

The logo consists of the letters 'DIN' in a bold, sans-serif font, centered within a white square. This square is positioned on a background of three overlapping rectangular blocks in shades of blue: a light blue block on the left, a medium blue block in the center, and a dark blue block on the right.

Jahresbericht 2023

DIN-Normenausschuss Eisen-,
Blech- und Metallwaren (NAEBM)

Inhaltsverzeichnis

1	Vorwort.....	4
2	Darstellung des NA 020.....	5
2.1	Aufgabenbeschreibung des NA 020	5
2.2	Organisationsschema des NA 020	6
2.3	Beirat.....	7
2.4	Geschäftsstelle.....	7
2.5	Finanzierung der Normung und Standardisierung	7
2.6	NA 020 in Zahlen.....	8
2.7	Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023.....	9
2.8	Im Jahr 2023 zurückgezogene Normen	10
2.9	Im Jahr 2023 unter Beteiligung der NA 020 -Geschäftsstelle durchgeführte Sitzungen	12
3	Berichte und Arbeitsergebnisse aus den nationalen, europäischen und internationalen Gremien	13
3.1	Gremium NA 020-00-01 AA.....	13
3.1.1	Arbeitsgebiet	13
3.1.2	Struktur des NA 020-00-01 AA	13
3.1.3	Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national und international	13
3.1.4	Ziele für das Jahr 2024 + 1.....	13
3.2	Gremium NA 020-00-02 AA.....	13
3.2.1	Arbeitsgebiet	13
3.2.2	Struktur des NA 020-00-02 AA	13
3.2.3	Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national	13
3.2.4	Ziele für das Jahr 2024 + 1.....	13
3.3	Gremium NA 020-00-03 AA.....	13
3.3.1	Arbeitsgebiet	13
3.3.2	Struktur des NA 020-00-03 AA	13
3.3.3	Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national und europäisch	14
3.3.4	Ziele für das Jahr 2024 + 1.....	14
3.4	Gremium NA 020-00-06 AA.....	14
3.4.1	Arbeitsgebiet	14
3.4.2	Struktur des NA 020-00-06 AA	14
3.4.3	Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national und international	14
3.4.4	Ziele für das Jahr 2024 + 1.....	14
3.5	Gremium NA 020-00-08 AA.....	14
3.5.1	Arbeitsgebiet	14

3.5.2	Struktur des NA 020-00-08 AA	14
3.5.3	Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national und europäisch	14
3.5.4	Ziele für das Jahr 2024 + 1	14
3.6	Gremium NA 020-00-09 AA.....	15
3.6.1	Arbeitsgebiet	15
3.6.2	Struktur des NA 020-00-09 AA	15
3.6.3	Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international.....	15
3.6.4	Ziele für das Jahr 2024 + 1	15
3.7	Gremium NA 020-00-10 AA.....	15
3.7.1	Arbeitsgebiet	15
3.7.2	Struktur des NA 020-00-10 AA	15
3.8	Gremium NA 020-00-10-01 AK.....	15
3.8.1	Arbeitsgebiet	15
3.8.2	Struktur des NA 020-00-10-01 AK.....	15
3.8.3	Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national und europäisch	15
3.8.4	Ziele für das Jahr 2024 + 1	16
3.9	Gremium NA 020-00-10-03 AK.....	16
3.9.1	Arbeitsgebiet	16
3.9.2	Struktur des NA 020-00-10-03 AK	16
3.9.3	Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national und international	16
3.9.4	Ziele für das Jahr 2024 + 1	16
3.10	Gremium NA 020-00-11 AA.....	16
3.10.1	Arbeitsgebiet	16
3.10.2	Struktur des NA 020-00-11 AA	16
3.11	Gremium NA 020-00-11-01 UA	16
3.11.1	Arbeitsgebiet	16
3.11.2	Struktur des NA 020-00-11-01 UA.....	16
3.11.3	Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national und international	16
3.12	Gremium NA 020-00-11-03 UA	17
3.12.1	Arbeitsgebiet	17
3.12.2	Struktur des NA 002-00-11-03 UA.....	17
3.12.3	Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national	17
3.12.4	Ziele für das Jahr 2024 + 1.....	17
3.13	Gremium NA 020-00-11-05 UA Vertikutierer.....	17
3.13.1	Arbeitsgebiet	17
3.13.2	Struktur des NA 020-00-11-05 UA.....	17
3.13.3	Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national und europäisch	17

3.13.4	Ziele für das Jahr 2024 + 1	17
3.14	Gremium NA 020-00-11-08 UA	17
3.14.1	Arbeitsgebiet	17
3.14.2	Struktur des NA 020-00-11-08 UA	17
3.14.3	Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national	17
3.14.4	Ziele für das Jahr 2024 + 1	18
3.15	Gremium NA 020-00-12 AA	18
3.15.1	Arbeitsgebiet	18
3.15.2	Struktur des NA 020-00-12 AA	18
3.15.3	Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national und international	18
3.15.4	Ziele für das Jahr 2024 + 1	18
3.16	Gremium NA 020-00-21 AA	18
3.16.1	Arbeitsgebiet	18
3.16.2	Struktur des NA 020-00-21 AA	18
3.16.3	Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national	18
3.16.4	Ziele für 2024 + 1	19
3.17	Gremium NA 020-00-22 AA	19
3.17.1	Arbeitsgebiet	19
3.17.2	Struktur des NA 020-00-22 AA	19
3.17.3	Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national	19
3.17.4	Ziele für 2024 + 1	19
4	Projekt-Fortschrittsbericht	20

1 Vorwort

Der Jahresbericht 2023 des DIN-Normenausschusses Eisen-, Blech- und Metallwaren (NAEBM) gewährt einer interessierten und betroffenen Öffentlichkeit einen umfassenden Einblick in die zahlreichen Aufgabenfelder. Darüber hinaus soll er Auskunft geben über die Struktur der Gremien sowie die zuständigen Ansprechpartner.

Das Berichtsjahr 2023 brachte eine Vielzahl neuer Herausforderungen für unsere Arbeit – aktuell und zukünftig. Im Mittelpunkt stand und steht die neue EU-Maschinenverordnung. Neben den neuen rechtlichen Vorgaben für die Hersteller ist der Übertrag der aktuell geltenden Normen auf das neue Regime eine große Herausforderung: sowohl zeitlich als auch hinsichtlich der Ressourcen. Hier gilt es, auf europäischer Ebene zeitnah machbare Lösungen zu definieren, um unserer Rolle als globaler Trendsetter auch weiterhin gerecht zu werden.

