

CATALYST 5 - 5VX

Catalyst 5 è una carrozzina superleggera pieghevole con telaio in alluminio. Il telaio offre la possibilità di regolare in continuo il centro di gravità e ottimizzare la propulsione durante la spinta. Nella versione 5VX la regolazione avviene su 4 posizioni predefinite.



Telaio in alluminio e sistema crociera BRT

Carrozzina Superleggera pieghevole con Telaio in Alluminio Serie 7000, leggero e resistente. I tubolari superiori della crociera sono alloggiati all'interno e a filo dei tubolari superiori del telaio della carrozzina, Grazie alla combinazione di questo sistema la carrozzina, pur essendo pieghevole, risulta decisamente più rigida e meno soggetta a torsione fra i due emi-telai, risultando decisamente performante a garanzia di una minor dispersione di energia durante l'autospinta. Questo sistema di crociera consente che le forze, generate dalle sollecitazioni del suolo verso l'alto e dall'autospinta verso il basso, non vengano più concentrate unicamente sulla crociera della carrozzina ma bensì che vengano distribuite sui tubolari verticali del telaio favorendo maggior durabilità e stabilità. Telaio garantito 10 anni.

Meccanismo Power X-hinge e doppia crociera di serie

Meccanismo brevettato che garantisce l'apertura e la chiusura della carrozzina con minimo sforzo e notevole fluidità. La maniglia in Nylon presente sul telo della seduta facilita ulteriormente la chiusura della carrozzina e soprattutto il trasporto della stessa da chiusa, evitando che l'accompagnatore afferri la carrozzina da parti mobili come ad esempio braccioli o fianchetti e doppia crociera.

Doppia crociera

Doppia crociera estremamente leggera, garantisce miglior solidità e rigidità, evitando torsioni "front to back", con un peso contenuto, paragonabile ad una carrozzina con crociera singola. È possibile configurare la carrozzina per assecondare le misure antropometriche del paziente e garantire una migliore ed efficace spinta e assetto posturale.

Kit per trasporto Ansi-resna

Il Kit per transito con certificazione ansi-resna consente all'utilizzatore di poter caricare la carrozzina in auto e di poterla ancorare nel pieno rispetto della normativa vigente.



CATALYST 5 - 5VX

DATI TECNICI		
MODELLO	5	5VX
PESO PER IL TRASPORTO	5,81 kg	6,3 kg
LARGHEZZA SEDUTA	36 - 56 cm	36 - 56 cm
PROFONDITÀ SEDUTA	36 - 51 cm	36 - 51 cm
ALTEZZA ANT. SEDUTA	34 - 53 cm	34 - 53 cm
ALTEZZA POST. SEDUTA	29 - 50 cm	29 - 51 cm
PORTATA MAX	136 kg	136 kg
PORTATA MAX HEAVY DUTY	158,7 kg	158,7 kg
POSIZIONI ASSE DISPONIBILI		7
RANGE DI REGOLAZIONE CENTRO DI GRAVITÀ		5 cm

