

»» *Elektrické
invalidní vozíky*
MEYRA««



MEYRA[®]
E-POWER

» VŠESTRANNÉ, OSVĚDČENÉ A POHODLNÉ

Naše elektrické invalidní vozíky jsou na trhu řadu let, což nám ovšem nebrání v úsilí o neustálé vylepšování. Při vývoji komunikujeme s osobami se zdravotním postižením, rodiči, terapeuti a specializovanými pracovišti.

Inovace doprovází velká dávka odvahy a nápadů. Cílem je dokonalost provedení, tedy takový elektrický vozík, který svému uživateli vyhoví i v nejnáročnějších podmínkách provozu.

Vozík Faster Clou je kompaktní elektrický vozík se skládací konstrukcí. Vyniká nejen snadným transportem, ale také výjimečnými jízdními vlastnostmi v interiéru.

Rodina vozíků iChair vyniká kombinací funkčnosti a intuitivního designu. Tato modelová řada má modulární konstrukci, nabízí maximální kompatibilitu dílů, pohodlí a široké možnosti nastavení. Servis je díky jednoduché konstrukci prvků snadný a rychlý.

Model Optimus je osvědčený vozík s mimořádnými jízdními vlastnostmi v terénu. Při své síle a robustnosti je snadno ovladatelný i na neupravených cestách či v prostředí s nutností překonávání terénních nerovností a obrubníků. Vozík Optimus druhé generace najde své uplatnění i pro delší cesty a pro pohyb v kopcovitém a nerovném terénu.

» BEZPEČNÉ UVNITŘ, INTELIGENTNÍ VENKU«



Faster CLOU 9.500 (1.437)
Kód ZP: 07-0062245
Cena od: 79 800 Kč
Doplatek od: 0 Kč



iChair MC Basic 1.609
Kód ZP: 07-0135390
Cena od: 89 900 Kč
Doplatek od: 0 Kč



iChair MC1 1.610
Kód ZP: 07-0022471
Cena od: 110 452 Kč
Doplatek od: 0 Kč



iChair MC2 1.611
Kód ZP: 07-0024183
Cena od: 132 486 Kč
Doplatek od: 0 Kč



iChair MC3 1.612
Kód ZP: 07-0012051
Cena od: 119 181 Kč
Doplatek od: 0 Kč



iChair MC3 Lift 1.612-27
Kód ZP: 07-0018936
Cena od: 136 000 Kč
Doplatek od: 0 Kč



iChair MC2 S 1.616
Kód ZP: 07-0024183
Cena od: 132 486 Kč
Doplatek od: 0 Kč



iChair MC FRONT 1.613
Kód ZP: 07-0135447
Cena od: 132 370 Kč
Doplatek od: 0 Kč



OPTIMUS 2 2.322
Kód ZP: 07-0018937
Cena od: 136 000 Kč
Doplatek od: 0 Kč



» SROVNÁNÍ JÍZDNÍCH KONFIGURACÍ

Uživatelé zpravidla potřebují čas, aby si zvykli na jízdní vlastnosti. Kromě rozdílných poloh těžiště má každý z typů pohonu své jedinečné vlastnosti a výhody.



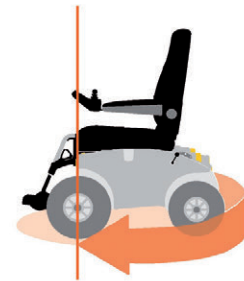
Pohon na zadní kola

Pohon na zadní kola je standardní, pokud jde o elektrické invalidní vozíky. Velmi dobré a stabilní jízdní vlastnosti zaručují dobré manévrování, zejména při použití v exteriéru.



Pohon na přední kola

Elektrický vozík s pohonem předních kol posouvá osu poloměru otáčení do přední části vozíku, což vozíku předurčuje lepší manévrovací schopnosti ve stísněných prostorech. Tato konstrukce navíc umožňuje zajet blíže ke stolu a podobným objektům. Náhon na přední kola a volně otáčecí zadní kolečka umožňují použít kromě standardních stupaček i centrální stupačku, která může být mechanicky či elektricky polohovatelná do 90°.



Pohon na přední kola + servo řízení zadních kol

Vozík Optimus je vybaven silným motorem, který pohání přední velká kola. Manévrování a otáčení vozíku je prováděno servo řízením zadních kol (obdobně jako např. vysokozdvizný vozík). Vozík tak potřebuje mnohem větší poloměr otáčení, ale tato konstrukce mu dává jedinečné jízdní vlastnosti v exteriéru, zejména v terénu. V interiéru je manévrování s tímto typem pohonu složitější a vyžaduje více prostoru, než u vozíku s klasickým pohonem zadních či předních kol.

