#### The human









## Index

#### Collection 2022/23

Telaio rigido in lega di alluminio 702 Aluminium alloy 7020 rigid frame	20
Joker	<u>14</u>
Joker R2	<u>16</u>
Joker Energy	<u>18</u>
Telaio rigido in fibra di carbonio Carbon fibre rigid frame	
Noir 2.0	<u>24</u>
Duke	<u>30</u>
Carbomax	<u>32</u>
Joker Carbon	<u>34</u>
Pieghevole a crociera o minicrociera in lega di alluminio 7020 Aluminium alloy 7020 folding frame with crossbar or mini crossbar	
Exelle	<u>40</u>
Exelle Vario	<u>42</u>
Tekna Advance	44
Tekna Advance Swing	<u>46</u>
Pieghevole a crociera in fibra di carbonio Carbon fibre folding frame with crossbar	
Vario Carbon	<u>50</u>
Pieghevole ibrida in lega di alluminio 7020 Aluminium alloy 7020 hybrid folding frame	
Yoga	<u>52</u>
_	60

<u>60</u>

<u>62</u>

Ego

**Ego Custom** 

Pieghevole ibrida in fibra di carbonio Carbon fibre hybrid folding frame		
Ego Carbon	64	
Pieghevole leggera Light folding frame		
Basic Light	<u>68</u>	
Basculante in lega di alluminio 7020 Aluminium alloy 7020 tilting		
Tekna Tilt Easy Tilt	<u>70</u> <u>72</u>	
Pieghevole a crociera bambino in lega Aluminium alloy 7020 folding frame v		
Exelle Junior	<u>74</u>	
Telaio rigido bambino in lega di allumin Aluminium alloy 7020 rigid frame for		
Joker Junior 2.0	<u>76</u>	
Basculante bambino in lega di alluminio 7020 Aluminium alloy 7020 tilting for kids		
Tekna Tilt Junior Easy Tilt Junior	<u>78</u> 80	
Dispositivo di elettrificazione anterio Front wheel drive power assist	re	
Mototronik	84	









#### ITA - The group

Rehateam Progeo, nel mese di Giugno 2021, è stata assorbita dalla multinazionale Svedese Permobil AB. L'acquisizione è un punto chiave della strategia complessiva di Permobil per lo sviluppo della prossima generazione di tecnologie e servizi di assistenza avanzati per le persone con disabilità. Insieme, Permobil e Progeo vantano oltre 75 anni di qualità leader nell'ambito di carrozzine manuali, servoassistenza, soluzioni di seduta e servizi

#### Progeo phylosophy

Creatività, innovazione e bellezza sono 3 aggettivi per descrivere l'anima della nostra azienda con l'obbiettivo di dare ai nostri prodotti una natura unica, dalle linee sensuali e moderne, per attrarre e conquistare con stile la propria libertà, facendo volare i sogni al di là di ogni impedimento o barriera. C'è passione in quello che facciamo. Costruiamo carrozzine superleggere uniche, destinate a rappresentare la personalità degli utilizzatori; prodotto non più da utilizzare, ma da indossare per sentirsi a proprio agio in qualsiasi ambito della vita quotidiana. Davanti a tutto mettiamo la qualità ed i nostri prodotti sono il risultato di idee innovative, spesso riconoscibili da un solo dettaglio, che a volte diventano autentiche icone di design. Questo è il nostro mondo, questa è la libertà del nostro vivere quotidiano.

#### ENG - The group

Rehateam Progeo, in June 2021, was absorbed by the Swedish multinational Permobil AB. The acquisition is a key point of Permobil's overall strategy to develop the next generation of advanced technologies and assistance services for people with disabilities. Together, Permobil and Progeo have over 75 years of leading quality in manual wheelchairs, power assist devices, seating solutions and services.

#### Progeo phylosophy

Creativity, innovation and beauty are 3 adjectives to describe the soul of our company with the aim of giving our products a unique nature, with sensual and modern lines, to attract and conquer your freedom with style, making dreams fly beyond any impediment or barrier. There is passion in what we do. We build unique ultra-light wheelchairs, intended to represent the personality of users; product no longer to be used, but to wear to feel at ease in any context of daily life. We put quality first and our products are the result of innovative ideas, often recognizable by a single detail, which sometimes become authentic design icons. This is our world; this is the freedom of our daily life.

ITA – Vivere a Venezia.

Vivere nel cuore pulsante dell'arte.
Vivere tra le persone che rendono
Venezia un capolavoro ogni giorno.
È questa l'ambientazione che abbiamo
scelto per il nuovo catalogo Progeo.
Il racconto di un'azienda che non
produce semplici supporti alla
mobilità, ma che crea bellezza e
che nella bellezza trova il suo habitat
naturale.

ENG – Living in Venice. Living in the beating heart of art. Living among the people who make Venice a masterpiece every day. This is the setting we have chosen for the new Progeo catalogue. The story of a company that does not produce simple mobility supports, but that creates beauty and in beauty it finds its natural habitat.







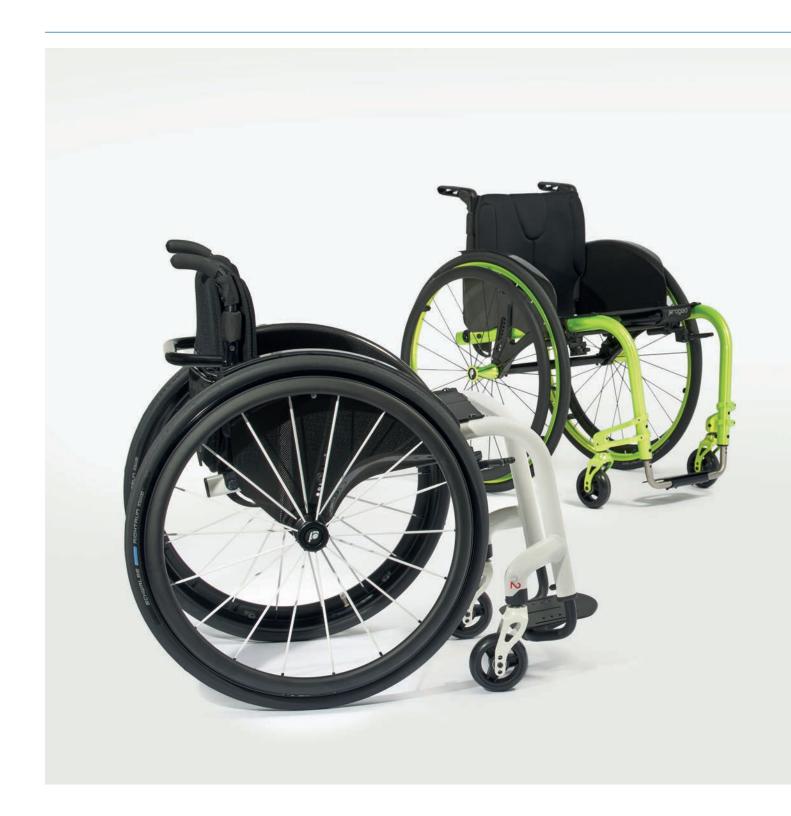
#### **ELEGANCE**

**Noir 2.0** — pg. 24



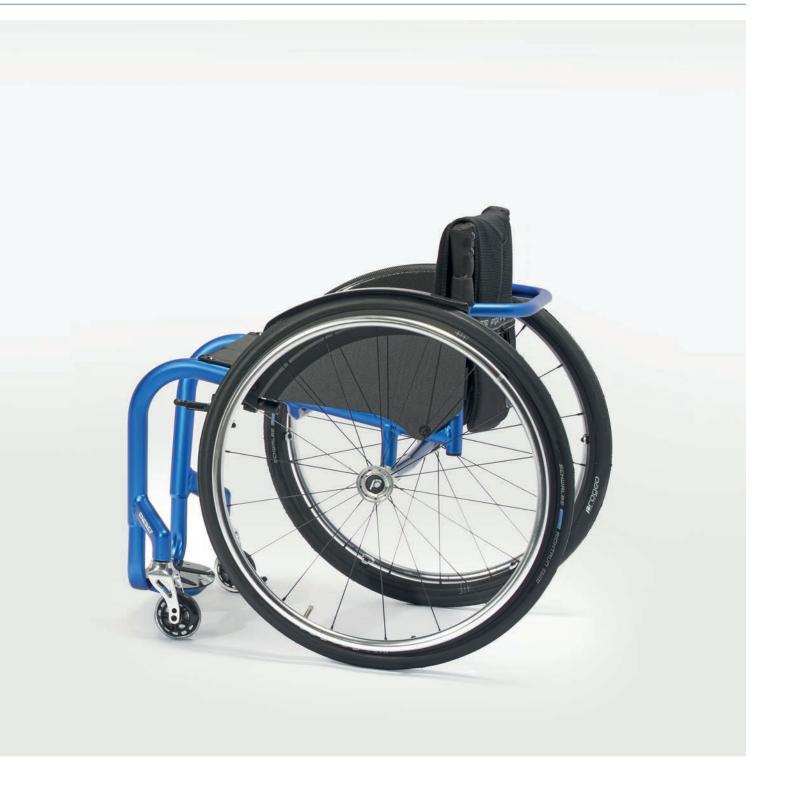
#### The Joker family

Lightness, dynasmism and maneuverability



Permobil Progeo

- $\begin{array}{c} \textbf{Joker R2} \text{pg. } 16 \;\; \leftarrow \\ \textbf{Joker} \text{pg. } 14 \;\; \leftarrow \\ \textbf{Joker Energy} \text{pg. } 18 \;\; \psi \end{array}$



