



ERDUNGS- UND BLITZSCHUTZMATERIAL

Wir vertreiben ausschließlich Blitzschutzzubehör der Firma DEHN (Seite XX - XX). Diese sind nach VDE 0185-561-1 geprüft und nach DIN EN 6 2561-1 zugelassen. Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass sämtliche Produkte anderer Hersteller **zwingend auf Zulassung geprüft werden müssen**.



LEITUNGSMATERIAL

LEITUNGSMATERIAL VERZINKT



FUNDAMENTERDER FLACH VERZINKT (Z500 ZINKAUFLAGE)

Art.-Nr.	Abmessung	Werksbund	VE
5026010008	30 x 3,5 mm	20 Rollen	ca. 26 kg (ca. 30 m)
5026010001	30 x 3,5 mm	20 Rollen	ca. 53 kg (ca. 60 m)
5026010011	40 x 4,0 mm	20 Rollen	ca. 50 kg (ca. 40 m)



BLITZABLEITERDRAHT RUND VERZINKT

Art.-Nr.	Drahtstärke	Werksbund	VE
5026020001	Ø 10 mm	10 Rollen	ca. 53 kg (ca. 80 m)



Bei Bedarf ebenfalls anfragen:
Leitungsmaterial in Kupfer und Aluminium sowie in anderen Abmessungen oder Verpackungseinheiten.

LEITUNGSMATERIAL EDELSTAHL



FUNDAMENTERDER FLACH EDELSTAHL V2A UND EDELSTAHL V4A

Art.-Nr.	Abmessung	Werkstoff	Werksbund	VE
5026030017	30 x 3,5 mm	1.4301 V2A	20 Rollen	ca. 50 kg (ca. 60 m)
5026030020	30 x 3,5 mm	1.4404 V4A	20 Rollen	ca. 25 kg (ca. 30 m)
5026030015	30 x 3,5 mm	1.4404 V4A	20 Rollen	ca. 50 kg (ca. 60 m)



BLITZABLEITERDRAHT RUND EDELSTAHL V2A UND EDELSTAHL V4A

Art.-Nr.	Drahtstärke	Werkstoff	Werksbund	VE
5026030016	Ø 10 mm	1.4301 V2A	12 Rollen	ca. 49 kg (ca. 80 m)
5026030014	Ø 10 mm	1.4404 V4A	12 Rollen	ca. 49 kg (ca. 80 m)
5026030021	Ø 10 mm	1.4404 V4A	12 Rollen	ca. 31 kg (ca. 50 m)

KLEMMEN UND ZUBEHÖR

i Kicherer vertreibt ausschließlich geprüftes und zugelassenes Zubehör der Firma DEHN! Wettbewerbsprodukte bitte daher genau auf Zulassung prüfen.

ZUR VERBINDUNG DER LEITUNGSMATERIALEN UNTEREINANDER

i Alle Artikel auch in anderen Werkstoffen erhältlich.
Auszug aus dem umfangreichen DEHN Zubehör-Sortiment – sämtliche nicht aufgeführten Artikel der Firma DEHN sind ebenfalls über uns beziehbar.

■ KREUZSTÜCK OHNE ZWISCHENPLATTE FÜR RUND- UND FLACHLEITER

- Für Rund/Flach-Verbindungen 8-10 / 30 mm
- Für Flach/Flach-Verbindungen 30 / 30 mm
- Mit 4 Sechskantschrauben
- Normbezug: DIN EN 62561-1

Art.-Nr.	DEHN Art.-Nr.	Abmessung	Werkstoff	VE
5026040012	318 201	60 x 60 x 3 mm	St/tZn	25 Stk.
5026040017	318 209	60 x 60 x 3 mm	NIRO V4A	25 Stk.



■ KREUZSTÜCK MIT ZWISCHENPLATTE FÜR RUND- UND FLACHLEITER

- Für Rund/Rund-Verbindungen 8-10 / 8-10 mm
- Für Rund/Flach-Verbindungen 8-10 / 30 mm
- Für Flach/Flach-Verbindungen 30 / 30 mm
- Mit 4 Sechskantschrauben
- Normbezug: DIN EN 62561-1

Art.-Nr.	DEHN Art.-Nr.	Abmessung	Werkstoff	VE
5026040045	319 201	60 x 60 x 3 mm	St/tZn	25 Stk.
5026040044	319 209	60 x 60 x 3 mm	NIRO V4A	25 Stk.



