

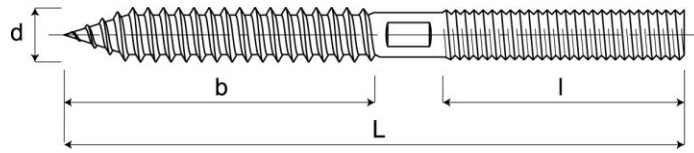
SCHEDA TECNICA - TECHNICAL SHEET

VCS

Vite di congiunzione con schiacciatura
Studscrew with wrench

Rev: 01
Pag. 1/2

DATI TECNICI - TECHNICAL DATA



filetto legno wood thread Ø x b	filetto metrico metric thread d x l	L [mm]	w [mm]	Cod. Zincato bianco White zinc ptd.	Cod. Inox A2 Stain. steel A2
8x30	M8x15	50	6	01000b08050	
8x30	M8x25	60		01000b08060	
8x45	M8x20	70		01000b08070	
8x45	M8x30	80		01000b08080	
8x45	M8x40	90		01000b08090	
8x45	M8x50	100		01000b08100	
8x45	M8x45	110		01000b08110	
8x45	M8x45	120		01000b08120	01000x08120
8x65	M8x60	140		01000b08140	01000x08140
8x65	M8x60	160		01000b08160	
10x30	M10x15	50	8	01000b10050	
10x30	M10x20	60		01000b10060	
10x45	M10x20	70		01000b10070	
10x45	M10x25	80		01000b10080	
10x45	M10x25	90		01000b10090	
10x45	M10x30	95		01000b10095	
10x45	M10x35	100		01000b10100	
10x60	M10x35	120		01000b10120	
10x60	M10x55	140		01000b10140	
10x60	M10x60	180		01000b10180	
12x45	M12x25	100	9	01000b12100	
12x60	M12x30	120		01000b12120	
12x60	M12x50	140		01000b12140	

CARATTERISTICHE PRODOTTO - PRODUCT FEATURES

Tipo Type	Materiale Material	Rivestimento Coating
Zincata Zinc plated	acciaio cl.4.8 (ISO 898-1) steel grade 4.8 (ISO 898-1)	zincatura bianca $\geq 5\mu\text{m}$ ISO 4042 white zinc plated $\geq 5\mu\text{m}$ ISO 4042
Inox A2 Stainless steel A2	inox A2-50 (ISO 3506-1) stainless steel A2-50 (ISO 3506-1)	-

Caratteristiche meccaniche vite a rottura - Mechanical screw failure characteristics

Vite di congiunzione Studscrew	TRAZIONE TENSILE [kN]	TAGLIO PURO SHEAR LOAD [kN]	TORSIONE TORQUE [Nm]	MOMENTO FLETTENTE BENDING MOMENT [Nm]
Ø8 Zincata / Zinc plated	15	8	25	15
Ø8 - A2 Inox / Stainless steel	20	10	35	20
Ø10 Zincata / Zinc plated	24	12	50	30
Ø12 Zincata / Zinc plated	35	18	90	50

SCHEDA TECNICA - TECHNICAL SHEET

VCS

Vite di congiunzione con schiacciatura
Studscrew with wrench

Rev: 01
Pag. 2/2

INSTALLAZIONE su LEGNO⁽¹⁾ - INSTALLATION on WOOD⁽¹⁾

Vite di congiunzione <i>Studscrew</i>	Preforo filetto legno ⁽²⁾ <i>Pilot hole wood thread⁽²⁾</i> [mm]	Coppia max. serraggio* <i>Max screwing torque*</i> [Nm]	Avvitatore ⁽²⁾ <i>Max drilling speed⁽²⁾</i> (giri/min. - <i>r.p.m</i>)
Ø8 Zincata / <i>Zinc plated</i>	6,5	15	600
Ø8 - A2 Inox / <i>Stainless steel</i>	6,5	20	
Ø10 Zincata / <i>Zinc plated</i>	8	30	
Ø12 Zincata / <i>Zinc plated</i>	10	60	

⁽¹⁾ Legno di Abete da costruzione / *On construction fir wood structures*

⁽²⁾ Regolazione in funzione del tipo di installazione / *Regulate according to type of installation.*