## Joker

Telaio rigido in lega di alluminio 7020 Aluminium alloy 7020 rigid frame





Permobil Progeo di grande successo che non smette mai di stupire. Le sue consolidate caratteristiche di leggerezza e maneggevolezza si avvalgono di un telaio in lega superleggera di alluminio 7020 a sezione ellittica che garantisce una rigidità senza confronti. Lineare ed aggressiva, Joker adotta un sistema di regolazione altezza ed assetto di rapida esecuzione oltre ad offrire una completa personalizzazione.

ENG - A wheelchair with a rigid frame of great success that never stops amazing. Its consolidated characteristics of lightness and manoeuvrability make use of a super-light 7020 aluminium alloy frame with an elliptical section that guarantees unparalleled rigidity. Linear and aggressive, Joker adopts an easy and quick to perform system to adjust the rear height and the point-of-balance as well as offering complete customization.



1.

Configurazione con Fiancata laterale Full Carbon con parafango integrato. Configuration with Full Carbon side plate with integrated mudguard.



2.

Supporto forcella V-Design 2.0 con sistema di regolazione altezza anteriore a scorrimento. Fork support V-Design 2.0 with sliding adjustment system for the front height.



3.

Sistema (versione standard) di regolazione dell'altezza posteriore ed assetto, con parafanghi estraibili di serie. System (standard version) for rear height and point-of-balance adjustments, removable side guards as standard.

## Joker **R2**

Telaio rigido in lega di alluminio 7020 Aluminium alloy 7020 rigid frame



R2 si caratterizza per la sua estrema leggerezza. Telaio anteriore con adduzione per un migliore contenimento degli arti inferiori. Include di serie i parafanghi in fibra di carbonio.

ENG - Aggressive and essential, Joker R2 marks out for its extreme lightness. Front frame adduction for a better lower limbs support. Carbon fibre mudguards as standard.



Ampia regolazione a scorrimento dell'altezza e dell'assetto. Sliding system ample adjustment of rear height and point of balance.



L'innovativo supporto forcella, realizzato con la tecnologia di stampaggio in idroformatura è saldato al telaio ed assicura un aspetto armonioso e distintivo.

The innovative fork support, manufactured with hydroforming technology and welded to the frame offers a harmonious, distinctive design.



Configurazione con fiancata laterale Full Carbon che integra il parafango. Configuration with Full Carbon side plate integrating the mudguard.



**Configurazione con pedana flip-back.**Configuration with flip-back footplate.

# Joker Telaio rigido in lega di alluminio 7020 Aluminium alloy 7020 rigid frame Energy



TTA - Se cercate una carrozzina a telaio rigido disegnata e costruita solo per voi, la risposta è Joker Energy. Un modello che prevede la realizzazione di un telaio "su misura" completamente saldato. Il risultato è una carrozzina leggerissima ed ultracompatta, inoltre il profilo del telaio a sezione ellittica migliora la rigidità assicurando un design decisamente accattivante.

ENG - If you are looking for a rigid frame wheelchair that is manufactured solely for you, the answer is Joker Energy. A model based on a fully welded made-to-measure frame. The result is an extremely light and compact wheelchair; furthermore, the elliptical section tubing improves rigidness and ensures an eye-catching design.



1

Vista di lato. Side view.



3.

#### Supporto e forcella con cuscinetti integrati. Support and fork with integrated bearings.

2.

Vista frontale Front view.

#### **EMOTIONAL**

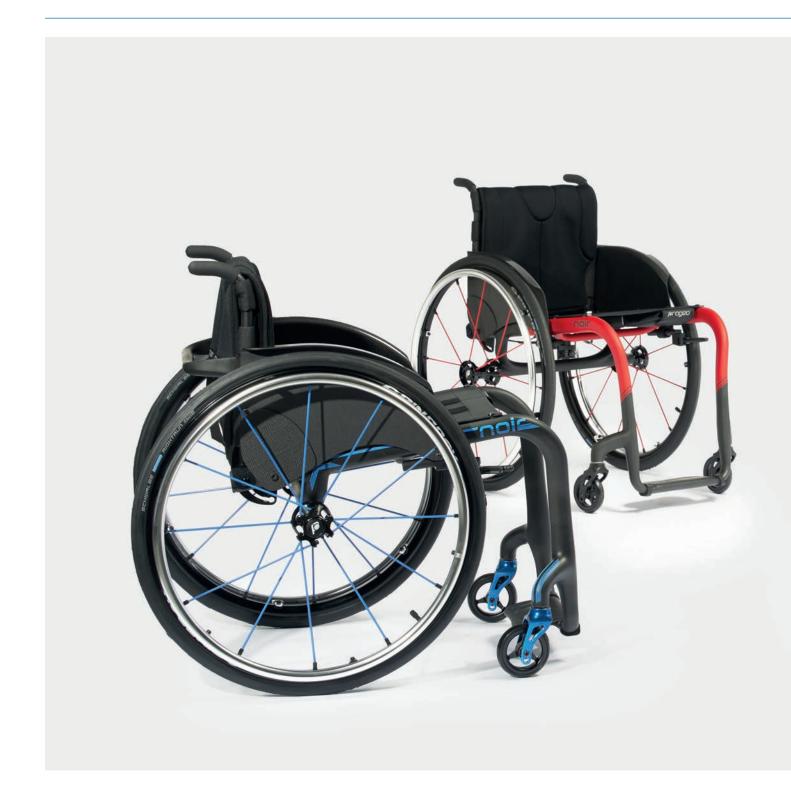
**Noir 2.0** — pg. 24





## Noir 2.0, made to measure carbon frame

Technology, excellence and reactivity



Permobil



## Noir 2.0

Telaio rigido in fibra di carbonio Carbon fibre rigid frame



Permobil Progeo forme migliorando design e prestazioni.

Ogni particolare è studiato per poter offrire, all'interno di un lineare ed accattivante design, peso minimo e resistenza massima. La carrozzina, disegnata attorno a TE, diventa parte integrante del Tuo stile e della Tua personale eleganza. La leggerezza estrema di tutta la struttura in carbonio unita alla componentistica di alta qualità consente maneggevolezza d'uso e reattività uniche.

ENG - Noir 2.0 renews itself in its lines and shapes improving its look and performance. Each detail is accurately designed to accomplish an astonishing eye-catching and linear look as well as minimum weight, maximum resistance and unique manoeuvrability and dynamism. The wheelchair, which is moulded around You, becomes integral part of Your style and of Your own charm.



**Grafica Sand Essence.**Sand Essence graphic.

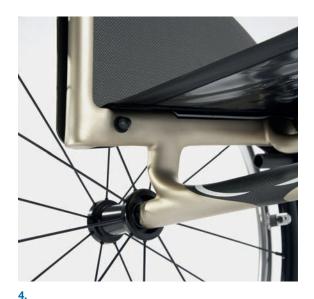


Grafica Red Race.

Red Race graphic.



Archetto schienale con grafica Sand Essence. Backrest rigidizer with Sand Essence graphic.



