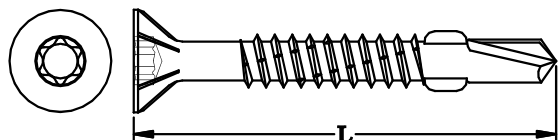


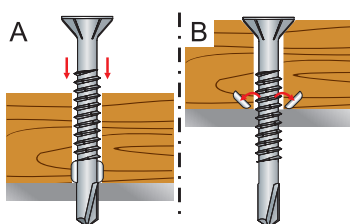
HZ 01 Vite Testa Piana Svasata, impronta a 6 lobi, autopercorante con alette, zincata



SCHEDA TECNICA



A	Larghezza della Testa
L	Lunghezza della vite
D	Diametro Vite
Mt	Resistenza a torsione



Tipo di Rivestimento:
 Acciaio al carbonio cementato
 Finitura superficiale: Zincata 5 µm min (esente CrVI)
 Resistenza alla corrosione in nebbia salina (UNI ISO 9227)



Informazioni sul materiale

Durezza superficiale:	Hv 0,3 > 530
Durezza a cuore:	320 < Hv 0,3 < 400
Profondità di cementazione:	0,10 - 0,23 mm - fino a Ø5,5 0,15 - 0,28 mm - Ø6,3
Resistenza alla corrosione in nebbia salina:	48 h

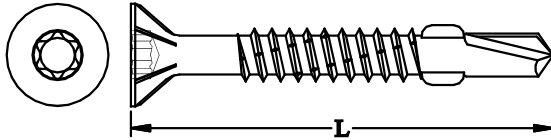
DATI TECNICI HZ 01

Codice Articolo	Misura Vite D x L (mm)	A (mm)	Mt (Nm)
Ø 4,2 - T-25 - Capacità di foratura: max 3 mm			
HZ 01 42 032	4,2 x 32	9,14 - 9,50	4,7 min
HZ 01 42 045	4,2 x 45		
Ø 4,8 - T-25 - Capacità di foratura: max 4 mm			
HZ 01 48 038	4,8 x 38	9,14 - 9,50	6,9 min
HZ 01 48 045	4,8 x 45		
HZ 01 48 060	4,8 x 60		
HZ 01 48 070	4,8 x 70 / 60		
HZ 01 48 080	4,8 x 80 / 60		
HZ 01 48 100	4,8 x 100 / 70		
Ø 5,5 - T-30 - Capacità di foratura: max 5 mm			
HZ 01 55 038	5,5 x 38	11,97 - 12,40	10,4 min
HZ 01 55 045	5,5 x 45		
HZ 01 55 050	5,5 x 50		
HZ 01 55 060	5,5 x 60		
HZ 01 55 070	5,5 x 70 / 60		
HZ 01 55 080	5,5 x 80 / 60		
HZ 01 55 100	5,5 x 100 / 70		
Ø 6,3 - T-30 - Capacità di foratura: max 8 mm			
HZ 01 63 040	6,3 x 40	11,97 - 12,40	16,9 min
HZ 01 63 050	6,3 x 50		
HZ 01 63 055	6,3 x 55		
HZ 01 63 060	6,3 x 60		
HZ 01 63 065	6,3 x 65		
HZ 01 63 070	6,3 x 70 / 60		
HZ 01 63 080	6,3 x 80 / 60		
HZ 01 63 100	6,3 x 100 / 70		
HZ 01 63 120	6,3 x 120 / 70		

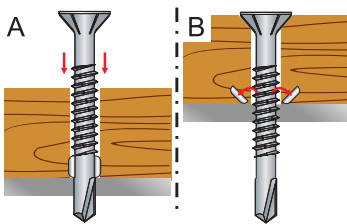
HZ 01 Flat csk head with ribs 6-lobe recess self drilling screw with wings, hardened, zinc plated



TECHNICAL DATA SHEET



A	Wrench size
L	Overall screw length
D	Outside screw diameter
Mt	Breaking torque moment



Coating:
 Case hardened carbon steel
 Surface coating: Zinc plated min 5 µm (CrVI free)
 Neutral salt spray test resistance (UNI ISO 9227)



material information

Superficial hardness:	Hv 0,3 > 530
Core hardness:	320 < Hv 0,3 < 400
Case depth:	0,10 - 0,23 mm - fino a Ø5,5 0,15 - 0,28 mm - Ø6,3
Neutral salt spray corrosion resistance:	48 h

TECHNICAL DATA HZ 01

Item Code	Screw Size D x L (mm)	A (mm)	Mt (Nm)
Ø 4,2 - T-25 - Drilling capacity: max 3 mm			
HZ 01 42 032	4,2 x 32	9,14 - 9,50	4,7 min
HZ 01 42 045	4,2 x 45		
Ø 4,8 - T-25 - Drilling capacity: max 4 mm			
HZ 01 48 038	4,8 x 38	9,14 - 9,50	6,9 min
HZ 01 48 045	4,8 x 45		
HZ 01 48 060	4,8 x 60		
HZ 01 48 070	4,8 x 70 / 60		
HZ 01 48 080	4,8 x 80 / 60		
HZ 01 48 100	4,8 x 100 / 70		
Ø 5,5 - T-30 - Drilling capacity: max 5 mm			
HZ 01 55 038	5,5 x 38	11,97 - 12,40	10,4 min
HZ 01 55 045	5,5 x 45		
HZ 01 55 050	5,5 x 50		
HZ 01 55 060	5,5 x 60		
HZ 01 55 070	5,5 x 70 / 60		
HZ 01 55 080	5,5 x 80 / 60		
HZ 01 55 100	5,5 x 100 / 70		
Ø 6,3 - T-30 - Drilling capacity: max 8 mm			
HZ 01 63 040	6,3 x 40	11,97 - 12,40	16,9 min
HZ 01 63 050	6,3 x 50		
HZ 01 63 055	6,3 x 55		
HZ 01 63 060	6,3 x 60		
HZ 01 63 065	6,3 x 65		
HZ 01 63 070	6,3 x 70 / 60		
HZ 01 63 080	6,3 x 80 / 60		
HZ 01 63 100	6,3 x 100 / 70		
HZ 01 63 120	6,3 x 120 / 70		