

G100 PI

FOOT PRINT TESTING MACHINE

for light truck and truck tyres



matteuzzi srl

Via Serra, 1/E

40012 CALDERARA DI RENO, ITALY

Phone ++39 – 051726351

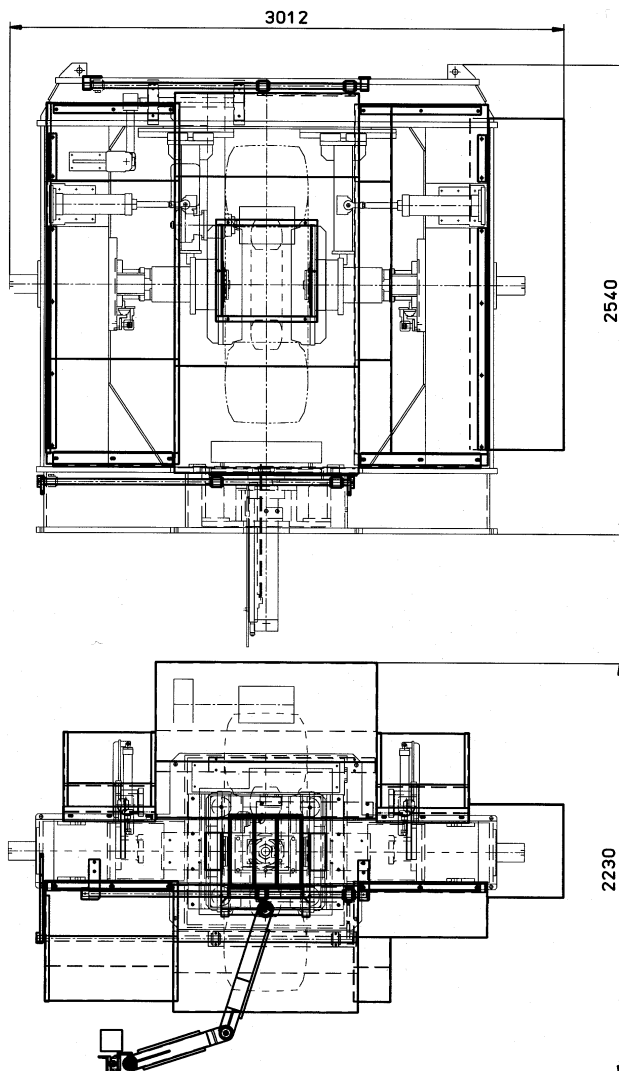
matteuzzi@matteuzzi-srl.com - www.matteuzzi-srl.com

G100 PI

FOOT PRINT TESTING MACHINE for light truck and truck tyres

DIMENSIONI DELLA MACCHINA IN SERVIZIO

DIMENSIONS OF THE MACHINE IN SERVICE



Questa macchina facilita l'analisi del battistrada per eseguire la prova d'impronta di un'area scelta dall'operatore a una determinata pressione. La macchina standard è fornita con piastra d'impronta adatta per carta carbone. Altri strumenti di misura della forza di spinta e pressione possono essere specificati o forniti dal cliente

Adatta per pneumatici dal 16" al 24"

Sezione massima : 20"

Pressione di gonfiaggio: da 2 a 8 bar (10 bar su richiesta)

Diametro esterno: 700 (28") fino a 1500 mm. (59")

Piattaforma idraulica con forza di spinta fino a 5 ton. Fino 8 ton. disponibile su richiesta.

Forza di spinta ad incrementi graduali pre-selezionabili. Visualizzazione digitale del carico.

This machine facilitates tyre tread analysis finalized to verify the foot print of an operator selected tread area obtained at a dedicated pressure. Standard machine provides a foot print board suitable for carbon paper. Other force and pressure measurement devices can be specified or provided by the customer.

Bead dia. range 16" up to 24"

Max. cross section: 20"

Inflation pressure: 2 to 8 bar (30 to 120 PSI) up to 10 bar (150 PSI) on request

Tyre diameter: 700 (28") to 1500mm (59")

Hydraulically operated platform able to perform up to 5 tons pressure force. Up to 8 tons available on request. Pre-settable step by step force increase. Load digital readout.

Due to a policy of continuous improvement, the machine may differ from the images shown