PŘÍKLADY POUŽITÍ DLE DIAGNÓZ
(doporučené, nikoli striktní)



ALS = Amyotrofická laterální skleróza Vysoká míšňí léze Duchennova svalová dystrofie SMA = Spinální svalová atrofie									
Kraniocerebrální trauma									
Roztroušená skleróza									
Poškození mozku v raném dětství ICP = intrakraniální tlak									
Nízká míšňí léze									
Obezita									
Parkinsonova nemoc CMP = Cévní mozková příhoda									
Amputace nohy/nohou									
Geriatrická léčba									

TECHNICKÉ ÚDAJE



	Faster CLOU 9.500	iChair MC Basic 1.609	iChair MC1 1.610	iChair MC2 1.611
Typ náhonu	zadní	zadní	zadní	zadní
Nosnost (kg)	120	120	120	160
Rychlost (km/h)	6	6	6	6 / 10**
Výkon motoru (W) 6 km/h / 10 km/h / (15 km/h)	2 x 180	2 x 180	2 x 180	2 x 220 / 2 x 300
Celková maximální šíře vozíku (mm)	700	590	630	620
Rádus otáčení (mm)	1000	840	840	840
Šíře sedu (cm)*	38 – 55	43 – 55	43 – 60	38 – 65
Hloubka sedu (cm)	43	40 – 53	40 – 53	40 – 56
Výška sedu vpředu (cm) s náklonem 4° *	51	44 – 51	43 – 53	44 – 53
Baterie (kapacita 20 h)	2x 45 Ah	2x 45 Ah	2x 45 Ah / 2x 73 Ah	2x 50 Ah / 2x 73 Ah
Max. dojezd (km)	30	28	28 / 40	30 / 40

Elektrické polohování

Náklon sedu	–	–	–2° až +26°	–2° až +26°
Úhel zádové opěry	–	–	–10° až +50°	–10° až +50°
Separátní stupačky	–	–	–	●
Středová podnožka	–	–	–	–
Zdvih	–	–	–	30 cm vč. polohování sedu 0° – 30°


iChair MC3

1.612

iChair MC3 Lift

1.612-27

iChair MC2 S

1.616

iChair MC FRONT

1.613

OPTIMUS 2

2.322

zadní

zadní

zadní

přední

přední

160

140

75

160

150

6 / 10**

6 / 10**

6 / 10**

6 / 10**

6 / 10 / 15**

2 x 220 / 2 x 300

2 x 220 / 2 x 300

2 x 180 / 2 x 300

2 x 220 / 2 x 300

950

630

630

580

620

680

900

900

840

650

1200

38 – 65

38 – 65

30 – 44

38 – 65

38 – 56

40 – 56

40 – 56

30 – 40

40 – 56

42 – 53

46 – 52

46 – 52

42 – 47

44 – 51

61 – 65

2x 50 Ah / 2x 73 Ah

2x 50 Ah / 2x 73 Ah

2x 50 Ah / 2x 73 Ah

2x 50 Ah / 2x 73 Ah

2x 79 Ah / 2x 107 Ah

30 / 40

30 / 40

30 / 40

30 / 40

50 / 70

* Ve standardní verzi
** Rychlost 10 / 15 km/h nelze při výdeji na poukaz ZP

-2° až +33°

-2° až +33°

0° – 22°

4° – 26°

7° – 22° / 5° – 20° / 20° – 35°

-10° až +50°

-10° až +50°

0° – 30°

-10° až +50°

-10° až +50°

●

●

–

●

●

–

–

–

●

–

–

30cm

 20 cm
vč. polohování sedu 0° – 30°

 30 cm
vč. polohování sedu 0° – 30°

–



📍 PRAHA
Hrusická 2538/5
141 00 Praha 4 - Spořilov
☎ tel.: 272 761 102
✉ e-mail: meyra@meyra.cz

📍 BRNO
Cejl 107
602 00 Brno - Zábřovice
☎ tel.: 545 216 748
✉ e-mail: brno@meyra.cz

📍 ČESKÉ BUDĚJOVICE
Matice školské 192/14
370 01 České Budějovice
☎ tel.: 386 356 838
✉ e-mail: ceskebudejovice@meyra.cz

📍 JANSKÉ LÁZNĚ
nám. Svobody 38 - Janský Dvůr
542 25 Janské Lázně
☎ tel.: 499 875 494
✉ e-mail: janskelazne@meyra.cz

📍 LIBEREC
Mrštíkova 399/2A - areál Werk
460 07 Liberec III - Jeřáb
☎ tel.: 488 577 793
✉ e-mail: liberec@meyra.cz

📍 OSTRAVA
Mojmírovců 200/8
709 00 Ostrava - Mariánské Hory
☎ tel.: 595 626 012
✉ e-mail: ostrava@meyra.cz

📍 PLZEŇ
vchod: Lochotínská 29
Keřová 343/13
301 00 Plzeň
☎ tel.: 377 520 010
✉ e-mail: plzen@meyra.cz

📍 PODĚBRADY – Expediční sklad
Stavební 57
290 01 Poděbrady
☎ tel.: 325 626 503
✉ e-mail: s-sklad@meyra.cz