

CHECK•LISTE

Sicherheitskennzeichnung 2017

Nach ASR 1.3 • DIN EN ISO 7010 [inkl. Amd 1-6] • DIN 4844-2



Sicherheitskennzeichnung 2017

ASR A1.3 • DIN EN ISO 7010 • DIN 4844-2

Nach Einführung der international abgestimmten Sicherheitskennzeichen aus der ISO 7010 in die deutschen Vorschriften und Normen, steht die Sicherheitskennzeichnung momentan auf vielen „to-do-Listen“ der Verantwortlichen für Arbeitssicherheit.

Auch wenn derzeit noch die Ausnahmemöglichkeit besteht, die vorhandenen Sicherheitszeichen in Arbeitsstätten nach Durchführung einer Gefährdungsanalyse und ausreichender Begründung beizubehalten (siehe GMBI vom 13. März 2013, S. 334), so kann dies nur eine Zwischenlösung sein, denn:

1. Die Welt hat sich für einheitliche Zeichen entschieden

> ISO 7010

2. Europa hat sich für einheitliche Zeichen entschieden

> EN ISO 7010

3. Deutschland hat sich für einheitliche Zeichen entschieden

> DIN EN ISO 7010/ASR A1.3

Somit wird sich der neue Standard der Sicherheitszeichen in allen Arbeitsstätten und öffentlichen Bereichen etablieren.

Eine einheitliche Sicherheitskennzeichnung in allen Arbeitsstätten und öffentlichen Bereichen europäischer Länder sorgt für ein deutliches Plus in puncto Sicherheit.

Um Sie in Ihrem Planungs- und Umstellungsprozess zu unterstützen, hat unser Hersteller nachfolgenden Leitfaden für Sie entwickelt.

1. Prüfungsrelevante Vorschriften und Normen zur Überprüfung der vorhandenen Sicherheitskennzeichnung sind folgende heranzuziehen:

DIN EN ISO 7010:2012-10
Graphische Symbole – Sicherheitsfarben und Sicherheitszeichen
Registrierte Sicherheitszeichen (ISO 7010:2011);
Deutsche Fassung

EN ISO 7010:2012
International abgestimmte Sicherheitszeichen

sowie deren Ergänzungen

DIN EN ISO 7010/A1:2014-05
DIN EN ISO 7010/A2:2014-05
DIN EN ISO 7010/A3:2014-05
DIN EN ISO 7010/A4:2014-12
DIN EN ISO 7010/A5:2015-04
DIN EN ISO 7010/A6:2016-05-Entwurf

DIN 4844-2:2012-12

Graphische Symbole – Sicherheitsfarben und Sicherheitszeichen
– Teil 2: Registrierte Sicherheitszeichen = nationale Sicherheitszeichen + Wassersicherheitszeichen

ASR A1.3

Technische Regel für Arbeitsstätten

Sicherheits- und Gesundheitsschutzkennzeichnung = alle Sicherheitszeichen der Richtlinie 92/58 EWG sowie eine Auswahl an zusätzlichen für Arbeitsstätten bedeutsamen Sicherheitszeichen, alle in den Ausführungen nach DIN EN ISO 7010 + DIN 4844-2.

2. Grundsätze der Prüfung bei Umstellung

- Neue Sicherheitszeichen sind, falls erforderlich, einzusetzen
- Neue Varianten alter Sicherheitszeichen sind auszutauschen, sofern die veränderte Symbolik deutliche Abweichungen enthält.

Hinsichtlich des Austausches von Sicherheitszeichen verweist die zusätzliche Bekanntmachung des BMAS zur ASR A1.3 insbesondere auf diese Zeichen:



F001
Feuerlöscher



F002
Löschschlauch



F003
Feuerleiter



F004
Mittel & Geräte
Brandbekämpfung



F005
Brandmelder



F006
Brandmelde-
telefon



F004
Arzt



F005
Warnung vor Gasflaschen



Vorteile

nach Umstellung der Sicherheitskennzeichnung
am Arbeitsplatz auf Grundlage der ASR A1.3:2013

- Kennzeichnung nach dem aktuellen Stand der Technik
- Rechtssicherheit durch die Anwendung der ASR A1.3 (Vermutungswirkung)
- Eindeutige und klare Sicherheitsaussagen für Mitarbeiter, Gäste und Besucher



Nachteile

bei Beibehaltung der alten Kennzeichnung

- Durchführung einer Gefährdungsanalyse, einschließlich Begründung und schriftlicher Dokumentation
- Doppelte Unterweisung der Beschäftigten, Gäste und Besucher
- Vom Stand der Technik abweichende Sicherheitskennzeichnung

CHECK•LISTE

Sicherheitskennzeichnung 2017

Unsere Empfehlung zur Umstellung der Sicherheitskennzeichnung
gliedert sich in 4 Kategorien:

- **Grün: Austausch nicht erforderlich**
- **Gelb: Austausch empfohlen**
- **Rot: Austausch erforderlich**
- **Blau: Neues Zeichen - Einsatz prüfen**

Der Leitfaden und insbesondere die Empfehlungen zum Austausch sind nicht rechtsverbindlich, erheben keinen Anspruch auf Richtigkeit und Vollständigkeit, sondern dienen als Orientierungshilfe im Umstellungsprozess der Sicherheitskennzeichnung in Arbeitsstätten und öffentlichen Bereichen. Die Empfehlungen basieren auf der langjährigen Erfahrung unseres Herstellers und der Mitarbeit in den relevanten Normungsgremien zur Sicherheitskennzeichnung.

Umstellen ja - Und das ganz einfach!

So bringen Sie die Sicherheitskennzeichnung auf den neuesten Stand:



1. Checken

Nehmen Sie die Checkliste zur Hand und prüfen Sie, welche Sicherheitszeichen sich in Ihrem Betrieb befinden.

