

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 avvitiamenti**.



TESTA

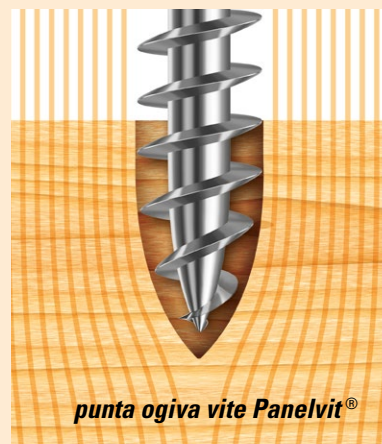
rinforzata per consentire la **trasmissione di alte coppie di avvitiamento**.

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**.



TRATTAMENTO TERMICO DI CARBONITRURAZIONE

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**.

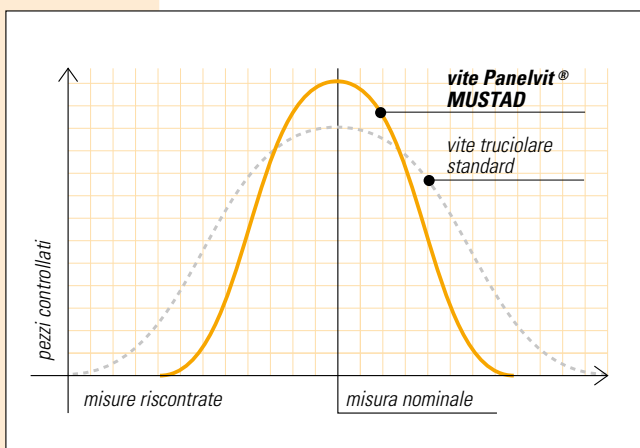
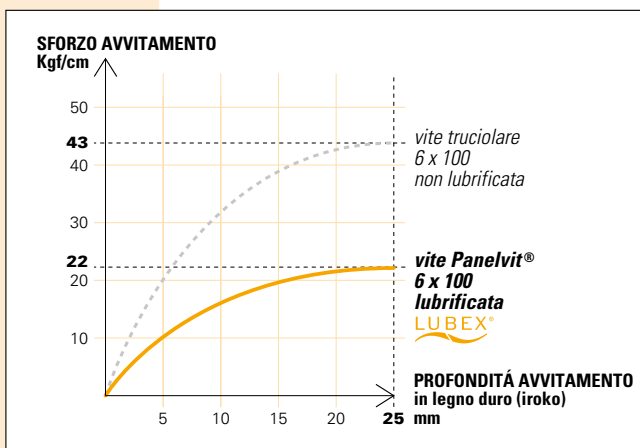
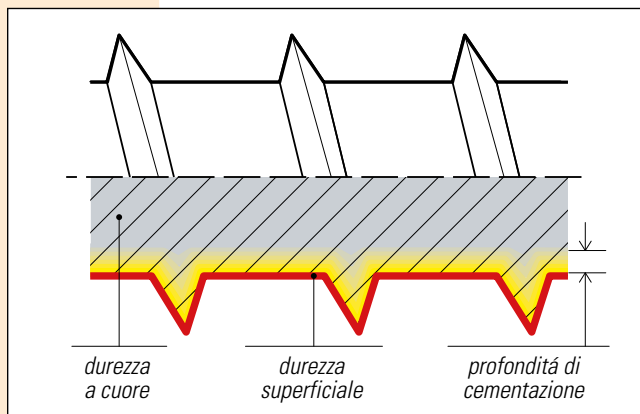
Il numero di lotto sulle etichette consente la **totale rintracciabilità** di tutte le fasi produttive e dei relativi documenti di controllo/collaudo.

VITI CALBRATE

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 14592:2009** (conferita dal CSTB Centre Scientifique du Bâtiment di Parigi). Rilascio della **DDP (Dichiarazione Di Prestazione)**, secondo regolamento europeo delle costruzioni 305/2011.



CE

2012
EN 14592 : 2009
CSTB - PARIS



Vite universale con **trattamento anticorrosione Chromiting®** che ha le seguenti caratteristiche:

- **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.

