v3.4

Produktkatalog

Von Spezialisten für Spezialisten

Hochwertiges und praktisches Werkzeug ist ein wichtiger Bestandteil jeder erfolgreichen Baumaßnahme. Aus diesem Grund ist neben der Qualität die Erfahrung ein großer Baustein unserer Produkte. Gerade bei unseren Spezialwerkzeugen zur Weichenmontage spiegelt sich diese Erfahrung wider.

Erfahrung, die wir gerne weitergeben.

Wir erweitern ständig unser Sortiment und arbeiten daran, unsere Produkte stetig zu verbessern. Bleiben Sie auf dem neuesten Stand mit Neuigkeiten und interessanten Einblicken in unser Unternehmen. Besuchen Sie uns dazu einfach im Internet auf **www.wus-technik.com** und auf **Social Media!**

Geklickt und eingetütet!

Unsere Produkte gibt es auch im Marktplatz der DB!

So einfach geht's:

1. Produkt auf unserer Webseite finden
2. Artikelnummer kopieren
3. Im DB Marktplatz einfügen
4. Bestellung auslösen
5. Zeit sparen

Inhaltsverzeichnis

Weichenwerkzeug **10**
- Durchschlagbolzen 11
- Hebeleisen 12
- Justierhilfen 13
- Langhalssteckschlüssel 14
- Pfeifenschlüssel SW39/41 15
- Winkeldorn 16
- NEU! Brechstange 1000 17

Transportssysteme **20**
- Schienenrollwagen SR-1 21
  - Rolle für SR-1 22
  - NEU! Straßenbahnrolle für SR-1 22
  - Ständer für SR-1 23
  - Schutzkappe für SR-1 23
  - Sicherungsleuchte 23
- NEU! Doppelschienenrollwagen SR-2 24
- NEU! Bordwände für SR-2 25
  - Rolle für SR-2 26
  - NEU! Rolle für SR-2 ab 2025 26
- NEU! Balisenbohrvorrichtung 27
- Bohrvorrichtung für SR-2 28
- Doppelschienenrollwagen SR-2S 29
- NEU! Diverse Rollen 30

Erdungstechnik **32**
- Staberder 33
  - Einschlagspitze 33
  - Verlängerung 33
  - Setzwerkzeug, Manuell 34
  - Setzwerkzeug für SDS-Max 34

Lehren **36**
Durchfahrrille-Prüflehre 37
Magnetkontakt-Prüflehre 38

Kabeltechnik/
LWL-Technik **40**
Universal Montage- & Spleißtisch 41
Universeller Muffenhalter 42
Kabelklemme 42
Alu-Klapphocker 42
NEU! Universal Montage- & Spleißtisch, Langversion 43

Spezialartikel **46**
Trockenhandreiniger 47
Spezialwerkzeug-Set 1 48
Indusischlüssel SW36/39 49
Schotterblatt 50
NEU! Weichenschildhalterung 51
NEU! Holzschiene 52
Silikontrichter, Faltbar 53
Ständer für GPE 53
Sicherungsschlüssel 53

Impressum **55**

Weichenwerkzeug

Durchschlagbolzen

WUS-DBZ-HS

Gesamtlänge:	210 mm
Handschutzlänge:	105 mm
Handschutzbreite:	90 mm

- Massive, robuste Bauweise
- Geschmiedeter Federstahl für höchste Beanspruchung
- Für Buchsen mit einem Innendurchmesser von 22,5 mm

Hebeleisen

WUS-HEB

Gesamtlänge:	235 mm
Breite:	60 mm
Hebellänge:	130 mm
Schlagfläche:	20 x 26,5 mm

- Massive, robuste Bauweise
- Geschmiedeter Federstahl für höchste Beanspruchung
- Erleichtert das Herausziehen von festsitzenden Bolzen
- Max. Bolzendurchmesser von 26 mm

Justierhilfen

WUS-JH-UEG

Durchmesser Aufnahmebolzen: 23 mm

- Zum einfachen Ausrichten des Übertragungsgestänges der Winkelhebel bei Vormontage
- Aus materialschonendem Polyurethan
- Aussparung für Schraubensicherung

Langhalssteckschlüssel

WUS-LHS-SW36 / WUS-LHS-SW39

Gesamtlänge:	170 mm
Schlüsselkopf- Ø:	55 mm
Schaft-Ø:	25 mm

- Steckadapter von 30er SW auf 36er oder 39er Schlüsselweite
- aus robusten, verzinktem Stahl
- Für schwer zugängliche Stellen