■ KREUZSTÜCK MIT ZWISCHENPLATTE FÜR RUND- UND FLACHLEITER

- Für Rund/Flach-Verbindungen 8-10 / 30-40 mm
- Für Flach/Flach-Verbindungen 30-40 / 30-40 mm
- Mit 4 Sechskantschrauben
- Normbezug: DIN EN 62561-1

Art.-Nr.	DEHN Art.-Nr.	Abmessung	Werkstoff	VE
5026040042	321 045	70 x 70 x 3 mm	St/tZn	25 Stk.



■ MV-KLEMME MIT SECHSKANTSCHRAUBE FÜR RUNDLEITER

- Für Rund/Rund-Verbindungen 8-10 mm
- Mit 1 Sechskantschraube M10
- Normbezug: DIN EN 62561-1

Art.-Nr.	DEHN Art.-Nr.	Werkstoff	VE
5026040003	390 050	St/tZn	50 Stk.
5026040015	390 079	NIRO V4A	50 Stk.





■ MAXI MV-KLEMME MIT SECHSKANTSCHRAUBE FÜR RUNDLEITER

- Für Rund/Rund-Verbindungen 8-16 / 15-25 mm
- Mit 1 Sechskantschraube M12
- Normbezug: DIN EN 62561-1

Art.-Nr.	DEHN Art.-Nr.	Werkstoff	VE
5026040033	308 040	St/blank	20 Stk.
5026040052	308 041	St/tZn	20 Stk.



■ KEILVERBINDER FÜR FUNDAMENTERDER

- Für T-, Kreuz- und Parallelverbindungen für die Anwendung im Betonfundament
- Für Rund/Flach-Verbindungen 10/30 x 3,5 x 40 x 4 mm
- Für Flach/Flach-Verbindungen 30 x 3,5 – 40 x 4 / 30 x 3,5 – 40 x 4 mm
- Zulassung nur im selbstverdichtenden Beton

Art.-Nr.	DEHN Art.-Nr.	Werkstoff	VE
5026040005	308 001	St/tZn	25 Stk.

ZUR VERBINDUNG VON BLITZSCHUTZ- UND ERDUNGSMATERIAL MIT DER BEWEHRUNG



■ VERBINDUNGSKLEMME FÜR BEWEHRUNGEN

- Für T-, Kreuz- und Parallelverbindungen
- Für Rund/Rund-Verbindungen (+) 6-10 / 6-10 mm
- Für Rund/Flach-Verbindungen (+) 6-10 / 30 mm
- Für Flach/Flach-Verbindungen (II) 30 / 30 mm
- Normbezug: DIN EN 62561-1

Art.-Nr.	DEHN Art.-Nr.	Abmessung	Werkstoff	VE
5026040008	308 025	40 x 41 mm	St/tZn	50 Stk.



■ VERBINDUNGSKLEMME FÜR BEWEHRUNGEN

- Für T-, Kreuz- und Parallelverbindungen
- Für Rund/Flach-Verbindungen (+) 6-10 / 30 mm
- Für Flach/Flach-Verbindungen (+ / II) 30 / 30 mm
- Normbezug: DIN EN 62561-1

Art.-Nr.	DEHN Art.-Nr.	Abmessung	Werkstoff	VE
5026040011	308 026	40 x 37 mm	St/tZn	25 Stk.

■ VERBINDUNGSKLEMME FÜR BEWEHRUNGEN

- Für T- und Kreuzverbindungen
- Für Rund/Flach-Verbindungen (+) 6-22 / 30-40 mm
- Schraube: M10 x 40 mm
- Empfohlenes Anzugsdrehmoment ≥ 10 Nm
- Normbezug: DIN EN 62561-1

Art.-Nr.	DEHN Art.-Nr.	Werkstoff	VE
5026040009	308 030	St/blank	25 Stk.



■ DEHNclip® BEWEHRUNGSKLEMME

FÜR VERBINDUNGEN VON RUNDLEITERN UND BEWEHRUNG

- Normbezug: DIN EN 62561-1

Art.-Nr.	DEHN Art.-Nr.	Klemmbereich	Werkstoff	VE
5026040019	308 130	Rd 6 / Rd 10	St/blank	50 Stk.
5026040020	308 131	Rd 8 / Rd 10	St/blank	50 Stk.
5026040021	308 132	Rd 10 / Rd 10	St/blank	50 Stk.
5026040022	308 133	Rd 12 / Rd 10	St/blank	50 Stk.



Zeit-
sparende
Alternative

■ DEHNclip® BEWEHRUNGSKLEMME

FÜR VERBINDUNGEN VON FLACHLEITERN UND BEWEHRUNG

- Normbezug: DIN EN 62561-1

Art.-Nr.	DEHN Art.-Nr.	Klemmbereich	Werkstoff	VE
5026040023	308 140	Rd 6 / Fl 30 x 3-4	St/blank	50 Stk.
5026040024	308 141	Rd 8 / Fl 30 x 3-4	St/blank	50 Stk.
5026040025	308 142	Rd 10 / Fl 30 x 3-4	St/blank	50 Stk.
5026040026	308 143	Rd 12 / Fl 30 x 3-4	St/blank	50 Stk.