Tragen Sie in das Feld „Notizen“ ein, welche Schilder Sie erneuern, austauschen oder ergänzen sollten. Vergessen Sie dabei nicht, Material und Größe zu notieren.



2. Umstellen

Mithilfe Ihrer Notizen können Sie nun die benötigten Schilder zielgerichtet auswählen. Tragen Sie die Bestellnummer und die benötigte Menge einfach in das Bestellformular ein.



Senden Sie uns Ihre Bestellung zu, wir bearbeiten sie sofort:

Per Fax: **09446 / 618 91 68**

Per E-Mail: service@lagerkonzept.com

oder bestellen Sie direkt online auf

Shop.Lagerkonzept.com

Geben Sie in unserem Online-Shop die Bestellnummer einfach in das Suchfeld ein, um Ihre Schilder schnell zu finden.

Sicherheitszeichen alt	Sicherheitszeichen neu	Umstellungsempfehlung	Ihre Notizen
<p>Notausgang links DIN 4844-2 D-E009 ASR A1.3 E009</p> 	<p>Notausgang links DIN EN ISO 7010 E001 ASR A1.3 E001</p> 	<p>● Austausch nicht erforderlich</p>	
<p>Notausgang rechts DIN 4844-2 D-E010 ASR A1.3 E010</p> 	<p>Notausgang rechts DIN EN ISO 7010 E002 ASR A1.3 E002</p> 	<p>● Austausch nicht erforderlich</p>	
<p>Richtungsangabe gerade DIN 4844-2 D-E001 ASR A1.3 E001</p> 	<p>Richtungspfeil gerade (Pfeil ist nur noch erforderliches Zusatzzeichen, nicht mehr genormtes Sicherheitszeichen)</p> 	<p>● Austausch nicht erforderlich</p>	
<p>Richtungsangabe schräg DIN 4844-2 D-E002 ASR A1.3 E002</p> 	<p>Richtungspfeil schräg (Pfeil ist nur noch erforderliches Zusatzzeichen, nicht mehr genormtes Sicherheitszeichen)</p> 	<p>● Austausch nicht erforderlich</p>	
<p>Erste Hilfe DIN 4844-2 D-E003 ASR A1.3 E003</p> 	<p>Erste Hilfe DIN EN ISO 7010 E003 ASR A1.3 E003</p> 	<p>● Austausch nicht erforderlich</p>	
<p>Notruftelefon DIN 4844-2 D-E007 ASR A1.3 E007</p> 	<p>Notruftelefon DIN EN ISO 7010 E004 ASR A1.3 E004</p> 	<p>● Austausch nicht erforderlich</p>	
<p>Sammelstelle DIN 4844-2 D-E011 ASR A1.3 E011</p> 	<p>Sammelstelle DIN EN ISO 7010 E007 ASR A1.3 E007</p> 	<p>● Austausch nicht erforderlich</p>	
	<p>Notausgangs- vorrichtung, die nach Zerschlagen einer Scheibe zu erreichen ist DIN EN ISO 7010 E008</p> 	<p>● NEU ! Einsatz prüfen</p>	
<p>Arzt DIN 4844-2 D-E008 ASR A1.3 E008</p> 	<p>Arzt DIN EN ISO 7010 E009 ASR A1.3 E009</p> 	<p>● Austausch erforderlich</p>	

<p>Automatischer externer Defibrillator (AED) DIN 4844-2 D-E017 ASR A1.3 E017</p> 	<p>Automatischer externer Defibrillator (AED) DIN EN ISO 7010 E010 ASR A1.3 E010</p> 	<p>● Austausch nicht erforderlich</p>	
<p>Augenspüleinrichtung DIN 4844-2 D-E006 ASR A1.3 E006</p> 	<p>Augenspüleinrichtung DIN EN ISO 7010 E011 ASR A1.3 E011</p> 	<p>● Austausch nicht erforderlich</p>	
<p>Notdusche DIN 4844-2 D-E005 ASR A1.3 E005</p> 	<p>Notdusche DIN EN ISO 7010 E012 ASR A1.3 E012</p> 	<p>● Austausch nicht erforderlich</p>	
<p>Krankentrage DIN 4844-2 D-E004 ASR A1.3 E004</p> 	<p>Krankentrage DIN EN ISO 7010 E013 ASR A1.3 E013</p> 	<p>● Austausch empfohlen</p>	
	<p>Erkennungssystem für das Vorhandensein und die Orientierung eines Kindersitzes (en: CPOD) DIN EN ISO 7010/A2 E014</p> 	<p>● NEU ! Einsatz prüfen</p>	
	<p>Trinkwasser DIN EN ISO 7010/A2 E015</p> 	<p>● NEU ! Einsatz prüfen</p>	
	<p>Notausstieg über Fluchtleiter links DIN EN ISO 7010 E016 ASR A1.3 E016</p> 	<p>● NEU ! Einsatz prüfen</p>	
	<p>Notausstieg über Fluchtleiter rechts DIN EN ISO 7010 E016 ASR A1.3 E016</p> 	<p>● NEU ! Einsatz prüfen</p>	
	<p>Rettungsausstieg DIN EN ISO 7010 E017 ASR A1.3 E017</p> 	<p>● NEU ! Einsatz prüfen</p>	

