

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

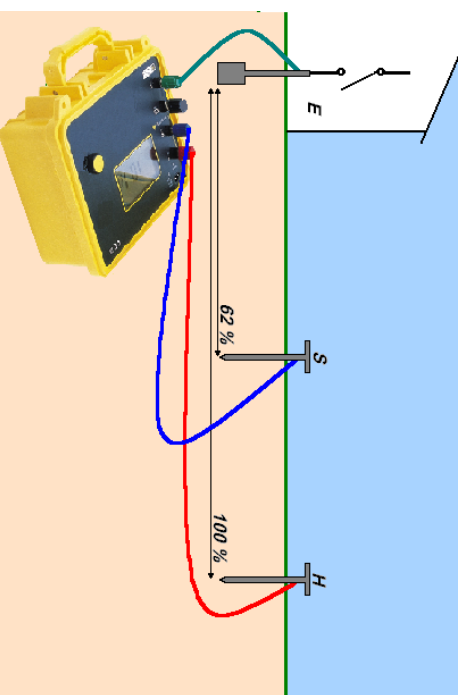
Die möglichen Ersatzteile lauten :

Art-Nr	Beschreibung	Bestandteile														
		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 schwarze Messleitung auf Trommel (ES)	T-Förmiger Erdspieß	Hammer	Adaptern Kabelschuhe / Banane 4mm	Transporttasche «Standard»	Transporttasche « Prestige »
P01.1020.20	Zubehör-Set „Schleife“ 1 Erdspieß								1							
P01.1020.21	Zubehör-Set „Erdung“ 2 Erdspieße (50m)					1	1	1					2	1	5	1
P01.1020.22	Zubehör-Set „Erdung“ 2 Erdspieße (100m)			1	1			1					2	1	5	1
P01.1020.23	Zubehör-Set „Erdung“ 2 Erdspieße (150m)	1	1					1					2	1	5	1
P01.1020.40	Zubehör-Set für Erdungs- und Bodenwiderstandsmessung (50m)					1	1		1		1	4	1	5	1	
P01.1020.24	Zubehör-Set für Erdungs- und Bodenwiderstandsmessung (100m)			1	1			1		1	1	4	1	5		1
P01.1020.25	Zubehör-Set für Erdungs- und Bodenwiderstandsmessung (150m)	1	1					1		1	1	4	1	5		1
P01.1020.30	Ergänzungs-Set für Bodenwiderstandsmessung (100m)									1	1	2			1	

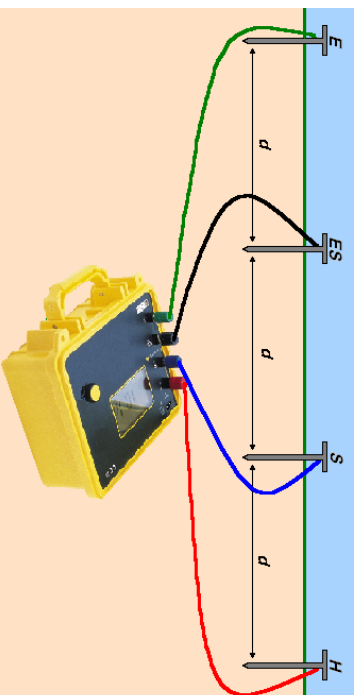
Beschreibung	Art-Nr	Beschreibung	Art.-Nr
<ul style="list-style-type: none"> Rote Messleitung auf Trommel 	50m P01.2952.62	<ul style="list-style-type: none"> T-Förmiger Erdspieß 	P01.1020.31
	100m P01.2952.61		
	150m P01.2952.60		
<ul style="list-style-type: none"> Blaue Messleitung auf Trommel 	50m P01.2952.65	<ul style="list-style-type: none"> Satz von 5 Adaptern Kabelschuhe / Banane 4mm zum festschrauben 	P01.1020.28
	100m P01.2952.64		
	150m P01.2952.63		
<ul style="list-style-type: none"> Grüne Messleitung auf Trommel 	30m P01.2952.68	<ul style="list-style-type: none"> Transporttasche « Standard » (400 x 215 x 540 mm) 	P01.2980.66
	100m P01.2952.66		
<ul style="list-style-type: none"> Schwarze Messleitung auf Trommel 	30m P01.2952.67	<ul style="list-style-type: none"> Transporttasche « Prestige » 580 x 280 x 325 mm) 	P01.2980.67
<ul style="list-style-type: none"> Grüne Messleitung auf Haspel 	10m P01.1020.26	<ul style="list-style-type: none"> Satz von 4 Haltern für Trommel 	P01.1020.29

Einige Anwendungsbeispiele:

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



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



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