DIE BEWEHRUNGSKLEMME

Schnell und sicher: Die neue Bewehrungsklemme DEHNclip® ermöglicht die schnelle, werkzeuglose Verbindung des Erders mit dem Bewehrungskörper. DEHNclip® ist entsprechend DIN EN 62561-1 mit einer Blitzstromtragfähigkeit von 50 kA (10/350 μ s) geprüft.

Die Klemme entspricht den normativen Anforderungen für Fundamente nach DIN 18014 und Blitzschutzsysteme nach DIN EN 62305-3. Durch die höhere Montagesicherheit gehören vergessene Schraubverbindungen sowie notwendige Anzugsdrehmomente bei Klemmen der Vergangenheit an.



ERDUNGSFESTPUNKTE UND WANDDURCHFÜHRUNGEN

■ ERDUNGSFESTPUNKT, TYP M

- Typ M – mit Anschlussachse (L = 180 mm, Ø 10 mm)
- Anschlussplatte: Ø 80 mm
- Normbezug: DIN EN 62561-1

Für den Betoneinbau, als korrosionsfester Anschluss an die Erdungsanlage für den Schutzpotentialausgleich und/oder den Funktionspotentialausgleich der Ableitung zum Beispiel: an die Bewehrung von Gebäuden

Art.-Nr.	DEHN Art.-Nr.	Werkstoff Platte	Werkstoff Achse	Länge	Anschluß-gewinde	VE
5026040010	478 011	NIRO V4A	St/tZn	180 mm	M10/M12	10 Stk.
5026040031	478 019	NIRO V4A	NIRO V4A	180 mm	M10/M12	10 Stk.

■ ANSCHLUSSKLEMMEN MIT GEWINDEBOLZEN

- schwere Ausführung
- Klemmbereich 7-10 / 30-40 mm
- Normbezug: geprüft nach DIN EN 62561-1
- Wettbewerbsprodukt zwingend prüfen

Art.-Nr.	DEHN Art.-Nr.	Abmessung	Werkstoff	Anschluß-gewinde	VE
5026040027	478 149	70 x 70 x 3 mm	NIRO V4A	M12	10 Stk.

■ ERDUNGSFESTPUNKT, TYP M MIT MV-KLEMME

- Typ M mit MV-Klemme – mit Anschlussgewinde M10/M12
- Anschlussplatte: Ø 80 mm
- Normbezug: DIN EN 62561-1

Art.-Nr.	DEHN Art.-Nr.	Werkstoff Platte	Werkstoff Klemme	Anschluß-gewinde	VE
5026040030	478 112	NIRO V4A	St/tZn	M10/M12	10 Stk.

■ DRUCKWASSERDICHTHE WANDDURCHFÜHRUNG FÜR WEISSE WANNE ZUM EINBAU IN DIE SCHALUNG

Geeignet für die druckwasserdichte Durchführung von Wänden, z.B. zum Verbinden mit der Potentialausgleichsschiene oder dem Potentialausgleichsleiter im Fundament. Die Druckwasserprüfung mit 1 bar stellt eine Einbausituation von einem Gebäude mit einer Tiefe von 10 m gegenüber stehendem Wasser dar.

- Anschlussgewinde: M10/M12
- Anschlussplatte: Ø 80 mm
- Normenbezug: DIN EN 62561-(1+5) – geprüft mit Druckluft 5 bar
- Prüfbericht vorhanden (VDE 0185-561-1 / geprüft nach DIN EN 62561-1)
- Wettbewerbsprodukt zwingend prüfen

Art.-Nr.	DEHN Art.-Nr.	Für Wandstärke	Werkstoff Platte	Werkstoff Achse	VE
5026040053	478 530	200 – 300 mm	NIRO V4A	St/tZn	1 Stk.
5026040054	478 540	300 – 400 mm	NIRO V4A	St/tZn	1 Stk.
5026040055	478 550	400 – 500 mm	NIRO V4A	St/tZn	1 Stk.

■ DICHTMANSCHETTE FÜR ANSCHLUSSFAHNE, RUND

Dichtmanschette für Durchführungen bei wasserdichten Fundamentplatten/Wänden (z.B. weiße Wanne) mit NIRO-Spannband.

