

Panelvil® UNIVERSALE



Vite universale lubrificata adatta per l'avvitamento senza preforo su: pannelli truciolari laminati, stratificati, legno, elementi di ferramenta, lamiere sottili, plastiche e tasselli.

CAVA

ad elevata profondità
per garantire un corretto
accoppiamento con la
punta avvitatrice. Una
cava profonda, con una
geometria perfetta,
permette di impiegare
lo stesso inserto per
migliaia di avvitamenti.



TESTA

rinforzata per consentire la trasmissione di alte coppie di avvitamento.

FILETTO

a profilo liscio e tagliente per garantire un avanzamento veloce con il minimo sforzo, riducendo i rischi di fessurazione del legno.

PUNTA OGIVA

con forma ad ogiva
(filettata fin sull'estremità),
garantisce una presa
sicura senza slittamenti
anche su materiali laminati
ed una penetrazione
graduale e costante della
vite. Si ottiene così una
veloce penetrazione
e, non avendo punti di
discontinuità, si riduce il
rischio di fessurazione dei
materiali.





Panelvil®

TRATTAMENTO TERMICO DI CARBOCEMENTAZIONE

Conferisce alla vite la duplice caratteristica di:

- **superficie durissima**, necessaria per tagliare le fibre anche nei legni più duri;
- **cuore tenace ed elastico**, necessario per evitare la rottura delle viti.

TRATTAMENTO GALVANICO

Ha lo scopo di proteggere la vite contro ruggine e corrosione, garantendone l'affidabilità nel tempo, e di donarle un aspetto estetico adeguato a tutti gli impieghi.

LUBRIFICAZIONE LUBEX

È un trattamento antifrizione specifico MUSTAD che **riduce lo sforzo di avvitamento fino al 50 %** rispetto ad una vite non lubrificata.

CONTROLLI IN PROCESS

Tutto il processo produttivo è sottoposto al sistema di controllo SPC (Statistical Product Control), che garantisce un elevato livello qualitativo costante nel tempo.

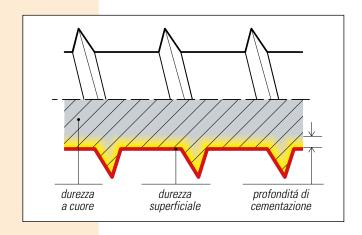
Il numero di lotto sulle etichette consente la **totale rintracciabilità** di tutte le fasi produttive e dei relativi documenti di controllo/collaudo.

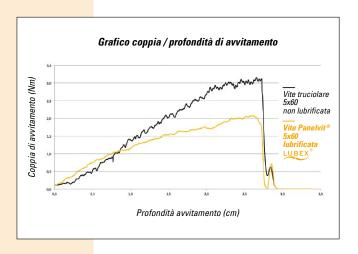
VITI CALIBRATE

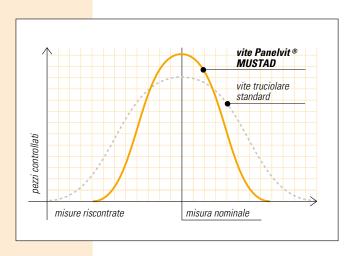
Le viti Panelvit® Mustad sono prodotte rispettando tolleranze più ristrette rispetto a quelle standard. Si possono pertanto definire "calibrate", in grado cioè di scorrere con più facilità nelle guide e nei tubi di carico delle macchine avvitatrici.

MARCATURA CE

Relativa agli elementi di assemblaggio per la realizzazione di strutture portanti in legno, secondo la **norma EN 14592:2012** (conferita dal CSTB Centre Scientifique du Bâtiment di Parigi). Rilascio della **DDP (Dichiarazione Di Prestazione)**, secondo regolamento europeo delle costruzioni 305/2011.













Panelvil® CHROMITING® LA FINITURA UNIVERSALE



- Resistenza alla corrosione molto superiore rispetto alla zincatura bianca o gialla, utilizzabile per applicazioni sia all'interno che all'esterno.

Il parametro con il quale si esprime la resistenza dei trattamenti alla corrosione è il numero di ore di permanenza in Nebbia Salina prima che compaia la ruggine rossa.

(tabella comparativa dei trattamenti di finitura)

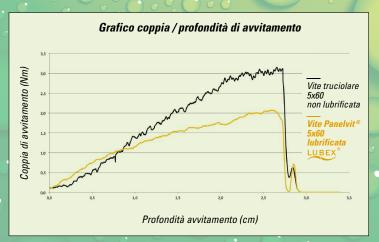
TRATTAMENTO	ASPETTO	RESISTENZA ALLA CORROSIONE (test accelerato di Nebbia Salina)						
/		BASSA 72h.	MEDIA 120h.	ALTA 240h.				
ZINCATO BIANCO	×							
ZINCATO GIALLO III	×							
CHROMITING® MUSTAD	×							

- Rispetto dell'ambiente e delle norme (conformità RoHS, Reach e 2000/53/EU)
- Aspetto estetico versatile adatto per l'abbinamento con qualsiasi elemento di ferramenta o per le applicazioni dirette sul legno.

LUBRIFICAZIONE LUBEX

Trattamento antifrizione di formulazione MUSTAD, in grado di ridurre lo sforzo di avvitamento fino al 50 %.









