



Kalibrierzertifikat

Calibration Certificate

335629

20 Mai 2026

Werkzeug
Tool
Typ / Klasse
Type / Class
Meßbereich
Tool range
Hersteller
Manufacturer
Katalog Nr.
Catalogue No.
Nä. Kalibrierung
Next calibration
Stichmaß Einsteckwerkzeug 25,0mm
Extension insert tools
Prüfmethode
Test method
Toleranz
Tolerance

Drehmomentwerkzeug
Typ II, auslösend, Class A

25-130N·m

STAHlwille

730N/12

20 Mai 2027

25,0mm

DIN EN ISO 6789:2017 Teil 2

3,0 % W' 5,0 %

Seriennummer
Serial No.

321151177

Interne Werkz.-Bez.
Object No.

Auftraggeber
Customer
STAHlwille
Eduard Wille GmbH & Co. KG
Postfach 120103
42331 Wuppertal

Luftfeuchtigkeit [%]
Humidity

41,4%

Temperatur [°C]
Temperature

22,1°C

Adaption
Adaption

734K/20

Kalibriereinrichtung
Calibrating device

818110151

Meßwertaufnehmer
Test equipment

7728-20,20-200N·m, 516030089, Kalibrieranl. W2, 31 Aug 2025

Max. Messabweichung [%] & MU-Intervall:
Max. measurement error [%] & measurement uncertainty interval

0,50 %

1,00 %

Kalibrierwerte

Calibration values

Sollwerte Preset values	25 N·m	MA	78 N·m	60,00 %	130 N·m	100,00 %
Skalenwerte Scale readings	25 N·m	MA	78 N·m	60,00 %	130 N·m	100,00 %
	Wert Act. Val.	Abweichung Deviation	Wert Act. Val.	Abweichung Deviation	Wert Act. Val.	Abweichung Deviation
	N·m	N·m %	N·m	N·m %	N·m	N·m %
Rechtsdrehmoment Clockwise torque	25,579	-0,579 -2,26	79,202	-1,202 -1,52	128,15	1,851 1,44
	25,490	-0,490 -1,92	78,955	-0,955 -1,21	128,67	1,327 1,03
	25,317	-0,317 -1,25	78,828	-0,828 -1,05	128,71	1,286 1,00
	25,233	-0,233 -0,92	78,924	-0,924 -1,17	128,79	1,206 0,94
Mittelwert $\bar{X}$ Average $\bar{X}$	25,215	-0,215 -0,85	78,777	-0,777 -0,99	128,35	1,648 1,28
	25,367		78,937		128,54	
rel. Messunsicherheit W' rel. Measurement Uncertainty W'		2,41 %		0,91 %		0,70 %
MU-Intervall W' MU-Interval W'		4,35 %		2,59 %		2,34 %

HYTORC-Hustach

ZA DE MONTEPY

69210 FLEURIEUX SUR L'ARBRESLE

Tél. : 04 78 33 39 19

E-mail : sn@hytorc-ce.com

N° SIRET : 808 881 189 00027

TVA : FR 11 808 881 189

Links drehmoment

Mittelwert $\bar{X}$

rel. Messunsicherheit W'

rel. Measurement Uncertainty W'

MU-Intervall W'

Max. Abweichung [%]: -2,26 %
Max. deviation [%]

Max. Messunsicherheit [%]: 4,35 %
Max. Measurement Uncertainty [%]

Datum der Kalibrierung 20 Mai 2026 15:44:47
Calibration date:

Prüfer: D. Pacifico
Tester:

Für die Kalibrierung und deren Dokumentation trägt der Aussteller dieses Kalibrierscheins die alleinige Verantwortung. Der Kalibrierschein darf nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Falls der Auslösewert um mehr als 20% abweicht, kann er als „kein“ ausgewiesen werden (keine Auslösung).

The issuer of this certificate bears sole responsibility for calibration and documentation thereof. The duplication of extracts from this certificate is prohibited. If the click torque is outside a 20% deviation range it might be represented as „kein“ (no click).

STAHlwille Eduard Wille GmbH & Co. KG · Lindenallee 27 · 42349 Wuppertal · Deutschland