

CERTIFICAZIONI

Le viti PowerCut Ø 6,0 – 8,0 – 10,0 mm sono state certificate dall'Università degli studi di Trento presso il Laboratorio Prove Materiali e Strutture del Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Strutturale (Certificati di prova 11939/218 e 11940/219). Richiedete gratuitamente copia dei certificati ai nostri uffici vendite o tramite i nostri rivenditori. EFG mette a vostra disposizione anche un manuale tecnico con i dati di portata delle viti POWERCUT

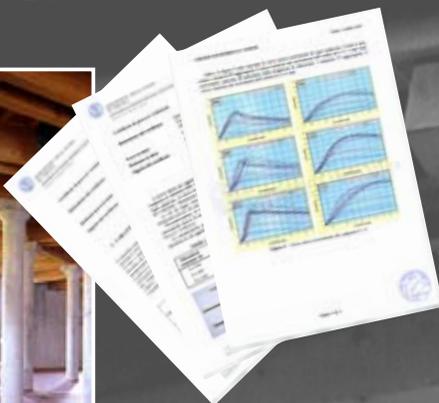


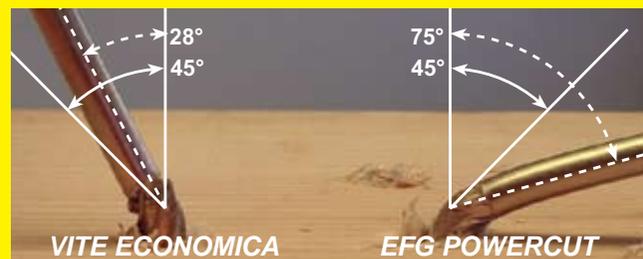
TABELLA DI GAMMA

EFG POWERCUT mod. 249A					
	4,5	5,0	6,0	8,0	10,0
	T25	T25	T30	T40	T40
40	x				
50	x	x			
60	x	x			
70	x	x			
80	x	x	x	x	x
90		x	x	x	x
100		x	x	x	x
120		x	x	x	x
140			x	x	x
160			x	x	x
180			x	x	x
200			x	x	x
220			x	x	x
240			x	x	x
260			x	x	x
280			x	x	x
300			x	x	x
320-400				x	x

POWER CUT 249A



ALLARME SICUREZZA



Attenzione: in commercio esistono viti simili alla nostra POWERCUT prodotte da aziende non certificate e non sottoposte a nessun controllo di qualità.

Un requisito minimo che una buona vite deve avere è che si possa piegare almeno fino a 45° senza danni gravi. E' una prova molto semplice che tutti voi potete fare: nella foto si può vedere il risultato!



ZINCATURA GIALLA= GARANZIA DI DURATA

A parità di spessore dello stato di rivestimento, la zincatura gialla garantisce una resistenza agli agenti atmosferici circa doppia rispetto alla zincatura bianca (48 ore contro 24 in nebbia salina).

PowerCut è prodotta sotto la continua supervisione di enti terzi che nel 2002 hanno certificato il sistema di gestione del controllo qualità con ISO9001: vision 2000 e, nel 2005, con la certificazione ISO14001 per il controllo sulla sicurezza ambientale.

Alla luce di queste garanzie e dei risultati dei test effettuati, la vite PowerCut è stata assicurata per la responsabilità civile.

**PROVA A PIEGARLE
VEDI LA DIFFERENZA
CON LE VITI ECONOMICHE**



POWER CUT 249A



PRODOTTO UFFICIALE
**MORETTI
INTERHOLZ**
STRUTTURE IN LEGNO LAMELLARE



LA TESTA

la parte inferiore della testa è caratterizzata da una doppia inclinazione per un inserimento più dolce della testa. a questa particolarità si uniscono delle vere e proprie nervature che, fresando la superficie del legno, creano una perfetta sede in cui si inserirà la testa stessa. in ogni vite nella parte superiore della testa è stata impressa la misura della lunghezza della vite.



SCANALATURE AD AZIONE SVASANTE

Prima della parte liscia del gambo è stata inserita una struttura a scanalature oblique con azione svasante. La direzione delle nervature, che segue il verso del filetto, crea un'azione di allargamento delle fibre legnose per permettere un più facile scorrimento del gambo: anche le viti di lunghezza maggiore potranno essere inserite con semplicità senza il rischio di fessurazioni del trave in legno.



FILETTO

Il passo del filetto è differente rispetto alle tradizionali viti da legno. Una maggiore spaziatura garantisce una migliore stabilità perché diminuisce sensibilmente la possibilità di "sfilettare" il foro e quindi rovinare il legno e compromettere la tenuta. Ovviamente il passo "lungo" è sinonimo di alta velocità di inserimento; allo stesso tempo però garantisce anche un'elevata resistenza all'estrazione grazie alla maggiore porzione di legno presente tra un filetto e l'altro. A partire dalla fine della punta Cut e per tutta la parte restante della filettatura, è stata inserita una piccola scanalatura obliqua per contribuire al perfetto taglio delle fibre del legno; questa caratteristica della cresta contribuisce anche al trasporto verso l'esterno del truciolo in eccesso.



PUNTA SPECIALE

La speciale punta Cut è stata progettata per evitare l'operazione di preforo e per ottenere il miglior compromesso tra efficacia di perforazione e velocità di inserimento. La particolare scanalatura presente sulla prima parte della vite permette, già nella fase di puntamento, di rompere le fibre superficiali più dure del legno. Il tipico andamento a cuneo della fresatura favorisce il perfetto riflusso del truciolo del legno, evitando fastidiosi impuntamenti e antiestetici fenditure nella prima parte del legno.

PRODOTTO UFFICIALE
STILE21
STRUTTURE IN LEGNO