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

Meisterling® TerrassenSchrauben

Prüfzertifikat

Prüfdatum: 21.12.2015

Artikelbild:	Prüfzertifikatsinhaber: Meisterling® GmbH	Prüfsiegel:
	Meisterling® TerrassenSchrauben 5 x 50 mm 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 **82194** 2	Prüfzertifikat

Stoff	C	Mn	P	S	Cr	Ni	Cu	Mo	Al	N	Si
Wert %	0,13	0,39	0,026	0,002	12,08	0,16	0,15	0,03	0,005	0,024	0,40

Prüfbeschreibung	Bezugswert	Messwert	Maßeinheit	Ergebnis
Sichtprüfung		OK		OK
Schraubenkopfdurchmesser	7,40 - 7,80	7,65 - 7,73	mm	OK
Schraubenkopfhöhe	4,55 - 4,90	4,65 - 4,68	mm	OK
Winkel des Schraubenkopfes	60 - 62	60 - 61	°	OK
Torx (Tx) Eindringtiefe im Schraubenkopf	2,00 - 2,35	2,15 - 2,20	mm	OK
Schraubendurchmesser Maximum (d1)	4,85 - 5,10	4,86 - 5,95	mm	OK
Schraubendurchmesser Minimum (d2)	3,00 - 3,20	3,06 - 3,07	mm	OK
Gewindewinkel	39 - 41	40 - 41	°	OK
Gewindewinkel der Schraubenspitze	25 - 35	30 - 31	°	OK
Neigungslänge	2,10 - 2,30	2,24 - 2,25	mm	OK
Gewindelänge	29,00 - 31,00	30,18 – 30,40	mm	OK
Gesamtlänge	48,80 – 50,00	49,21 – 49,35	mm	OK
Fh	7,50 - 7,90	7,78 - 7,80	mm	OK
Fd 1	4,20 - 4,45	4,24 - 4,35	mm	OK
N	9,00 - 11,00	9,50 – 9,90	mm	OK
Übergangslänge Gewinde zum Schaft	1,50 - 2,00	1,61 - 1,63	mm	OK

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