

Documento PRE-SALE (rif. EN 12182) per carrozzine per persone disabili

Tipologia carrozzine	superleggere pieghevoli PROGEO a propulsione manuale		
Modelli	EXELLE	EXELLE VARIO	EXELLE JUNIOR
			
Utilizzo previsto	Il dispositivo è progettato per le persone (adulti, adolescenti, bambini) con scarsa o totalmente compromessa mobilità degli arti inferiori. Il dispositivo prevede l'autospinta manuale da parte del paziente e/o la spinta da parte di un accompagnatore.		
Ambiente di utilizzo	Il dispositivo è adatto per ambienti interni ed esterni dove la temperatura sia compresa tra i -30° ed i + 60° C. Si sconsiglia l'utilizzo terreni sabbiosi, particolarmente sconnessi oppure con pendenza superiore del 6%. Si sconsiglia l'utilizzo ambienti acidi.		
Misure	Vedi tabella a pagina 2		
Sistema di chiusura e di apertura		Seduta pieghevole con sistema a crociera verticale. Chiusura carrozzina tirando la tela seduta verso l'alto; apertura spingendo i tubi seduta verso il basso facendo attenzione a non pizzicare le dita tra i tubi ed i proteggi abiti.	
Ulteriore riduzione di ingombro	Ruote posteriori estraibili con perni ad estrazione rapida. Telai pedana estraibili (solo Exelle Vario)		
Dimensioni e pesi	vedi tabella a pagina 3		
Accessori	Vedi tabella a pagina 4		
Manutenzione	Il normale e quotidiano utilizzo del dispositivo potrebbe comportare l'allentamento di alcune viti di fissaggio nei vari punti della carrozzina. Un controllo periodico di tutte le viti di fissaggio viene consigliato. Un controllo è sempre necessario qualora si notassero delle anomalie di funzionamento. Le ruote posteriori, eccetto per quelle piene, devono essere controllate e gonfiate periodicamente al fine di mantenere un'ottima scorrevolezza.		
Pulizia	Il dispositivo è soggetto a sporcarsi ed è pertanto necessario, anche per ragioni igieniche, pulirlo regolarmente con un panno umido e detergenti non aggressivi. In ambienti sabbiosi, è indispensabile pulire tutti i cuscinetti delle ruote anteriori e posteriori ma anche le parti soggette a frizione o rotazione (crociera, perno pedana alzabile, perno ad estrazione rapida).		
Trasporto in veicoli	Questo dispositivo NON è progettato per il trasporto del paziente (seduto sul dispositivo stesso) in autoveicoli. NON è predisposto con i punti di ancoraggio. Il paziente deve prendere posto nei sedili dell'automezzo.		
Garanzia	I termini e condizioni della garanzia del dispositivo sono riportati nel manuale d'uso fornito con il dispositivo stesso.		

TABELLA MISURE DEL DISPOSITIVO				
	parametro	EXELLE	EXELLE VARIO	EXELLE JUNIOR
	LARGHEZZA SEDUTA mm	330 360 390 420 450 480 Non regolabile	330 360 390 420 450 480 Non regolabile	270 300 330 360 390 Non regolabile
	PROFONDITA' SEDUTA mm	350 375 400 425 450 475 Non regolabile	350 375 400 425 450 475 Non regolabile	300 325 350 375 400 Regolabile
	ALTEZZA SEDUTA mm	Post.	Da 380 a 510 Regolabile	Da 380 a 510 Regolabile
		Ant.	Da 390 a 580 Regolabile	Da 390 a 580 Regolabile
	ASSETTO mm (punto bilanciamento)	35 prudente 60 standard 85 attivo 100 estremo Regolabile	35 prudente 60 standard 85 attivo 100 estremo Regolabile	35 prudente 60 standard 85 attivo 100 estremo Regolabile
	ALTEZZA SCHIENALE mm	Da 300 a 540 Regolabile	Da 300 a 540 Regolabile	Da 300 a 540 Regolabile
	ANGOLO SCHIENALE ° (rispetto alla seduta)	90 telaio std Da 81 a 99 telaio Dynamic, regolabile	90 telaio std Da 81 a 99 telaio Dynamic, regolabile	90 telaio std Da 81 a 99 telaio Dynamic, regolabile
	DISTANZA PEDANA mm	Da 320 a 510 regolabile	Da 320 a 510 regolabile	Da 130 a 400 regolabile
	ANGOLO TELAIO °	100° 110° Telaio fisso	95° 110° 120° Telaio estraibile	100° Telaio fisso ed abdotto di 60mm
	CAMPANATURA °	0 1,5 3 Telaio standard	0 1,5 3 Telaio standard	0 1,5 3 Telaio standard
		0 1,5 2 4 Telaio Dynamic	0 1,5 2 4 Telaio Dynamic	0 1,5 2 4 Telaio Dynamic

