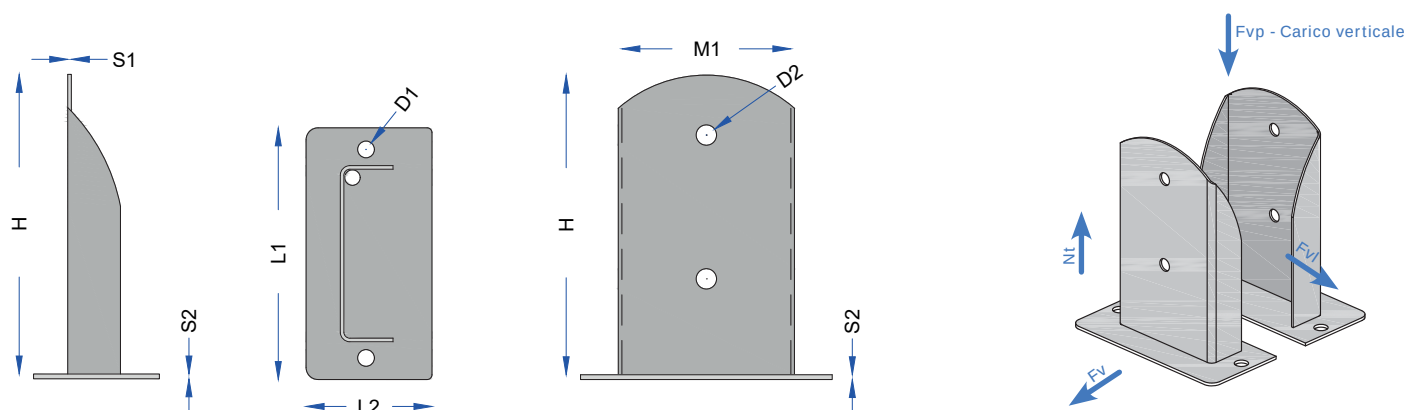


SCHEDA TECNICA COMP102

COMP102 > Dimensionale

Gamma	Pilastro	M 1	M 2	H	L 1	L 2	D1	D2	S1	S2	Materiale	Trattamento
Codice	mm	mm	mm	mm	mm	mm	N° x Ø	N° x Ø	mm	mm	-	-
STH102090	90 x var.	92	Var.	230	180	85	4 x 13	4 x 13	3	4	S235	Ze
STH102100	100 x var.	102	Var.	230	180	85	4 x 13	4 x 13	3	4	S235	Ze
STH102120	120 x var.	122	Var.	250	190	85	4 x 13	4 x 13	3	4	S235	Ze
STH102140	140 x var.	142	Var.	250	210	105	4 x 13	4 x 17	3	4	S235	Ze
STH102160	160 x var.	162	Var.	280	250	115	4 x 17	4 x 17	3	4	S235	Ze
STH102200	200 x var.	202	Var.	300	300	140	4 x 17	4 x 17	3	4	S235	Ze
STH102160P	160 x var.	162	Var.	280	250	115	4 x 17	4 x 17	5	6	S235	Ze
STH102200P	200 x var.	202	Var.	300	300	140	4 x 17	4 x 17	5	6	S235	Ze

COMP102 > Valori statici con barre filettate **BF481** + Ancoraggio chimico **GF400PLUS**

Gamma	Pilastro in legno	Ancoraggio a terra BF481 + GF400PLUS		Ancoraggio legno Perni doppiofiletto		Carico verticale pilastro sospeso	Resistenza a taglio ancoraggi a terra	Resistenza estrazione ancoraggi a terra	Resistenza a taglio lato legno
Codice	mm x mm	N°	ØxL [mm]	N°	ØxL [mm]	Fvp,rk [kN]	Fv,rk [kN]	Nt,rk [kN]	Fvl,rk
STH102090	90 x ...	4	Ø12 x 120	2	Ø12 x var.	8,7	59,6	103,2	13,5
STH102100	100 x ...	4	Ø12 x 120	2	Ø12 x var.	8,7	59,6	103,2	13,5
STH102120	120 x ...	4	Ø12 x 120	2	Ø12 x var.	8,7	59,6	103,2	13,5
STH102140	140 x ...	4	Ø12 x 120	2	Ø16 x var.	14,8	59,6	103,2	23,3
STH102160	160 x ...	4	Ø16 x 150	2	Ø16 x var.	14,8	87,2	170,8	23,3
STH102200	200 x ...	4	Ø16 x 150	2	Ø16 x var.	14,8	87,2	170,8	23,3
STH102160P	160 x ...	4	Ø16 x 150	2	Ø16 x var.	14,8	87,2	170,8	23,3
STH102200P	200 x ...	4	Ø16 x 150	2	Ø16 x var.	14,8	87,2	170,8	23,3

COMP102 > Valori statici con Ancorante **VE**

Gamma	Pilastro in legno	Ancoraggio a terra Ancorante VE		Ancoraggio legno Perni doppiofiletto		Carico verticale pilastro sospeso	Resistenza a taglio ancoraggi a terra	Resistenza estrazione ancoraggi a terra	Resistenza a taglio lato legno
Codice	mm x mm	N°	ØxL [mm]	N°	ØxL [mm]	Fvp,rk [kN]	Fv,rk [kN]	Nt,rk [kN]	Fvl,rk
STH102090	90 x ...	4	Ø12 x 110	2	Ø12 x var.	8,7	60,6	60,6	13,5
STH102100	100 x ...	4	Ø12 x 110	2	Ø12 x var.	8,7	60,6	60,6	13,5
STH102120	120 x ...	4	Ø12 x 110	2	Ø12 x var.	8,7	62,5	62,5	13,5
STH102140	140 x ...	4	Ø12 x 110	2	Ø16 x var.	14,8	66,1	66,1	23,3
STH102160	160 x ...	4	Ø16 x 145	2	Ø16 x var.	14,8	175,5	97,7	23,3
STH102200	200 x ...	4	Ø16 x 145	2	Ø16 x var.	14,8	180,4	100,4	23,3
STH102160P	160 x ...	4	Ø16 x 145	2	Ø16 x var.	14,8	175,5	97,7	23,3
STH102200P	200 x ...	4	Ø16 x 145	2	Ø16 x var.	14,8	180,4	100,4	23,3