Umso mehr freue ich mich darüber, die Verantwortung des Ausschussvorsitzenden übernommen zu haben und möchte mich für das Vertrauen bedanken. Wir bei STIHL betreiben seit jeher Normungsarbeit auf nationaler, kontinentaler und globaler Ebene als Aktivposten und tragen maßgeblich zur Entwicklung und Verbesserung von Industriestandards bei. Diese Tradition fortzusetzen und weiter auszubauen, sehe ich als eine wichtige Verpflichtung.

Abschließend möchte ich mich bei den beteiligten Expertinnen und Experten für ihre Mitarbeit, ihr Fachwissen und ihre Hingabe bedanken, die den Erfolg des NAEBM ausmachen. Die regulatorischen Anforderungen in der Normungsarbeit entwickeln sich stetig weiter und ich freue mich darauf, auch künftig mit ihnen gemeinsam diesen Veränderungen proaktiv und vorausschauend zu begegnen.

*Robert Olma
Vorsitzender des
DIN-Normenausschusses Eisen-, Blech- und Metallwaren (NAEBM)*

2 Darstellung des NA 020

2.1 Aufgabenbeschreibung des NA 020

Der DIN-Normenausschuss Eisen-, Blech- und Metallwaren (NAEBM) ist u. a. zuständig für die Normung von:

Aquarien, Schneidwaren, Bestecken und verwandten Erzeugnissen, Systemböden, insbesondere Doppelböden und Hohlraumböden, Druckknöpfen, Einkaufswagen, Eintreibgeräten, Feuerzeugen, Garten- und Rasenpflegegeräten, Haken, Knöpfen, Nadeln aller Art und sonstigem Nähzubehör, Paketboxen, Einwurföffnungen von Hausbriefkästen, nichtmetallischen Essgeschirren und Trinkgefäßen, Kochgeschirr, Nieten, Ösen, Rädern und Rollen, Reißverschlüssen, Schnallen und Schließen, Schlössern und Beschlägen, Tierfallen, tragbaren Forstmaschinen, Schellen sowie Teichen.

Er vertritt die deutschen Interessen bei der weltweiten und europäischen Normung auf diesem Gebiet in der Internationalen Organisation für Normung (ISO) bzw. dem Europäischen Komitee für Normung (CEN).

Die Normungsarbeit des NA EBM geschieht in aktuell 15 Arbeitsausschüssen, sofern gegeben, mit Unterstützung entsprechender Fachverbände.

2.2 Organisationsschema des NA 020

Stand: (12/2023)

Gremien-Bezeichnung	Gremientitel
NA 020 BR	Beirat
NA 020-00-01 AA	Eintreibgeräte
NA 020-00-02 AA	Schellen
NA 020-00-03 AA	Reißverschlüsse
NA 020-00-04 AA	Aquarien
NA 020-00-05 AA	Einkaufswagen
NA 020-00-06 AA	Räder und Rollen
NA 020-00-07 AA	Doppel- und Hohlraumböden
NA 020-00-08 AA	Öffnungen von Briefkästen
NA 020-00-09 AA	Feuerzeuge
NA 020-00-10 AA	Gegenstände in Kontakt mit Lebensmitteln
NA 020-00-10-01 AK	Kochgeschirre
NA 020-00-10-02 AK	Speisenbehälter
NA 020-00-10-03 AK	Schneidwaren, Bestecke und verwandte Erzeugnisse
NA 020-00-10-04 AK	Isolierbehältnisse
NA 020-00-11 AA	Garten- und Rasenpflegegeräte
NA 020-00-11-01 UA	Rasenmäher
NA 020-00-11-03 UA	Rasenmäher-Gebrauchstauglichkeit
NA 020-00-11-05 UA	Vertikutierer
NA 020-00-11-06 UA	Heckenscheren
NA 020-00-11-07 UA	Gartenhäcksler
NA 020-00-11-08 UA	Handgeräte
NA 020-00-11-09 UA	Laubsauger
NA 020-00-12 AA	Tragbare Forstmaschinen
NA 020-00-19 AA	Tierfallen
NA 020-00-21 AA	Feine Scheren
NA 020-00-22 AA	Teiche

2.3 Beirat

Der Beirat ist das Lenkungsgremium des DIN-Normenausschusses EBM, das für die Planung, Koordinierung sowie für Grundsatzentscheidungen zuständig ist. Er setzt sich zusammen aus vier Vertretern von Wirtschafts- und Fachverbänden, einem Vertreter aus Anwenderkreisen und neun Vertretern aus der Industrie.

2.4 Geschäftsstelle

Stand: (12/2023)

DIN-Normenausschuss Eisen-, Blech- und Metallwaren

Wiesenstr. 21a1
40549 Düsseldorf

www.din.de/go/naebm

Name	Telefon E-Mail
Geschäftsführung	
Thorsten Thörner	+49 211 90999841 thoerner@naebm.de
Mitarbeiter*innen	
Vera Schenk	+49 211 90999840 schenk@naebm.de

2.5 Finanzierung der Normung und Standardisierung

Der DIN-Normenausschuss Eisen-, Blech- und Metallwaren wird über die Fachgruppe Normung (FGN) im Wirtschaftsverband Stahl- und Metallverarbeitung (WSM) finanziert.

2.6 NA 020 in Zahlen

Anzahl Projekte, Norm-Entwürfe, Normen etc.	2023 ¹⁾
Projekte (national, europäisch, international)	23
Projekte unter DIN-Sekretariatsführung (europäisch)	0
Projekte unter DIN-Sekretariatsführung (international)	0
Norm-Entwürfe (Ausgabedatum)	2
Normen, Fachberichte, Vornormen (Ausgabedatum)	12
davon Erstausgaben	0
Gesamtbestand Normen, DIN SPEC (Fachberichte, Vornormen) (DIN, DIN SPEC, DIN EN, DIN EN ISO, DIN ISO)	158
Gesamtbestand ISO-Normen	61
1) Stichtag 2023-12-31	

Gremien im Arbeitsgebiet des NA 020	2023 ¹⁾
Gremien (national) (mit Beirat, Obleuteversammlung und Fachbereichsbeiräten, AA, UA, AK)	24
Europäische Gremien	10
davon Europäische Gremien mit Sekretariat DIN	4
Internationale Gremien	12
davon Internationale Gremien mit Sekretariat DIN	1
1) Stichtag 2023-12-31	

Expert*innen im NA	2023 ¹⁾
Anzahl nationale Expert*innen im NA (Köpfe)	194
Anzahl nationale Expert*innen im NA (Sitze)	216
1) Stichtag 2023-12-31	

Die Website des NA 020
<http://www.din.de/go/naebm>
 enthält eine Übersicht über den Gesamtbestand an veröffentlichten Normen,
 Norm-Entwürfen, DIN SPEC (Vornormen, DIN-Fachberichten) und Projekten sowie weitere
 Informationen zu den Gremien.

