

A046 MACCHINA PER PROVE DI PIEGAMENTO E RADDRIZZATURA

Adatta all'esecuzione di prove di piegamento e raddrizzatura su barre d'acciaio destinate ad armature per opere in calcestruzzo. La prova consiste nel sottoporre a piegamento fino a 180° i provini con successivo raddrizzamento per almeno 20°. Al termine della prova il campione non deve presentare fessurazioni. Ad ogni serie di dimensioni dei provini corrispondono mandrini di curvatura i cui diametri sono stabiliti dalle normative; i mandrini sono facilmente intercambiabili. La macchina è ad azionamento oleodinamico, è provvista di una valvola di massima pressione e di un regolatore della velocità di avanzamento del pistone, e consente prove su barre con Diametro da 5 a 40 mm con l'aggiunta di appositi mandrini.

Fornitura completa di:

- N°1 coppia di rulli D. 50 mm
- N°1 coppia di rulli D. 100 mm
- N°1 protezione con finecorsa di sicurezza

Gli accessori per effettuare tutti i test devono essere ordinati separatamente.

CARATTERISTICHE TECNICHE

| 500 mm | Corsa massima pistone | 19.7 in. |
|----------------------|--|------------------------|
| 200 kN | Potenza massima di spinta | 44962 lbf |
| 440 kg | Peso (Olio compreso) | 970 lbf |
| 1580 x 730 x 1280 mm | Dimensioni Larghezza x profondità x altezza | 62.2 x 28.7 x 50.4 in. |
| TELLUS OIL SHELL 46 | Tipo olio | |
| 211 bar | Pressione massima di esercizio | |
| 400V 3ph 50Hz + T | Alimentazione | |
| 2.2 kW | Potenza massima assorbita | |

