

Sondaggio e Campionamento Suolo

Classificazione dei suoli

08.15

Set di campionamento e classificazione dei suoli

Questo set è stato studiato per consentire, al massimo livello possibile, direttamente in sito, le attività di campionamento e classificazione dei suoli. Sia la stratigrafia che certe caratteristiche fisiche, quali permeabilità o infiltrabilità, possono essere studiate. Allo stesso tempo possono essere prelevati campioni da portare in laboratorio per indagini più approfondite.

La profondità di campionamento è di due metri, ed il set include trivelle e sgorbie componibili, un campionatore a camicia per il prelievo e la conservazione di campioni indisturbati, un indicatore di pH ed una serie di strumenti per la determinazione delle caratteristiche fisiche quali setacci, comparatore di granuli, bilancia elettronica portatile, tavole di Munsel, penetrometro e scissometro. Il livello dell'acqua può essere determinato con un freatimetro sonoro. Il set è completato da vari accessori d'uso.



08.14

Kit per la qualità dei suoli

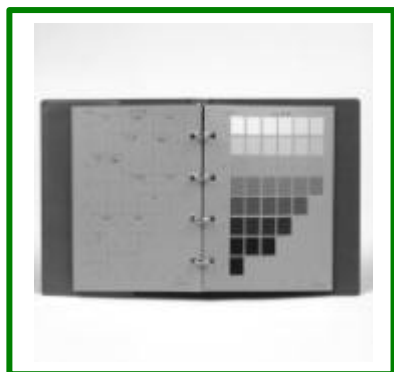
Set molto pratico e compatto, particolarmente adatto per scopi didattici ed applicazioni agronomiche, includente una piccola sgorbia per prelievi superficiali, setacci, tavole dei colori, penetrometro, scissometro etc.

Codice	Q.tà		
08.15		06.03	1
01.10.17.B	1	Penetrometro tascabile da 50 N	
Impugnatura normale da cm 60		14.10	1
01.02.02.07.B	1	Scissometro tascabile con 3 palette	
Testa di trivella per terreni misti cm 7		08.04.03	1
04.02.01.30.B	1	Comparatore di granuli	
Testa di sgorbia da mm 30 x cm 50		99.08.03.03	1
04.05.01.20	1	Valigia porta campioni in alluminio	
Spatola da mm 20		98.02.02	1
01.10.07.B	1	Bilancia elettronica tascabile (250 gr)	
Prolunga da cm 100		08.15.01	1
04.15.01.C	1	Lente 10 x da 13 mm	
Carotatore per tubi di campionamento da mm 40		08.15.02	1
04.15.02	1	Coltellino tascabile	
Tube di campionamento con scarpa tagliente, da mm 40 x cm 22		11.01.01.17	1
04.15.03	10	Freatimetro acustico, diam 17 mm	
Camice porta campione		11.01.02.02	1
04.15.04	5	Nastro per freatimetro da m 5	
Buste porta campione		01.11.04	1
08.10	1	Set per registrazione dati in campo	
Indicatore di pH		01.11.03	1
08.11.01	1	Guanti da lavoro	
Tavole dei colori (vers. JPN)		01.11.01	1
08.05.04	1	Kit di manutenzione	
Miniset di setacci da 2.0 a 0.063 mm		01.15.01	1
		Sonda cercafilili in fiberglass da cm 105	
		01.11.02	1
		Cassa da trasporto in alluminio, cm 108 x 23 x 14, con lucchetto	

Codice	Q.tà		
08.14			
04.06.02	1		
Sgorbia per prelievi superficiali, mm 13 x cm 25 (cm 32 totale)			
04.06.03	1		
Spatolino a pollice			
08.11.01	1		
Tavole dei colori (vers. JPN)			
06.03	1		
Penetrometro tascabile da 50 N			
08.05.04	1		
Miniset di setacci con 6 dischi intercambiabili da 100 mm, aperture da 2.0 a 0.063 mm			
08.10	1		
Indicatore di pH			
08.14.90	1		
Valigetta da trasporto			
Tavole di Munsell			
08.11.01			
Raccogliatore con 12 tavole per 389 colori (versione giapponese)			
08.11.02			
Raccogliatore con 8 tavole per 251 colori (versione USA)			

Sondaggio e Campionamento Suolo

Classificazione dei suoli



08.11

Carte dei colori

La determinazione dei sottogruppi nel sistema di classificazione dei suoli è basata, oltre ad altri aspetti, sulla diversità del colore. Il colore di un certo tipo di suolo viene determinato comparandone un campione agli standard contenuti nelle carte dei colori (Tavole di Munsell), disponibili sia in versione giapponese (12 tavole) che americana (8 tavole)



99.07

Martelli da geologo

Sono disponibili martelli da geologo, sia a punta che a lama. Il loro utilizzo consente una prima valutazione della consistenza delle rocce, la rimozione di fossili, la pulitura di pietre, lo svuotamento di trivelle e molte altre applicazioni



99.08

Contenitori portacampioni

Per la conservazione ed il trasferimento di campioni di suolo, di acqua o di materiale organico, sono disponibili vari tipi di contenitori, incluse scatole in alluminio, fiasche in plastica e bottiglie in vetro di varie dimensioni

Codice	Q.tà	Codice	Q.tà
Martelli per geologi			
99.07.01		99.08.04	
Martello da geologo con terminale a punta		Spray di polietilene trasparente, 1 litro	
99.07.02		99.08.07	
Martello da geologo con terminale a lama		Bottiglia a collo largo in vetro brunito, tappo con inserti in teflon, 1000 cc, confezione da 6 pezzi	
Contenitori portacampioni			
99.08.03.02		99.08.09	
Scatola in alluminio con coperchio, diam mm 51,4 x 22, cont 45 cc		Beaker sintetico con coperchio, 500 ml	
99.08.03.03		99.08.10	
Scatola in alluminio con coperchio, diam mm 58,4 x 45, cont 120 cc		Secchio inox con graduazione in litri, contenuto 12 litri	
99.08.03.04		99.08.12	
Scatola in alluminio con coperchio, diam mm 78,4 x 42, cont 200 cc		Canaletta semicircolare, cm 10 x 100, con terminale rimovibile, per riempire le trivellazioni di campionamento	
		99.08.20	
		Buste portacampione in polietilene, pacchi da 100	