,78	0,12	0,80
1991904L	8	4	40	1	10	3,78	1,21	3,44	0,60	5,03	0,10	0,43
1992003L	7	4	60	2	10	9,45	1,54	5,15	0,86	7,33	0,06	0,42

\* nel caso di connessione con 2 angolari i valori di F<sub>1,Rk</sub> e F<sub>2-3,Rk</sub> 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.