	Öffnung durch Linksdrehung DIN EN ISO 7010 E018		● NEU ! Einsatz prüfen	
	Öffnung durch Rechtsdrehung DIN EN ISO 7010 E019		● NEU ! Einsatz prüfen	
	Not-Halt-Knopf DIN EN ISO 7010/A2 E020		● NEU ! Einsatz prüfen	
	Tür öffnet sich durch Drücken auf der linken Seite DIN EN ISO 7010/A2 E022		● NEU ! Einsatz prüfen	
	Tür öffnet sich durch Drücken auf der rechten Seite DIN EN ISO 7010/A2 E023		● NEU ! Einsatz prüfen	
	Schiebetür öffnet nach rechts DIN EN ISO 7010 E033		● NEU ! Einsatz prüfen	
	Schiebetür öffnet nach links DIN EN ISO 7010 E034		● NEU ! Einsatz prüfen	
	Tür öffnet durch Ziehen auf der linken Seite DIN EN ISO 7010/A2 E057		● NEU ! Einsatz prüfen	
	Tür öffnet durch Ziehen auf der rechten Seite DIN EN ISO 7010/A2 E058		● NEU ! Einsatz prüfen	
	Rettungsstuhl DIN EN ISO 7010 E060		● NEU ! Einsatz prüfen	
	Notausstieg DIN 4844-2 D-E019 ASR A1.3 E019		● NEU ! Einsatz prüfen	
	Öffentliche Rettungsausrüstung DIN 4844-2 WSE 001 ASR A1.3 WSE 001		● NEU ! Einsatz prüfen	

Ergänzende Information zur Fluchtwegkennzeichnung

Austausch alter Rettungszeichen nach BGV A8

Nachfolgend noch vorhandene Rettungszeichen zur Fluchtwegkennzeichnung aus der ehemaligen Unfallverhütungsvorschrift „Sicherheits- und Gesundheitskennzeichnung am Arbeitsplatz (BGV A8)“ sollten gegen die Fluchtwegzeichen nach ASR A1.3 ausgetauscht werden.

Sicherheitszeichen alt	Sicherheitszeichen neu	Umstellungs- empfehlung	Ihre Notizen
 		● Austausch erforderlich	
 		● Austausch erforderlich	
 		● Austausch erforderlich	
 		● Austausch erforderlich	
 		● Austausch erforderlich	
 		● Austausch erforderlich	
  		● Austausch erforderlich	
		● NEU ! Einsatz prüfen	

Anwendung von Fluchtwegzeichen

nach DIN SPEC 4844-4:2014-04

Mit Übernahme der Sicherheitszeichen aus ISO 7010 ins europäische (EN ISO 7010) und nationale (DIN EN ISO 7010) Normenwerk ergeben sich insbesondere bei der Kennzeichnung der Fluchtwege neue Ansätze. Diese Ansätze basieren auf der ISO 16069:2004 Graphical symbols – Safety signs – Safety way guidance systems (SWGS). Hierzu gehört die Erläuterung zur Verwendung von Rettungszeichen, welche nachfolgend begrenzt auf die Rettungsschilder „Notausgang“ in Verbindung mit Zusatzschildern zur Richtungsangabe sinngemäß dargestellt ist.

Kombinationen von Rettungsschildern „Notausgang“ (E01 + E02 nach DIN ISO 7010) und Zusatzschildern Richtungsangabe (Pfeil Typ D nach DIN ISO 3864-3)

nach rechts gehen (Laufrichtung anzeigen)	
abwärts gehen nach rechts (Etagenwechsel anzeigen)	
a) aufwärts gehen nach rechts (Etagenwechsel anzeigen) b) eine freie Fläche nach schräg rechts überqueren	
nach links gehen (Laufrichtung anzeigen)	
abwärts gehen nach links (Etagenwechsel anzeigen)	
a) aufwärts gehen nach links (Etagenwechsel anzeigen) b) eine freie Fläche nach schräg links überqueren	
a) Geradeaus gehen (Laufrichtung anzeigen) b) Geradeaus und durch eine Tür gehen; wenn das Zeichen über einer Tür angebracht ist (Laufrichtung anzeigen) c) aufwärts gehen (Etagenwechsel anzeigen)	
abwärts gehen (Etagenwechsel anzeigen)	

Mit Erscheinen der DIN SPEC 4844-4:2014-04 im April 2014 wurde dieser Ansatz erstmalig ins nationale Regelwerk des Deutschen Institut für Normung (DIN) entsprechend übernommen. Dieser Fachbericht dient der Ergänzung der grundlegenden Normen zur Sicherheitskennzeichnung: Reihe DIN 4844, DIN EN ISO 7010, Reihe DIN ISO 3864, DIN ISO 23601 und beinhaltet Empfehlungen und Erläuterungen zur praktischen Anwendung der Sicherheitskennzeichnung – ein Muss für jeden Fachmann! DIN SPEC 4844-4:2014-04 – Bezugsquelle: Beuth Verlag GmbH, am DIN-Platz, Burggrafenstraße 6, 10787 Berlin, Telefon: 030 2601-0, Telefax: 030 2601-1260, kundenservicebeuth.de, Internet: www.beuth.de

<p>Feuerlöscher DIN 4844-2 D-F005 ASR A1.3 F005</p> 	<p>Feuerlöscher DIN EN ISO 7010 F001 ASR A1.3 F001</p> 	<p>● Austausch erforderlich</p>	
<p>Löschschauch DIN 4844-2 D-F003 ASR A1.3 F003</p> 	<p>Löschschauch DIN EN ISO 7010 F002 ASR A1.3 F002</p> 	<p>● Austausch erforderlich</p>	
<p>Leiter DIN 4844-2 D-F004 ASR A1.3 F004</p> 	<p>Feuerleiter DIN EN ISO 7010 F003 ASR A1.3 F003</p> 	<p>● Austausch erforderlich</p>	
<p>Mittel und Gerät zur Brandbekämpfung DIN 4844-2 D-F007 ASR A1.3 F007</p> 	<p>Mittel und Gerät zur Brandbekämpfung DIN EN ISO 7010 F004 ASR A1.3 F004</p> 	<p>● Austausch erforderlich</p>	
<p>Brandmelder (manuell) DIN 4844-2 D-F008 ASR A1.3 F008</p> 	<p>Brandmelder DIN EN ISO 7010 F005 ASR A1.3 F005</p> 	<p>● Austausch erforderlich</p>	
<p>Brandmeldetelefon DIN 4844-2 D-F006 ASR A1.3 F006</p> 	<p>Brandmeldetelefon DIN EN ISO 7010 F006 ASR A1.3 F006</p> 	<p>● Austausch erforderlich</p>	
	<p>Feuerlöschdecke DIN EN ISO 7010/A6 (E) F016</p> 	<p>● NEU ! Einsatz prüfen</p>	
<p>Richtungsangabe gerade DIN 4844-2 D-F001 ASR A1.3 F001</p> 	<p>Richtungspfeil gerade (Pfeil ist nur noch erforderliches Zusatzzeichen, nicht mehr genormtes Sicherheitszeichen)</p> 	<p>● Austausch nicht erforderlich</p>	
<p>Richtungsangabe schräg DIN 4844-2 D-F002 ASR A1.3 F002</p> 	<p>Richtungspfeil schräg (Pfeil ist nur noch erforderliches Zusatzzeichen, nicht mehr genormtes Sicherheitszeichen)</p> 	<p>● Austausch nicht erforderlich</p>	

