

<b>Auflistung der verwendeten Normen</b>
--

### 1. Akkreditierte Prüfverfahren

Norm	Bezeichnung	Ausgabedatum
<b>Kalibrierung</b>		
DIN 51220	Allgemeines zu Anforderungen an Werkstoffprüfmaschinen und zu deren Prüfung und Kalibrierung	08-2003
DIN 51222	Kerbschlagbiegeversuch: Besondere Anforderungen an Pendelschlagwerke mit einem Nennarbeitsvermögen <= 50 J und deren Prüfung	02-2017
DIN EN ISO 9513	Kalibrierung von Längenänderungs-Messeinrichtungen für die Prüfung mit einachsiger Beanspruchung	05-2013
DIN EN ISO 148-2	Kerbschlagbiegeversuch nach Charpy. Teil 2: Prüfung der Prüfmaschine (Pendelschlagwerke)	05-2017
DIN EN ISO 6506-2	Härteprüfung nach Brinell. Teil 2: Prüfung und Kalibrierung der Prüfmaschinen	03-2019
DIN EN ISO 6507-2	Härteprüfung nach Vickers. Teil 2: Prüfung und Kalibrierung der Prüfmaschinen	07-2018
DIN EN ISO 6508-2	Härteprüfung nach Rockwell. Teil 2: Prüfung und Kalibrierung der Prüfmaschinen	06-2015
DIN EN ISO 7500-1	Zug- und Druckprüfmaschinen - Prüfungen und Kalibrierung der Kraftmesseinrichtung.	06-2018
Beiblatt 1, 2, 3, 4		06-2022 06-2022 1999-11 2013-03



## Auflistung der verwendeten Normen

DIN EN ISO7500-2	Prüfung von Prüfmaschinen für statische einachsige Beanspruchung: Zeitstandsprüfmaschinen für Zugbeanspruchung – Prüfung der Prüfkraft	04-2007
ASTM E18	Standard Test Methods for Rockwell Hardness and Rockwell Superficial Hardness of metallic Materials	2022
ASTM E10	Standard Test Method for Brinell Hardness of Metallic Materials	2018
ASTM E 92	Standard Test Method for Vickers Hardness of Metallic Materials	2017
ASTM E 83	Standard Practice for Verification and Classification Of Extensometer System	2016
ASTM E 4	Standard Practice for Force Verification of Testing Machines	2021
ASTM E 23	Standard Test Methods for Notched Bar Impact Testing of Metallic Materials	2018