# **PANTHERAX**



### La carrozzina più leggera al mondo

Con un peso complessivo di 4,4 Kg, Panthera X è la carrozzina in carbonio più leggera al mondo. Il telaio senza ruote, per il trasporto in auto, pesa 2,1 kg. Panthera X è un prodigio della tecnica che ha richiesto ben 5 anni di ricerche per la presentazione al pubblico.

#### Interamente in fibra di carbonio

Il telaio in fibra di carbonio e lo specifico intreccio di fibre, unico nel suo genere, garantisce maggiore rigidità rispetto ai telai che vengono tradizionalmente utilizzati. La mancanza di flessibilità si traduce in una minore dispersione di energia durante la propulsione, assicurando maneggevolezza e la possibilità di percorrere distanze più lunghe con un minore dispendio di energie. La pedana è costruita in carbonio rinforzata con titanio e il corrimano in alluminio 7075.

## Carrozzina rigida adattabile all'utente

Per ottenere il corretto bilanciamento si agisce sulle quattro posizioni di attacco dello schienale. Quest'ultimo è regolabile in angolazione ed è possibile sceglierlo di diverse altezze da 22 a 35 cm (con progressione di 1 cm). La pedana è regolabile in altezza.



# PANTHERA X

DATI TECNICI								
LARGHEZZA SEDUTA	33 cm	36 cm	39 cm	42 cm	45 cm			
LARGHEZZA TOTALE	54 cm	57 cm	60 cm	63 cm	66 cm			
LUNGHEZZA TOTALE	82,5 cm							
ALTEZZA TOTALE	64 - 84 cm							
ANGOLO SEDUTA	7°	7°	7°	7°	7°			
ALTEZZA POSTERIORE SEDUTA	43 cm							
ALTEZZA ANTERIORE SEDUTA	47 cm							
PROFONDITÀ SEDUTA	35 - 46 cm							
ANGOLO SCHIENALE	4,5 - 11,5°	4,5 - 11,5°	4,5 - 11,5°	4,5 - 11,5°	4,5 - 11,5°			
ALTEZZA SCHIENALE	23 - 35 cm							
ANGOLO PEDANA	100°	100°	100°	100°	100°			
PORTATA MASSIMA	100 kg							

MISURE PER IL TRASPORTO								
LARGHEZZA	40 cm	43 cm	46 cm	49 cm	51 cm			
LUNGHEZZA	74 cm							
ALTEZZA	38,5 cm							
PESO TOTALE	4,40 kg	4,45 kg	4,50 kg	4,55 kg	4,60 kg			
PESO SENZA RUOTE	2,10 kg	2,15 kg	2,20 kg	2,25 kg	2,30 kg			