<p>Allgemeines Gebotszeichen DIN 4844-2 D-M000 ASR A1.3 M000</p> 	<p>Allgemeines Gebotszeichen DIN EN ISO 7010 M001 ASR A1.3 M001</p> 	<p> Austausch nicht erforderlich</p>	
<p>Gebrauchsanweisung beachten DIN 4844-2 D-M018</p> 	<p>Anleitung beachten DIN EN ISO 7010 M002</p> 	<p> Austausch erforderlich</p>	
<p>Gehörschutz benutzen DIN 4844-2 D-M003 ASR A1.3 M003</p> 	<p>Gehörschutz benutzen DIN EN ISO 7010 M003 ASR A1.3 M003</p> 	<p> Austausch empfohlen</p>	
<p>Augenschutz benutzen DIN 4844-2 D-M001 ASR A1.3 M001</p> 	<p>Augenschutz benutzen DIN EN ISO 7010 M004 ASR A1.3 M004</p> 	<p> Austausch empfohlen</p>	
	<p>Vor Benutzung erden DIN EN ISO 7010 M005</p> 	<p> NEU ! Einsatz prüfen</p>	
<p>Vor Öffnen Netzstecker ziehen DIN 4844-2 D-M013 ASR A1.3 M013</p> 	<p>Netzstecker ziehen DIN EN ISO 7010 M006</p> 	<p> Austausch erforderlich</p>	
	<p>Weitgehend lichtundurchlässigen Augenschutz benutzen DIN EN ISO 7010 M007</p> 	<p> NEU ! Einsatz prüfen</p>	
<p>Fußschutz benutzen DIN 4844-2 D-M005 ASR A1.3 M005</p> 	<p>Fußschutz benutzen DIN EN ISO 7010 M008 ASR A1.3 M008</p> 	<p> Austausch nicht erforderlich</p>	
<p>Handschuhe benutzen DIN 4844-2 D-M006 ASR A1.3 M006</p> 	<p>Handschuhe benutzen DIN EN ISO 7010 M009 ASR A1.3 M009</p> 	<p> Austausch nicht erforderlich</p>	

<p>Schutzkleidung benutzen DIN 4844-2 D-M007 ASR A1.3 M007</p> 	<p>Schutzkleidung benutzen DIN EN ISO 7010 M010 ASR A1.3 M010</p> 	<p>Austausch nicht erforderlich</p>	
	<p>Hände waschen DIN EN ISO 7010 M011 ASR A1.3 M011</p> 	<p>NEU ! Einsatz prüfen</p>	
	<p>Handlauf benutzen DIN EN ISO 7010 M012 ASR A1.3 M012</p> 	<p>NEU ! Einsatz prüfen</p>	
<p>Gesichtsschutz benutzen DIN 4844-2 D-M008 ASR A1.3 M008</p> 	<p>Gesichtsschutz benutzen DIN EN ISO 7010 M013 ASR A1.3 M013</p> 	<p>Austausch empfohlen</p>	
<p>Kopfschutz benutzen DIN 4844-2 D-M002 ASR A1.3 M002</p> 	<p>Kopfschutz benutzen DIN EN ISO 7010 M014 ASR A1.3 M014</p> 	<p>Austausch empfohlen</p>	
	<p>Warnweste benutzen DIN EN ISO 7010 M015 ASR A1.3 M015</p> 	<p>NEU ! Einsatz prüfen</p>	
	<p>Maske benutzen DIN EN ISO 7010 M016</p> 	<p>NEU ! Einsatz prüfen</p>	
<p>Atemschutz benutzen DIN 4844-2 D-M004 ASR A1.3 M004</p> 	<p>Atemschutz benutzen DIN EN ISO 7010 M017 ASR A1.3 M017</p> 	<p>Austausch empfohlen</p>	
<p>Auffanggurt anlegen DIN 4844-2 D-M009 ASR A1.3 M009</p> 	<p>Auffanggurt benutzen DIN EN ISO 7010 M018 ASR A1.3 M018</p> 	<p>Austausch erforderlich</p>	

	 <p>Schweißmaske benutzen DIN EN ISO 7010 M019</p>	<p>● NEU ! Einsatz prüfen</p>	
<p>Sicherheitsgurt benutzen DIN 4844-2 D-M011 ASR A1.3 M011</p> 	 <p>Rückhaltesystem benutzen DIN EN ISO 7010 M020 ASR A1.3 M020</p>	<p>● Austausch empfohlen</p>	
<p>Vor Arbeiten freischalten DIN 4844-2 D-M014 ASR A1.3 M014</p> 	 <p>Vor Wartung oder Reparatur freischalten DIN EN ISO 7010 M021 ASR A1.3 M021</p>	<p>● Austausch empfohlen</p>	
	 <p>Hautschutzmittel benutzen DIN EN ISO 7010 M022 ASR A1.3 M022</p>	<p>● NEU ! Einsatz prüfen</p>	
<p>Übergang benutzen DIN 4844-2 D-M012 ASR A1.3 M012</p> 	 <p>Übergang benutzen DIN EN ISO 7010 M023 ASR A1.3 M023</p>	<p>● Austausch empfohlen</p>	
<p>Für Fußgänger DIN 4844-2 D-M010 ASR A1.3 M010</p> 	 <p>Fußgängerweg benutzen DIN EN ISO 7010 M024 ASR A1.3 M024</p>	<p>● Austausch nicht erforderlich</p>	
<p>Abschirmung für Patienten tragen DIN 4844-2 D-M020</p> 	 <p>Kleinkinder durch weitgehend lichtundurchlässige Augenabschirmung schützen DIN EN ISO 7010 M025</p>	<p>● Austausch nicht erforderlich</p>	
	 <p>Schutzschürze benutzen DIN EN ISO 7010 M026 ASR A1.3 M026</p>	<p>● NEU ! Einsatz prüfen</p>	
	 <p>Absperrung prüfen DIN EN ISO 7010/A2 M027</p>	<p>● NEU ! Einsatz prüfen</p>	

