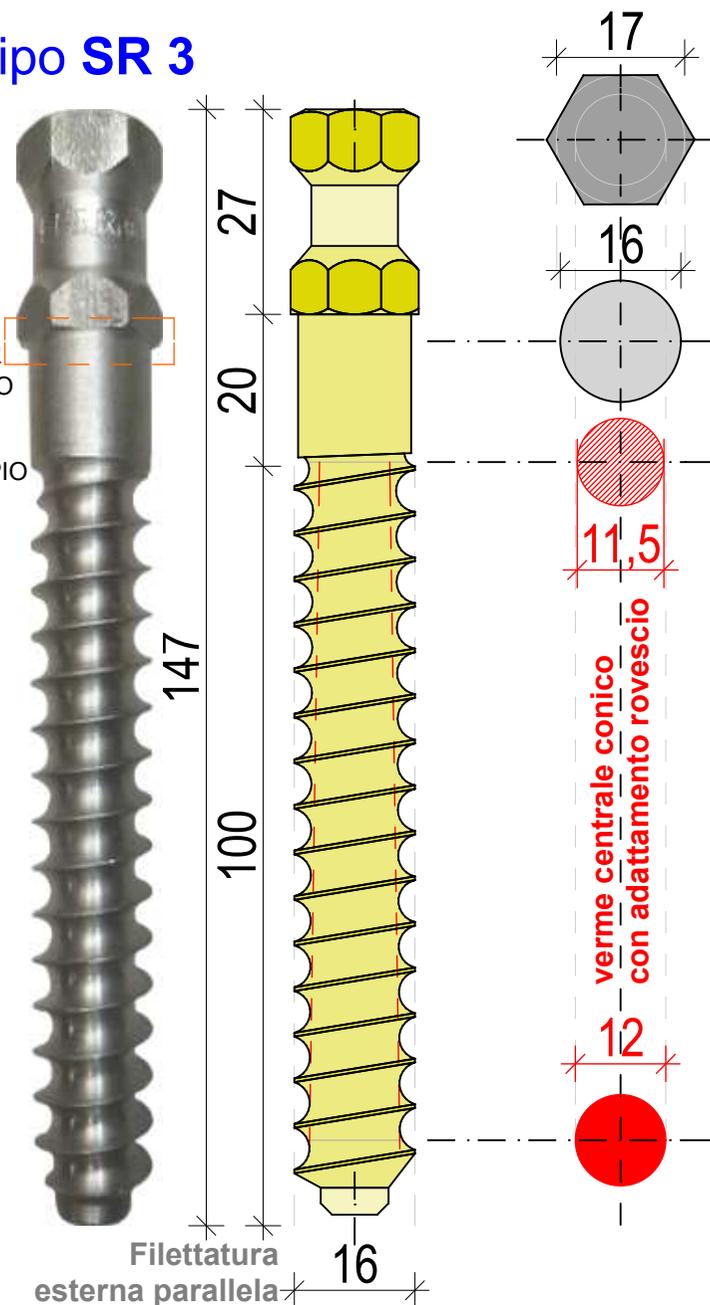


# " CONNETTORE A SECCO AL-FER - SOLETTA RIBASSATA "

tipo SR 3

**BATTUTA SU ASSITO**

IN FASE DI FISSAGGIO  
COMPRIME L'ASSITO  
CONTRO LA TRAVE,  
ELIMINANDO IL DOPPIO  
PUNTO DI  
TAGLIO/FLESSIONE



Filettatura  
esterna parallela 16

## CONNETTORE SR 3 legno-calcestruzzo

Diametro resistente a taglio	<b>d</b>	16 [ mm ]
Resistenza caratteristica a rottura acciaio	<b>f<sub>uk</sub></b>	593 [ N/mm <sup>2</sup> ]

### VALORI MECCANICI DELLA CONNESSIONE

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

LEGNO		CONNETTORE	
MASSICCIO		Capacità portante caratteristica a taglio <b>R<sub>k</sub></b>	22595 [ N ]
CLASSE	MASSA	Modulo di scorrimento istantaneo <b>K<sub>SER</sub></b>	10306 [ N/mm ]
C18	380 Kg/m <sup>3</sup>	Modulo di scorrimento ultimo <b>K<sub>U</sub></b>	6871 [ N/mm ]

LEGNO		CONNETTORE	
MASSICCIO		Capacità portante caratteristica a taglio <b>R<sub>k</sub></b>	24319 [ N ]
CLASSE	MASSA	Modulo di scorrimento istantaneo <b>K<sub>SER</sub></b>	11976 [ N/mm ]
C24	420 Kg/m <sup>3</sup>	Modulo di scorrimento ultimo <b>K<sub>U</sub></b>	7984 [ N/mm ]

LEGNO		CONNETTORE	
LAMELLARE		Capacità portante caratteristica a taglio <b>R<sub>k</sub></b>	26328 [ N ]
CLASSE	MASSA	Modulo di scorrimento istantaneo <b>K<sub>SER</sub></b>	12087 [ N/mm ]
GL24h	385 Kg/m <sup>3</sup>	Modulo di scorrimento ultimo <b>K<sub>U</sub></b>	8058 [ N/mm ]

### VOCE DI CAPITOLATO

Connettore a secco AL-FER "SOLETTA RIBASSATA" codice prodotto SR3 composto da un unico perno in acciaio diametro 16 mm, sagomato per l'aggancio meccanico al legno e calcestruzzo con parte inferiore filettata passo 6 R3 a vite continua con spirale esterna a diametro costante. Verme centrale conico con adattamento rovescio, parte intermedia priva di filettatura (posizione di massimo taglio) con battuta su assito e parte superiore ribassata con scanalatura di aggrappaggio alla cappa C.L.S.

### FASI DI LAVORO:

1) TRACCIATURA



BATTIFILO A GESSO

2) FORATURA



TRAPANO

3) FISSAGGIO



AVVITATORE AD IMPULSI  
min 280 N

PUNTA DA FERRO Ø 11,5 mm

BOCCOLA ESAGONALE DA 17