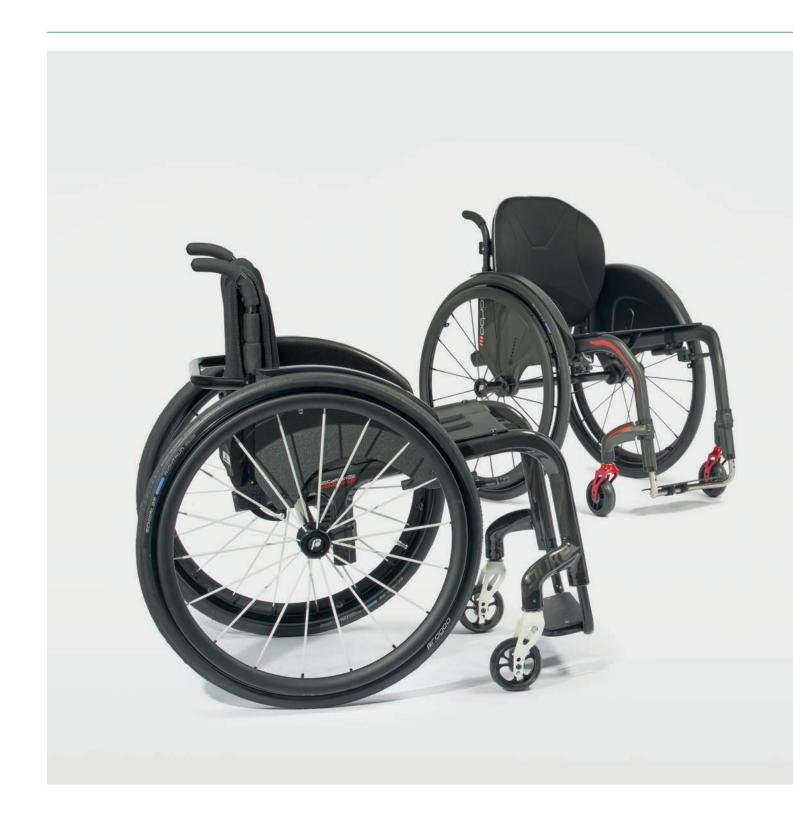
Schienale integrato (optional) con angolo su misura. Integrated backrest (optional) with customized angle.





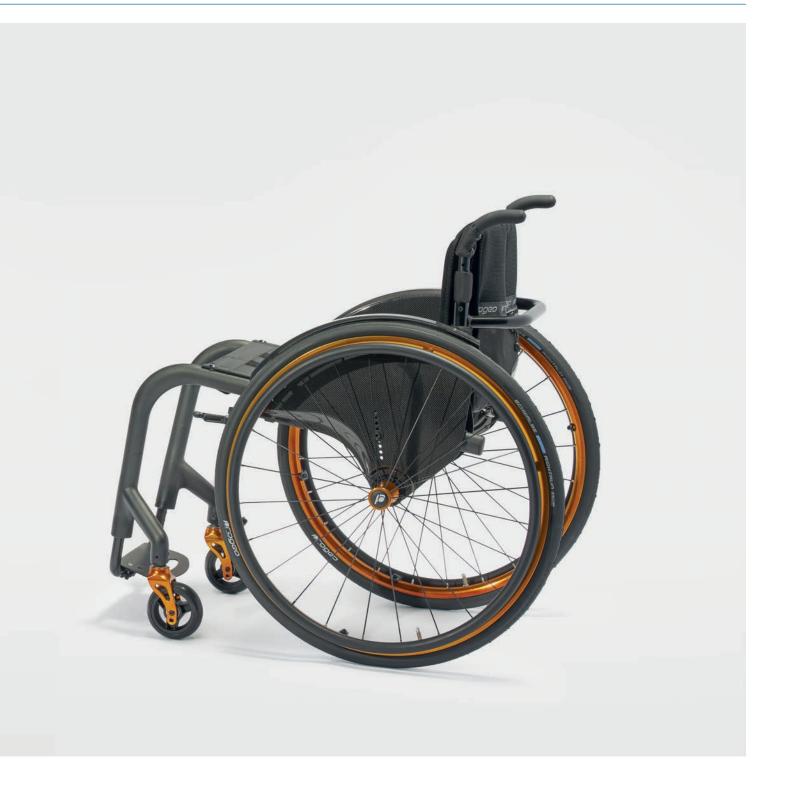
## Rigid range in carbon fiber

Adjustability, performance and linearity



Permobil

- $\begin{array}{ccc} \textbf{Duke} \textbf{pg.} \, 30 & \leftarrow \\ \textbf{Carbomax} \textbf{pg.} \, 32 & \leftarrow \\ \textbf{Joker Carbon} \textbf{pg.} \, 34 & \psi \end{array}$



## Duke

Telaio rigido in fibra di carbonio Carbon fibre rigid frame



Permobil

Duke: una carrozzina composta da due telai monoscocca in fibra di carbonio dalle forme a sezione differenziata per conferire resistenza e reattività.

Design e caratteristiche di una carrozzina realizzata su misura pur mantenendo la possibilità di regolazione e personalizzazione finale.

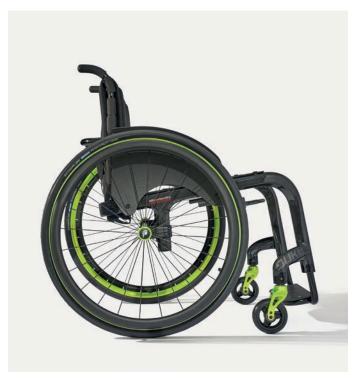
ENG - Carbon fibre monocoque.

Duke: a wheelchair made up of two frames in carbon-fibre monocoque with differentiated section shapes to confer resistance and reactivity. Design and characteristics of a made-to-measure wheelchair while keeping the possibility of final adjustment.



2.

Supporto con sistema integrato per la regolazione dell'inclinazione della forcella. Support with integrated system for fork angle adjustment.



1.

Vista di lato. Side view.



3.

Regolazione guidata dell'altezza posteriore. Guided rear height adjustment.

### Carbomax

Telaio rigido in fibra di carbonio Carbon fibre rigid frame



Permobil Progeo



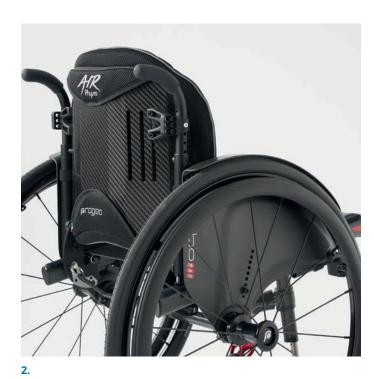
1.

Grafica Ala Rossa.

Ala Rossa graphic.

Nata dalla ricerca sull'utilizzo di materiali avanzati, Carbomax è costruita con un telaio interamente in fibra di carbonio e adotta in ogni particolare le tecnologie più avanzate. Design, leggerezza e rigidità ai massimi livelli pur mantenendo ampie e semplici possibilità di regolazione.

ENG - Infinite emotion. Stemmed from the research on the use of advanced materials, Carbomax is made of a full carbon fibre frame and it adopts the latest technologies in each detail. Design, lightness, and rigidness at the highest level, yet keeping ample and simple adjustments.



Fiancata laterale Full Carbon per la regolazione semplice e veloce dell'altezza posteriore ed assetto.

Full Carbon side plate for an easy and fast rear height and point-of-balance adjustments.



3.

Regolazione altezza anteriore a scorrimento con supporto forcella in fibra di carbonio. Pedana in carbonio flip-back. Sliding system front height adjustment with carbon fibre fork support. Flip-back carbon footplate.

## Joker Telaio rigido in fibra di carbonio Carbon fibre rigid frame Carbon fibre rigid frame



ITA - Il modello JOKER migliora le sue già eccelse qualità con un telaio in fibra di carbonio che integra il supporto forcella.

ENG - The model JOKER enhances its already excellent qualities with a carbon fibre frame that integrates the fork support.



Sistema (versione standard) di regolazione dell'altezza posteriore ed assetto, con parafanghi estraibili di serie. System (standard version) for rear height and point-of-balance adjustments.



Supporto forcella integrato con sistema di regolazione angolo forcella. Integrated fork support with fork angle adjustment system.



3.

Configurazione con Fiancata laterale Full Carbon con parafango integrato. Configuration with Full Carbon side plate with integrated mudguard.