<p>Sperrren DIN 4844-2 M019</p> 	<p>Verschlossen halten DIN EN ISO 7010/A1 M028</p> 	<p>Austausch erforderlich</p>	
<p>Hupen (Signal geben) DIN 4844-2 M017</p> 	<p>Akustisches Signal geben DIN EN ISO 7010/A1 M029</p> 	<p>Austausch erforderlich</p>	
	<p>Abfallbehälter benutzen DIN EN ISO 7010/A1 M030</p> 	<p>NEU ! Einsatz prüfen</p>	
	<p>Schutzhaube Tischkreissäge benutzen DIN EN ISO 7010/A1 M031</p> 	<p>NEU ! Einsatz prüfen</p>	
	<p>Antistatisches Schuhwerk benutzen DIN EN ISO 7010/A1 M032</p> 	<p>NEU ! Einsatz prüfen</p>	
	<p>Gasflaschen sichern DIN EN ISO 7010/A1 M046</p> 	<p>NEU ! Einsatz prüfen</p>	
	<p>Umgebungsluft- unabhängigen Atemschutz benutzen DIN EN ISO 7010/A1 M047</p> 	<p>NEU ! Einsatz prüfen</p>	
	<p>Gasdetektor benutzen DIN EN ISO 7010/A1 M048</p> 	<p>NEU ! Einsatz prüfen</p>	
	<p>Schutzausrüstung für Rollsport benutzen DIN EN ISO 7010/A1 M049</p> 	<p>NEU ! Einsatz prüfen</p>	
<p>Rettungsweste benutzen DIN 4844-2 D-M015 ASR A1.3 M015</p> 	<p>Rettungsweste benutzen DIN 4844-2 WSM001 ASR A1.3 WSM001</p> 	<p>Austausch erforderlich</p>	

<p>Allgemeines Verbotssymbol DIN 4844-2 D-P000 ASR A1.3 P000</p> 	<p>Allgemeines Verbotssymbol DIN EN ISO 7010 P001 ASR A1.3 P001</p> 	<p>● Austausch nicht erforderlich</p>	
<p>Rauchen verboten DIN 4844-2 D-P001 ASR A1.3 P001</p> 	<p>Rauchen verboten DIN EN ISO 7010 P002 ASR A1.3 P002</p> 	<p>● Austausch empfohlen</p>	
<p>Feuer, offenes Licht und Rauchen verboten DIN 4844-2 D-P002 ASR A1.3 P002</p> 	<p>Keine offene Flamme, Feuer, offene Zündquelle und Rauchen verboten DIN EN ISO 7010 P003 ASR A1.3 P003</p> 	<p>● Austausch nicht erforderlich</p>	
<p>Für Fußgänger verboten DIN 4844-2 D-P003 ASR A1.3 P003</p> 	<p>Für Fußgänger verboten DIN EN ISO 7010 P004 ASR A1.3 P004</p> 	<p>● Austausch nicht erforderlich</p>	
<p>Kein Trinkwasser DIN 4844-2 D-P005 ASR A1.3 P005</p> 	<p>Kein Trinkwasser DIN EN ISO 7010 P005 ASR A1.3 P005</p> 	<p>● Austausch empfohlen</p>	
<p>Für Flurförderzeuge verboten DIN 4844-2 D-P007 ASR A1.3 P007</p> 	<p>Für Flurförderzeuge verboten DIN EN ISO 7010 P006 ASR A1.3 P006</p> 	<p>● Austausch empfohlen</p>	
<p>Verbot für Personen mit Herzschrittmacher DIN 4844-2 D-P011 ASR A1.3 P011</p> 	<p>Kein Zutritt für Personen mit Herzschrittmachern oder implantierten Defibrillatoren DIN EN ISO 7010 P007 ASR A1.3 P007</p> 	<p>● Austausch empfohlen</p>	
<p>Mitführen von Metallteilen oder Uhren verboten DIN 4844-2 D-P020</p> 	<p>Mitführen von Metallteilen oder Uhren verboten DIN EN ISO 7010 P008</p> 	<p>● Austausch nicht erforderlich</p>	
<p>Besteigen für Unbefugte verboten DIN 4844-2 D-P022 ASR A1.3 P022</p> 	<p>Aufsteigen verboten DIN EN ISO 7010 P009 ASR A1.3 P009</p> 	<p>● Austausch empfohlen</p>	
<p>Berühren verboten DIN 4844-2 D-P008 ASR A1.3 P008</p> 	<p>Berühren verboten DIN EN ISO 7010 P010 ASR A1.3 P010</p> 	<p>● Austausch nicht erforderlich</p>	

