



Carrozzone elettriche

Power wheelchair

K-ENERGY

Cod. **PL001-4001**

COD.ISO 12.23.06.009

CND Y122127

RDM 2365278

- Carrozzina elettronica in **alluminio**, richiudibile a libro ultraleggera.
- Due batterie al litio estraibili, contenute all'interno del telaio.
- Motori brushless.
- Elettronica PG Drives Technology
- Forcelle anteriori con sospensioni interne.
- Pedana unica richiudibile.
- Ruotine antiribaltamento.
- Braccioli ribaltabili.
- Schienale tensionabile con parte superiore regolabile e ribaltabile.
- Fianchi di contenimento a mezza luna regolabili e ribaltabili.
- Porta oggetti in rete.
- Joystick rapidamente posizionabile sul lato SX o DX grazie all'attacco rapido e alla doppia connessione.
- **Aluminum** ultra-light weight folding wheelchair.
- 2 removable lithium batteries contained into the frame
- Brushless motors
- PG Drives Technology Electronics.
- Front forks with internal suspensions
- Folding whole footrest.
- Anti-tipping wheels.
- Flip-open armsets.
- Backrest with adjustable straps and flip-open upper part.
- Half-moon containment sides.
- Mesh cloth storage compartment.
- Joystick quickly positioned on the left or right side thanks to the quick joint and to the double connection.

Specifiche / Specifications		
Modello / Model		PL001-4001
Capacità massima / Maximum weight capacity	kg	150
Velocità-Distanza / Speed-Distance		
Velocità / Speed	km/h	6
Autonomia stimata / Operating range	km	15
Inclinazione massima / Maximum inclination		8°
Raggio di sterzata / Turning radius	cm	95
Altezza seduta dal suolo / Seat height from the floor	cm	52
Dimensioni complessive / Overall size		
Lunghezza complessiva / Total lenght	cm	100
Larghezza complessiva / Total width	cm	70
Altezza complessiva / Total height	cm	92.5
Dimensioni sedile / Seat dimensions		
Larghezza / Width	cm	42
Distanza interna braccioli / Armrest internal distance	cm	56
Profondità / Depth	cm	42
Dal bracciolo al sedile / From the armrest to the seat	cm	21
Alimentazione / Power source		
Motore / Motor		Tipo Brushless 2x 24V-250W
Controller		Dual Drive FG Drives Technology
Batterie / Batteries		2x24 V - 16 Ah Ioni Litio 2A
Caricabatterie / Battery charger		Switching
Modalità di blocco ruote / Freewheel mode		Si
Pneumatici (riempiti si schiuma) / Foam filled tires		
Ruote anteriori montate su forcelle con sospensione / Front wheels mounted on fork with suspension	cm	2 x 20
Ruote di trazione posteriori / Rear traction wheels	cm	2 x 25.4 (Solide)
Pesi / Weights		
Peso totale senza batteria / Total weight without battery	Kg	25.5
Gruppo batteria / Battery pack	Kg	2 x 1.5





Carrozze elettriche

Power wheelchair

K-LIGHT

Cod. **QF0942**

COD.ISO 12.23.06.009 + 12.23.91.012

- Carrozzina elettronica da interni.
- Trazione anteriore.
- Altezza variabile e motorizzata del sedile.
- Sedile girevole.
- Pedana ribaltabile.
- Elettronica PG Drives Technology.
- Schienale regolabile fino a 105°.
- *Power wheelchair for inside use.*
- *Front-wheel drive.*
- *Adjustable and motorized height of the seat.*
- *Swivel seat.*
- *Flip-open platform.*
- *PG Drives Technologies Electronics.*
- *Adjustable backrest up to 105°.*