2.7 Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Norm-Nr.	Ausgabe-/Erscheinungsdatum	Normart	Titel
DIN EN ISO 11148-13	2023-12	Entwurf	Handgehaltene nicht-elektrisch betriebene Maschinen - Sicherheitsanforderungen - Teil 13: Eintreibgeräte
DIN 3016-1	2023-11	Norm	Halterungsschellen – Teil 1: Mit Laschen
DIN EN 12983-1	2023-07	Norm	Kochgeschirre - Haushaltskochgeschirre zur Verwendung auf einem Herd oder Kochfeld - Teil 1: Allgemeine Anforderungen
DIN 3017-2	2023-07	Norm	Schlauchschellen – Teil 2: Schellen mit Spannbacken, Formen B1 und B2
DIN 3017-3	2023-07	Norm	Schlauchschellen – Teil 3: Schellen mit Rundbolzen, Formen C1 und C2
DIN 3017-5	2023-07	Norm	Schlauchschellen – Teil 5: Breitband-schellen mit Spannbacken, Formen D und E
DIN 3021-1	2023-06	Norm	Schlauchschellen – Federbandschellen (FBS) – Teil 1: Maße, Bezeichnung, Werkstoffe, Ausführung
DIN 3021-2	2023-06	Norm	Schlauchschellen – Federbandschellen (FBS) – Teil 2: Technische Lieferbedingungen
DIN 3021-3	2023-06	Norm	Schlauchschellen – Federbandschellen (FBS) – Teil 3: System: Federbandschelle-Schlauch-Stutzen
DIN 72571	2023-05	Norm	Befestigungsschellen – Einseitige Befestigung
DIN 72572	2023-05	Norm	Befestigungsschellen – Mittenbefestigung für 2 Leitungen
DIN 72573	2023-05	Norm	Befestigungsschellen – Zweiseitige Befestigung
DIN EN 12983-2	2023-05	Norm	Kochgeschirre - Haushaltskochgeschirre zur Verwendung auf einem Herd oder Kochfeld - Teil 2: Allgemeine Anforderungen an Keramik-Kochgeschirr und Glasdeckel
ISO 6534	2023-06	Norm	Forestry machinery - Portable chain-saw hand-guards - Mechanical strength
ISO 7914	2023-04	Norm	Forestry machinery - Portable chain-saws - Minimum handle clearance and sizes
ISO 9467	2023-06	Norm	Exhaust system for multi position small engine machines - Test procedures and performance requirements for spark arrestors

2.8 Im Jahr 2023 zurückgezogene Normen

Norm-Nr.	Ausgabedatum	Titel	Zurückziehungsdatum	Ersatzdokument mit Ausgabedatum
DIN 3016-1	2018-12	Halterungsschellen – Teil 1: Mit Laschen	2023-11	DIN 3016-1: 2023-11
DIN 3017-2	2002-06	Schlauchschellen – Teil 2: Schellen mit Spannbacken	2023-07	DIN 3017-2: 2023-07
DIN 3017-3	2002-10	Schlauchschellen – Teil 3: Schellen mit Rundbolzen	2023-07	DIN 3017-3: 2023-07
DIN 3017-5	2002-06	Schlauchschellen – Teil 5: Breitbandschellen mit Spannbacken, Formen D und E	2023-07	DIN 3017-5: 2023-07
DIN 3021-1	2016-11	Schlauchschellen – Federbandschellen (FBS) – Teil 1: Maße, Bezeichnung, Werkstoffe, Ausführung	2023-06	DIN 3021-1: 2023-06
DIN 3021-2	2016-11	Schlauchschellen – Federbandschellen (FBS) – Teil 2: Technische Lieferbedingungen	2023-06	DIN 3021-2: 2023-06
DIN 3021-3	2016-11	Schlauchschellen – Federbandschellen (FBS) – Teil 3: System: Federbandschelle-Schlauchstutzen	2023-06	DIN 3021-3: 2023-06
DIN 5048	1984-02	Haken für Fleisch und sonstige Lebensmittel; Rohrbahn-Rollhaken	2023-08	Ohne Ersatz
DIN 72571	2016-08	Befestigungsschellen – Einseitige Befestigung	2023-05	DIN 72571: 2023-05
DIN 72572	2016-08	Befestigungsschellen – Mittenebefestigung für 2 Leitungen	2023-05	DIN 72572: 2023-05
DIN 72573	2016-08	Befestigungsschellen – Zweiseitige Befestigung	2023-05	DIN 72573: 2023-05
DIN EN 12983-1	2005-02	Kochutensilien - Haushaltskochgeschirre zur Verwendung auf einem Ofen, Herd oder Kochmulde - Teil 1: Allgemeine Anforderungen	2023-07	DIN EN 12983-1: 2023-07
DIN EN 12983-1 Berichtigung 1	2009-01	Kochutensilien - Haushaltskochgeschirre zur Verwendung auf einem Ofen, Herd oder Kochmulde - Teil 1: Allgemeine Anforderungen	2023-07	DIN EN 12983-1: 2023-07
DIN CEN/TS 12983-2	2005-07	Kochutensilien - Haushaltskochgeschirre zur Verwendung auf einem Ofen, Herd oder Kochmulde - Teil 2: Weitere allgemeine Anforderungen und spezifische Anforderungen für Keramik- und Glaskochgeschirre	2023-05	DIN EN 12983-2: 2023-05

Norm-Nr.	Ausgabe- datum	Titel	Zurück- ziehungs- datum	Ersatz- dokument mit Ausgabe- datum
ISO 6534	2007-05	Forestry machinery – Portable chain-saw hand-guards – Mechanical strength	2023-06	ISO 6534: 2023-06
ISO 6534 AMD 1	2012-07	Forestry machinery – Portable chain-saw hand-guards – Mechanical strength, Amendment 1	2023-06	ISO 6534: 2023-06
ISO 7914	2002-10	Forestry machinery – Portable chain-saws – Minimum handle clearance and sizes	2023-04	ISO 7914: 2023-04
ISO 7914 AMD 1	2012-07	Forestry machinery – Portable chain-saws – Minimum handle clearance and sizes, Amendment 1	2023-04	ISO 7914: 2023-04
ISO 9467	1993-10	Forestry machinery – Portable chain-saws and brush-cutters – Exhaust system-caused fire risk	2023-06	ISO 9467: 2023-06