<p>Mit Wasser löschen verboten DIN 4844-2 D-P004 ASR A1.3 P004</p> 	<p>Mit Wasser löschen verboten DIN EN ISO 7010 P011 ASR A1.3 P011</p> 	<p>Austausch nicht erforderlich</p>	
	<p>Keine schwere Last DIN EN ISO 7010 P012 ASR A1.3 P012</p> 	<p>NEU ! Einsatz prüfen</p>	
<p>Mobilfunk verboten DIN 4844-2 D-P018 ASR A1.3 P018</p> 	<p>Eingeschaltete Mobiltelefone verboten DIN EN ISO 7010 P013 ASR A1.3 P013</p> 	<p>Austausch nicht erforderlich</p>	
<p>Verbot für Personen mit Implantaten aus Metall DIN 4844-2 D-P016 ASR A1.3 P016</p> 	<p>Kein Zutritt für Personen mit Implantaten aus Metall DIN EN ISO 7010 P014 ASR A1.3 P014</p> 	<p>Austausch nicht erforderlich</p>	
<p>Hineinfassen verboten DIN 4844-2 D-P026</p> 	<p>Hineinfassen verboten DIN EN ISO 7010 P015 ASR A1.3 P015</p> 	<p>Austausch erforderlich</p>	
<p>Mit Wasser spritzen verboten DIN 4844-2 P017 ASR A1.3 P017</p> 	<p>Mit Wasser spritzen verboten DIN EN ISO 7010 P016 ASR A1.3 P016</p> 	<p>Austausch nicht erforderlich</p>	
	<p>Schieben verboten DIN EN ISO 7010 P017</p> 	<p>NEU ! Einsatz prüfen</p>	
	<p>Sitzen verboten DIN EN ISO 7010 P018</p> 	<p>NEU ! Einsatz prüfen</p>	
	<p>Aufsteigen verboten DIN EN ISO 7010 P019</p> 	<p>NEU ! Einsatz prüfen</p>	

				 NEU ! Einsatz prüfen	
Mitführen von Tieren verboten DIN 4844-2 D-P014 ASR A1.3 P014		Mitführen von Hunden (Tieren) verboten DIN EN ISO 7010 P021 ASR A1.3 P021		 Austausch nicht erforderlich	
Essen und Trinken verboten DIN 4844-2 D-P019 ASR A1.3 P019		Essen und Trinken verboten DIN EN ISO 7010 P022 ASR A1.3 P022		 Austausch erforderlich	
Abstellen oder Lagern verboten DIN 4844-2 D-P012 ASR A1.3 P012		Abstellen oder Lagern verboten DIN EN ISO 7010 P023 ASR A1.3 P023		 Austausch nicht erforderlich	
Betreten der Fläche verboten DIN 4844-2 D-P015 ASR A1.3 P015		Betreten der Fläche verboten DIN EN ISO 7010 P024 ASR A1.3 P024		 Austausch nicht erforderlich	
		Benutzen des unvollständigen Gerüsts verboten DIN EN ISO 7010 P025		 NEU ! Einsatz prüfen	
Verbot dieses Gerät in der Badewanne, Dusche oder über mit Wasser gefülltem Becken zu benutzen DIN 4844-2 D-P025		Verbot dieses Gerät in der Badewanne, Dusche oder über mit Wasser gefülltem Becken zu benutzen DIN EN ISO 7010 P026		 Austausch empfohlen	
Personenbeförderung verboten DIN 4844-2 D-P013 ASR A1.3 P027		Personenbeförderung verboten DIN EN ISO 7010 P027 ASR A1.3 P027		 Austausch empfohlen	
		Benutzen von Handschuhen verboten DIN EN ISO 7010 P028 ASR A1.3 P028		 NEU ! Einsatz prüfen	

	 Fotografieren verboten DIN EN ISO 7010 P029	 NEU ! Einsatz prüfen	
Knoten verboten DIN 4844-2 D-P032	 Knoten von Seilen verboten DIN EN ISO 7010 P030	 Austausch nicht erforderlich	
Schalten verboten DIN 4844-2 D-P010 ASR A1.3 P010	 Schalten verboten DIN EN ISO 7010 P031 ASR A1.3 P031	 Austausch erforderlich	
	 Nicht zulässig für Seitenschleifen DIN EN ISO 7010 P032	 NEU ! Einsatz prüfen	
	 Nicht zulässig für Nassschleifen DIN EN ISO 7010 P033	 NEU ! Einsatz prüfen	
Nicht zulässig für Freihand- und handgeführtes Schleifen DIN 4844-2 D-P035	 Nicht zulässig für Freihand- und handgeführtes Schleifen DIN EN ISO 7010 P034	 Austausch nicht erforderlich	
	 Metallbeschlagenes Schuhwerk verboten DIN EN ISO 7010/A2 P035	 NEU ! Einsatz prüfen	
	 Kinder verboten DIN EN ISO 7010/A2 P036	 NEU ! Einsatz prüfen	
	 Heißarbeiten verboten DIN EN ISO 7010/A2 P039	 NEU ! Einsatz prüfen	
Zutritt für Unbefugte verboten DIN 4844-2 D-P006 ASR A1.3 D-P006	 Zutritt für Unbefugte verboten DIN 4844-2 D-P006 ASR A1.3 D-P006	 Austausch nicht erforderlich	

<p>Hinter den Schwenkarm treten verboten DIN 4844-2 D-P023</p> 	<p>Hinter den Schwenkarm treten verboten DIN 4844-2 D-P023</p> 	<p>● Austausch nicht erforderlich</p>	
<p>Nicht abdecken DIN 4844-2 D-P030</p> 	<p>Nicht abdecken DIN 4844-2 D-P030</p> 	<p>● Austausch nicht erforderlich</p>	
<p>Keine Nadeln einstechen DIN 4844-2 D-P033</p> 	<p>Keine Nadeln einstechen DIN 4844-2 D-P033</p> 	<p>● Austausch nicht erforderlich</p>	
<p>Nicht falten oder zusammenschieben DIN 4844-2 D-P034</p> 	<p>Nicht falten oder zusammenschieben DIN 4844-2 D-P034</p> 	<p>● Austausch nicht erforderlich</p>	
	<p>Laufen verboten DIN 4844 WSP001 ASR A1.3 WSP001</p> 	<p>● NEU ! Einsatz prüfen</p>	

