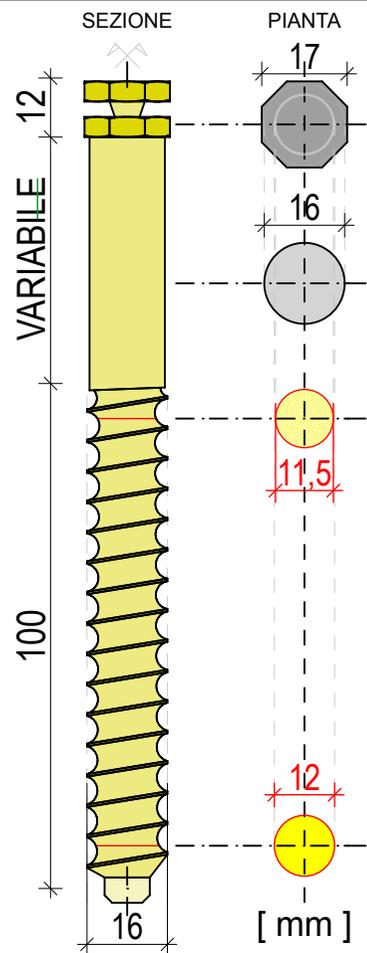


" CONNETTORE A SECCO AL-FER srl - LEGNO-LEGNO "

" AUTOTRANCIANTE "



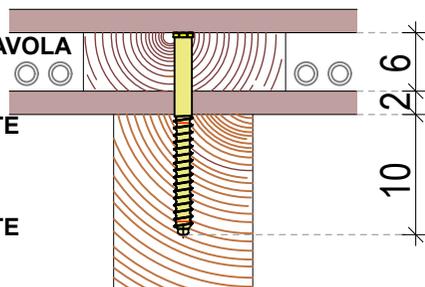
N.B. I VALORI DELLE TABELLE A LATO SI RIFERISCONO AD UNA GEOMETRIA DEL CONNETTORE COME DI SEGUITO RIPORTATO

NUOVO ASSITO

NUOVA TAVOLA

ASSITO ESISTENTE

TRAVE ESISTENTE



CONNETTORE

Diametro resistente a taglio	d	16 [mm]
Resistenza caratteristica allo snervamento	f_{yk}	593 [N/mm ²]

VALORI MECCANICI DELLA CONNESSIONE

"Per solai a semplice orditura con **ASSITO CONTINUO**"

TRAVE ESISTENTE		NUOVA TAVOLA		CONNETTORE	
MASSICCIO		MASSICCIO		Capacità portante caratteristica a taglio R_k	7442 [N]
CLASSE	MASSA	CLASSE	MASSA	Modulo di scorrimento istantaneo K_{SER}	5555 [N/mm]
C18	380 kg/m ³	C24	420 kg/m ³	Modulo di scorrimento ultimo K_U	3703 [N/mm]

TRAVE ESISTENTE		NUOVA TAVOLA		CONNETTORE	
MASSICCIO		MASSICCIO		Capacità portante caratteristica a taglio R_k	7579 [N]
CLASSE	MASSA	CLASSE	MASSA	Modulo di scorrimento istantaneo K_{SER}	5988 [N/mm]
C24	420 kg/m ³	C24	420 kg/m ³	Modulo di scorrimento ultimo K_U	3992 [N/mm]

TRAVE ESISTENTE		NUOVA TAVOLA		CONNETTORE	
MASSICCIO		LAMELLARE		Capacità portante caratteristica a taglio R_k	7702 [N]
CLASSE	MASSA	CLASSE	MASSA	Modulo di scorrimento istantaneo K_{SER}	5555 [N/mm]
GL24h	380 kg/m ³	C24	420 kg/m ³	Modulo di scorrimento ultimo K_U	3703 [N/mm]

VALORI MECCANICI DELLA CONNESSIONE

"Per solai a semplice orditura con **ASSITO CONTINUO**"

TRAVE ESISTENTE		NUOVA TAVOLA		CONNETTORE	
MASSICCIO		MASSICCIO		Capacità portante caratteristica a taglio R_k	7755 [N]
CLASSE	MASSA	CLASSE	MASSA	Modulo di scorrimento istantaneo K_{SER}	5153 [N/mm]
C18	380 kg/m ³	GL24h	380 kg/m ³	Modulo di scorrimento ultimo K_U	3435 [N/mm]

TRAVE ESISTENTE		LEGNO		CONNETTORE	
MASSICCIO		MASSICCIO		Capacità portante caratteristica a taglio R_k	7903 [N]
CLASSE	MASSA	CLASSE	MASSA	Modulo di scorrimento istantaneo K_{SER}	5555 [N/mm]
C24	420 kg/m ³	GL24h	380 kg/m ³	Modulo di scorrimento ultimo K_U	3703 [N/mm]

TRAVE ESISTENTE		LEGNO		CONNETTORE	
MASSICCIO		LAMELLARE		Capacità portante caratteristica a taglio R_k	8035 [N]
CLASSE	MASSA	CLASSE	MASSA	Modulo di scorrimento istantaneo K_{SER}	5153 [N/mm]
GL24h	380 kg/m ³	GL24h	380 kg/m ³	Modulo di scorrimento ultimo K_U	3435 [N/mm]