Specifiche / Specifications		
Modello / Model		QF0942
Capacità massima / Maximum weight capacity	Kg	136
Altezza variabile motorizzata seduta / Motorized height adjustable seat	cm	15
Velocità-Distanza / Speed-Distance		
Velocità / Speed	km/h	5
Autonomia stimata / Operating range	km	25
Raggio di sterzata / Turning radius	cm	90
Dimensioni complessive / Overall size		
Lunghezza complessiva / Total lenght	cm	95
Larghezza complessiva / Total width	cm	59
Altezza complessiva / Total height	cm	118 - 133
Altezza seduta dal suolo / Seat height from the floor	cm	56 - 71
Dimensioni sedile / Seat dimensions		
Larghezza / Width	cm	48
Distanza interna braccioli / Armrest internal distance	cm	46
Dal bracciolo al sedile / From the armrest to the seat	cm	22
Alimentazione / Power source		
Controller		PG Drive Technology
Batterie / Batteries		al piombo/lead acid 2x 12V-26Ah
Freni / Breaks		Elettromagnetici / Elettromagnetics
Modalità di blocco ruote / Freewheel mode		Indipendenti / Independents
Pneumatici / Tires		
Ruote anteriori montate su forcella / front wheels mounted on fork	cm	22 x 7.5
Ruote di trazione posteriori / Rear traction wheels	cm	15 x 5



Carrozzone elettriche

Power wheelchair

K-SWIFTY

Cod. **Y302**

COD.ISO 12.23.06.009

CND Y122127
RDM 2251545

- Carrozzina elettronica da interno
 - Pedana ribaltabile
 - Braccioli ribaltabili e removibili.
 - Sedile regolabile e girevole per agevolare le operazioni di salita e discesa.
 - Schienale pieghevole.
 - Portata 120 Kg
- Power wheelchair for inside use
 - Folding foot rest.
 - Folding and removable armrests.
 - Adjustable and swivel seat to facilitate ascent and descent operations.
 - Folding backrest.
 - Maximum load 120 kg.

Specifiche / Specifications		
Modello / Model		Y302
Capacità massima / Maximum weight capacity	Kg	120
Velocità-Distanza / Speed-Distance		
Velocità / Speed	km/h	6
Autonomia stimata / Operating range	km	10 - 15
Inclinazione massima / Maximum inclination		6°
Raggio di sterzata / Turning radius	cm	90
Dimensioni complessive / Overall size		
Lunghezza complessiva / Total lenght	cm	98
Larghezza complessiva / Total width	cm	56
Altezza complessiva / Total height	cm	85
Altezza seduta dal suolo / Seat height from the floor	cm	58
Dimensioni sedile / Seat dimensions		
Larghezza / Width	cm	47
Distanza interna braccioli / Armrest internal distance	cm	40
Dal bracciolo al sedile / From the armrest to the seat	cm	20
Alimentazione / Power source		
Motore / Motor		2 x 240 W
Batterie / Batteries		2 x 12V - 12Ah
Caricabatterie / Battery charger		Switching 2A
Freni / Breaks		Elettromagnetici / Elettromagnetics
Modalità di blocco ruote / Freewheel mode		Si / Yes
Pneumatici (riempiti si schiuma) / Foam filled tires		
Ruote anteriori montate su forcella / front wheels mounted on fork		6"X2"
Ruote di trazione posteriori / Rear traction wheels		8"X2"
Pesi / Weights		
Peso totale senza batteria / Total weight without battery	Kg	40
Gruppo batteria / Battery pack	Kg	8





Carrozze elettriche

Power wheelchair

K-SPEEDY

Cod. **1036MAX**

COD.ISO 12.36.06.015 + 12.23.91.009 + 12.23.91.021 + 12.23.01.003

CND Y122127

RDM 2322614

- Carrozzina elettronica in **alluminio**.
- Telaio affidabile e confortevole.
- Sistema di seduta motorizzato e regolabile sia nel basculamento che nella reclinazione dello schienale.
- Schienale tensionabile.
- Ruote anteriori piroettanti.
- Pedane estraibili e regolabili in altezza.
- Poggiatesta regolabile in altezza, profondità ed inclinazione mediante giunto sferico.
- Sospensioni pneumatiche regolabili per il comfort di marcia.
- Sistema di illuminazione anteriore e posteriore completamente a led.
- Indicatori di direzione posteriori inglobati direttamente nel telaio portante per un accurato design.