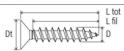












TSP - Testa Svasata Piana - Cava PZ

	Cod. Mustad	D (mm)	L tot (mm)	L fil (mm)	Dt (mm)	Pcs.	Pcs.
PZ1	PVACZP250100C8C	2,5	10	TOT	5	500	10000
	PVACZP250120C8C	2,5	12	TOT	5	500	10000
<i>(</i> M)	PVACZP250160C8C	2,5	16	TOT	5	500	10000
	PVACZP250180C8C	2,5	18	TOT	5	500	10000
LZd)	PVACZP250180C8C	2,5	20	TOT	5	500	10000
	PVACZP250250C8C	2,5	25	TOT	5	500	10000
					5		
	PVACZP250300C8C	2,5	30	TOT		500	7500
	PVACZP300100C8C	3	10	TOT	6	500	10000
	PVACZP300120C8C	3	12	TOT	6	500	10000
	PVACZP300160C8C	3	16	TOT	6	500	20000
	PVACZP300180C8C	3	18	TOT	6	500	20000
	PVACZP300200C8C	3	20	TOT	6	500	20000
	PVACZP300250C8C	3	25	TOT	6	500	15000
	PVACZP300300C8C	3	30	TOT	6	500	10000
	PVACZP300350C8C	3	35	TOT	6	500	10000
	PVACZP300400C8C	3	40	TOT	6	500	7000
PZ2	PVACZP350120C8C	3,5	12	TOT	7	500	10000
1	PVACZP350160C8C	3,5	16	TOT	7	500	20000
(Λ)	PVACZP350180C8C	3,5	18	TOT	7	500	20000
	PVACZP350100C8C	3,5	20	TOT	7	500	20000
121			25	TOT	7		
	PVACZP350250C8C	3,5				500	15000
	PVACZP350300C8C	3,5	30	ТОТ	7	500	15000
	PVACZP350350C8C	3,5	35	TOT	7	500	11000
	PVACZP350400C8C	3,5	40	TOT	7	500	11000
	PVACZP350450C8C	3,5	45	TOT	7	500	7500
	PVACZP350500C8C	3,5	50	TOT	7	500	7000
	PVACZP400160C8C	4	16	TOT	8	500	20000
	PVACZP400180C8C	4	18	TOT	8	500	15000
	PVACZP400200C8C	4	20	TOT	8	500	15000
	PVACZP400250C8C	4	25	TOT	8	500	15000
	PVACZP400300C8C	4	30	TOT	8	500	11000
	PVACZP400350C8C	4	35	TOT	8	500	11000
	PVACZP400400C8C	4	40	TOT	8	500	7500
	PVACZP400450C8C	4	45	TOT	8	500	7500
	PVACZP400500C8C	4	50	TOT	8	500	7500
	PVACZP400600C8C	4	60	TOT	8	200	5200
	PVACZP400700C8C	4	70	TOT	8	200	3000
	PVACZP400800C8C	4	80	70	8	200	2200
	PVACZP400900C8C	4	90	70	8	200	2200
	PVACZP450200C8C	4,5	20	TOT	9	500	10000
	PVACZP450250C8C	4,5	25	TOT	9	500	10000
	PVACZP450300C8C	4,5	30	TOT	9	500	7000
	PVACZP450350C8C		35	TOT	9	500	7500
		4,5					
	PVACZP450400C8C	4,5	40	TOT	9	500	7500
	PVACZP450450C8C	4,5	45	TOT	9	200	6000
	PVACZP450500C8C	4,5	50	TOT	9	200	6800
	PVACZP450600C8C	4,5	60	TOT	9	200	4400
	PVACZP450700C8C	4,5	70	TOT	9	200	4400
	PVACZP450800C8C	4,5	80	70	9	200	3000
	PVACZP450900C8C	4,5	90	70	9	200	2200
	PVACZP500200C8C	5	20	TOT	10	500	10000
	PVACZP500250C8C	5	25	TOT	10	500	7000
	PVACZP500300C8C	5	30	TOT	10	500	7500
	PVACZP500350C8C	5	35	TOT	10	500	7000
		5	40	TOT	10	500	7000
	PVACZP500400C8C						
	PVACZP500450C8C	5	45	TOT	10	200	4400
	PVACZP500500C8C	5	50	TOT	10	200	4400
	PVACZP500600C8C	5	60	TOT	10	200	4400
	PVACZP500700C8C	5	70	TOT	10	200	3000
	PVACZP500800C8C	5	80	70	10	200	3000
	PVACZP500900C8C	5	90	70	10	200	3000
	PVACZP501000C8C	5	100	70	10	200	3000
	PVACZP501200C8C	5	120	70	10	100	1400

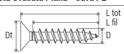












TSP - Testa Svasata Piana - Cava PZ

	Cod.	D	L tot	L fil	Dt	Pcs.	Pcs.
	Mustad	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)		
PZ3	PVACZP600300C8C	6	30	TOT	12	200	6000
(P23)	PVACZP600400C8C	6	40	TOT	12	200	4400
	PVACZP600500C8C	6	50	TOT	12	200	3000
	PVACZP600600C8C	6	60	TOT	12	200	3000
	PVACZP600700C8C	6	70	TOT	12	200	3000
	PVACZP600800C8C	6	80	70	12	200	3000
	PVACZP600900C8C	6	90	70	12	100	2200
	PVACZP601000C8C	6	100	70	12	100	2200
	PVACZP601200C8C	6	120	70	12	100	1400
	PVACZP601400C8C	6	140	70	12	100	1400
	PVACZP601600C8C	6	160	70	12	100	1400