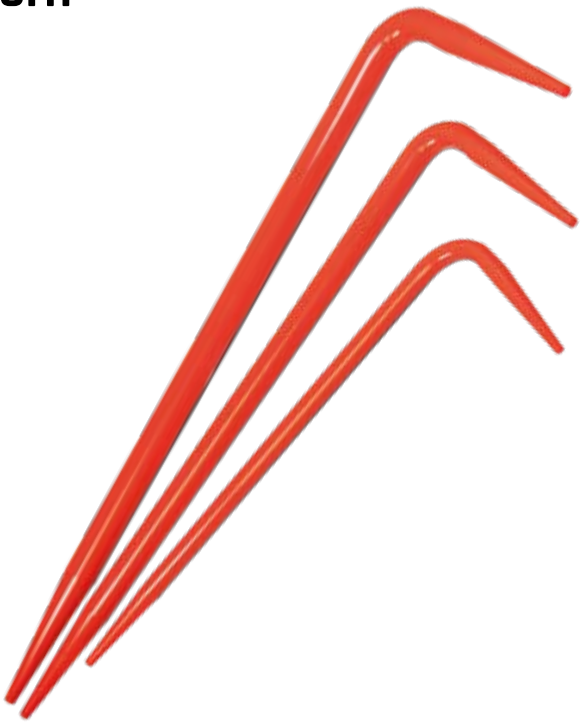
Pfeifenschlüssel SW39/41

WUS-PS-SW39/WUS-PS-SW41

Gesamtlänge:	1000 mm
Stabdurchmesser:	25 mm
Spitze:	10 mm

- Robuster Stahl
- Rot pulverbeschichtet
- Schlüsselweite 39 und 41
- Langer Schlüssel für viel Hebelkraft

Winkeldorn



WUS-WD-1 / WUS-WD-2 / WUS-WD-3

Maße:

WD-1	350 x 110 mm, 12 mm Ø
WD-2	450 x 130 mm, 16 mm Ø
WD-3	500 x 150 mm, 20 mm Ø

- Hochwertiger Winkeldorn aus Spezial-Werkzeugstahl mit rundem Schaft, 90°-Biegung und gehärteten, konischen Enden
- Ideal geeignet zum Lösen von Splinten und Ziehen von Bolzen

NEU!

Brechstange 1000

WUS-BST-1000

Gesamtlänge:	1000 mm
Stabdurchmesser:	25 mm
Spitze:	10 mm

- Robuster Stahl
- Rot pulverbeschichtet
- Mit Meißel und Vierkantspitze
- Für viel Hebelkraft

Notizen

Transportssysteme

Schienenrollwagen SR-1

WUS-SR-1

Zul. Gesamtgewicht:	150 kg (verteilt)
Lademaße (LxBxH):	820 x 335 x 114 mm

- Zum Material- und Maschinentransport
- Geringes Eigengewicht
- Enorme Tragkraft (bis zu 150 kg - verteilt)
- Robustes und leichtes Aluminium, Griff abnehmbar

Zubehör SR-1

Rolle für SR-1

WUS-SR-1-ROLL

Durchmesser:	90 mm
Breite:	95 mm
Laufflächenbreite:	70 mm
Tragkraft:	200 kg
Farbe:	Weiß

- Aus langlebigem Polyamid
- Kugellagerinnendurchmesser 12 mm

Straßenbahnrolle für SR-1

NEU!

WUS-SR-1-ROLL-ST

Durchmesser:	90 mm
Breite:	95 mm
Laufflächenbreite:	70 mm
Tragkraft:	200 kg
Farbe:	Weiß

- Ersatzrolle für Wagen SR-1 Straßenbahn
- Aus langlebigem Polyamid
- Kugellagerinnendurchmesser 12 mm

Zubehör SR-1

Ständer für SR-1

WUS-SR-1-ST

Höhe:	520 mm
Max. Spreizbreite:	bis zu 620 mm

Inkl. Montagematerial

- Die perfekte Ergänzung zum SR-1
- Aus rostfreiem Edelstahl

Schutzkappe für SR-1

WUS-SR-1-SK

- Hervorragender Schutz für Werkzeug und Messtechnik
- Reißverschlüsse in Industriequalität
- Verschweißte Nähte
- Wasserabweisend und sichtschützend

Sicherungsleuchte

WUS-SR-1-SL

- Die perfekte Ergänzung zum SR-1
- Für gute Sichtbarkeit in der Dunkelheit
- Wiederaufladbar dank USB
- Bis zu 10 Stunden Leuchtdauer

NEU!