2.9 Im Jahr 2023 unter Beteiligung der NA 020 -Geschäftsstelle durchgeführte Sitzungen

Gremienbezeichnung	Gremientitel	Termin	Ort
NA 020 BR	Beirat	21.02.2023	online
NA 020 BR	Beirat	20.10.2023	Waiblingen
NA 020-00-09 AA	Feuerzeuge	15.11.2023	online
NA 020-00-10 AA	Bedarfsgegenstände in Kontakt mit Lebensmitteln	14.06.2023	online
NA 020-00-10-03 AK	Schneidwaren, Bestecke und verwandte Erzeugnisse	22.03.2023	online
NA 020-00-10-03 AK	Schneidwaren, Bestecke und verwandte Erzeugnisse	28.06.2023	online
NA 020-00-10-03 AK	Schneidwaren, Bestecke und verwandte Erzeugnisse	19.09.2023	online
NA 020-00-10-03 AK	Schneidwaren, Bestecke und verwandte Erzeugnisse	13.12.2023	online
NA 020-00-11 AA	Garten- und Rasenpflegegeräte	26.04.2023	Erlensee
NA 020-00-11-03 UA	Rasenmäher-Gebrauchstauglichkeit	16.10.2023	online
NA 020-00-11-03 UA	Rasenmäher-Gebrauchstauglichkeit	24.11.2023	online
NA 020-00-12 AA	Tragbare Forstmaschinen	19.04.2023	Frankfurt
NA 020-00-12 AA	Tragbare Forstmaschinen	16.11.2023	online
NA 020-00-21 AA	Feine Scheren	02.11.2023	Solingen
NA 020-00-22 AA	Teiche	27.01.2023	online
NA 020-00-22 AA	Teiche	03.03.2023	online
NA 020-00-22 AA	Teiche	20.07.2023	Hörstel
NA 020-00-22 AA	Teiche	01.12.2023	online

3 Berichte und Arbeitsergebnisse aus den nationalen, europäischen und internationalen Gremien

3.1 Gremium NA 020-00-01 AA

3.1.1 Arbeitsgebiet

Das Gremium befasst sich mit der Normung von Eintreibgeräten.

3.1.2 Struktur des NA 020-00-01 AA

*Bearbeiter*in bei DIN: Thorsten Thörner*

Obmann: Joachim Bauer

Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene: CEN/TC255 „Hand-held, non-electric power tools – Safety“ und ISO/TC118/SC3/WG7 „Safety of fastener driving tools“

3.1.3 Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national und international

Im Jahr 2023 hat die zuständige ISO/TC118/SC3/WG7 die Überarbeitung der ISO 11148-13:2017 *Hand-held non-electric power tools – Safety requirements – Part 13: Fastener driving tools* fortgeführt, sodass der Entwurf zur Neufassung in die parallele Umfrage gegeben werden konnte.

3.1.4 Ziele für das Jahr 2024 + 1

Veröffentlichung der Neufassung DIN EN ISO 11148-13.

3.2 Gremium NA 020-00-02 AA

3.2.1 Arbeitsgebiet

Das Gremium befasst sich mit der Normung von Schellen.

3.2.2 Struktur des NA 020-00-02 AA

*Bearbeiter*in bei DIN: Thorsten Thörner*

Obmann: Manfred Krüger

3.2.3 Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national

In 2023 wurden die Neufassungen DIN 3017 *Schlauchschellen* Teil 2: „Schellen mit Spannbacken, Formen B1 und B2“, Teil 3: „Schellen mit Rundbolzen, Formen C1 und C2“ und Teil 5 „Breitbandschellen mit Spannbacken, Formen D und E“ veröffentlicht. Weiterhin wurde die Neufassung der Normenreihe DIN 3021 *Schlauchschellen – Federbandschellen* sowie der DIN 72571, DIN 72572 und DIN 72573 zu *Befestigungsschellen* publiziert. Vorarbeiten zur Überarbeitung der Normenreihe DIN 3015 *Halterungsschellen* laufen weiterhin in Form von Praxistests. Ebenfalls erschienen ist die Neufassung DIN 3016-1 *Halterungsschellen – Teil 1: Mit Laschen*.

3.2.4 Ziele für das Jahr 2024 + 1

Beendigung der Vorarbeiten zur Überarbeitung der Normenreihe DIN 3015 Halterungsschellen und Erarbeitung der Neufassung.

3.3 Gremium NA 020-00-03 AA

3.3.1 Arbeitsgebiet

Das Gremium befasst sich mit der Normung von Reißverschlüssen.

3.3.2 Struktur des NA 020-00-03 AA

*Bearbeiter*in bei DIN: Thorsten Thörner*

Obmann: N.N.

Spiegelgremium auf CEN-Ebene: CEN/TC248/WG35 „Slide (zip) fasteners“

3.3.3 Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national und europäisch

Die Arbeiten zur Neufassung der EN 16732:2015 *Reißverschlüsse – Spezifikation* konnten abgeschlossen werden, sodass in 2024 ein Entwurf veröffentlicht wird.

3.3.4 Ziele für das Jahr 2024 + 1

Veröffentlichung der Neufassung der EN 16732.

3.4 Gremium NA 020-00-06 AA

3.4.1 Arbeitsgebiet

Das Gremium befasst sich mit der Normung von Rädern und Rollen.

3.4.2 Struktur des NA 020-00-06 AA

*Bearbeiter*in bei DIN: Thorsten Thörner*

Obmann: Tobias Weichbrodt

Spiegelgremium ISO-Ebene: ISO/TC110 Industrial Trucks

3.4.3 Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national und international

Zur Umfrage Überprüfung der weiteren Gültigkeit hatte sich das nationale Gremium für eine Überarbeitung der ISO 22881:2004 *Castors and wheels — Requirements for use on manually propelled equipment for institutional applications*, ausgesprochen und entsprechende Vorschläge eingereicht. Auf der nächsten Plenarsitzung des ISO/TC110 in 2024 wird ein Beschluss zur weiteren Gültigkeit gefasst werden.

3.4.4 Ziele für das Jahr 2024 + 1

Eine Überarbeitung dieser Normen wird weiterhin angestrebt, auch auf europäischer Ebene.

3.5 Gremium NA 020-00-08 AA

3.5.1 Arbeitsgebiet

Das Gremium befasst sich mit der Normung von Einwurföffnungen von Briefkästen und Paketboxen.