<p>Warnung vor einer Gefahrenstelle DIN 4844-2 D-W000 ASR A1.3 W000</p> 	<p>Allgemeines Warnzeichen DIN EN ISO 7010 W001 ASR A1.3 W001</p> 	<p>● Austausch nicht erforderlich</p>	
<p>Warnung vor explosionsgefährlichen Stoffen DIN 4844-2 D-W002 ASR A1.3 W002</p> 	<p>Warnung vor explosionsgefährlichen Stoffen DIN EN ISO 7010 W002 ASR A1.3 W002</p> 	<p>● Austausch nicht erforderlich</p>	
<p>Warnung vor radioaktiven Stoffen oder ionisierenden Strahlen DIN 4844-2 D-W005 ASR A1.3 W005</p> 	<p>Warnung vor radioaktiven Stoffen oder ionisierender Strahlung DIN EN ISO 7010 W003 ASR A1.3 W003</p> 	<p>● Austausch nicht erforderlich</p>	
<p>Warnung vor Laserstrahl DIN 4844-2 D-W010 ASR A1.3 W010</p> 	<p>Warnung vor Laserstrahl DIN EN ISO 7010 W004 ASR A1.3 W004</p> 	<p>● Austausch nicht erforderlich</p>	
<p>Warnung vor nicht ionisierender Strahlung DIN 4844-2 D-W012 ASR A1.3 W012</p> 	<p>Warnung vor nicht ionisierender Strahlung DIN EN ISO 7010 W005 ASR A1.3 W005</p> 	<p>● Austausch nicht erforderlich</p>	
<p>Warnung vor magnetischem Feld DIN 4844-2 D-W013 ASR A1.3 W013</p> 	<p>Warnung vor magnetischem Feld DIN EN ISO 7010 W006 ASR A1.3 W006</p> 	<p>● Austausch empfohlen</p>	
<p>Warnung vor Stolpergefahr DIN 4844-2 D-W014 ASR A1.3 W014</p> 	<p>Warnung vor Hindernissen am Boden DIN EN ISO 7010 W007 ASR A1.3 W007</p> 	<p>● Austausch empfohlen</p>	
<p>Warnung vor Absturzgefahr DIN 4844-2 D-W015 ASR A1.3 W015</p> 	<p>Warnung vor Absturzgefahr DIN EN ISO 7010 W008 ASR A1.3 W008</p> 	<p>● Austausch nicht erforderlich</p>	
<p>Warnung vor Biogefährdung DIN 4844-2 D-W016 ASR A1.3 W016</p> 	<p>Warnung vor Biogefährdung DIN EN ISO 7010 W009 ASR A1.3 W009</p> 	<p>● Austausch nicht erforderlich</p>	

<p>Warnung vor Kälte DIN 4844-2 D-W017 ASR A1.3 W017</p> 	<p>Warnung vor niedriger Temperatur/Frost DIN EN ISO 7010 W010 ASR A1.3 W010</p> 	<p>● Austausch nicht erforderlich</p>	
<p>Warnung vor Rutschgefahr DIN 4844-2 D-W028 ASR A1.3 W028</p> 	<p>Warnung vor Rutschgefahr DIN EN ISO 7010 W011 ASR A1.3 W011</p> 	<p>● Austausch empfohlen</p>	
<p>Warnung vor gefährlicher elektrischer Spannung DIN 4844-2 D-W008 ASR A1.3 W008</p> 	<p>Warnung vor elektrischer Spannung DIN EN ISO 7010 W012 ASR A1.3 W012</p> 	<p>● Austausch nicht erforderlich</p>	
	<p>Warnung vor Wachhund DIN EN ISO 7010 W013</p> 	<p>● NEU! Einsatz prüfen</p>	
<p>Warnung vor Flurförderzeugen DIN 4844-2 D-W007 ASR A1.3 W007</p> 	<p>Warnung vor Flurförderzeugen DIN EN ISO 7010 W014 ASR A1.3 W014</p> 	<p>● Austausch empfohlen</p>	
<p>Warnung vor schwebender Last DIN 4844-2 D-W006 ASR A1.3 W006</p> 	<p>Warnung vor schwebender Last DIN EN ISO 7010 W015 ASR A1.3 W015</p> 	<p>● Austausch empfohlen</p>	
<p>Warnung vor giftigen Stoffen DIN 4844-2 D-W003 ASR A1.3 W003</p> 	<p>Warnung vor giftigen Stoffen DIN EN ISO 7010 W016 ASR A1.3 W016</p> 	<p>● Austausch nicht erforderlich</p>	
<p>Warnung vor heißer Oberfläche DIN 4844-2 D-W026 ASR A1.3 W026</p> 	<p>Warnung vor heißer Oberfläche DIN EN ISO 7010 W017 ASR A1.3 W017</p> 	<p>● Austausch nicht erforderlich</p>	
<p>Warnung vor automatischem Anlauf DIN 4844-2 D-W025 ASR A1.3 W025</p> 	<p>Warnung vor automatischem Anlauf DIN EN ISO 7010 W018 ASR A1.3 W018</p> 	<p>● Austausch nicht erforderlich</p>	