Doppelschienenrollwagen SR-2

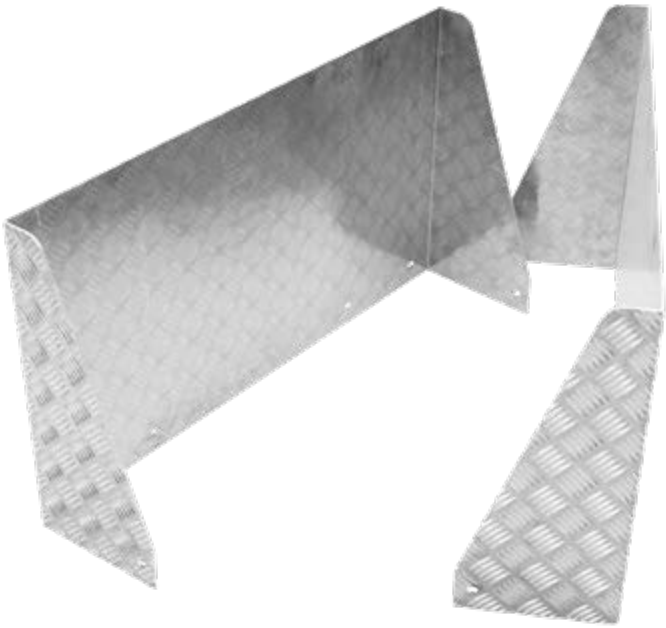
WUS-SR-2

Leergewicht:	32 kg
Lademaße (LxB):	810 x 1600 mm
Spurweite:	1000 mm / 1435 mm

- Modulare Bauweise
  Zum Material- und Maschinentransport
- Geringes Eigengewicht
- Enorme Tragkraft (bis zu 900 kg)
- 4 Zurrösen für ideale Sicherung
- Praktischer Schiebebügel am Unterboden verstaubar
- Tragegriffe für optimalen Tragekomfort -
  an 3 verschiedenen Positionen montierbar
- Zubehör optional erhältlich

NEU!

Bordwände für SR-2



WUS-SR-2-BW

Maße (LxBxH):	800 x 100 x 400 mm
Materialstärke:	3 mm

- Riffelblech aus Aluminium
- Seitenhalt für Material und Werkzeug
- Robuste Konstruktion

Zubehör SR-2

Rolle für SR-2

WUS-SR-2-ROLL

Durchmesser:	150 mm
Breite:	84 mm
Laufflächenbreite:	50 mm
Tragkraft:	500 kg
Farbe:	Weiß

- Aus langlebigem Polyamid
- Kugellagerinnendurchmesser 20 mm
- Für Bremse geeignet

Rolle für SR-2 ab 2025

NEU!

