

ZUBEHÖR-SET FÜR ERDUNGSMESSUNG – ZUBEHÖR-SET FÜR ERDUNGS- UND BODENWIDERSTANDSMESSUNG

Sie haben von den folgenden Artikeln, ein Zubehör-Set für Erdungs- bzw. Bodenwiderstandsmessung erworben.
Wir Bedanken uns für ihr Vertrauen

Art.-Nr	Beschreibung	Bestandteile											Adaptiere Kabelsch- uhne / Banane 4mm	Transporttasche für Standard- 4mm	Transporttasche für Prestige - 4mm	
		150m rote Messleitung auf Trommel (H)	150m blaue Messleitung auf Trommel (S)	100m rote Messleitung auf Trommel (H)	100m blaue Messleitung auf Trommel (S)	50m rote Messleitung auf Trommel (H)	50m blaue Messleitung auf Trommel (S)	10m grüne Messleitung auf Haspel (E)	30m grüne Messleitung auf Trommel (E)	100m grüne Messleitung auf Trommel (E)	30m essige Messleitung auf Trommel (ES)	T- Förmiger Erdspließ	Hammer			
P01.1020.20	Zubehör-Set „Schiele“ für Erdungs- und Erdspließ (50m)					1		1		1		1				
P01.1020.21	Zubehör-Set „Erdung“ 2 Erdspließ (50m)					1	1					2	1	5	1	
P01.1020.22	Zubehör-Set „Erdung“ 2 Erdspließ (100m)			1	1			1				2	1	5	1	
P01.1020.23	Zubehör-Set „Erdung“ 2 Erdspließ (150m)							1				2	1	5		1
P01.1020.40	Zubehör-Set für Erdspließ und Bodenwiderstandsmes- sung (50m)	1	1			1	1		1	1	1	4	1	5	1	1
P01.1020.24	Zubehör-Set für Erdspließ- und Bodenwiderstandsmes- sung (100m)			1	1			1	1	1	1	4	1	5		1
P01.1020.25	Zubehör-Set für Erdspließ- und Bodenwiderstandsmes- sung (150m)	1	1					1	1	1	1	4	1	5	1	1
P01.1020.30	Ergänzungs-Set für Bodenwiderstandsmes- sung (100m)									1	1	2			1	

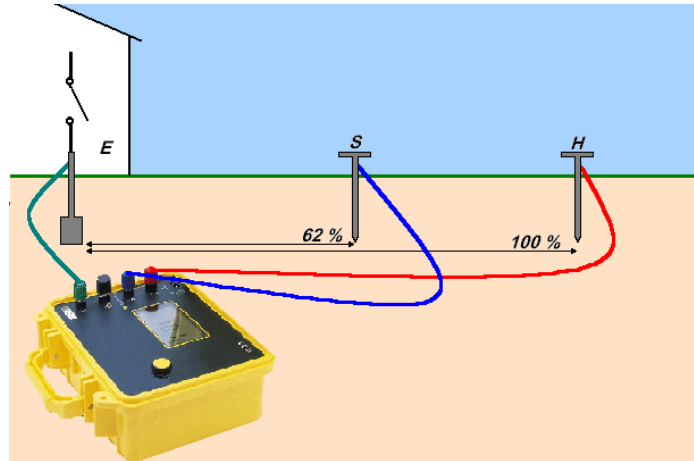
Die möglichen Ersatzteile lauten :

Beschreibung	Art.-Nr	Beschreibung	Art.-Nr
▪ Rote Messleitung auf Trommel	50m P01.2952.62 100m P01.2952.61 150m P01.2952.60	▪ T-Förmiger Erdspließ	P01.1020.31
▪ Blaue Messleitung auf Trommel	50m P01.2952.65 100m P01.2952.64 150m P01.2952.63	▪ Satz von 5 Adaptiere Kabelschuhe / Banane 4mm zum festschrauben	P01.1020.28
▪ Grüne Messleitung auf Trommel	30m P01.2952.68 100m P01.2952.66	▪ Transporttasche « Standard » (400 x 215 x 540 mm)	P01.2980.66
▪ Schwarze Messleitung auf Trommel	30m P01.2952.67	▪ Transporttasche « Prestige » 580 x 280 x 325 mm	P01.2980.67
▪ Grüne Messleitung auf Haspel	10m P01.1020.26	▪ Satz von 4 Haltern für Trommel	P01.1020.29

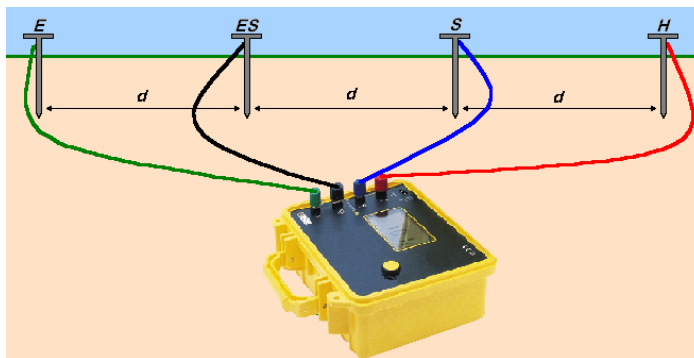
691685A03 - ed. 2 - 12/2005

Einige Anwendungsbeispiele :

- Messung des Erdungswiderstands einer Anlage im spannungslosen Zustand mit Hilfe von Hilfserder und Sonde (62%-Verfahren)



- Messung des spezifischen Erdwiderstandes nach dem Wenner-Verfahren : $\rho_w = 2 \cdot \pi \cdot d \cdot R_{S-ES}$



- Messung des spezifischen Erdwiderstandes nach dem Schlumberger-Verfahren : $\rho_s = (\pi \cdot (d^2 - A^2/4) \cdot R_{S-ES}) / A$