<p>Warnung vor Quetschgefahr DIN 4844-2 D-W023 ASR A1.3 W023</p> 	<p>Warnung vor Quetschgefahr DIN EN ISO 7010 W019 ASR A1.3 W019</p> 	<p>● Austausch nicht erforderlich</p>	
	<p>Warnung vor Hindernissen im Kopfbereich DIN EN ISO 7010 W020</p> 	<p>● NEU ! Einsatz prüfen</p>	
<p>Warnung vor feuer- gefährlichen Stoffen DIN 4844-2 D-W001 ASR A1.3 W001</p> 	<p>Warnung vor feuer- gefährlichen Stoffen DIN EN ISO 7010 W021 ASR A1.3 W021</p> 	<p>● Austausch nicht erforderlich</p>	
	<p>Warnung vor spitzem Gegenstand DIN EN ISO 7010 W022</p> 	<p>● NEU ! Einsatz prüfen</p>	
<p>Warnung vor ätzenden Stoffen DIN 4844-2 D-W004 ASR A1.3 W004</p> 	<p>Warnung vor ätzenden Stoffen DIN EN ISO 7010 W023 ASR A1.3 W023</p> 	<p>● Austausch empfohlen</p>	
<p>Warnung vor Handverletzungen DIN 4844-2 D-W027 ASR A1.3 W027</p> 	<p>Warnung vor Handverletzungen DIN EN ISO 7010 W024 ASR A1.3 W024</p> 	<p>● Austausch nicht erforderlich</p>	
<p>Warnung vor Einzug DIN 4844-2 D-W030 ASR A1.3 W030</p> 	<p>Warnung vor gegenläufigen Rollen DIN EN ISO 7010 W025 ASR A1.3 W025</p> 	<p>● Austausch nicht erforderlich</p>	
<p>Warnung vor Gefahren durch Batterien DIN 4844-2 D-W020 ASR A1.3 W020</p> 	<p>Warnung vor Gefahren durch das Aufladen von Batterien DIN EN ISO 7010 W026 ASR A1.3 W026</p> 	<p>● Austausch nicht erforderlich</p>	
<p>Warnung vor optischer Strahlung DIN 4844-2 D-W009 ASR A1.3 W009</p> 	<p>Warnung vor optischer Strahlung DIN EN ISO 7010 W027 ASR A1.3 W027</p> 	<p>● Austausch nicht erforderlich</p>	

<p>Warnung vor brandfördernden Stoffen DIN 4844-2 D-W011 ASR A1.3 W011</p> 	<p>Warnung vor brandfördernden Stoffen DIN EN ISO 7010 W028 ASR A1.3 W028</p> 	<p>● Austausch empfohlen</p>	
<p>Warnung vor Gasflaschen DIN 4844-2 D-W019 ASR A1.3 W019</p> 	<p>Warnung vor Gasflaschen DIN EN ISO 7010 W029 ASR A1.3 W029</p> 	<p>● Austausch erforderlich</p>	
	<p>Warnung vor Quetschgefahr der Hand zwischen den Werkzeugen einer Presse DIN EN ISO 7010/A1 W030</p> 	<p>● NEU ! Einsatz prüfen</p>	
	<p>Warnung vor Quetschgefahr der Hand zwischen Presse und Werkstück DIN EN ISO 7010/A1 W031</p> 	<p>● NEU ! Einsatz prüfen</p>	
	<p>Warnung vor hochschnellendem Werkstück in einer Presse DIN EN ISO 7010/A1 W032</p> 	<p>● NEU ! Einsatz prüfen</p>	
	<p>Warnung vor Stacheldraht DIN EN ISO 7010/A1 W033</p> 	<p>● NEU ! Einsatz prüfen</p>	
	<p>Warnung vor Stier DIN EN ISO 7010/A1 W034</p> 	<p>● NEU ! Einsatz prüfen</p>	
	<p>Warnung vor herabfallenden Gegenständen DIN EN ISO 7010/A1 W035</p> 	<p>● NEU ! Einsatz prüfen</p>	
	<p>Warnung vor nicht durchtrittsicherm Dach DIN EN ISO 7010 W036</p> 	<p>● NEU ! Einsatz prüfen</p>	

<p>Warnung vor Überrollen durch ferngesteuerte Maschine DIN EN ISO 7010/A2 W037</p> 	<p>Warnung vor Überrollen durch ferngesteuerte Maschine DIN EN ISO 7010/A2 W037</p> 	<p>● NEU ! Einsatz prüfen</p>	
<p>Warnung vor unvermittelt auftretendem lauten Geräusch DIN EN ISO 7010/A2 W038</p> 	<p>Warnung vor unvermittelt auftretendem lauten Geräusch DIN EN ISO 7010/A2 W038</p> 	<p>● NEU ! Einsatz prüfen</p>	
<p>Warnung vor herabfallenden Eiszapfen DIN EN ISO 7010/A6 (E) W039</p> 	<p>Warnung vor herabfallenden Eiszapfen DIN EN ISO 7010/A6 (E) W039</p> 	<p>● NEU ! Einsatz prüfen</p>	
<p>Warnung vor Dachlawine DIN EN ISO 7010/A6 (E) W040</p> 	<p>Warnung vor Dachlawine DIN EN ISO 7010/A6 (E) W040</p> 	<p>● NEU ! Einsatz prüfen</p>	
<p>Warnung vor explosionsfähiger Atmosphäre DIN 4844-2 D-W021 ASR A1.3 W021</p> 	<p>Warnung vor explosionsfähiger Atmosphäre DIN 4844-2 D-W021 ASR A1.3 D-W021</p> 	<p>● Austausch nicht erforderlich</p>	
<p>Warnung vor Fräswelle DIN 4844-2 D-W022</p> 	<p>Warnung vor Fräswelle DIN 4844-2 D-W022</p> 	<p>● Austausch nicht erforderlich</p>	
<p>Warnung vor Kippgefahr beim Walzen DIN 4844-2 D-W024 ASR A1.3 W024</p> 	<p>Warnung vor Kippgefahr beim Walzen DIN 4844-2 D-W024</p> 	<p>● Austausch nicht erforderlich</p>	
<p>Warnung vor Gefahren durch eine Förderanlage im Gleis DIN 4844-2 D-W029 ASR A1.3 W029</p> 	<p>Warnung vor Gefahren durch eine Förderanlage im Gleis DIN 4844-2 D-W029</p> 	<p>● Austausch nicht erforderlich</p>	

Sie haben Fragen?

Rufen Sie uns an:
09446 / 618 91 69

