

DESCRIZIONE: **Sedia per posti di lavoro**

CODICE: **N 9084 2500**

*Dichiariamo sotto la nostra responsabilità che
il prodotto sopra citato è stato progettato e costruito in conformità a:*

Dimensioni d'ingombro: 680 x 680 x 1030 (h) mm (Incertezza estesa = 5 mm)

Elenco prove eseguite

1. Carico statico sul sedile-schienale EN 1335-3:2009 AC:2009, par. 7.2.1-7.2.2
2. Resistenza a fatica sedile-schienale EN 1335-3:2009 AC:2009, par. 7.3.1
3. Stabilità EN 1335-3:2009 AC:2009, par. 7.1
4. Resistenza al rotolamento EN 1335-3:2009 AC:2009, par. 7.4
5. Rotazione del sedile EN 1335-3:2009 AC:2009, par. 7.3.3

*Valutazione del comportamento al fuoco di espansi "integrali"
realizzati con il sistema poliuretano denominato
Dow Speciflex NR 872 - Dow Speciflex NE 122
sono fabbricati utilizzando il sistema poliuretano in oggetto*

Sedia con materiale con densità 300 ± 15

<i>Norma</i>	<i>Valori tipici</i>
<i>MVSS 302</i>	<i>passa</i>
<i>CSE - RF4 - B3</i>	<i>Classe III</i>

*Il sistema poliuretano in questione è esente da HCFC (COP-0) non è dannoso
per lo strato dell'ozono*



Un Amministratore

RAPPORTO DI PROVA

123641 / 1

Ricevimento campione: 24-11-10

Esecuzione prova: 27-01-11

Emissione rapporto: 28-02-11



Carico statico sul sedile-schienale EN 1335-3:2009 AC:2009, par. 7.2.1-7.2.2

Carico statico sul bordo anteriore del sedile par. 7.2.1

Regolazione altezza sedile: posizione più alta

Regolazione profondità sedile: posizione più avanti

Risultati della prova:

Forza sul sedile N	Numero di cicli	Punti di applicazione della forza	Osservazioni
1.600	10	F	Nessun difetto

Carico statico sedile -- schienale par. 7.2.2

Regolazione altezza sedile: posizione più alta

Inclinazione sedile: orizzontale

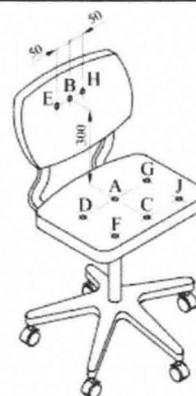
Regolazione altezza schienale: posizione più alta

Regolazione profondità schienale: la maggiore

Posizione rotelle: perpendicolari alle razze

Tensione molla meccanismo: metà

Risultati della prova:



Forza sul sedile N	Forza sullo schienale N	Numero di cicli	Punti di applicazione della forza	Meccanismo inclinazione schienale	Osservazioni
1.600	460	5	A - B	Bloccato	Nessun difetto
1.600	460	5	A - B	Libero	Nessun difetto

Note: Per evitare il ribaltamento, la prova è stata eseguita applicando sullo schienale una forza di 460 N, anziché 560 N, come previsto dalla EN 1335-3:2009.

RAPPORTO DI PROVA

123641 / 2

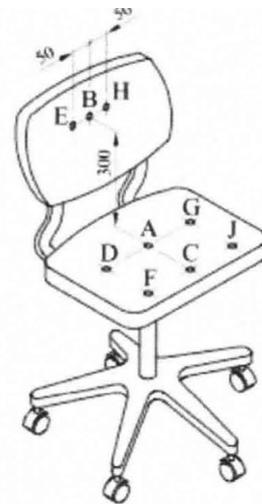
Ricevimento campione: 24-11-10
 Esecuzione prova: 27-01-11
 Emissione rapporto: 28-02-11



Resistenza a fatica sedile-schienale EN 1335-3:2009 AC:2009, par. 7.3.1

Resistenza a fatica sedile-schienale par. 7.3.1

Regolazione altezza sedile: posizione più alta
 Inclinazione sedile: orizzontale
 Regolazione altezza schienale: posizione più alta
 Regolazione profondità schienale: la maggiore
 Posizione rotelle: perpendicolari alle razze
 Tensione molla meccanismo: metà