3.5.2 Struktur des NA 020-00-08 AA

*Bearbeiter*in bei DIN: Thorsten Thörner*

Obmann: Stephan Mayer

Spiegelgremium CEN-Ebene: CEN/TC331/WG5 Equipment of end receivers

3.5.3 Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national und europäisch

Im Rahmen der Überprüfung der weiteren Gültigkeit CEN/TS 16819:2015 *Postalische Dienstleistungen - Paketboxen für den Endverbrauch - Technische Merkmale* hat das übergeordnete Gremium CEN/TC331 auf seiner Plenarsitzung die Überarbeitung der Technischen Spezifikation beschlossen. Die Arbeiten sollen in 2024 aufgenommen werden.

3.5.4 Ziele für das Jahr 2024 + 1

Neufassung der CEN/TS 16819.

3.6 Gremium NA 020-00-09 AA

3.6.1 Arbeitsgebiet

Das Gremium befasst sich mit der Normung von Feuerzeugen.

3.6.2 Struktur des NA 020-00-09 AA

*Bearbeiter*in bei DIN: Thorsten Thörner*

Obmann: Reza Etehad

Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene: CEN/TC355 „Lighters“ und ISO/TC61/ SC4/WG10 „Lighters“

3.6.3 Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Das Gremium ISO/TC61/ SC4/WG10 hat sich dafür ausgesprochen, ISO 22702 *Mehrzweckfeuerzeuge - Anforderungen an die Sicherheit* und ISO 9994 *Feuerzeuge - Festlegungen für die Sicherheit* unter anderem im Hinblick auf neue Anforderungen wie digitales Produktinformationsblatt oder Aufnahme eines QR Code zu überarbeiten.

3.6.4 Ziele für das Jahr 2024 + 1

Neufassung der ISO bzw. EN ISO 9994 und ISO 22702.

3.7 Gremium NA 020-00-10 AA

3.7.1 Arbeitsgebiet

Lenkungs-gremium der produktbezogenen Arbeitskreise zu Bedarfsgegenständen in Kontakt mit Lebensmitteln, Kochgeschirre sowie Schneidwaren, Bestecke und verwandte Erzeugnisse

3.7.2 Struktur des NA 020-00-10 AA

*Bearbeiter*in bei DIN: Thorsten Thörner*

Obmann: Dr. Gernot Strehl

Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene: CEN/TC194 „Utensils in contact with food“ und ISO/TC186 „Cutlery and table and decorative metal hollow-ware“

3.8 Gremium NA 020-00-10-01 AK

3.8.1 Arbeitsgebiet

Das Gremium befasst sich mit der Normung von Kochgeschirren.

3.8.2 Struktur des NA 020-00-10-01 AK

*Bearbeiter*in bei DIN: Thorsten Thörner*

AK-Leiter: Martin Geiger

Spiegelgremium auf CEN-Ebene: CEN/TC194/WG1 „Cookware“

3.8.3 Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national und europäisch

Nach Veröffentlichung der Neufassung der EN 12983 *Kochgeschirre – Haushaltskochgeschirre zur Verwendung auf einem Herd oder Kochfeld* Teil 1: „Allgemeine Anforderungen“ und Teil 2 „Allgemeine Anforderungen an Keramik-Kochgeschirr und Glasdeckel“ wurden als technisch bewertete Kommentare zur Schlussabstimmung in der zuständigen WG1 geprüft wie auch Fragen, die sich aus der Anwendung der Neufassung ergeben haben. Die Ergebnisse sollen in Änderungen einfließen. Was die vorgesehene Neufassung der EN 12778 *Kochgeschirre – Dampfdruckkochtöpfe für den Hausgebrauch* betrifft, so wurde die Behandlung der zur CEN Umfrage eingegangenen Stellungnahmen fortgeführt.

3.8.4 Ziele für das Jahr 2024 + 1

Veröffentlichung von Änderungen zu EN 12983-1 und -2:2023 und Neufassung der EN 12778.

3.9 Gremium NA 020-00-10-03 AK

3.9.1 Arbeitsgebiet

Das Gremium befasst sich mit der Normung von Schneidwaren, Bestecken und verwandten Erzeugnissen.

3.9.2 Struktur des NA 020-00-10-03 AK

*Bearbeiter*in bei DIN: Thorsten Thörner*

AK-Leiter: Dr. Gernot Strehl

Spiegelgremium auf CEN-Ebene: CEN/TC194/WG4 „Cutlery and related items“ und ISO/TC186/WG2 „Cutlery - Requirements and specification“

3.9.3 Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national und international

Innerhalb ISO/TC186/WG2 wurden die Projekte ISO 8442 *Werkstoffe und Gegenstände in Kontakt mit Lebensmitteln - Schneidwaren und Tafelgeräte*, Teil 1 „Anforderungen für Schneidwaren zur Zubereitung von Speisen“ und Teil 5 „Festlegungen der Schneidfähigkeit und Prüfung der Kantenbeständigkeit“ auf drei Sitzungen unter deutscher Sekretariatsführung weiter bearbeitet.

3.9.4 Ziele für das Jahr 2024 + 1

Beendigung der Vorarbeiten und Veröffentlichung von Entwürfen.

3.10 Gremium NA 020-00-11 AA

3.10.1 Arbeitsgebiet

Lenkungsgremium der produktbezogenen Unterausschüsse zu Garten- und Rasenpflegegeräten

3.10.2 Struktur des NA 020-00-11 AA

*Bearbeiter*in bei DIN: Thorsten Thörner*

Obmann: Arian Monem

Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene: CEN/TC144/WG7 „Garden equipment“ und ISO/TC23/SC13 „Powered lawn and garden equipment“

3.11 Gremium NA 020-00-11-01 UA

3.11.1 Arbeitsgebiet

Das Gremium befasst sich mit der Normung von verbrennungsmotorisch getriebenen Rasenmähern.

3.11.2 Struktur des NA 020-00-11-01 UA

*Bearbeiter*in bei DIN: Thorsten Thörner*

Obmann: N.N.

3.11.3 Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national und international

In 2023 wurde das vorläufige neue Arbeitsthema ISO/PWI 18460 *Powered lawn and garden equipment — Internal-combustion engine-powered autonomous lawnmowers* in der ISO/WG 13 „Lawnmowers“ weiter entwickelt, dazu fanden in 2023 mehrere Sitzungen des ISO-Gremiums statt.

3.12 Gremium NA 020-00-11-03 UA

3.12.1 Arbeitsgebiet

Das Gremium befasst sich mit der Normung der Gebrauchstauglichkeit von Rasenmähern.

