

## ASSY® 3.0 nichelata Vite per truciolare

**Impiego universale: costruzione di mobili, arredi di case, fissaggio di ferramenta, finiture interne ecc.**

**Acciaio nichelato, filettatura integrale, testa svasata leggermente sollevata, inserto AW**

**Per giunzioni in legno senza spaccature**

**Filettatura asimmetrica, maggiore velocità**

- Bassa coppia di avvitamento
- Elevata resistenza all'avvitamento eccessivo
- Avvitamento più rapido rispetto alle viti per truciolare tradizionali
- Filettatura grossa, singola o doppia

**Inserto AW, maggiore potenza**

- Trasmissione ottimale della forza
- Accoppiamento perfetto
- Rapido centraggio
- Posizionamento sicuro della vite
- Punta antisvitamento
- Nessuna oscillazione
- Nessun danno al rivestimento superficiale della vite
- Solo 5 misure di inserto per diametri da 3,0 a 12,0 mm

**Filettatura ad anello/punta filettata, che riduce la tendenza alla spaccatura del legno e alla scheggiatura**

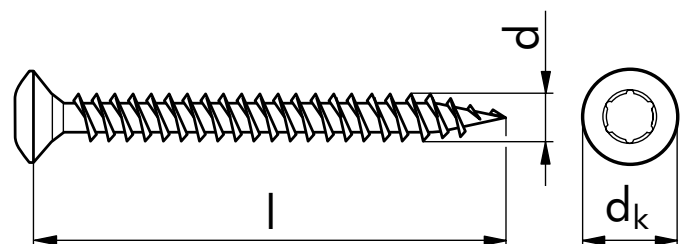
- Bassa forza di spaccatura, soprattutto in caso di avvitamento in prossimità dei bordi
- Riduzione della coppia di avvitamento
- L'elevato impatto della filettatura ad anello o l'effetto raschiante della controfilettatura riduce sensibilmente la scheggiatura
- Filettatura ad anello: fino a 4,5 mm
- Controfilettatura: da 5,0 mm



Solo a fini illustrativi



Materiale	Acciaio temprato
Superficie	Nichelato
Conformità alla normativa RoHS	Sì



Diametro nominale (d)	Lunghezza (l)	Lunghezza filettatura (lg)	Diametro testa (d <sub>h</sub> )	Altezza testa (k)	Azionamento interno	Art. n.	P. Qtà
3 mm	17 mm	14 mm	6 mm	2,4 mm	AW10	0154 330 17	1000

Diametro nominale (d)	Lunghezza (l)	Lunghezza filettatura (lg)	Diametro testa (d <sub>h</sub> )	Altezza testa (k)	Azionamento interno	Art. n.	P. Qtà
3 mm	20 mm	17 mm	6 mm	2,4 mm	AW10	<b>0154 330 20</b>	1000
3 mm	25 mm	22 mm	6 mm	2,4 mm	AW10	<b>0154 330 25</b>	1000
3 mm	35 mm	30 mm	6 mm	2,4 mm	AW10	<b>0154 330 35</b>	1000
3,5 mm	16 mm	13 mm	7 mm	2,7 mm	AW20	<b>0154 335 16</b>	1000
3,5 mm	40 mm	35 mm	7 mm	2,7 mm	AW20	<b>0154 335 40</b>	500
3,5 mm	45 mm	40 mm	7 mm	2,7 mm	AW20	<b>0154 335 45</b>	500
3,5 mm	50 mm	45 mm	7 mm	2,7 mm	AW20	<b>0154 335 50</b>	500
4 mm	20 mm	16 mm	8 mm	3,3 mm	AW20	<b>0154 340 20</b>	1000
4 mm	35 mm	29 mm	8 mm	3,3 mm	AW20	<b>0154 340 35</b>	500
4,5 mm	50 mm	43 mm	8,9 mm	3,6 mm	AW20	<b>0154 345 050</b>	250
4,5 mm	60 mm	50 mm	8,9 mm	3,6 mm	AW20	<b>0154 345 060</b>	250

Compatibile con il sistema di scaffalature ORSY

## Dettagli/applicazione

Impiego universale: costruzione di mobili, arredamenti di negozi, fissaggio di ferramenta, finiture interne ecc.

## Istruzioni

Per legno di conifere o materiali legnosi realizzati con legno tenero, non utilizzare il punteruolo. Per ridurre le distanze dei bordi, effettuare un preforo in base al diametro del gambo.

Per l'avvitamento su legno duro, eseguire un foro in conformità allo standard ETA-11/0190.

## Prova di prestazione

ETA-11/0190



## Indicazione

Le viti non sono idonee per usi all'esterno e per ambienti con elevati livelli di umidità, permanente o temporanea. In questi casi, utilizzare viti ASSY® 3.0 in acciaio inox A2.

Il rivestimento superficiale nichelato è adatto esclusivamente a scopi decorativi e non protegge dalla corrosione.

Per il fissaggio di elementi metallici sul legno, effettuare una svasatura precisa sul metallo.

Le viti per truciolare ASSY 3.0 sono ottimizzate per materiali legnosi. Se si utilizzano tasselli in plastica, è possibile che la capacità di carico si riduca. È preferibile utilizzare solo viti senza filettatura con punta ottimizzata (punta forante, punta filettata, filettatura ad anello, bordo seghettato, scanalatura self-clearing ecc.) in spine Dowel in plastica, ad es. Würth ASSY D, prefisso codice 0151 (testa svasata) e prefisso codice 0153 (testa goccia sego).

Documentazione disponibile:

Fare riferimento al software di dimensionamento del legno, alle tabelle dei carichi e alle istruzioni dettagliate sulla pagina [www.wuerth.it/assy](http://www.wuerth.it/assy).

Quando si utilizzano queste viti, attenersi alle specifiche dello standard ETA-11/0190.