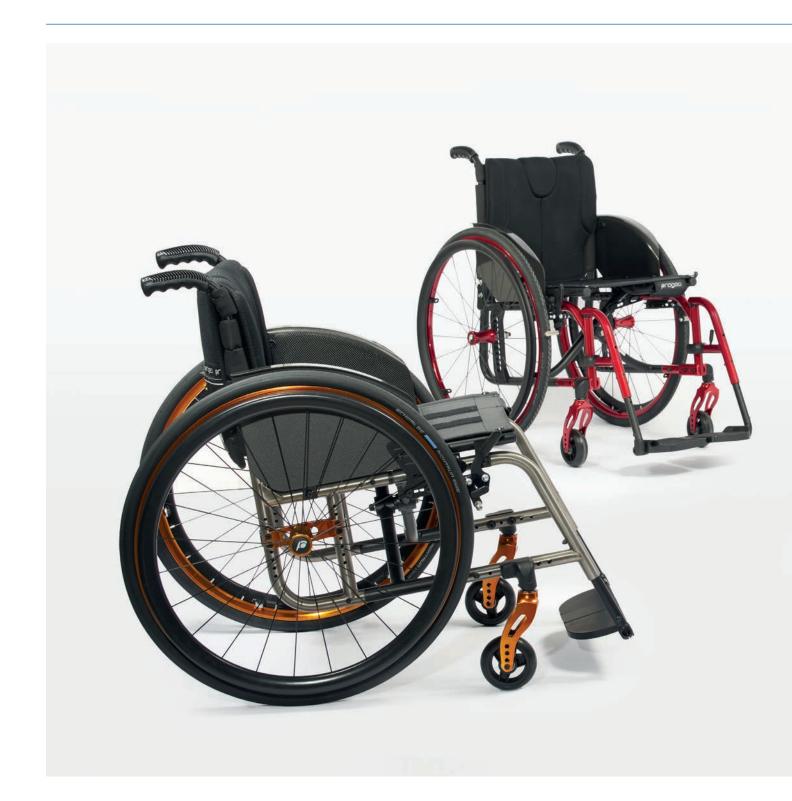


#### **ARTISTIC**

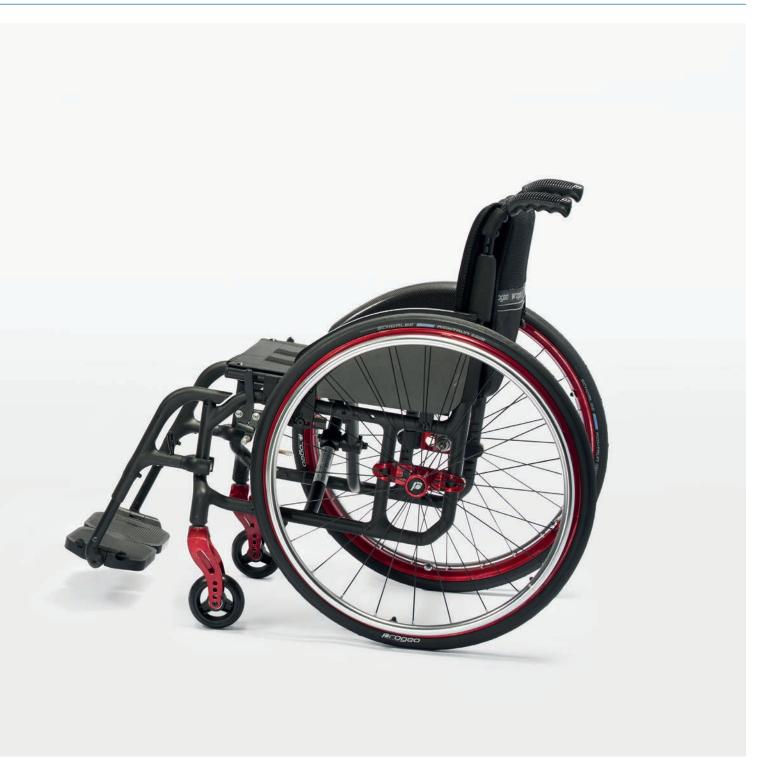
**Tekna Advance** — pg. 44 **Noir 2.0** — pg. 24

### Folding range

Functionality, usability and adaptability



Permobil Progeo



## Exelle

Pieghevole a crociera in lega di alluminio 7020 Aluminium alloy 7020 folding frame with crossbar



Permobil Progeo carrozzina nata in casa PROGEO che ha saputo sempre rinnovarsi nel look migliorando costantemente le caratteristiche di maneggevolezza, leggerezza ed affidabilità. La particolare forma sagomata della crociera rinforzata le consente di essere molto rigida da aperta e molto stretta da chiusa. Exelle propone diverse possibilità di configurazioni nella telaistica ed una vasta gamma di colori ed accessori per una più completa personalizzazione.

**ENG** - **Elegance and dynamicity.** 

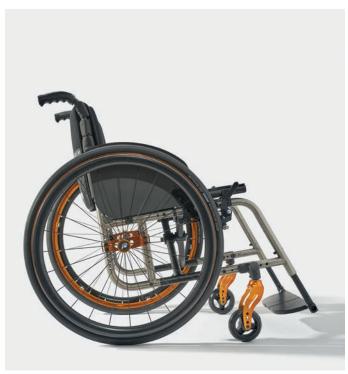
The first wheelchair born from PROGEO that has always renewed itself in its look while constantly improving its manoeuvrability, lightness and reliability characteristics. The particular shape of its reinforced crossbar makes it very rigid when open as well as very narrow when folded. Exelle offers several frame configurations and a wide range of colours and accessories for a complete personalisation.



1.

Minimo ingombro da chiusa.

Minimum encumbrance when folded.



2

Versione con telaio in titanio.

Version with titanium frame.



3.

Telaio posteriore Dynamic 2.0: include la regolazione inclinazione schienale. Dynamic 2.0 rear frame: it includes the backrest angle adjustment.

## Exelle Vario

#### Pieghevole a crociera in lega di alluminio 7020

Aluminium alloy 7020 folding frame with crossbar





Permobil Progeo

ITA - Un modello versatile e dinamico nato dall'evoluzione del modello Exelle. Exelle Vario è equipaggiata di un sistema molto funzionale per l'estrazione e la rotazione interno esterno delle pedane, che riduce notevolmente gli ingombri ed amplia le possibilità dell'utente nella gestione delle proprie risorse. Compatta, elegante e personalizzabile grazie ai numerosi accessori e colori disponibili.

Versione con telaio standard.

Version with standard frame.



3.

Telaio posteriore Dynamic 2.0: include la regolazione inclinazione schienale. Dynamic 2.0 rear frame: it includes the backrest angle adjustment.

ENG - A dynamic and versatile model arising from the evolution of the model Exelle. Exelle Vario is equipped with a very functional system to swing the footplates inwardly/outwardly or simply remove them. Fully customisable with a wide range of colours and accessories available.



2.

Minimo ingombro da chiusa.

Minimum encumbrance when folded.



4.

Pedane girevoli (interno/esterno) ed estraibili. Swing-away (in and out) and removable footplates.

## Tekna Pieghevole a minicrociera in lega di alluminio 7020 Aluminium alloy 7020 folding frame with mini crossbar Advance Advance



Permobil Progeo

ITA - Tekna Advance utilizza un sistema di chiusura a crociera ad asse arretrato nascosto sotto la seduta. Si distingue per il design pulito ed essenziale, per le svariate e semplici possibilità di regolazione e per la sua leggerezza.

ENG - Tekna Advance uses a rearward fixed crossbar system hidden under the seat. It distinguishes itself for its clean design, its simple possibility of adjustment and for its lightness.



1.

Versione Argento Brillante.

Bright Silver version.



3

#### Supporto forcella V-Design 2.0 (optional) con sistema di regolazione altezza anteriore a scorrimento.

Fork support V-Design 2.0 (optional) with sliding adjustment system for the front height.



2.

#### Minimo ingombro da chiusa.

Minimum encumbrance when folded.



4.

#### Regolazione altezza ed assetto. Regolazione inclinazione schienale.

Rear height and point-of-balance adjustment. Backrest angle adjustment.

# Tekna lega di alluminio 7020 Aluminium alloy 7020 folding frame with mini crossbar Advance Swing



#### ITA - La dinamicità della Tekna Advance con la funzionalità di un telaio anteriore con pedane girevoli ed estraibili.

**ENG** - The dynamism of the Tekna Advance with the functionality of a front frame with swing-away and removable footplates.



1.

Vista di lato.

Side view.



3.

Regolazione altezza ed assetto. Regolazione inclinazione schienale. Rear height and point-of-balance adjustment. Backrest angle adjustment.



2

#### Minimo ingombro da chiusa.

Minimum encumbrance when folded.



4.

