

RAPPORTO DI PROVA

52632 / 1

Spett. STAMPMATIC SRL
VIA CASCINA GREPPI 54
20050 SOVICO (MI)
ITALY

Ricevimento campione: 20-10-04

Esecuzione prova: 21-10-04

Emissione rapporto: 21-10-04

Denominaz.campione: Ruota GO! H 120 mm

Resistenza ad un carico concentrato - PTP Catas

Descrizione della ruota:

Altezza nominale: 120 mm
Materiale: non dichiarato
Diametro base: 60 mm
Diametro ruota: 70 mm
Condizionamento: 24 ore a 23±2°C e 50±5% ur
Temperatura di prova: 23±2°C
Attrezzatura di prova: Dinamometro Instron
Velocità di prova: 10 mm/min

Modalità:

La ruota, fissata tramite il perno filettato su una piastra metallica, è sollecitata a compressione sul punto di appoggio a pavimento mediante punzone metallico.

La prova ha termine alla rottura o deformazione della ruota stessa.

Risultati della prova:

Provino n°	Carico di rottura N	Osservazioni
1	5.996	Cedimento sede appoggi ruota
2	6.120	Cedimento sede appoggi ruota
3	5.512	Cedimento sede appoggi ruota
4	6.063	Cedimento sede appoggi ruota
5	5.877	Cedimento sede appoggi ruota
Valore medio	5.913	
Scarto tipo	241	

Il responsabile di reparto



Il direttore
Dott. Ing. Angelo Speranza