

Date conform ISO pentru modelul 1.180 FEMTO R

	min.	max.
Lungimea totală a suportului pentru picioare (Cu prelungire a ampatamentului la cadru lungă + 80 mm)	760 mm	860 mm
Lăţimea totală	510 mm	810 mm
Masa totală	– kg	140 kg
Masa utilizatorului (incl. încărcătură suplimentară)	– kg	125 kg
Masa celei mai grele piese	5,6 kg	– kg
Adâncimea reală a scaunului	340 mm	500 mm
Lăţimea reală a scaunului	340 mm	500 mm
Lungimea pliată	720 mm	920 mm
Lăţimea pliată	–	–
Înălţimea pliată	600 mm	660 mm
Înălţimea suprafeţei de aşezare la marginea frontală (fără perna scaunului)	450 mm	530 mm
Unghiul de şedere	0°	15°
Unghiul spătarului	75°	95°
Înălţime chingă pentru spate spătar standard	–	–
Înălţime chingă pentru spate spătar ajustabil	250 mm	450 mm
Reazemele tălpilor picioarelor până la scaun (lungimea gambei)	360 mm	480 mm
Stabilitatea statică pe pantă descendentă (Verificarea frânei a fost executată conform normei la o înclinaţie de 7°)	–°	6°
Stabilitatea statică pe pantă ascendentă	–°	6°
Stabilitatea statică pe pantă laterală	–°	6°
Stabilitatea dinamică pe pantă ascendentă	–°	–°
Unghiul reazem de picior - suprafaţă de aşezare	92°	100°
Înălţimea cotierei pornind de la suprafaţa de aşezare	170 mm	260 mm
Spătarul până la marginea frontală a cotierei	200 mm	250 mm
Diametrul cercurilor de roată pentru acţionare manuală	540 mm	590 mm
Poziţia orizontală a axei	-15 mm	145 mm
Depăşirea unui obstacol (începând cu 40 mm numai cu un însoţitor)	30 mm	120 mm

Date conform ISO pentru modelul 1.180 FEMTO R

	min.	max.
Raza minimă a cercului de întoarcere (recomandare normativă conform ISO 1000 mm)	960 mm	1000 mm
Spațiul de pivotare	– mm	1280 mm
Masa manechinului de test (ISO 7176-8)	– kg	125 kg

Alte date tehnice pentru modelul 1.180 FEMTO R

	min.	max.
Lungimea fără reazem de picior	760 mm	860 mm
Înălțimea totală	600 mm	970 mm
Grosimea pernei scaunului	30 mm	60 mm
Lungime fără roți de acționare (rolele de reazem sunt detașate sau pivotate sub scaun)	640 mm	760 mm
Încărcătura suplimentară	– kg	10 kg
Masa proprie	8,5 kg	– kg
Masa de transport (fără pernă, roți de antrenare)	5,6 kg	– kg
Masa pernei scaunului	0,9 kg	– kg
Masa roților de propulsie (1 buc.)	1,2 kg	2,4 kg

Roată pentru direcționare

ø 100 mm (4")	Cauciuc masiv
ø 125 mm (5")	Cauciuc masiv

Roată de propulsie

ø 610 mm (24")	Aer
ø 635 mm (25")	Aer
ø 660 mm (26")	Aer

Înălțime mâner de împingere

Cod 502 (reglabil progresiv)	750 mm	970 mm
------------------------------	--------	--------

Date tehnico-climatice

Temperatura ambiantă	-20 °C până la +50 °C
Temperatura de depozitare	-30 °C până la +65 °C