



## Palintest SKW300

KIT ANALISI DEL TERRENO

**SK300** è il kit completo professionale per i test sui macronutrienti con apparati per test visivi.

la protezione e la gestione della salute del terreno agricolo completo, con il kit SKW500 si ha la possibilità di effettuare i test fino a 500 volte. I test del suolo indicano i livelli di nutrienti delle piante e le dosi richieste per una crescita ottimale.

SKW500 offre una soluzione di test semplice ed economica per aiutare a sviluppare e mantenere terreni più produttivi per l'agricoltura, il giardinaggio e l'abbellimento, ideale per le prove sul campo.

L'analisi del suolo è anche un utile strumento diagnostico per identificare i problemi legati a livelli eccessivi di nutrienti e sali, condizioni di pH avverso, basso contenuto di materia organica e scarso drenaggio.

### DOTAZIONE STANDARD:

- Dispositivo per test visivo: tester pH, Nitrogeno (N), Fosforo (P), Magnesio (Mg), Potassio (K), Calcio (Ca)
- Dispositivo per test elettrochimico: sensore portatile di conduttività e salinità del terreno
- Reagenti: set completo per l'esecuzione di 50 test pH e requisiti di calce, nitrogeno, magnesio, calcio
- Accessori per preparazione test
- Valigetta di trasporto rigida e borsa da spalla

### REAGENTI PER I TEST

ELEMENTO	SIMBOLO	Estrattore Palintest	Estrazioni MAFF/ADAS
Nitrato	N	1M Cloruro di ammonio	2M Cloruro di potassio
Fosfato	P	0,5 M Bicarbonato di Sodio	0,5 M Bicarbonato di Sodio
Potassio	K	0,1 M Acetato di magnesio	1 M Nitrato di ammonio
Calcio	Ca	1M Cloruro di potassio	1M Nitrato di ammonio
Magnesio	Mg	1M Cloruro di potassio	1M Nitrato di ammonio
Alluminio	Al	1M cloruro di potassio	-
Ammoniaca	N	1M cloruro di potassio	2M cloruro di potassio
cloruro	Ci	Acqua	Soluzione satura di solfato di calcio
Rame	Cu	0.05M Disodio EDTA	0.05M Ammonio EDTA
Ferro	Fe	1M Cloruro di potassio	-
Manganese	Mn	1M Cloruro di ammonio	1M Acetato di ammonio
Conducibilità	mS/cm	Acqua	Soluzione satura di solfato di calcio
Solfato	S	Acqua	Acqua
pH	pH	-	-



Tutti i metodi di estrazione del suolo Palintest si basano sul metodo raccomandato nel Regno Unito dal libro di riferimento 427 di MAFF/ADAS "The Analysis of Agricultural Materials" ove possibile.