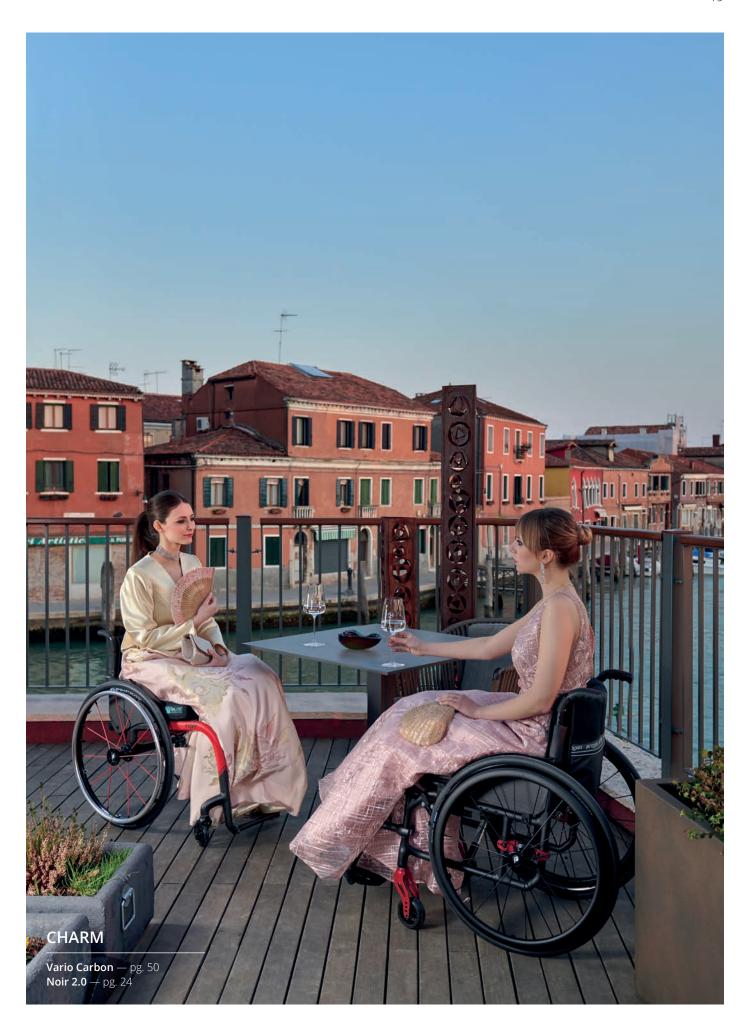
#### Pedane girevoli (interno/esterno) ed estraibili.

Swing-away (in and out) and removable footplates.



#### **FREEDOM**

**Ego** — pg. 60 **Mototronik** — pg. 84



## Vario Pieghevole a crociera in fibra di carbonio Carbon fibre folding frame with crossbar Carbon Car



TTA - Con Vario Carbon, la versatilità del modello Exelle Vario si combina con la leggerezza e la tecnologia del telaio in fibra di carbonio. Rivolta a quell'utenza che ricerca il top su questa tipologia di carrozzine.

ENG - With Vario Carbon, the versatility of the model Exelle Vario is combined with the lightness and technology of the carbon fibre frame. It is addressed to those users looking for the top in this typology of wheelchair.



1.

#### Versione con set colore rosso brillante.

Version with bright red colour set.



3.

#### Pedane girevoli (interno/esterno) ed estraibili.

Swing-away (in and out) and removable footplates.



2.

#### Minimo ingombro da chiusa.

Minimum encumbrance when folded.



1

#### Regolazione guidata dell'altezza posteriore e dell'assetto.

Guided rear height and point-of-balance adjustments.

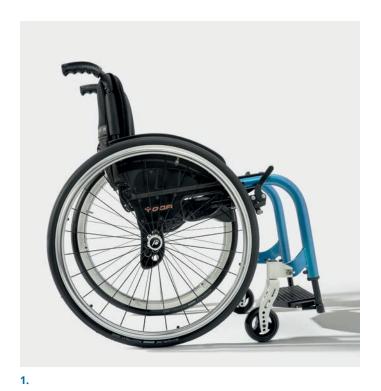
## Yoga

#### Pieghevole ibrida in lega di alluminio 7020 Aluminium alloy 7020 hybrid folding frame



Permobil Progeo ITA - Yoga...c'est plus facile! Un sistema unico che permette di chiudere ed aprire la carrozzina con il solo movimento dello schienale. Funzionalità e praticità si uniscono ad un design elegante e lineare.

ENG - Yoga...c'est plus facile! Its unique folding system allows opening/closing the wheelchair with a single and simple movement of the backrest. Functionality and convenience combined with a linear and elegant design.



Vista di lato. Side view.



Regolazione altezza ed assetto. Regolazione inclinazione schienale. Rear height and point of balance adjustment. Backrest angle adjustment.



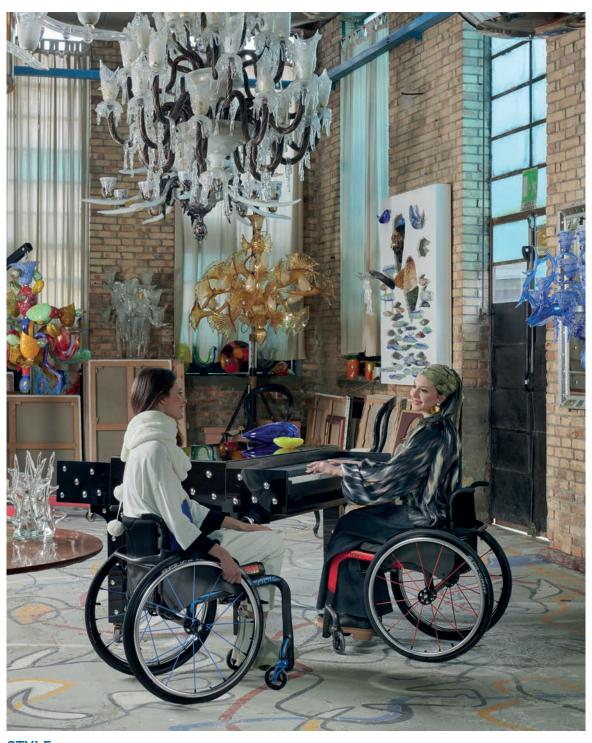




3.

Sequenza di chiusura – estrema compattezza. Folding sequence – extreme compactness.