Risultati della prova:

Numero di cicli	Punti di applicazione della forza	Forza applicata N	Meccanismo inclinazione schienale	Osservazioni
120.000	A	1.500	Libero	Nessun difetto
40.000	C B	1200 320	Bloccato	Nessun difetto
40.000	C B	1200 320	Libero	Nessun difetto
20.000	J E	1200 320	Libero	Nessun difetto
20.000	F H	1200 320	Libero	Nessun difetto
20.000	D G	1100 1100	Libero	Nessun difetto

RAPPORTO DI PROVA**123641 / 3**

Ricevimento campione: 24-11-10

Esecuzione prova: 17-02-11

Emissione rapporto: 28-02-11

**Stabilità EN 1335-3:2009 AC:2009, par. 7.1**

Valore minimo di forza per la stabilità all'indietro di sedute con schienale fisso: 192 N

Stabilità all'indietro delle sedie con schienale inclinabile: 13 dischi da 10 Kg ognuno.

Posizionamento componenti sedia: come da tabella 1 della EN 1335-3

Sbilanciamento in avanti

Forza orizzontale : 20 N non si sbilancia

Sbilanciamento del fronte anteriore del sedile

Forza verticale : 27 kg non si sbilancia

Sbilanciamento all'indietro

Schienale fisso

Forza orizzontale : //

Schienale reclinabile nella posizione più arretrata

Dischi di carico applicati sulla sedia : 13 non si sbilancia

Sbilanciamento laterale

Forza orizzontale : 20 N non si sbilancia

Sbilanciamento laterale di sedute con braccioli

Forza orizzontale : //

Sbilanciamento in avanti di sedute con poggiatesta

Forza orizzontale : //

RAPPORTO DI PROVA**123641 / 4**

Ricevimento campione: 24-11-10

Esecuzione prova: 17-02-11

Emissione rapporto: 28-02-11

**Resistenza al rotolamento EN 1335-3:2009 AC:2009, par. 7.4**

Resistenza al rotolamento par. 7.4

Tipo di ruota: H
Pavimento di prova: lastra in acciaio
Velocità di prova: 50 mm/s
Regolazione altezza del sedile: posizione più bassa

Risultati della prova:

Forza rilevata N	Forza minima ammessa N	Osservazioni
21,4	12	Nessuna

Salvo diversamente specificato l'incertezza di misura estesa al livello di confidenza del 95% è $\pm 2,0$ N.

L'incertezza di misura dichiarata in questo rapporto di prova è stata determinata conformemente alla UNI CEI ENV 13005:2000 ed è espressa come incertezza estesa ottenuta moltiplicando l'incertezza tipo per il fattore di copertura k corrispondente a un livello di fiducia di circa il 95%. Normalmente $k=2$

RAPPORTO DI PROVA

123641 / 5

Ricevimento campione: 24-11-10

Esecuzione prova: 17-02-11

Emissione rapporto: 28-02-11



Rotazione del sedile EN 1335-3:2009 AC:2009, par. 7.3.3

Rotazione del sedile par. 7.3.3

Regolazione altezza sedile:

posizione più alta

Posizione sedile:

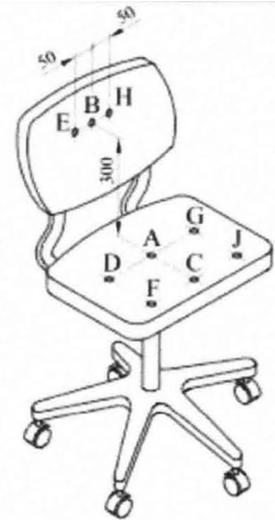
orizzontale / massima profondità

Regolazione altezza schienale:

posizione più alta

Regolazione profondità schienale:

la maggiore



Risultati della prova:

Carico sul punto A kg	Carico sul punto C kg	Numero cicli	Osservazioni
60	35	120.000	Nessun difetto