- **Aluminum** electrical wheelchair.
- **Reliable and comfortable frame.**
- **Motorized seat and adjustable both on tilting and on the reclining backrest.**
- **Backrest with adjustable straps.**
- **Front swivel wheels.**
- **Removable and height-adjustable footrests.**
- **Headrest adjustable in height, depth and inclination through spherical joint.**
- **Pneumatic suspensions for driving comfort.**
- **Completely led front and rear lighting system.**
- **Rear direction indicators incorporated in the supporting frame for an accurate design.**

Specifiche / Specifications		
Modello / Model		1036MAX
Lunghezza totale, poggiambraccioli incluso / Total length, including leg rest	cm	118
Larghezza totale ruote di trazione 14" / Total width 14" drive wheels	cm	71
Peso totale senza batterie / Total weight without batteries	Kg	73.5
Batterie di serie 50 ah (c2o) (set di 2) / 50 ah standard batteries (c2o) (set of 2)	Kg	32
Batterie optional 80 ah (c2o) (set di 2) / 80 ah optional batteries (c2o) (set of 2)	Kg	40
Portata Massima / Max Load	Kg	140
Stabilità statica / Static stability:		
All'indietro / Backward		15°
Su / Up		15°
Di Lato / Sideways		15°
Autonomia con batterie da 80 ah (optional) / Action radus with 80 ah battery's (optional)	Kg	45
Capacità di superare ostacoli (esterno) / Climbing ability for obstacles (outside)	cm	8
Velocità massima di marcia avanti / Maximum speed forward	Km/h	6 - 10
Velocità massima retromarcia / Maximum speed backwards	Km/h	5
Basculamento elettrico standard / Seating area setting		112°
Profondità effettiva sedile / Effective seat depth	cm	46
Larghezza effettiva sedile / Effective seat width	cm	45
Altezza sedile (cuscino escluso) / Seat height (excluding cushion)	cm	41
Altezza sedile (cuscino incluso) / Seat height (including cushion)	cm	50
Reclinazione schienale motorizzata / Motorized reclining backrest		-17°/124°
Altezza schienale / Height backrest	cm	38
Pendenza massima consentita / Maximum safe slope		8°
Batterie / Batteries		
Misura massima batterie / Maximum size batteries	cm	26 x 17.2 x 21
Capacità batteria / Battery capacity		50 Ah di serie / standard 80 Ah optional / optional
Tensione massima ricarica ammissibile / Maximum permissible charging voltage		24 V
Motori / Motors		2 x 320W
Ruote anteriori / Front wheels	cm	26 x 8.5
Ruote posteriori / Rear wheels		3.00 - 8



Basculamento elettrico
Electric tilting



Reclinazione elettrica
Electric recline







Carrozze elettriche

Power wheelchair

Cod. **1023-37**

COD.ISO 12.36.06.015 + 12.23.91.021
+ 12.23.91.033 + 12.23.06.012

CND Y122127
RDM 2341608

- Carrozzina elettronica in **alluminio**.
- Telaio affidabile e confortevole.
- Sistema di seduta motorizzato e regolabile sia nella verticalizzazione che nella reclinazione dello schienale.
- Ruote pneumatiche anteriori 9", posteriori 14".
- Poggiatesta regolabile in altezza, profondità ed inclinazione.
- Sospensioni pneumatiche regolabili per il comfort di marcia.
- Sistema di illuminazione anteriore e posteriore completamente a led.
- Indicatori di direzione posteriori integrati direttamente nel telaio portante per un accurato design.
- Pedane indipendenti, richiudibili e regolabili in altezza
- Ginocchieri indipendenti su supporto rotazionale per una completa apertura anteriore. Regolabili in altezza e profondità.
- Sistema di bretellaggio a 4 punti, ad innesto rapidi e asportabile.