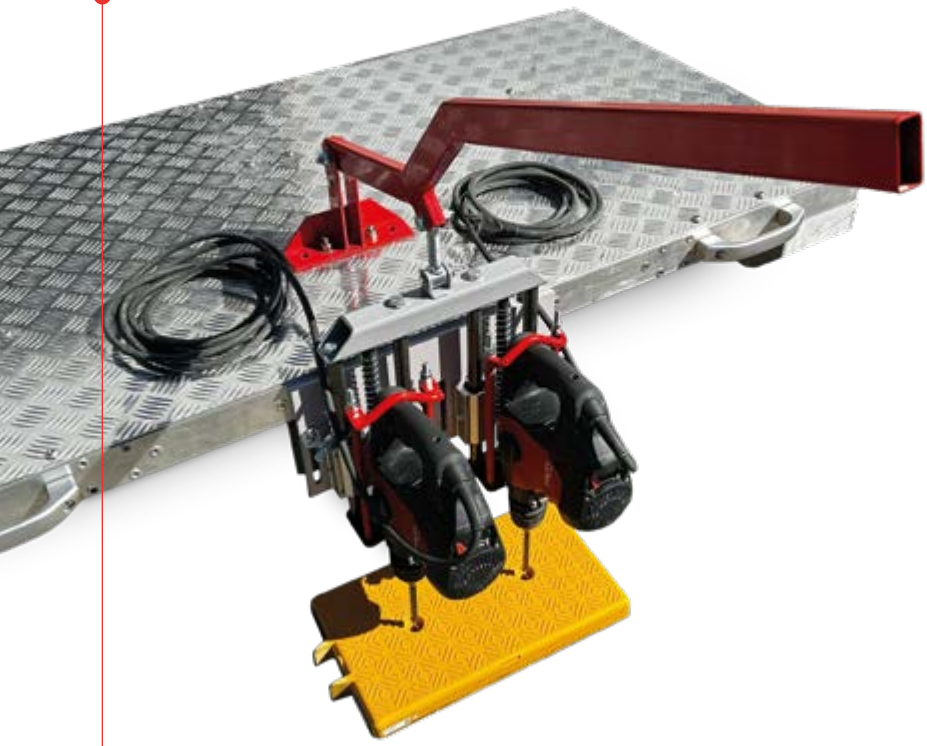
WUS-SR-2-ROLL-S

Durchmesser:	141 mm
Breite:	138 mm
Laufflächenbreite:	98 mm
Tragkraft:	500 kg
Farbe:	Schwarz

- Aus langlebigem Polyamid
- Kugellagerinnendurchmesser 20 mm
- Für Bremse geeignet

NEU!

Balisenbohrvorrichtung



WUS-SR-2-BBV

- Zur Montage von Balisen mit 200 mm Lochabstand
- Aus robustem pulverbeschichteten Stahl und Aluminium
- Bohrtiefenanschlag stufenlos einstellbar
- Kugellagergeführt
- Abschmiernippel sorgen für geschmeidigen Lauf
- Montageplatte ist stufenlos höhenverstellbar
- Arretierung der Vorrichtung für den Transport
- Ausgelegt für 2x Hilti TE 30

Bohrvorrichtung für SR-2

WUS-SR-2-BV

- Abschmiernippel sorgen für geschmeidigen Lauf
- Durch Universalhalterung auch an anderen Wagen montierbar
- Bohrtiefenanschlag stufenlos einstellbar
- Arretierung der Vorrichtung für Transport
- Ausgelegt für Hilti TE 30

Doppelschienenrollwagen SR-2S

WUS-SR-2S

Leergewicht:	34 kg
Lademaße (LxB):	800 x 1645 mm
Maße (LxBxH)	890 x 1800 x 140 mm
Zul. Gesamtgewicht:	550 kg (verteilt)

- Flache Bauweise
- Stahl verzinkt
- Mit Feststellbremse
- Bügel abnehmbar und an beiden Seiten montierbar
- Tragegriffe an beiden Seiten

NEU!

Diverse Rollen

WUS-ROLL-159-139X86-S

Durchmesser:	159 mm
Breite:	139 mm
Laufflächenbreite:	86 mm
Tragkraft:	500 kg
Farbe:	schwarz

- Aus langlebigem Polyamid
- Kugellagerinnendurchmesser 20 mm

WUS-ROLL-110X86-P

Durchmesser:	110 mm
Breite:	86 mm
Laufflächenbreite:	70 mm
Tragkraft:	250 kg
Farbe:	Elfenbein

- Aus langlebigem Polyamid
- Kugellagerinnendurchmesser 16 mm

WUS-ROLL-137-90X105-P

Durchmesser:	137 mm
Breite:	105 mm
Laufflächenbreite:	90 mm
Tragkraft:	500 kg
Farbe:	Elfenbein

- Aus langlebigem Polyamid
- Kugellagerinnendurchmesser 20 mm
- Für Bremse geeignet

