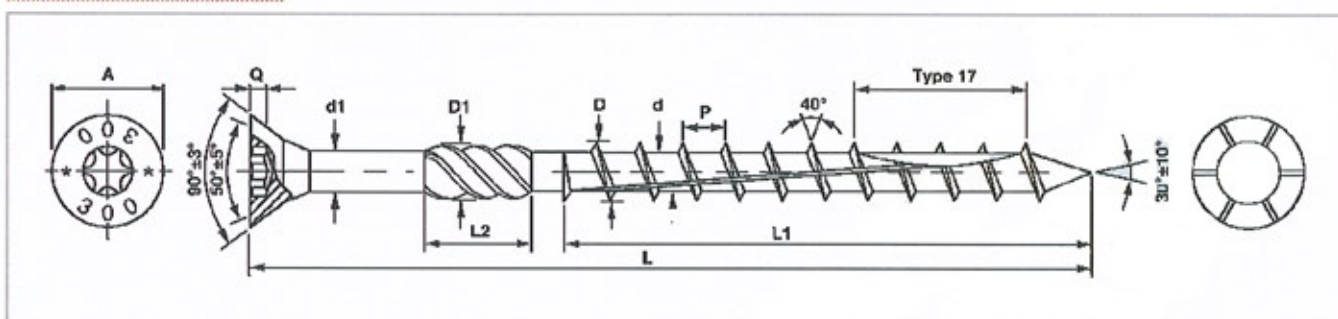


SUPER TSP TX DR

FAM. 219 TX

Viti certificate presso / Screws certified by:
Università degli Studi di Trento
Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Strutturale
Trento University
Department of Mechanical and Structural Engineering
Certificazioni / Certifications:
n°/no. 12701/272 - 12650/221 - 12651/222

Viti truciolari TSP TX Autoperforanti Super Svasanti con inserto



Diametri Diameters	Limiti Limits	A	D1	d1	L2	P	D	d	Q	TX
4,0	Min.	7,50	3,50	2,80	~ 5,00	~ 2,52	3,70	2,30	1,55	T20
	Max	8,00	3,80	2,90			4,05	2,65	1,85	
4,5	Min.	8,50	3,70	3,10	~ 7,00	~ 2,80	4,20	2,55	1,55	T25
	Max	9,00	4,00	3,20			4,55	2,85	1,85	
5,0	Min.	9,64	3,70	3,45	~ 8,00	~ 3,20	4,70	2,90	1,65	T25
	Max	10,00	4,40	3,55			5,10	3,30	2,10	
6,0	Min.	11,50	4,80	4,20	9,90	~ 4,70	5,70	3,60	2,30	T30
	Max	12,10	5,20	4,30			6,10	3,95	2,70	
8,0	Min.	14,30	6,80	5,73	9,90	~ 5,50	7,60	5,10	2,85	T40
	Max	15,00	7,20	5,83			8,10	5,45	3,15	
10,0	Min.	17,40	8,00	6,95	9,90	~ 6,60	9,70	6,00	3,40	T40
	Max	18,20	8,50	7,05			10,30	6,50	3,85	

Lunghezza Length	Limite / Limit	
	L	30-400 ±2,50
	L1	vedi listino / as per listing (±2,50)

- Acciaio temperato: C10B21
- Durezza superficiale: HV 420-500
- Durezza a cuore: HV 300-390

- Carbon steel: C10B21
- Case hardness: HV 420-500
- Core hardness: HV 300-390

COPPIE MINIME ALLA ROTTURA VITI TRUCIOLARI MINIMUM BREAKING TORQUE FOR CHIPBOARD SCREWS

DIAMETRO / DIAMETER	2,5	3,0	3,5	4,0	4,5	5,0	6,0	8,0	10,0
Coppia Min. di Rottura (kg/cm) Min. Breaking Torque (kg/cm)	9	17	23	34	46	67	113	250	441
Coppia Min. di Rottura (Nm) Min. Breaking Torque (Nm)	0,88	1,67	2,25	3,33	4,51	6,57	11,08	24,51	43,24