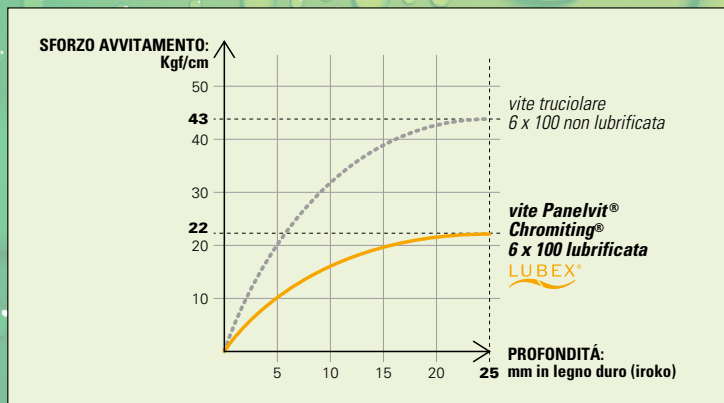
(tabella comparativa dei trattamenti di finitura)

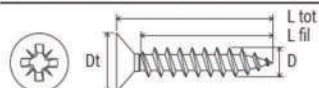
| TRATTAMENTO | ASPETTO | RESISTENZA ALLA CORROSIONE (test accelerato di Nebbia Salina) | | |
|-------------------------------|--|--|-------------|------------|
| | | BASSA 72h. | MEDIA 120h. | ALTA 240h. |
| ZINCATO BIANCO |  | | | |
| ZINCATO GIALLO III |  | | | |
| CHROMITING® MUSTAD |  | | | |

- **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 %.**





| | 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 |
| | PVACZP250160C8C | 2,5 | 16 | TOT | 5 | 500 | 10000 |
| | PVACZP250180C8C | 2,5 | 18 | TOT | 5 | 500 | 10000 |
| | PVACZP250200C8C | 2,5 | 20 | TOT | 5 | 500 | 10000 |
| | PVACZP250250C8C | 2,5 | 25 | TOT | 5 | 500 | 10000 |
| | PVACZP250300C8C | 2,5 | 30 | TOT | 5 | 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 | |
| PZZ | PVACZP350120C8C | 3,5 | 12 | TOT | 7 | 500 | 10000 |
| | PVACZP350160C8C | 3,5 | 16 | TOT | 7 | 500 | 20000 |
| | PVACZP350180C8C | 3,5 | 18 | TOT | 7 | 500 | 20000 |
| | PVACZP350200C8C | 3,5 | 20 | TOT | 7 | 500 | 20000 |
| | PVACZP350250C8C | 3,5 | 25 | TOT | 7 | 500 | 15000 |
| | PVACZP350300C8C | 3,5 | 30 | TOT | 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 | 7500 |
| | PVACZP350550C8C | 3,5 | 55 | TOT | 7 | 200 | 4400 |
| | PVACZP400120C8C | 4 | 12 | TOT | 8 | 500 | 20000 |
| | 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 |
| | PVACZP400550C8C | 4 | 55 | TOT | 8 | 200 | 4400 |
| | PVACZP400600C8C | 4 | 60 | TOT | 8 | 200 | 5200 |
| | PVACZP400700C8C | 4 | 70 | TOT | 8 | 200 | 3000 |
| | PVACZP400800C8C | 4 | 80 | 70 | 8 | 200 | 2800 |
| | PVACZP400900C8C | 4 | 90 | 70 | 8 | 200 | 2200 |
| | PVACZP450160C8C | 4,5 | 16 | TOT | 9 | 500 | 15000 |
| | 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 | 4,5 | 35 | TOT | 9 | 500 | 7500 |
| | 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 | |
| PVACZP500400C8C | 5 | 40 | TOT | 10 | 500 | 7000 | |
| 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 | |
| PVACZP501100C8C | 5 | 110 | 70 | 10 | 100 | 1400 | |
| PVACZP501200C8C | 5 | 120 | 70 | 10 | 100 | 1400 | |

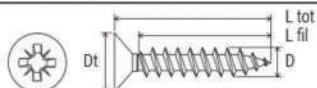
Panelvit® UNIVERSALE




CHROMITING® - LUBRIFICATA LUBEX®

TSP - Testa Svasata Piana - Cava PZ



CE
EN 14592 : 2009



| | Cod. Mustad | D (mm) | L tot (mm) | L fil (mm) | Dt (mm) | Pcs.  | Pcs.  |
|---|-----------------|-----------|---------------|---------------|------------|---|---|
|  | PVACZP600300C8C | 6 | 30 | TOT | 12 | 200 | 6000 |
| | 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 |
| | PVACZP601100C8C | 6 | 110 | 70 | 12 | 100 | 1400 |
| | PVACZP601200C8C | 6 | 120 | 70 | 12 | 100 | 1400 |
| | PVACZP601300C8C | 6 | 130 | 70 | 12 | 100 | 1400 |
| | PVACZP601400C8C | 6 | 140 | 70 | 12 | 100 | 1400 |
| | PVACZP601600C8C | 6 | 160 | 70 | 12 | 100 | 1400 |
| | PVACZP601800C8C | 6 | 180 | 70 | 12 | 100 | 1400 |
| | PVACZP602000C8C | 6 | 200 | 70 | 12 | 100 | 700 |