3.12.2 Struktur des NA 002-00-11-03 UA

*Bearbeiter*in bei DIN: Thorsten Thörner
Obmann: Arian Monem*

3.12.3 Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national

In 2023 wurde das Projekt zur Neufassung der DIN 1873-1:2016-10 Rasenmäher mit Motor – Gebrauchseigenschaften, Anforderungen und Prüfungen – Teil 1: Handgeführte Sichelmäher – benzinmotorisch, elektrisch netz- oder batteriebetrieben offiziell registriert und nach einem weiteren Praxistest konnte die Überarbeitung der bisherigen Inhalte weitgehend abgeschlossen werden.

3.12.4 Ziele für das Jahr 2024 + 1

Veröffentlichung der Neufassung DIN 1873-1.

3.13 Gremium NA 020-00-11-05 UA Vertikutierer

3.13.1 Arbeitsgebiet

Das Gremium befasst sich mit der Normung von handgeführten Rasen-Bodenbelüftern und Vertikutierern.

3.13.2 Struktur des NA 020-00-11-05 UA

*Bearbeiter*in bei DIN: Thorsten Thörner
Obmann: N.N.
Spiegelgremium auf CEN-Ebene: CEN/TC144/WG7 „Garden equipment“*

3.13.3 Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national und europäisch

Die Änderung 1 zu EN 13864:2016 *Gartengeräte – Handgeführte Rasen-Bodenbelüfter und Vertikutierer – Sicherheit* wurde für die Schlussabstimmung vorbereitet, nach einer negativen Bewertung steht eine erneute Stellungnahme durch die HAS Consultants aus.

3.13.4 Ziele für das Jahr 2024 + 1

Veröffentlichung der EN 13864:2016+A1.

3.14 Gremium NA 020-00-11-08 UA

3.14.1 Arbeitsgebiet

Das Gremium befasst sich mit der Normung von nichtmotorischen Handgartengeräten.

3.14.2 Struktur des NA 020-00-11-08 UA

*Bearbeiter*in bei DIN: Thorsten Thörner
Obmann: Bernd Staudt*

3.14.3 Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national

In 2023 wurde die weitere Gültigkeit der DIN 8471:2018-01 *Gartengeräte - Nichtmotorische Handgeräte für die Bodenbearbeitung – Gebrauchseigenschaften – Anforderungen und Prüfungen* geprüft und die Überarbeitung der Norm beschlossen.

3.14.4 Ziele für das Jahr 2024 + 1

Veröffentlichung der Neufassung DIN 8471.

3.15 Gremium NA 020-00-12 AA

3.15.1 Arbeitsgebiet

Das Gremium befasst sich mit der Normung von tragbaren Forstmaschinen und solchen tragbaren Gartengeräten, die auf ISO-Ebene angesiedelt sind.

3.15.2 Struktur des NA 020-00-12 AA

*Bearbeiter*in bei DIN: Thorsten Thörner*

Obmann: Patrick Müßig

Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene: CEN/TC144/WG6 „Manually portable forest machinery“ und ISO/TC23/SC17 „Manually portable (hand-held) powered lawn and garden equipment and forest machinery“

3.15.3 Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national und international

In 2023 wurden die Neufassungen ISO 9467 *Forestry machinery – Portable chain-saws and brush-cutters – Exhaust system caused fire risk*, ISO 7914 *Forestry machinery – Portable chain-saws – Minimum handle clearance and sizes* und ISO 6534 *Forestry machinery – Portable chain-saw hand-guards – Mechanical strength* veröffentlicht. Zudem wurde ein Komitee-Entwurf zur Zusammenführung der ISO 11680-1 und ISO 11680-2 zur Kommentierung gestellt, der vom zuständigen ISO Gremium weiter behandelt wird. Zur Zusammenführung ISO 7293 *Forestry machinery – Portable chain saws – Engine performance and fuel consumption* und ISO 8893 *Forestry machinery – Portable brush cutters and grass-trimmers – Engine performance and fuel consumption* wurde mit ISO/DIS 20599 *Forestry machinery - Manually portable (hand-held) powered lawn and garden equipment and forest machinery - Engine performance and fuel consumption* Ende 2023 ein Entwurf veröffentlicht. Zudem wurde die ISO/TS 19858:2015 *Forestry machines – Portable chain-saws – Text method for evaluating saw chain oil lubricity* überarbeitet und ein DTS zur Abstimmung gestellt. Auch wurden die Arbeiten zur Neufassung der ISO 6531:2017 *Machinery for forestry – Portable chain-saws – Vocabulary* so weit vorangetrieben, dass in 2024 ein Entwurf veröffentlicht werden kann. Das zuständige ISO/TC23/SC17 hat weiterhin auf seiner Plenarsitzung im Oktober 2023 die Überarbeitung der ISO 13772:2018 *Forestry machinery – Portable chain-saws – Non-manually actuated chain brake performance* beschlossen.

3.15.4 Ziele für das Jahr 2024 + 1

Herausgabe der Neufassungen ISO 6531, ISO 13772, ISO/TS 19858, DIN EN ISO 11680 sowie Erstaussgabe ISO 20599.

3.16 Gremium NA 020-00-21 AA

3.16.1 Arbeitsgebiet

Das Gremium befasst sich mit der Normung von feinen Scheren.

3.16.2 Struktur des NA 020-00-21 AA

*Bearbeiter*in bei DIN: Thorsten Thörner*

Obmann: Jens-Heinrich Beckmann

3.16.3 Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national

In 2023 wurde die weitere Gültigkeit der DIN 32608:1976-08 "Haushaltsscheren – Maße, Werkstoffe" geprüft und die Überarbeitung der Norm beschlossen.

3.16.4 Ziele für 2024 + 1

Veröffentlichung der Neufassung DIN 32608.

3.17 Gremium NA 020-00-22 AA

3.17.1 Arbeitsgebiet

Das Gremium entwickelt eine Norm zu künstlichen naturnahen Gewässern – Teiche und artverwandte biologische Systeme.

3.17.2 Struktur des NA 020-00-22 AA

*Bearbeiter*in bei DIN: Thorsten Thörner*

Obmann: Maximilian Colditz

3.17.3 Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national

Das Gremium hat in 2023 in mehreren Sitzungen die Ausarbeitung eines ersten Normteils zu allgemeinen Anforderungen einschließlich Errichtung und Nutzung fortgesetzt.

3.17.4 Ziele für 2024 + 1

Veröffentlichung einer Norm.

