

SANGO JUNIOR ADVANCED

Carrozzina elettronica pediatrica

Scheda Tecnica

DESCRIZIONE

Sango Junior Advanced grazie all'utilizzo del telaio Advanced è una carrozzina che presenta tutte le caratteristiche di una carrozzina per adulti ma a cui viene aggiunto il comfort della seduta pediatrica, oltre ad una ampia gamma di supporti secondari. Questa rappresenta una soluzione ideale anche per tutti coloro che pur essendo adulti hanno una corporatura esile ed un peso fino a 75 kg.



DATI DIMENSIONALI¹

	Trazione anteriore		Trazione posteriore		Trazione centrale	
	Minimo	Massimo	Minimo	Massimo	Minimo	Massimo
Lunghezza totale pedane incluse ²	985 mm	1350 mm	980 mm	1350 mm	1070 mm	1410 mm
Larghezza totale ²	615 mm	700 mm	615 mm	700 mm	615 mm	700 mm
Altezza totale poggiatesta escluso	910 mm	1240 mm	910 mm	1240 mm	910 mm	1240 mm
Lunghezza di trasporto pedane incluse	985 mm		980 mm		1150 mm	
Larghezza di trasporto	615 mm		615 mm		615 mm	
Altezza di trasporto	650 mm		650 mm		650 mm	
Peso totale (batterie incluse) ³	144,5 kg		145 kg		148,5 kg	
Peso della parte più pesante	100 kg		100,5 kg		104 kg	
Stabilità statica in discesa ⁴	10° / 17,5 %		10° / 17,5 %		10° / 17,5 %	
Stabilità statica in salita ⁴	10° / 17,5 %		10° / 17,5 %		10° / 17,5 %	
Stabilità statica laterale ⁴	10° / 17,5 %		10° / 17,5 %		10° / 17,5 %	
Range teorico di distanza ⁵	30 km		30 km		30 km	
Stabilità dinamica in salita	6° / 10,5 %		6° / 10,5 %		6° / 10,5 %	
Superamento ostacoli ⁶	60 mm		60 mm		60 mm	
Velocità marcia in avanti	6 / 10 / 12,5 km/h		6 / 10 / 12,5 km/h		6 / 10 / 12,5 km/h	
Distanza di frenata alla velocità massima	1 m	2,9 m	1 m	2,9 m	1 m	2,9 m
Angolo della seduta	0° / 4° / 8°		0° / 4° / 8°		0° / 4° / 8°	
Profondità seduta	300 mm	400 mm	300 mm	400 mm	300 mm	400 mm
Larghezza seduta	320 mm	370 mm	320 mm	370 mm	320 mm	370 mm
Altezza anteriore della seduta	390 mm	480 mm	390 mm	480 mm	390 mm	480 mm
Angolo schienale	90°	120°	90°	120°	90°	120°
Altezza schienale	300 mm	400 mm	300 mm	400 mm	300 mm	400 mm
Distanza seduta - poggipiedi	320 mm	420 mm	320 mm	420 mm	320 mm	420 mm
Angolo pedana (rispetto alla seduta)	10°	75°	10°	75°	10°	75°
Altezza bracciolo - seduta	195 mm	280 mm	195 mm	280 mm	195 mm	280 mm
Raggio di sterzata ⁷	620 mm		815 mm		420 mm	
Pendenza sicura	6° / 10,5 %		6° / 10,5 %		6° / 10,5 %	
Luce da terra ⁶	60 mm		60 mm		60 mm	
Peso cuscino seduta SEGO	1,4 kg	2,9 kg	1,4 kg	2,9 kg	1,4 kg	2,9 kg
Peso cuscino schienale SEGO	1,3 kg	2,1 kg	1,3 kg	2,1 kg	1,3 kg	2,1 kg
Peso pedana	2 kg	4,2 kg	2 kg	4,2 kg	2 kg	4,2 kg
Peso poggiatesta	2,5 kg	2,8 kg	2,5 kg	2,8 kg	2,5 kg	2,8 kg
Livello di rumore registrato	63,2 dB		63,2 dB		63,2 dB	
Portata massima	75 kg		75 kg		75 kg	

¹Le specifiche sono state ottenute utilizzando una carrozzina con ruote da 9" e 14", con pedane elettriche al massimo della loro estensione.

²Per quanto riguarda l'accesso alle uscite di sicurezza e/o l'interoperabilità della rete ferroviaria europea; Lunghezza/larghezza massima complessiva della carrozzina elettrica può superare i valori raccomandati negli standard.

³Misurata con pedane elettriche, elevazione elettrica della seduta / basculamento e regolazione elettrica dello schienale.

⁴La misurazione è avvenuta con le regolazioni elettriche in posizione neutra. Con le regolazioni elettriche nelle posizioni più estreme le specifiche saranno 9° / 15,8 %.

⁵I seguenti aspetti influenzano negativamente la percorrenza: ostacoli, terreno accidentato, guida su pendenze, temperature sotto il punto di congelamento e uso frequente di opzioni elettriche.

⁶Le specifiche menzionate sono misurate con il peso massimo dell'utente (160 kg).

⁷Misurata senza pedane. Il raggio di sterzata per la trazione centrale con pedana centrale sarà superiore di 26 cm.