

## Meisterling® TerrassenSchrauben

Meisterling® GmbH

Verkauf / Technik - Europa Telefon: +49 (0) 41 51 / 91 69 96-0 Telefax: +49 (0) 41 51 / 91 69 96-9

Email: Info@Meisterling.de

## Prüfzertifikat

Prüfdatum: 21.12.2015



## Meisterling® TerrassenSchrauben 5 x 60 mm

Prüfzertifikatsinhaber: Meisterling® GmbH

Edelstahl / INOX gehärtet, Pro Paket inkl. 1 Bit, Torx - Aufnahme TX-25 Linsen - Senkkopf 90° mit Fräsrippen und Reibeteil, CUT-Spitze und Schneidkerbe, 2 / 3 Grobgewinde, EAN / DoP-Nr.: 4260361 **82192** 8



Stoff	С	Mn	Р	S	Cr	Ni	Cu	Мо	Al	N	Si
Wert %	0,14	0,41	0,023	0,002	12,27	0,15	0,12	0,02	0,005	0,0260	0,47
Prüfbeschreibung				Bezugswert		Messwert		Maßeinheit		Ergebnis	
Sichtprüfung						ОК				ОК	
Schraubenkopfdurchmesser				7,40 - 7,80		7,65 - 7,73		mm		ОК	
Schraubenkopfhöhe				4,55 - 4,90		4,58 - 4,59		mm		ОК	
Winkel des Schraubenkopfes				60 - 62		60 - 61		0		ОК	
Torx (Tx) Eindringtiefe im Schraubenkopf				2,00 - 2,35		2,13 - 2,20		mm		ОК	
Schraubendurchmesser Maximum (d1)				4,85 - 5,10		4,93 - 5,00		mm		ОК	
Schraubendurchmesser Minimum (d2)				3,00 - 3,20		3,10 - 3,11		mm		OK	
Gewindewinkel				39 - 41		40 - 41		0		ОК	
Gewindewinkel der Schraubenspitze				25 - 35		29 - 30		0		ОК	
Neigungslänge				2,10 - 2,30		2,23 - 2,24		mm		ОК	
Gewindelänge				35,00 - 37,00		35,60 – 36,10		mm		ОК	
Gesamtlänge				58,50 – 60,00		58,98 – 59,40		mm		ОК	
ds				3,50 – 3,70		3,58 – 3,60		mm		ОК	
Fh			7,50 - 7,90		7,88 - 7,90		mm		ОК		
Fd 1				4,20 - 4,45		4,21 - 4,25		mm		ОК	
N				9,00 - 11,00		9,60 – 10,10		mm		ОК	

Wir zertifizieren mit diesem Protokoll, dass die Anforderungen an Material und Abmessungen erfüllt werden.



Torgelower Straße 2 D - 21 493 Schwarzenbek Telefon: +49 (0) 4151 / 91 69 96 - 0

Telefax: +49 (0) 4151 / 91 69 96 - 9 EMail: info@Meisterling.de Internet: www.Meisterling.de Geschäftsführer: Raphael Grambow Handelsregistereintrag: 10 HRB 13949 (AG Lübeck) Steuer-Nr.: 22 / 294 / 47 007 USt.-IdNr.: DE 29 50 12 401 Bankverbindung Bankleitzahl Kontonummer IBAN SWIFT - BIC Deutsche Bank 230 64 107 2007 00 24 DE 54 2007 0024 0507 0511 00 DEUTDEDBHAM