

COMPRESSION SET - DRIVE

UNE NOUVELLE CONSTRUCTION DE L'APPAREIL POUR UNE PRÉPARATION EFFICACE ET DES RÉSULTATS FIABLES

NORMES DE RÉFÉRENCE: ASTM D1056; ASTM D1414; ASTM D3575; ASTM D395-B; EN 681-I; FIAT 50410; ISO 815; ISO 1856; ISO 6916-I; ISO 6916-2;



Dispositif d'essai de Compression Set conforme aux normes ISO 815, ASTM D 395 Méthode B, DIN 53 517 avec des caractéristiques innovantes pour la préparation rapide des essais et des résultats fiables.

Caractéristiques importantes:

- Zone utile optimisée pour 12 échantillons

- Outil configurable à 2 ou 3 plaques
- Poignée en aluminium pour manipulation à la main
- Fermeture avec 3 boulons
- Support de base pour l'utilisation de la visseuse
- Plans chromés avec rugosité selon les normes
- Rapport d'étalonnage pour la rugosité et l'épaisseur des entretoises

- Épaisseurs circulaires anti-chute
- Pieds en caoutchouc

Accessoires

- Base de support verrouillable pour fermeture rapide avec visseuse
- Épaisseur à la norme
- Entretoises avec épaisseur sur demande.

Construction Characteristics: Chrome-plated steel plates with 18 mm thickness.

Number of plates: 2 or 3

Usable surface / Samples for layer: 100 cm² - 12 Samples (with 29 mm diam.)

Roughness of the plates: Ra < 0.4 µm

Dimensions of the assembled device: Device with 3 Plates:(WxDxH) 182x184x123 mm; Device with 2 Plates:(WxDxH) 182x184x93 mm

Weight of complete device: Device with Two Plates: 8 kg; Device with 3 Plates:

11.5 kg

Calibration: Calibration report with traceability to the instruments used. Calibration includes; - Measurement of surface roughness; - Measurement of the thickness of the spacers

Standard Spacers (Big sample): ISO 815 Type A: 9,35 mm ± 0,05 mm; ASTM D 395 Type 1A: 9,5 mm ± 0,02 mm ; DIN 53 517-II: 9,38 mm ± 0,01 mm

Standard Spacers (Small sample): ISO 815 Type B: 4,75mm±0,05mm; ASTM D 395 type 2B: 4,5mm±0,01mm ; DIN 53 517-I: 4,72mm±0,01mm

