

KRZESŁO OBROTOWE

Nazwa, symbol i typ mebla: **Krzesło obrotowe MARCUS**

WYTRZYMAŁOŚĆ I TRWAŁOŚĆ

Nr	Część mebla		Obciążenia	cykle	Wyma-gania	Wynik badania
1	statyczne obciążenie - siedzisko - oparcie		siła pionowa 1600 N siła pozioma 560 N	10	brak uszkodzeń	pozytywny
2	statyczne obciążenie przedniej krawędzi siedziska		siła pionowa 1600 N	10		pozytywny
3	statyczne obciążenie podnóżka		siła pionowa 1300 N	10		pozytywny
4	trwałość siedziska i oparcia	punkt A	siła pionowa 1500 N	120000		pozytywny
		punkt C punkt B	siła pionowa 1200 N siła pozioma 320 N	80000		pozytywny
		punkt J punkt E	siła pionowa 1200 N siła pozioma 320 N	20000		pozytywny
		punkt F punkt H	siła pionowa 1200 N siła pozioma 320 N	20000		pozytywny
		punkt D punkt G	siła pionowa 1100 N	20000		pozytywny
5	poręczce		siła 400 N odchylona o 10° od pionu	60000		pozytywny
			siła pionowa 750 N	5		pozytywny
			siła pionowa 900 N	5		pozytywny
6	opór toczenia kółek*		siła minimalna 12 N	---	---	siła 20 N pozytywny

*/- kółka samohamowne typu H Ø 60 mm

LABORATORIUM

Badanie przeprowadził: 