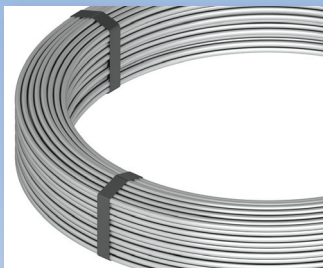


Erdungs- & Blitzschutzmaterial



Ancon-Ringerder



Ancon-Kreuzverbinder



Ancon-Kopfstück



Ancon-Tiefenerder



Geprüft
nach EN-Norm:
EN 62561-1

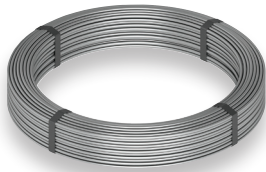
www.ancon.at

Ancon[®]
BUILDING PRODUCTS

Blitzschutz

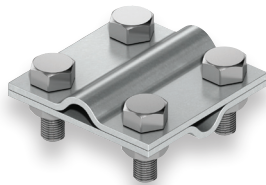


Ancon-Ringerder / Blitzschutzdraht



Abmessung	Werkstoff	Edelstahl Aufmachung
Ø 10 mm	D4 1.4362	25 kg = ca. 40,5 m
Ø 10 mm	D4 1.4362	50kg = ca. 81 m

Ancon-Kreuzverbinder aus Edelstahl



Ausführung	Verp. / Karton	
D4, 2-teilig, gleiches Material wie Ringerder 1.4362 Schwere Ausführung, Schrauben M8	50	Klemmbereich Rundleiter Ø + 10 mm, Universal für flach / flach, flach / rund und rund / rund

Ancon-Tiefenerder



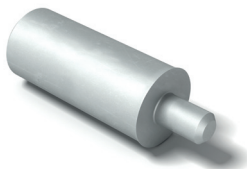
Abmessung	Werkstoff
Ø 20 mm x 1500 mm	D4 1.4362
Ø 20 mm x 1000 mm	D4 1.4362

Materialdaten

D4 1.4362

PREN Summe	25
Leitfähigkeit	0,77 Ohm · mm ² /m

Ancon-Kopfstück für Tiefenerder



Abmessung	Werkstoff
Ø 30 mm x 90 mm	D4 1.4362
Ø 40 mm x 90 mm	D4 1.4362

Das Kopfstück wird als Zwischenstück zwischen Tiefenerder und Ramm-Hammer verwendet um sicherzustellen, dass der Tiefenerder beim Eintreiben in den Boden nicht beschädigt wird. Wir bieten 2 verschiedene Durchmesser (Ø30 mm und Ø40 mm) an die zu allen gängigen Einschlaggeräten passen.

Legierung Werkstoff Nr.	PREN Index (Wirksamkeit)
Gewöhnlicher Stahl	0
EN 1.4003	10
EN 1.4301	17
EN 1.4306	18
EN 1.4311	19
EN 1.4401	23
EN 1.4404	23
EN 1.4571	23
EN 1.4362	25
EN 1.4429	27
EN 1.4462	30
EN 1.4501	37
EN 1.4529	40

Ein Hinweis auf den Widerstand der verschiedenen nichtrostenden Stähle gegen Korrosion (Lochfraß) ist die PITTING RESISTANCE EQUIVALENT NUMBER (PREN), auch Wirksamkeit genannt, die durch die folgende Formel erhalten wird:
PREN Index = % Cr + 3.3 x % Mo + 16 x % N.
 Je höher der Index, desto größer ist der Widerstand gegen Korrosion und Lochfraß.

Ancon[®]
 BUILDING PRODUCTS

Ancon Building Products GesmbH
 Puchgasse 1, A-1220 Wien, Österreich
 Tel: +43 (0) 1 259 58 62-0
 Fax: +43 (0) 1 259 58 62-40
 E-Mail: info@ancon.at
 Internet: www.ancon.at