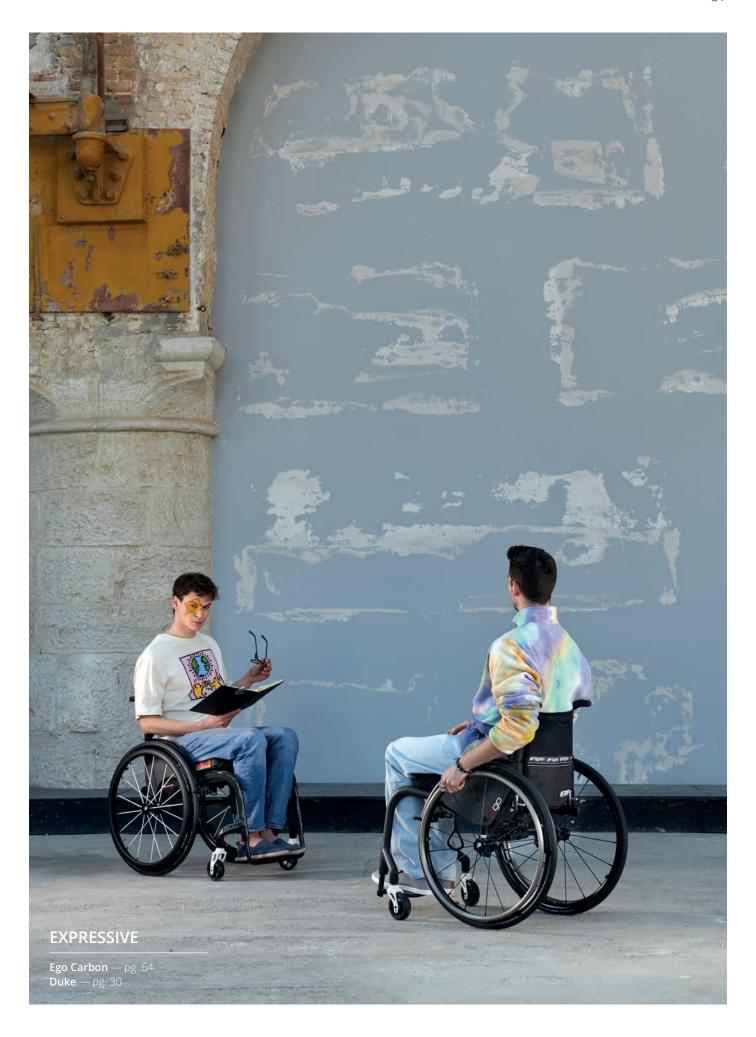
#### **STYLE**

**Noir 2.0** — pg. 24



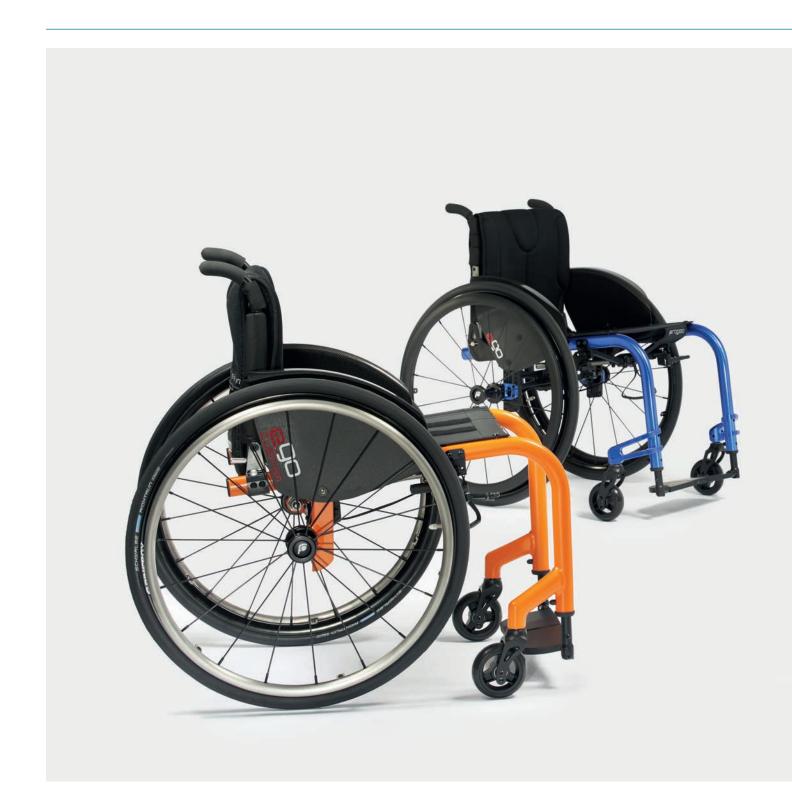
#### **CHARAPTER**

**Ego Carbon** — pg. 64



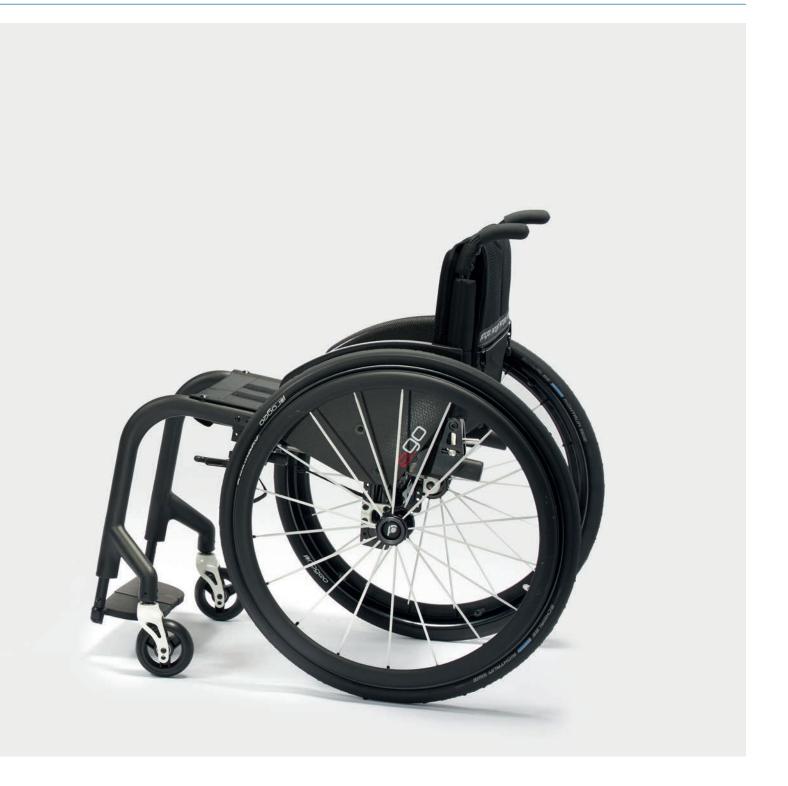
### The Ego family

Innovation, versatility and lightness



Permobil Progeo

 $\begin{array}{ccc} \textbf{Ego Custom} - \text{ pg. 62} & \leftarrow \\ \textbf{Ego} - \text{ pg. 60} & \leftarrow \\ \textbf{Ego Carbon} - \text{ pg. 64} & \psi \end{array}$ 



## Ego

#### Pieghevole ibrida in lega di alluminio 7020 Aluminium alloy 7020 hybrid folding frame



TA - Quando il design sposa la tecnologia più avanzata, nasce una realtà all'avanguardia della tecnica: EGO. Movimento di apertura/chiusura innovativo di facile utilizzo, rigidità impareggiabile per una carrozzina pieghevole di peso ridottissimo. Telai con sezione ellittica, in lega superleggera di alluminio, ingombro minimo... queste sono solo alcune delle caratteristiche di un modello al TOP di gamma.

ENG - When design meets technology, a brilliant reality comes to life: EGO. Innovative folding easy-to-use system and unbeatable rigidness for an extremely light folding wheelchair. Ultra-light aluminium alloy elliptical frame tubes, minimum encumbrance... these are just a few of the features of a TOP range model.



Versione Lime Brillante.

Bright Lime version.



3.

Supporto forcella V-Design 2.0 con sistema di regolazione altezza anteriore a scorrimento.

Fork support V-Design 2.0 with sliding adjustment system for the front height.



2.

Estremamente compatta.

Extremely compact.



4.

Regolazione guidata dell'altezza posteriore, spondine in fibra di carbonio di serie.

Guided rear height adjustment, carbon fibre sideguard as standard.

# Ego Pieghevole ibrida in lega di alluminio 7020 Aluminium alloy 7020 hybrid folding frame Custom



Permobil

#### ITA - L'ibrida su misura.

Dal progetto Ego nasce la versione con un telaio saldato su misura che migliora le caratteristiche di rigidità, leggerezza e maneggevolezza.



From the Ego project comes the version with a custom-made welded frame that improves the characteristics of rigidness, lightness, and manoeuvrability.



1.

#### Versione Arancio opaco.

Opaque orange version.



2.

#### Estremamente compatta.

Extremely compact.



3.

#### Piantone e piastra ruota saldati su misura.

Vertical tube and rear wheel plate welded to measure.



4.

#### Supporto forcella saldato su misura.

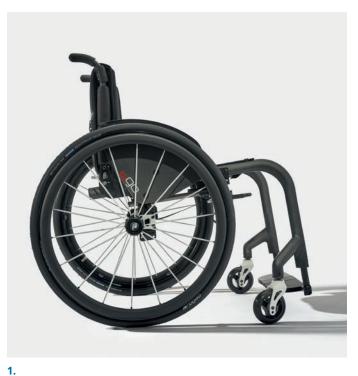
Welded to measure fork support.

# Ego Pieghevole ibrida in fibra di carbonio Carbon fibre hybrid folding frame Carbon



#### ITA - L'ibrida in carbonio.

L'ultima nata della famiglia Ego con telaio monoscocca in fibra di carbonio che esalta le caratteristiche di leggerezza e reattività. **ENG** - **Hybrid** in carbon fibre. The latest addition to the Ego family with a carbon fibre monocoque frame that enhances the characteristics of lightness and responsiveness.



#### Vista di lato.

Side view.



3.

Supporto forcella integrato con sistema di regolazione angolo forcella. Integrated fork support with fork angle adjustment system.



2.

#### Estremamente compatta.

Extremely compact.



4.

Regolazione guidata dell'altezza posteriore, spondine in fibra di carbonio di serie. Guided rear height adjustment, carbon fibre sideguard as standard.



#### **VISIONARY**

**Ego Carbon** — pg. 64



## Basic Light

Pieghevole leggera Light folding frame



Permobil Progeo TA - Affidabilità e massima adattabilità. Una carrozzina leggera pieghevole in lega di alluminio di ottima qualità che si caratterizza per affidabilità, massima adattabilità e svariati accessori di serie.



1.

Vista di lato. Side view.



3

Molte opzioni disponibili, tra le quali, sistema monoguida e pedane elevabili. Several available options, among which, one-hand-drive and elevating leg rests.

ENG - Reliability and maximum adaptability. A high-quality aluminium alloy light and folding wheelchair that marks out for reliability, adaptability, and several accessories as standard.



2.

Molto compatta quando chiusa. Very compact when folded.



4.

Versione Trendy, con spondine a parafango e braccioli tubolari girevoli ed estraibili. Version Trendy with mudguards and swing-away, removable tubular armrests.