4 Projekt-Fortschrittsbericht

Tagesaktuelle Informationen zum Gesamtbestand an veröffentlichten Normen, Norm-Entwürfen, DIN SPEC (Vornormen, DIN-Fachberichten) und Projekten sowie weitere Informationen zu den Gremien stehen Ihnen auf der Website des NA 020 (www.din.de/go/naebm) zur Verfügung.

Bezeichnung Titel	Beginn der Arbeit	Stand 2023-01-01	Stand 2022-12-31	Akt. Bearb. - Stufe	Planung Ausgabe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz	Zusammenhang europ./intern. allg. Bemerkungen
----------------------	----------------------	---------------------	---------------------	------------------------	--------------------	--------------------------------	------------------	--

NA 020 **DIN-Normenausschuss Eisen-, Blech- und Metallwaren (NAEBM)**

Vorsitz: Robert Olma
 Bearbeiter DIN: Thorsten Thörner

NA 020-00-01 AA **Eintreibgeräte**

Vorsitz: Dipl.-Ing. Joachim Bauer
 Bearbeiter DIN: Thorsten Thörner

DIN EN ISO 11148-13	2021-02-22	20.00	20.00	40.50	2024-04-01	2023-12-01 Entwurf 2023-11-03	DIN EN ISO 11148-13 2019-07-01	prEN ISO 11148-13 (äquivalent) ISO/DIS 11148-13 (äquivalent)
Handgehaltene nicht-elektrisch betriebene Maschinen - Sicherheitsanforderungen - Teil 13: Eintreibgeräte (ISO/DIS 11148-13:2023); Deutsche und Englische Fassung prEN ISO 11148-13.2023								
ISO/DIS 11148-13	2021-02-04	30.60	30.60	40.60	2024-09-11		ISO 11148-13 2017-11-23	
Handgehaltene nicht-elektrisch betriebene Maschinen - Sicherheitsanforderungen - Teil 13: Eintreibgeräte								

NA 020-00-02 AA **Schellen**

Vorsitz: Dipl.-Ing. Manfred Krüger
 Bearbeiter DIN: Thorsten Thörner

DIN 3015-1		00.60	00.60	00.60			DIN 3015-1 1999-01-01	
Halterungsschellen - Schellen in Blockform - Teil 1: Leichte Reihe (L)								
DIN 3015-2		00.60	00.60	00.60			DIN 3015-2 1999-01-01	
Halterungsschellen - Schellen in Blockform - Teil 2: Schwere Reihe (S)								
DIN 3015-3		00.60	00.60	00.60			DIN 3015-3 1999-01-01	
Halterungsschellen - Schellen in Blockform - Teil 3: Zweifachschellen								
DIN 3015-10		00.60	00.60	00.60			DIN 3015-10 1994-02-01	
Halterungsschellen; Schellen in Blockform; Technische Lieferbedingungen								

Bezeichnung Titel	Beginn der Arbeit	Stand 2023-01-01	Stand 2022-12-31	Akt. Bearb. - Stufe	Planung Ausgabe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz	Zusammenhang europ./intern. allg. Bemerkungen
----------------------	----------------------	---------------------	---------------------	------------------------	--------------------	--------------------------------	------------------	--

NA 020-00-03 AA

Reissverschlüsse

Vorsitz:

Bearbeiter DIN: Thorsten Thörner

DIN EN 16732	2023-02-10	10.90	10.90	40.50	2025-07-01	2024-02-01 2024-01-12	Entwurf	DIN EN 16732 2016-05-01	prEN 16732 (äquivalent)
Reißverschlüsse - Spezifikation; Deutsche und Englische Fassung prEN 16732:2024									

NA 020-00-09 AA

Feuerzeuge

Vorsitz: Reza Etehad

Bearbeiter DIN: Thorsten Thörner

DIN EN ISO 9994 rev	2023-10-27			20.00	2026-12-01			DIN EN ISO 9994 2019-08-01	prEN ISO 9994 rev (äquivalent) ISO/CD 9994 (äquivalent)
Feuerzeuge - Festlegungen für die Sicherheit									
ISO/CD 9994	2023-09-28			30.00	2026-09-28			ISO 9994 2018-12-17	
Feuerzeuge - Festlegungen für die Sicherheit									
ISO/CD 22702	2023-09-28			30.00	2026-09-28			ISO 22702 2018-12-17	
Mehrzweckfeuerzeuge - Anforderungen an die Sicherheit									

NA 020-00-10-01 AK

Kochgeschirre

Vorsitz: Martin Geiger

Bearbeiter DIN: Thorsten Thörner

DIN EN 12778	2019-05-06	40.60	40.60	40.60	2021-12-01	2019-12-01 2019-11-08	Entwurf	DIN EN 12778 2005-09-01	prEN 12778 (äquivalent)
Kochgeschirre - Dampfdruckkochtöpfe für den Hausgebrauch; Deutsche und Englische Fassung prEN 12778:2019									
DIN EN 12983-1/A1				10.90					EN 12983-1/prA1 (äquivalent)
Kochgeschirre - Haushaltskochgeschirre zur Verwendung auf einem Herd oder Kochfeld - Teil 1: Allgemeine Anforderungen									
DIN EN 12983-3				10.90					prEN 12983-3 (äquivalent)
Kochgeschirre - Haushaltskochgeschirre zur Verwendung auf einem Herd oder Kochfeld - Teil 3: Kochgeschirre zur Verwendung auf Induktionsheizquellen									

Bezeichnung Titel	Beginn der Arbeit	Stand 2023-01-01	Stand 2022-12-31	Akt. Bearb. - Stufe	Planung Ausgabe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz	Zusammenhang europ./intern. allg. Bemerkungen
----------------------	----------------------	---------------------	---------------------	------------------------	--------------------	--------------------------------	------------------	--

NA 020-00-10-03 AK Schneidwaren, Bestecke und verwandte Erzeugnisse

Vorsitz: Dr. Gernot Strehl

Bearbeiter DIN: Thorsten Thörner

ISO/PWI 8442-1	00.00	00.00	00.00					ISO 8442-1 1997-12-25
ISO/PWI 8442-5	00.00	00.00	00.00					ISO 8442-5 2004-12-08
ISO/PWI 8442-10	00.60	00.60	00.60					

NA 020-00-11-01 UA Rasenmäher

Vorsitz:

Bearbeiter DIN: Thorsten Thörner

ISO/PWI 18460	00.00	00.00	00.00					
---------------	-------	-------	-------	--	--	--	--	--

NA 020-00-11-03 UA Rasenmäher - Gebrauchstauglichkeit

Vorsitz: Arian Monem

Bearbeiter DIN: Thorsten Thörner

DIN 1873-1	2023-02-17			40.40	2025-03-01	2024-03-01 Entwurf 2024-02-16		DIN 1873-1 2016-10-01
Rasenmäher mit Motor - Gebrauchseigenschaften, Anforderungen und Prüfungen - Teil 1: Handgeführte Sichelmäher - benzinmotorisch, elektrisch netz- oder akkubetrieben								