TABELLA DIMENSIONI E PESI DEL DISPOSITIVO







	INGOMBRO mm (carrozzina chiusa)	Minimo 260	Minimo 260	Minimo 260
	LARGHEZZA TOTALE mm	Larghezza seduta + 170 (con campanatura 0°)	Larghezza seduta + 170 (con campanatura 0°)	Larghezza seduta + 170 (con campanatura 0°)
	LUNGHEZZA TOTALE mm (La misura varia in funzione di vari parametri)	Circa 900 Configurazione standard	Circa 900 Configurazione standard	Circa 800 Configurazione standard
	PESO CARROZZINA kg (il peso complessivo varia in funzione delle dimensioni della carrozzina ed in base agli accessori aggiuntivi)	A partire da 9,5 (Std. 11,5)	A partire da 10,6 (Std. 12,0)	A partire da 10,2 (Std. 11,5)
	PESO SENZA RUOTE POSTERIORI	A partire da 6,9 kg (Std. 8,5)	A partire da 8,0 kg (Std. 9,0)	A partire da 7,8 (Std. 7,2)
	CARICO MASSIMO kg (peso utilizzatore)	125	125	125

TABELLA ACCESSORI

accessorio	descrizione	accessorio	descrizione		
FRENI 	Leva curva a spinta Leva dritta a spinta o a tiro Sport Con leva prolungata a spinta o a tiro		Ruotine per passaggi stretti Estraibili e regolabili in altezza Ruotine antiribaltamento Destro, sinistro o entrambi i lati. Estraibili e girevoli con aggancio rapido, regolabili in altezza		
	PEDANA 		Sdoppiata in plastica Posizioni: 2/3 interna; 2/3 esterna Unica in plastica con chiusura automatica a libro. Posizioni: interna; 2/3 interna; esterna (disponibile solo per Exelle)		Maniglioni di spinta per accompagnatore Regolazione rapida in altezza ed estraibili
			Unica alzabile in plastica Posizioni: interna; 2/3 interna; esterna (non disponibile per Exelle Junior)		Porta stampelle Prevede una fascetta (per legare le stampelle nella parte alta) fissata al tubo dello schienale. Destro, sinistro o entrambi i lati. Regolabile in altezza ed estraibile
			Unica alzabile in alluminio Posizioni: interna; 2/3 interna; esterna (non disponibile per Exelle Junior)		
Unica alzabile in carbonio Posizioni: interna; 2/3 interna; 2/3 esterna; esterna Unica alzabile in carbonio Posizioni: interna; esterna (non disponibile per Exelle Junior)				Appoggiatesta Regolabile in altezza, profondità ed inclinazione. Pieghevole.	
<i>Tutte le pedane sono regolabili in altezza, inclinazione e posizione</i>				Spinta toracale Destra, sinistra o entrambi i lati. Regolabile in altezza e girevole.	
BRACCIOLI 	Tubolari Girevoli ed estraibili, regolabili in altezza Desk Estraibili e con regolazione rapida in altezza Flip-up Girevoli, estraibili e con regolazione rapida in altezza		Tetraclip Perno ad estrazione rapida per semplificare la rimozione della ruota per i pazienti con limitata mobilità delle mani		
	Corrimano Alluminio, titanio, acciaio, gomma dura, gomma morbida, a timone, ergo-para, anello in silicone, alluminio con profilo in gomma.			Ruote posteriori con freni a tamburo Azionabili solo dall'accompagnatore per mezzo della leva fissate sulle maniglie di spinta.	
	Copriraggi Impediscono alle dita di inserirsi tra i raggi delle ruote posteriori.			Ruote posteriori con monoguida Due corrimano su una ruota. Il corrimano piccolo comanda la ruota dell'altro lato tramite un asse grande comanda. Permette l'autospinta e la guida della carrozzina ai pazienti con mobilità di un solo arto superiore.	