Erdungstechnik

Staberder

Formschlüssig steckbar
Beliebig verlängerbar
Aus langlebigem V4A Edelstahl

Einschlagspitze
WUS-SE-E1000

Maße:	1000 mm
Durchmesser:	20 mm
Material:	V4A

Verlängerung
WUS-SE-V1000

Maße:	1000 mm
Durchmesser:	20 mm
Material:	V4A

Zubehör

Setzwerkzeug, Manuell

WUS-SE-SW

Maße:	90 mm
Durchmesser:	18 mm
Innendurchmesser:	12,5 mm

Zum händischen Setzen von Staberdern

Setzwerkzeug für SDS-Max

WUS-SE-SW-SDS-MAX

Gesamtlänge:	225 mm
Hülsenaußen-Ø:	34 mm
Innendurchmesser:	12,5 mm

Zum maschinellen Setzen von Staberdern

Lehren

Durchfahrrille-Prüflehre

WUS-DPL

Gesamtlänge:	185 mm
Breite:	50 mm
Höhe:	25 mm

- Prüflehre zur Abnahmeprüfung nach DB-Richtlinie
- 50er Durchfahrrille im Rangierbereich
- 58er Durchfahrrille für von Zügen befahrenen Weichen
- 64er Durchfahrrille für S49-190 Weiche
- Nennmaß 2 mm Probe an Ablaufweichen ohne Spitzenverschluss
- Nennmaß 4 mm Probe an Spitzenverschluss
- Nennmaß 5 mm Probe an Mittelverschluss
- inkl. praktischer Tasche

Magnetkontakt-Prüflehre

WUS-MKPL

Länge:	70 mm
Breite:	140 mm
Stärke:	4 mm

- Prüflehre nach Abnahmeprüfung nach DB-Richtlinie
- 75 mm Abstandslehre für MK und DMK
- Höheneinstellung durch integrierte Richtschnur
- Inklusive praktischem Werkzeugset
- Gefertigt aus robustem Edelstahl
- inkl. praktischer Tasche

Kabeltechnik/ LWL-Technik

Universal Montage- & Spleißtisch

WUS-SPT

Maße (LxBxH):	600 x 800 x 750 - 1050mm
Höhe (zusammengeklappt):	170 mm

- Stabil dank Aluminiumkonstruktionsgestell
- Klappbar für den einfachen Transport
- Höhenverstellbar für optimale Ergonomie
- Schiene für Zubehör*
- Universell einsetzbar

*Zubehör optional erhältlich

Zubehör

Universeller Muffenhalter
WUS-SPT-MH

Länge:	70 mm
Breite:	140 mm
Stärke:	4 mm

Inklusive Tischbefestigung zum waagerechten und senkrechten Einspannen der Muffe

Kabelklemme
WUS-SPT-KK

Länge:	235 mm
Breite:	65 mm
Höhe:	110 mm

Schnelle Montage
Einfache Fixierung von Kabeln

Alu-Klapphocker
WUS-SPT-KH

Höhe:	483 mm
Breite:	470 mm
Tiefe:	345 mm

NEU!

Universal Montage- & Spleißtisch, Langversion

WUS-SPT-L

Maße (LxBxH):	1200 x 350 x 700 – 1200 mm

- Einklappbar für den platzsparenden Transport
- Höhenverstellbar für optimale Ergonomie
- Ideal für die Montage in schmalen Räumen oder Fahrzeugladeflächen
- Gummierte Tischoberfläche
- Gurt für Halterung der Muffe

Von der Idee bis zum **fertigen Produkt!**

SIE HABEN EINE GENIALE IDEE

wissen aber nicht, wo Sie anfangen sollen oder wie Sie ihre Vision am besten umsetzen? **W&S Technik ist der Partner an Ihrer Seite!**

Dank unserer Entwicklungsabteilung sowie Fachpersonal sind wir in der Lage, gemeinsam mit Ihnen, Ihre Ideen in serienreife Produkte umzusetzen.

Egal ob Soft- oder Hardwareentwicklung, Prototypen aus dem 3D Pulverdrucker oder die Dokumentation Ihres Projekts für eine reibungslose Zulassung.

Wir begleiten Sie vom ersten Moment an mit unserer Expertise.

Für weitere Informationen nehmen Sie gerne Kontakt mit uns auf!

+49 2305 419 07 01

info@wus-technik.com

Spezialartikel

Trockenhandreiniger

WUS-THR

Füllmenge: 150 ml

- Schnell und einfach saubere Hände
- Entfernt mühelos Fett, Schmutz, Schlamm, Öl und vieles mehr!
- Für bis zu 90 Anwendungen
- Kein Abspülen oder Abtrocknen notwendig

DE: GEFAHR - Extrem entzündbares Aerosol. Behälter steht unter Druck: kann bei Erwärmung bersten. Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen. Nicht gegen offene Flamme oder andere Zündquelle sprühen. Nicht durchstechen oder verbrennen, auch nicht nach Gebrauch. Vor Sonnenbestrahlung schützen.Nicht Temperaturen über 50 °C/122 °F aussetzen. Entsorgung des Inhalts / des Behälters gemäß den örtlichen / regionalen / nationalen/ interationalen Vorschriften.