- Für Rundleiter, Ø 10 mm
- Druckwasserprüfung bis 1 bar
- Normbezug: DIN EN 62561-1

Art.-Nr.	DEHN Art.-Nr.	Für Leiter	Werkstoff	VE
5026040028	478 598	Rundleiter, Ø 10 mm	Thermoplast Elastomer	10 Stk.
5026040032	478 599	Flachleiter, 30 x 3,5 mm	Thermoplast Elastomer	10 Stk.



KORROSIONSSCHUTZBINDE

■ KORROSIONSSCHUTZBINDE

- UV-stabilisiert
- Zur Verwendung im Erdreich nach DIN 30672

Art.-Nr.	DEHN Art.-Nr.	Abmessung B x L	Farbe	Besonderheit	Werkstoff	VE
5026040013	556 125	50 mm x 10 m	Braun		Petrolat	24 Stk.
5026040058	5570125	50 mm x 10 m	Rot	parfümiert, perforiert (alle 20 cm)	Petrolat	24 Stk.



TIEFENERDER

Zum Errichten von Erdungsanlagen für Ableitungen oder Trafostationen.

Merkmale:

- Keine Querschnittsverdickung an der Kupplungsstelle
- Selbstschließende Kupplung
- Korrosionsbeständig
- Je nach örtlichen Bodenverhältnissen universell einsetzbar
- Konstante Widerstandswerte
- Einfache Einbringung mittels Vibrationshammer

■ TIEFENERDER, TYP Z

- Mit Dreifach-Rändelzapfen (besonders zugfeste Kupplungsart).

Art.-Nr.	DEHN Art.-Nr.	Ø	Länge	Werkstoff	VE
5026040034	620 101	20 mm	1000 mm	St/tZn	6 Stk.
5026040035	620 151	20 mm	1500 mm	St/tZn	6 Stk.
5026040036	625 101	25 mm	1000 mm	St/tZn	6 Stk.
5026040037	625 151	25 mm	1500 mm	St/tZn	6 Stk.



■ TIEFENERDER, TYP AZ

- Mit abgesetztem Rändelzapfen.

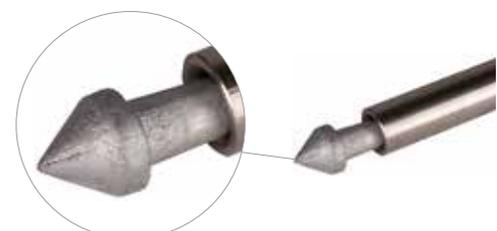
Art.-Nr.	DEHN Art.-Nr.	Ø	Länge	Werkstoff	VE
5026040038	620 903	20 mm	1000 mm	St/tZn	6 Stk.
5026040039	620 902	20 mm	1500 mm	St/tZn	6 Stk.



■ SCHLAGSPITZEN FÜR TIEFENERDER

- Für das Eintreiben des ersten Tiefenerders.

Art.-Nr.	DEHN Art.-Nr.	Geeignet für	Werkstoff	VE
5026040040	620 001	Tiefenerder Ø 20 mm / Rohrerder Ø 27 mm	TG/tZn	100 Stk.
5026040041	625 001	Tiefenerder Ø 25 mm / Rohrerder Ø 25 mm	TG/tZn	50 Stk.



PROFILSTABERDER



■ PROFILSTABERDER VERZINKT

- Mit Anschlusslappen und Bohrungen

Art.-Nr.	DEHN Art.-Nr.	Abmessung	Länge	Werkstoff	VE
5026040006	635 150	50 x 50 x 3 mm	150 cm	St/tZn	5 Stk.

Andere Längen auf Anfrage.

ANSCHLUSSFAHNEN



■ ANSCHLUSSFAHNEN, GERICHTET, RUND

- Für den Anschluß an die Erdungsanlage
- Normbezug: DIN EN 62561-2

Art.-Nr.	DEHN Art.-Nr.	Ø	Länge	Werkstoff	VE
5026040049	860 110	10 mm	1000 mm	V4A	5 Stk.
5026040047	860 115	10 mm	1500 mm	V4A	5 Stk.
5026040048	860 130	10 mm	3000 mm	V4A	5 Stk.



■ ANSCHLUSSFAHNEN, GERICHTET, FLACH

- Für den Anschluß an die Erdungsanlage
- Normbezug: DIN EN 62561-2

Art.-Nr.	DEHN Art.-Nr.	Abmessung	Länge	Werkstoff	VE
5026040046	860 210	30 x 3,5 mm	1000 mm	V4A	5 Stk.
5026040050	860 215	30 x 3,5 mm	1500 mm	V4A	5 Stk.
5026040051	860 230	30 x 3,5 mm	3000 mm	V4A	5 Stk.



Auch gelocht oder abgewickelt lieferbar.