

ROUTE

Presse électromécanique
pilotée pour études du
comportement des matériaux
en compression et traction



109 251

Presse Universelle électromécanique



Description

Capacités Max : 250kN en compression - 150kN en traction

Course du vérin : 400 mm

Distance entre plateau : 440 mm

Poutre sur vérin à vis centrale

Guidage Poutre par douille à billes

Servomoteur brushless piloté par variateur numérique 16 bits

Codeur numérique pour le contrôle permanent de la position de la poutre

Pilotage en vitesse, déformation, force ou taux de charge de 0 à 50kN / sec - de 0,01 à 60mm/min

Livrée avec ordinateur PC

Capteur numérique de force : 300 kN - résolution = 10N

Plateau à rotule 300 kN

Tous les accessoires sont équipés d'un système montage / démontage rapide

Alimentation : 380V

Puissance : 3500W

Dimensions : 700 x 600 x 2021mm

Poids : 780Kg

Logiciels de base livrés avec la presse

Module pilotage en vitesse

Module pilotage en charge constante

Livrée étalonnée, avec mise en service,
formation sur logiciels



+33 1 30 47 10 65



contact@igm.fr



4 Rue Pablo Picasso,
78114 Magny les Hameaux

www.igm.fr