- **Aluminum** electrical wheelchair
- *Reliable and comfortable frame*
- *Motorized seat and adjustable both on verticalization and on the reclining backrest.*
- *Pneumatic wheels. front 9", rear 14"*
- *Headrest adjustable in height, depth and inclination*
- *Pneumatic suspensions for driving comfort.*
- *Completely led front and rear lighting system.*
- *Rear direction indicators incorporated in the supporting frame for an accurate design.*
- *Independent, foldable and height-adjustable footrests*
- *Independent knee pads on rotational support for a complete front opening. Adjustable in height and depth.*
- *4 point harness system with quick-release and removable connections.*





- Bretellaggio a 4 punti di serie
- Standard 4 point harness



Specifiche / Specifications		
Modello / Model		1023-37
Capacità massima / Maximum weight capacity	kg	150
Velocità-Distanza / Speed-Distance		
Velocità / Speed	km/h	6-10
Autonomia stimata / Operating range	km	10
Inclinazione massima / Maximum inclination		8° - 10°
Raggio di sterzata / Turning radius	cm	90
Altezza seduta dal suolo / Seat height from the floor	cm	110
Ingombro massimo / Maximum dimensions		
Lunghezza complessiva / Total lenght	cm	64
Larghezza complessiva / Total width	cm	71
Altezza tot. Verticalizzata / Total height verticalized	cm	145°
Profondità sedile / Seat depth	cm	44
Reclinazione schienale / Reclining backrest	cm	52
Inclinazione massima in posizione non verticalizzata / Maximum inclination non-vertical position	cm	180°
Alimentazione / Power source		
Motore / Motor		Tipo Brushless 2X 24V 320W
Controller		Dual Drive FG Drives Technology
Batterie / Batteries		2X 12V 40Ah
Caricabatterie / Battery charger		Switching
Modalità di blocco ruote / Freewheel mode		Si
Pneumatici (riempiti di schiuma) / Foam filled tires		
Ruote anteriori / Front wheels		26 x 8.5
Ruote posteriori / Rear wheels		3.0 - 8
Pesi / Weights		
Peso totale / Total weight	Kg	115



Accessori carrozze

Wheelchair accessories



Cod. **N3211**

- Poggiagambe elevabili per N21
- *Elevating leg support for N21*

Cod. **N3230**

- Poggiagambe elevabili per: N27, N30, N 32
- *Elevating leg support for: N27, N30, N 32*

Cod. **N3213**

- Poggiagambe elevabili per N23
- *Elevating leg support for N23*

Cod. **N3239**

- Poggiagambe elevabili per N39
- *Elevating leg support for N39*

Cod. **HR525G**

CND 122403

Poggiatesta universale per carrozzina

- Poggiatesta imbottito a tre sezioni regolabili.
- Regolabile in altezza, inclinazione e profondità

Universal headrest for wheelchair

- Padded headrest with three adjustable sections.
- Adjustable in height, inclination and depth





Cod. **F562**

CND 1224
RDM 2259744

**Tavolo universale
con incavo per carrozzina**

- Piano tavolo realizzato in legno rivestito in PVC, dotato di incavo
- Misure cm 73x42
- Compatibile con carrozzine modelli: N21 – N23 – N25 – N27 – N30 – N32 – N39 – N50 – E300 – G101
- Per N23 – N39 > necessario accessorio Cod. 0003894
- Per G101 > necessario accessorio G56101

**Universal table with recess
for wheelchair**

- Table top made of wood covered in PVC, with recess
- Measurements 73x42 cm
- Compatible with wheelchair models: N21 – N23 – N25 – N27 – N30 – N32 – N39 – N50 – E300 – G101
- For N23 – N39 > accessory code 0003894 required
- For G101 > accessory G56101 required



Cod. **TA506**

CND 1224

Tavolo universale per carrozzina

- Piano tavolo realizzato in PVC, senza incavo.
- Misure cm 54,5x30
- Compatibile con carrozzine modelli: N21 – N23 – N25 – N27 – N30 – N32 – N39 – N50 – E300 – G101
- Per N23 – N39 > necessario accessorio Cod. 0003894
- Per G101 > necessario accessorio G56101

Universal table for wheelchair

- Table top made in PVC, without recess.
- Measures 54.5 x 30 cm
- Compatible with wheelchair models: N21 – N23 – N25 – N27 – N30 – N32 – N39 – N50 – E300 – G101
- For N23 – N39 > accessory code 0003894 required
- For G101 > accessory G56101 required