

CODICE ........GT2138/Movimento manuale VOLTAGGIO ....230 PESO .......3 Kg (manuale)

VOLTAGGIO . . . .50 -1 PESO . . . . .4,5 kg (motorizzato)



# METODO CASAGRANDE PER LIMITE LIQUIDO

## **NORMATIVE**

BS 1377:2, UNE 7377, NF P94-051, UNI 10014, AASHTO T89,ASTM D4318

## **DESCRIZIONE**

Utilizzato per valutare il rapporto tra la percentuale di umidità del campione di terreno e il numero di colpi necessari per chiudere un solco prodotto nel provino di terreno; determinare pertanto quando un terreno argilloso passa dallo stato plastico a quello liquido. Disponibile in due versioni:

- con funzionamento manuale tramite manovella (destra o sinistra)
- con funzionamento motorizzato, frequenza di 120 colpi/min che assicura migliore uniformità e precisione

## **SPECIFICHE TECNICHE**

L'apparecchio è composto da una coppella smontabile che, tramite una camma di sollevamento, cade ripetutamente su una base di gomma dura (o bachelite)

#### DOTAZIONE

Fornito completo di contacolpi, ma senza utensile solcatore, che deve essere ordinato separatamente.

## **ACCESSORI**

| GT2904 | COPPELLA RUGOSA, con banda liscia centrale larga 10 mm, come<br>richiesto dalla Normativa NF P94–051, utilizzata per terreni con<br>scarsa plasticità |
|--------|---|
| GT2305 | UTENSILE SOLCATORE, Norme: UNI 10014 - AASHTO T79   |
| GT2306 | UTENSILE SOLCATORE, Norma: ASTM D 4318  |
| GT2307 | UTENSILE SOLCATORE, Norma NF P94-051  |
| GT2308 | UTENSILE SOLCATORE, Norma: BS 1377:2  |

#### DICAMBI

| RICAMBI |  |
|---------|--|
| GT2309  | Coppella liscia (ASTM, BS, UNI, UNE, AASHTO)                               |
| GT2310  | Coppella cromata (NF P94–051–1)  |
| GT2311  | Blocchetto di fissaggio tra coppella e apparecchio per modelli manuali     |
| GT2312  | Blocchetto di fissaggio tra coppella e apparecchio per modelli motorizzati |