## Tekna Tilt

Basculante pieghevole in lega di alluminio 7020

Aluminium alloy 7020 folding frame tilting





Permobil Progeo Questa carrozzina, unica per le sue caratteristiche di particolare riducibilità, unita ad un innovativo sistema di basculamento, mette in luce peculiarità difficilmente riscontrabili in prodotti di questo segmento. Possibilità di regolazione della profondità seduta, dell'altezza ed assetto.

ENG - When posture meets design. This wheelchair, unique for its characteristic of great reducibility, in combination with an innovative tilt-in-space system, highlights peculiarities that are hard to find in this segment of products. Seat depth, seat height and point-of-balance adjustments.



2.

1.

Basculamento da 0° a 45° (ogni 7.5°). Tilt-in-space from 0° to 45° (7.5° intervals). Schienale reclinabile da 90° a 125° (optional).

Reclining backrest from 90° to 125° (optional).



3

Estremamente compatta.

Extremely compact.



4.

Regolazione profondità seduta. Regolazione posizione ruota posteriore. Seat depth adjustment. Rear wheel adjustment.

## Easy Tilt

Basculante rigida in lega di alluminio 7020 Aluminium alloy 7020 rigid frame tilting





Permobil



1

### Basculamento continuo da -5° o da 0° a 45°.

Stepless tilting from -5° or 0° to 45°.



3

### Struttura rigida a quattro assi.

Four-axle structure.

ITA - Movimento di inclinazione della seduta molto fluido ed agevole, regolazioni semplici e veloci, varie possibilità di configurazione, ottima scorrevolezza grazie ad un telaio rigido molto resistente, molto stabile e dal peso contenuto.

ENG - Very smooth and easy seat inclination movement, simple and fast adjustments, various configuration possibilities, excellent fluidity thanks to a very resistant, very stable, and low weight rigid frame.



2.

### Minimo ingombro con schienale abbattuto.

Minimum encumbrance with folded backrest.



4.

Lo schienale reclinabile (95°, 105°, 115°) ed abbattibile (standard) consente anche la regolazione della profondità seduta.

The reclining (95°, 105°, 115°) and folding backrest (standard) also allows for seat depth adjustment.

### Exelle Junior

Pieghevole a crociera bambino

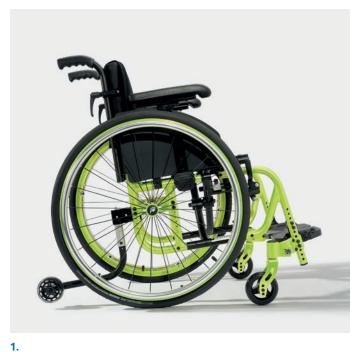
in lega di alluminio 7020 Aluminium alloy 7020 folding frame with crossbar for kids





TA - Dinamica e adattabile, Exelle Junior è una carrozzina pieghevole che si caratterizza per l'innovativo design e per la possibilità di essere personalizzato anche in funzione della crescita del bambino.

ENG - Dynamic and adaptable, Exelle Junior is a folding model that marks out for its innovative design as well as the personalisation that allows for the child's growth.



١.

### Versione con telaio standard.

Version with standard frame.



3.

Telaio posteriore Dynamic 2.0: include la regolazione inclinazione schienale. Dynamic 2.0 rear frame: it includes the backrest angle adjustment.



2

### Minimo ingombro da chiusa.

Minimum encumbrance when folded.



4.

Telaio abdotto con ampia possibilità di regolazione pedana e altezza anteriore. Abducted front frame with ample footplate and front frame adjustment.

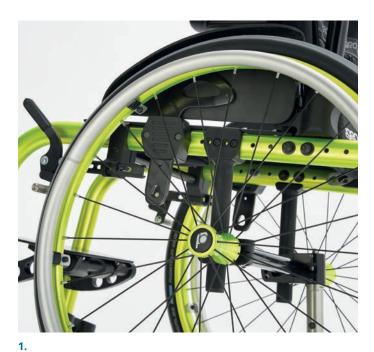
### Joker Telaio rigido bambino in lega di alluminio 7020 Aluminium alloy 7020 rigid frame for kids Junior 2.0





TTA - Una carrozzina a telaio rigido pensato e realizzato per le specifiche esigenze del bambino quali leggerezza, adattabilità e personalizzazioni. Ogni particolare è stato studiato per permettere al bambino di esprimere al meglio la propria dinamicità; inoltre, la nuova forma del telaio con abduzione ed il nuovo sistema della pedana consentono di ottimizzare la postura.

ENG - A rigid frame wheelchair thought and manufactured to meet the kid's needs such as lightness, adaptability, and personalisation. Each detail is designed to enable the child to express his/her dynamism at best; furthermore, the new shape of the frame with abduction and the new footplate system, allow for an optimum posture.



Regolazione della profondità seduta, altezza seduta, assetto, altezza e inclinazione schienale. Seat depth, seat height, setting, backrest height and angle adjustments.



2.

Supporto forcella con sistema di regolazione altezza anteriore a scorrimento. Fork support with sliding adjustment system for the front height.



3.

Pedana flip-back con ampia possibilità di regolazione in altezza, flesso-estensione e profondità.

Flip-back footplate with ample adjustment in height, inclination, and depth.



4.

Pedana alzata all'indietro.

Flipped-back footplate.

## Tekna Basculante bambino in lega di alluminio 7020 Aluminium alloy 7020 folding frame tilting for kids Tilt Junior





Questa carrozzina, unica per le sue caratteristiche di particolare riducibilità, unita ad un innovativo sistema di basculamento, mette in luce peculiarità difficilmente riscontrabili in prodotti di questo segmento. Possibilità di regolazione della profondità seduta, dell'altezza ed assetto.



1.

Basculamento da 0° a 45° (ogni 7.5°).

Tilt-in-space from 0° to 45° (7.5° intervals).



3

Maniglione per accompagnatore regolabile in altezza ed inclinazione (standard). Height and angle adjustable push handlebar for attendant (standard).

ENG - When posture meets design.
This wheelchair, unique for its characteristic of great reducibility, in combination with an innovative tilt-in-space system, highlights peculiarities that are hard to find in this segment of products. Seat depth, seat height and point-of-balance adjustments.



2.

Estremamente compatta.

Extremely compact.



4.

**Telaio anteriore abdotto, girevole ed estraibile.** Swing-away and removable abducted front frame.

## Easy Basculante bambino in lega di alluminio 7020 Aluminium alloy 7020 rigid frame tilting for kids Tilt Junior





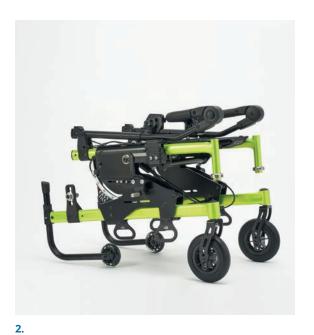
Movimento di inclinazione della seduta molto fluido ed agevole, regolazioni semplici e veloci, varie possibilità di configurazione, ottima scorrevolezza grazie ad un telaio rigido molto resistente, molto stabile e dal peso contenuto. ENG - Very smooth and easy seat inclination movement, simple and fast adjustments, various configuration possibilities, excellent fluidity thanks to a very resistant, very stable, and low weight rigid frame.



Basculamento continuo da -5° o da 0° a 45°.



Telaio anteriore abdotto girevole ed estraibile. Swing-away and removable abducted front frame.



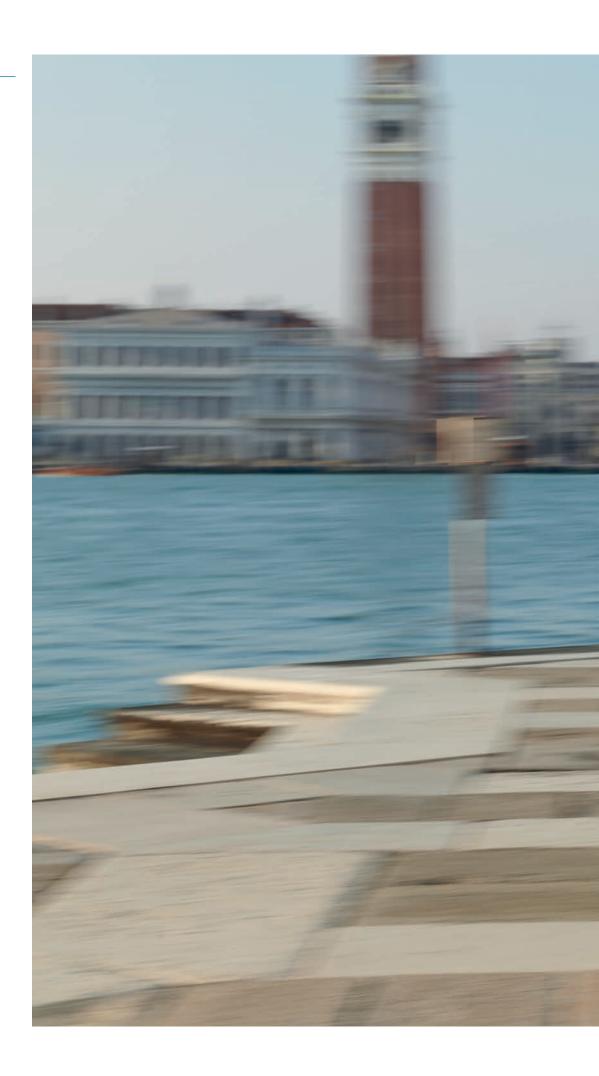
Minimo ingombro con schienale abbattuto. Minimum encumbrance with folded backrest.