NA 020-00-11-05 UA Vertikutierer

Vorsitz:

Bearbeiter DIN: Thorsten Thörner

DIN EN 13684/A1	2019-10-01	50.10	50.10	50.93	2022-05-01	2020-07-01 Entwurf 2020-06-12		EN 13684/FprA1 (äquivalent)
Gartengeräte - Handgeführte Rasen-Bodenbelüfter und Vertikutierer - Sicherheit; Deutsche Fassung EN 13684:2018/FprA1:2024								

Bezeichnung Titel	Beginn der Arbeit	Stand 2023-01-01	Stand 2022-12-31	Akt. Bearb. - Stufe	Planung Ausgabe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz	Zusammenhang europ./intern. allg. Bemerkungen
----------------------	----------------------	---------------------	---------------------	------------------------	--------------------	--------------------------------	------------------	--

NA 020-00-11-08 UA

Handgeräte

Vorsitz: Bernd Staudt

Bearbeiter DIN: Thorsten Thörner

DIN 8471	2024-01-10			40.40	2025-04-01	2024-05-01 2024-04-05	Entwurf	DIN 8471 2018-01-01
-----------------	------------	--	--	-------	------------	--------------------------	---------	---------------------

Gartengeräte - Nichtmotorische Handgeräte für die Bodenbearbeitung - Gebrauchseigenschaften - Anforderungen und Prüfungen

NA 020-00-12 AA

Tragbare Forstmaschinen

Vorsitz: Patrick Müßig

Bearbeiter DIN: Thorsten Thörner

DIN EN ISO 11680	2022-11-18	20.00	20.00	40.25	2024-12-01			DIN EN ISO 11680-1 2022-05-01 DIN EN ISO 11680-2 2022-05-01	prEN ISO 11680 rev (äquivalent) ISO/DIS 11680 (äquivalent)
-------------------------	------------	-------	-------	-------	------------	--	--	--	---

Forstmaschinen - Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfung für motorbetriebene Hochentaster (ISO/DIS 11680:2024); Deutsche und Englische Fassung prEN ISO 11680:2024

ISO/DIS 6531	2022-11-01	10.90	10.90	40.20	2024-11-09			ISO 6531 2017-02-27	
---------------------	------------	-------	-------	-------	------------	--	--	---------------------	--

Maschinen für die Forstwirtschaft - Tragbare Kettensägen - Begriffe

ISO/DIS 11680	2022-11-04	10.90	10.90	40.00	2025-02-28			ISO 11680-1 2021-10-22 ISO 11680-2 2021-10-22	
----------------------	------------	-------	-------	-------	------------	--	--	--	--

Forstmaschinen - Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfung für motorbetriebene Hochentaster

ISO/DIS 20599	2023-04-10			40.60	2024-10-03				
----------------------	------------	--	--	-------	------------	--	--	--	--

Forstmaschinen - Tragbare (handgehaltene) motorbetriebene Rasen- und Gartenpflegegeräte und Forstmaschinen - Motorleistung und Kraftstoffverbrauch

ISO/PWI 13772	2023-10-02			20.00	2026-08-02			ISO 13772 2018-02-27 ISO 13772 AMD 1 2020-04-16	
----------------------	------------	--	--	-------	------------	--	--	--	--

Forstmaschinen - Tragbare Kettensägen - Leistungsfähigkeit von nicht manuell ausgelösten Kettenbremsen

NA 020-00-21 AA

Feine Scheren

Vorsitz: Dipl.-Volksw. Jens-Heinrich Beckmann

Bearbeiter DIN: Thorsten Thörner

DIN 32608	2023-12-08			20.05	2025-09-01			DIN 32608 1976-08-01	
------------------	------------	--	--	-------	------------	--	--	----------------------	--

Haushaltschere - Maße, Werkstoffe, Formen

Legende Bearbeitungsstufen:

In der folgenden Legende sind die Bearbeitungsstufen der Projektverfolgung exemplarisch aufgeführt. Es werden die Hauptstufen im Projektfortschritt aufgeführt und beispielhaft einige Detailstufen. In der Projektliste können weitere Detailstufen aufgeführt sein, die in dieser Legende nicht erscheinen. Diese Detailstufen geben den jeweils aktuellen Stand des Projektes in der Hauptstufe an.

In den jeweiligen Stufen bezeichnet die Detaillierung .00 den Beginn der Stufe und .99 das Ende der Stufe. Wird ein Projekt gestrichen, wird dies mit der Detaillierung .98 in der jeweiligen Stufe dokumentiert. Wird ein Projekt zurückgestellt, wird dies mit der Detaillierung .91 in der jeweiligen Stufe dokumentiert.

00.	Stufe Vorschlag	90.	Stufe Überprüfung
00.60	Vorschlagsstufe	90.92	überprüft - Neuausgabe beschlossen
10.	Stufe Registrierung	90.93	überprüft - bestätigt
10.20	Vorschlag verteilt	92.60	mit Ersatz zurückgezogen
10.99	Annahme (Vorschlag)	99.60	ohne Ersatz zurückgezogen
20.	Stufe Prüfung/Ankündigung		
20.20	Beginn der Ausarbeitung		
20.60	Norm-Vorlage erstellt		
30.	Stufe Konsensbildung		
30.20	Norm-Vorlage verteilt		
30.60	Norm-Vorlage verabschiedet		
40.	Stufe Entwurf		
40.10	Manuskript für Norm-Entwurf/Manuskriptverfahren		
40.20	Beginn der Umfrage		
40.40	Ausgabe Norm-Entwurf/Manuskriptverfahren (Beginn der Einspruchsfrist)		
40.45	Ende Einspruchsfrist (nationaler Termin)		
40.60	Ende der Umfrage (europäischer/internationaler Termin)		
45.60	Kommentare eingearbeitet/Manuskript für Norm verabschiedet		
50.	Stufe Formellen Abstimmung		
50.10	Manuskript für Norm		
50.20	Beginn der Abstimmung (Formal Vote)		
50.60	Ende der formellen Abstimmung/parallelen formellen Abstimmung		
60.	Stufe Veröffentlichung		
60.10	Start der Veröffentlichung/Lieferung stabile Fassung		
60.60	Ausgabe Norm		