

# TEST CALIDAD



## DURABILIDAD RUEDAS

- Recorrido lineal de 1.20m
- Superficie lisa - 50.000 ciclos (ciclo 2.40m)
- Carga: 50 kg
- Velocidad: 0,24m/s (0.864 km/h)

RESULTADO CORRECTO: ausencia de holguras, roturas, sin pérdida de elementos, ni defectos en partes móviles

## RESISTENCIA BASE ESTÁTICO

- Ensayo 1.5 x carga máxima 50kg
- Carga: 75kg
- Duración: 1 hora

RESULTADO CORRECTO: no deformaciones, no roturas, partes móviles en perfecto estado

## RESISTENCIA BASE DINÁMICO

- Ensayo: caída masa de 5kg
- Altura: 0,5 m
- Espacio: centro base cesta

RESULTADO CORRECTO: no roturas en zona base

## RESISTENCIA ASA ARRASTRE

- Ensayo: levantamiento cesta por asa de arrastre
- Carga: 25 kg
- Duración: 1 hora

RESULTADO CORRECTO: no deformaciones.

## RESISTENCIA ASA LONGITUDINAL

- Ensayo: levantamiento cesta por asa longitudinal
- Carga: 50 kg
- Duración: 1 hora

RESULTADO CORRECTO: no deformaciones.

## RESISTENCIA ASA TORSIÓN

- Ensayo: fuerza en la empuñadura hasta giro
- Carga: 50 kg
- Fuerza: hasta 35N ambos sentidos

RESULTADO CORRECTO: funcionalidad del asa sin desperfectos

## RESISTENCIA ESTABILIDAD

- Ensayo: estabilidad con apilado 10 cestas
- Inclinación: 5 grados ambos sentidos
- Duración: 1 hora

RESULTADO CORRECTO: Estable. No se aprecia vuelco en ninguna posición.