Lo schienale reclinabile ed abbattibile (standard) consente anche la regolazione della profondità seduta. The reclining and folding backrest (standard) also allows for seat depth adjustment.

### **ANYWHERE**

**Ego** — pg. 60 **Mototronik** — pg. 84





### Mototronik

Dispositivo di elettrificazione anteriore

Front wheel drive power assist



ITA - Un nuovo dispositivo elettrificato a trazione anteriore che, in pochi secondi, trasforma la carrozzina in un mezzo agile e dinamico capace di trasmettere un'emozione di guida unica. Il Mototronik si caratterizza per il design unico e ricercato, per il sistema di aggancio alla carrozzina rapido ed intuitivo, per la compattezza e per l'ampia programmazione elettronica direttamente dal dispositivo. La configurazione standard include le seguenti funzionalità elettroniche: 5 livelli di velocità, retromarcia, cruise control adattivo, freno elettronico (EBS) a pulsante, freno motore e sistema di recupero energia.

ENG - A new power assist front-wheel drive device that, in a few seconds, transforms the wheelchair into an agile and dynamic vehicle capable of transmitting a unique driving emotion. The Mototronik is characterized by its unique and refined design, for the quick and intuitive wheelchair attachment system, for its compactness and for the wide electronic programming directly from the device. The standard configuration includes the following electronic features: 5 speed levels, reverse gear, adaptive cruise control, push-button electronic brake (EBS), motor brake and energy recovery system.



1.

Versione con ruota 12" con picco massimo di potenza 750 W e manubrio Tetra. Version with 12" drive wheel with 750 W maximum power peak and Tetra (quadriplegic) handlebar.



2.

Versione con ruota 14" con picco massimo di potenza 1500 W e manubrio standard.

Version with 14" drive wheel with 1000 W maximum power peak and standard handlebar.



2

Display a colori; 5 livelli di velocità e retromarcia; Livello e autonomia della batteria; Distanza percorsa parziale e totale; Potenza erogata; Segnalazione di ricarica batteria; Accensione faro; Attivazione porta USB.

Colour display; 5 speed levels and rear gear; Battery level and autonomy; Total and trip distance; Delivered power; Battery recharge signal; Head light on; USB port activation.



4

Programmazione da display; 10 livelli di intensità freno elettronico; 10 livelli di accelerazione; 10 livelli di intensità freno motore; Velocità della retromarcia; Velocità massima (entro i limiti di legge); Azzeramento percorso parziale; Km/h o MPH; Programming from the display; 10 levels of electronic brake intensity; 10 acceleration levels; 10 levels of motor brake intensity; Rear gear speed; Maximum speed (within limits of law); Trip reset; Km/h or MPH.



5.

Mascherina (standard) con faro Full LED (optional).

Spoiler (standard) with Full LED headlight (optional).







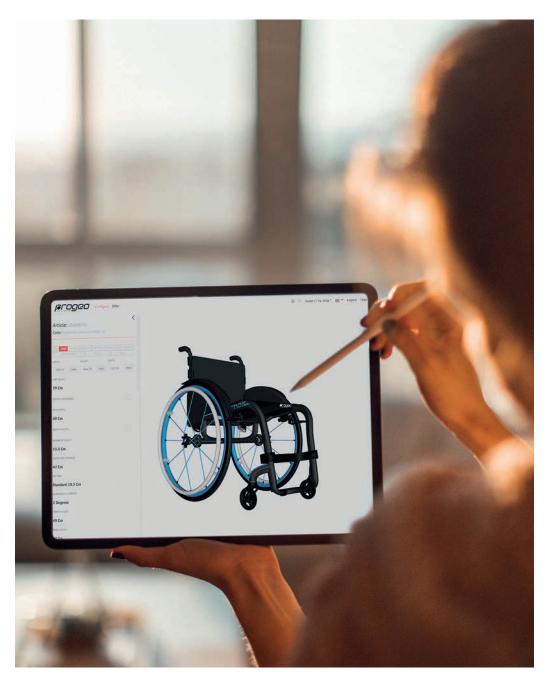


6.

Sequenza di montaggio / smontaggio. Mounting /detaching sequence.

# Scegli il modello, gli accessori, il colore e inserisci le tue misure nel configuratore online.

Choose the model, the accessories, the colour and input your measure into the online configurator.



1.

Il futuro è a portata di mano. Potrai rivedere tutti i dettagli delle configurazioni da te realizzate, quindi metterli a confronto e scegliere il miglior abbinamento. Tutto questo è possibile grazie alle funzioni di: salva, riapri e stampa la configurazione preferita. "On line", i rivenditori registrati potranno visualizzare i preventivi relativi ad ogni configurazione, avendo modo di confermare e inviare, da subito, i loro ordini.

The future at hand.
You can see again all the details of the configurations you make, thus, you can compare them to each other and choose the best combination. All that is possible thanks to the function: save, open and print the preferred configurations. "On line", the registered retailers can visualize the quotation of any configurations, confirm it and immediately send their orders.









2.

Grazie ad un'innovativa interfaccia sarà possibile l'utilizzo del configuratore su qualsiasi dispositivo, mobile o fisso. Direttamente dal nostro sito web, in tempo reale, potrai modellare e visualizzare la tua carrozzina Progeo. Potrai verificare, istantaneamente, l'effetto delle scelte selezionate, mettendole a confronto fra quelle più tecniche come presa misure, angolo telaio, ruote, pedane e schienali e quelle più personali come i colori telaio e l'abbinamento del set ruote/forcelle.

Thank to an innovative interface, you can make use of the configurator from any fix or mobile device. Straight from our website, in real time, you can create and see your new Progeo wheelchair. You can instanly check the result of your selected choices and comparing them to each other among the more technical ones, such as measures, frame angle, wheels, footplates and backrests and among the morepersonal ones, such as frame colours and combination with wheels and forks set colours.

### Concept and graphic

Delineo design

### **Art direction**

Giampaolo Allocco

### Set up & styling

02 Studio

### **Photography**

Colin Dutton (outdoor) Paolo Gamelli (indoor)

### Make up

Paola Tonon Francesca et voilà

### **Dresses**

Tonet

Creazioni La Sposa

### Print

Tipografia Faggionato

### Special thanks to:

Comune di Venezia e Ve.La S.p.A.

### Giorgio Betrò

Direzione Comunicazione, eventi e MICE VE.LA S.p.a.

### Alessandro Vecchiato

Punta Conterie — Fondamenta Giustinian, 1, 30141 Murano (VE), Italy

### Aristide Najean et Sylvie Plassnig

Verrerie La Cathédrale — Calle di Odoardo 10, 30141 Venezia (VE), Italy

### Sara Gilli

Strategic Marketing Consultant

### Lorenzo Quinn

Contemporary Italian artist Art installation on page: 11, 54, 67

L'azienda si riserva di apportare modifiche e migliorie senza preavviso. Si riserva inoltre la proprietà dei modelli con divieto di riprodurli anche parzialmente. Le carrozzine riportate in questo catalogo non sono necessariamente fotografate in assetto standard. Azienda certificata secondo le norme della famiglia EN ISO 13485:2016.

Prodotto in conformità alle normative CE.

The company reserves to make changes and improvements without notice. It also reserves the right of total or partial reproduction. All wheelchairs shown in this catalogue are not necessarily photographed in standard configuration. Company certified in compliance with the rules EN ISO 13485:2016. Product in compliance with CE rules.







Vicolo Negrelli, 5, 31038 Castagnole di Paese (TV) - Italy Tel. +39 0422 484657; +39 0422 480387

> rehateamprogeo.com permobil.it