

MPKIT 160

Bộ dụng cụ MPKit cho phép xác định nhanh hàm lượng thể tích nước trong đất (VSW%) ngay trên thực địa. Trước hết phải khoan một hố 50 mm để thuận tiện cho việc cắm điện cực MP406, sau đó MP406 được cắm xuống tới độ sâu cần đo và độ ẩm thể tích (VSW%) của đất sẽ hiện lên trên màn hình của đồng hồ đo MPM160.

Bộ dụng cụ MPKit gồm những thành phần sau:

Điện cực đo độ ẩm MP406: xác định nhanh chóng độ ẩm của đất bằng cách cắm các kim của điện cực xuống mặt đất hoặc ở một độ sâu phẫu diện đất trong hố đã được khoan trước.

MPM160 được thiết kế đặc biệt để dùng với điện cực độ ẩm MP406. Nó cung cấp năng lượng cho MP406 để ghi, đọc và lưu trữ các số liệu đo của MP406. Số đọc, mV và độ ẩm thể tích (VSW%), được hiển trực tiếp trên màn hình máy đo. Số liệu này có thể được lưu trữ và chuyển vào máy tính thông qua phần mềm kèm theo máy.

MPExt Rod một cặp thanh nối dài bằng crôm. Mỗi một thanh dài 35 cm cho phép đo độ ẩm tới độ sâu 70 cm của phẫu diện đất. Một thanh nối với MP406, còn thanh kia có một tay cầm hình chữ T.

MP Case hộp đựng MP được làm từ nhôm chất lượng cao chứa cao su mút cứng định dạng sẵn bên trong. Hộp dùng để chứa MP406, MPM160 và thanh nối MPExt Rod.

MP Auger Set bộ đồ khoan (chọn lựa thêm) gồm một mũi khoan nhỏ có đường xoắn ốc và một tay cầm hình chữ T. Dụng cụ khoan sẽ khoan một hố đường kính 50 mm tạo điều kiện thuận lợi cho việc cắm MP406 tới độ sâu cần đo được dễ dàng. Dụng cụ khoan này dài 1 mét có đường kính mũi khoan 50 mm.

Hướng dẫn đặt hàng

MP406	Điện cực độ ẩm với dây cáp dài 3 m
MPM160	Đồng hồ đo ẩm
MPExt Rod	Thanh nối dài 70 cm
MP Case	Hộp nhôm
ICT Spiral+T handle	Bộ mũi khoan xoắn và tay cầm chữ T (chọn lựa thêm)



**ICT International
Pty Ltd**

PO Box 503
Armidale NSW 2350
AUSTRALIA

Ph: [61] 2-6772-6770
Fax: [61] 2-6772-7616

sales@ictinternational.com.au
www.ictinternational.com.au