Spezialwerkzeug-Set 1

ÜBER
15%
ERSPARNIS!

WUS-WS-1

- Indusischlüssel SW36 und SW39
- Justierhilfen, 3er Set
- Durchfahrrille-Prüflehre
- Magnetkontakt-Prüflehre
- Hebeleisen
- Durchschlagbolzen

Bestens ausgerüstet für jeden Einsatz.
Und das zum Aktionspreis*

*Günstiger gegenüber den Einzelkaufpreisen

Indusischlüssel SW36/39

WUS-IND-SW36/ WUS-IND-SW39

Gesamtlänge:	440 mm
Schlüsselkopf-Außenmaß (LxHxB)	70 x 60 x 35 mm
Handgriffstärke:	25 x 35 mm

- Schlüsselweite 36 oder 39
- Massive Bauweise - Handgeschmiedeter Federstahl
- Halbgeschlossener Maulschlüssel verhindert Abrutschen bei Belastung
- Kröpfung ermöglicht den Einsatz am angebauten Indusi-Magneten

Schotterblatt

WUS-SB

Maße (LxBxH):	450 x 120 x 215 mm
Arbeitsfläche:	120 x 165 mm

- Schotterhacke, herzförmig
- Handgeschmiedet
- Robust und langlebig
- Ergonomischer Griff

NEU!

Weichenschildhalterung

WUS-WSH

Höhe:	600 mm
Bodenplatte:	160 x 45 mm
Aufnahmeplatte:	200 x 80 mm

- Aus hochwertigem Edelstahl
- Inklusive Befestigungsset zur Montage am Lagereisen
- Einfache Montage

NEU!

Holzschiene

Jetzt auch in schönem Braun erhältlich!

WUS-HS

Länge:	450 – 500 mm
Breite:	150 mm
Höhe:	150 mm

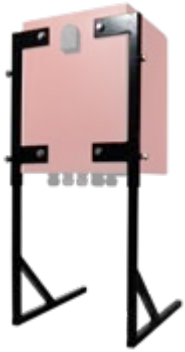
- Aus Buchenholz, verleimt
- Die Schiene für Zuhause
- Die Basis für viele tolle Ideen zum Beispiel als Weihnachtsdeko oder als Geschenk
- In Natur oder braun gebeizt

Silikontrichter, Faltbar

WUS-SFT

Trichteröffnung:	85 mm Ø
Trichterspitze:	15 mm Ø
Höhe:	110 mm

Perfekt zum Befüllen von Weichenantrieben und anderen schwer zugänglichen Stellen.



Ständer für GPE

WUS-GPE-ST

Länge:	400 mm
Breite:	125 mm
Einstellhöhe:	700 bis 1040 mm

- Zum temporären Aufstellen der GPE
- stufenlose Höhenregulierung

Sicherungsschlüssel

WUS-WFS-12

Maße (Hx Ø):	25 x 22 mm
Material:	ABS

- Für Gestellsicherung

Notizen

Impressum

Herausgeber und Eigentümer:

W&S Technik GmbH

Herner Straße 130
44575 Castrop-Rauxel

T +49 2305 419 07 01
info@wus-technik.com

Datum der letzten Bearbeitung:	18.08.2025
Versionsnummer:	v3.4
Produktbezeichnung:	Produktkatalog

© W&S Technik GmbH

Das Urheberrecht sowie sämtliche Verwertungsrechte an den Unterlagen liegen bei der W&S Technik GmbH. Die Unterlagen dürfen ohne vorherige schriftliche Zustimmung durch die W&S Technik GmbH nicht vervielfältigt, verbreitet, öffentlich wiedergegeben, bearbeitet oder anderweitig umgestaltet werden. Für versehentlich nicht erfolgte, unvollständige oder unkorrekte Eintragungen, Ausführungs- und Druckfehler sowie die Angabe unrichtiger Standnummern wird keine Haftung übernommen. Aus Gründen der besseren Lesbarkeit wird in der Regel die männliche Sprachform verwendet. Sämtliche Personenbezeichnungen gelten jedoch für alle Geschlechter. Konstruktionsänderungen vorbehalten.

www.wus-technik.com

© 2025 W&S Technik GmbH