

FEMTO X

1.185



Toegelaten gebruikersgewicht

130 kg



Voor personentransport geschikt



Meyra GmbH
Meyra Ring 2
D-32689 Kalletal

Tel. +49 (0) 5733 922 0
Fax. +49 (0) 5733 922 143
info@meyra.de

DE815455949
www.meyra.de

 **MEYRA**[®]
GROUP



*Zwei Vorderrahmenwinkel



*Präzise Lenkradeinstellung



*Paralleles Falten



*Rückenwinkeleinstellung

*FUSE Together

ECONOMISCH

- Duurzaam aanbod van aanpasopties m.b.t. functiewijzigingen reduceert verdere kosten
- Uitgebreide standaarduitrusting minimaliseert de noodzaak voor dure speciale aanpassingen
- Minimale slijtage en reparatienoodzaak als gevolg van de integrale vormgeving van het frame en de kwaliteit van de aanvullende componenten

THERAPEUTISCH GEBRUIK

- De optimale loopsnelheid en het geringe gewicht ondersteunen onafhankelijkheid van de gebruiker
- Aanpasbaar aan functionele veranderingen en individuele behoeften van de gebruiker door fijnafstelling van de rugleuning, zitting en het chassis
- Uitgebreid uitrustingsassortiment voor duurzaam gebruik
- Compact zitten, rijden en transporteren met een geoptimaliseerd chassis
- Zitting- en rugleuning aanpasbaar, rughoogtes individueel instelbaar
- Geoptimaliseerde rijeigenschappen: lichter, sportiever, kantel- en wendvriendelijker

INZETBEREIK

- Bij duurzame en leveringen op lange termijn
- Bij dwarslaesie-aandoeningen
- Zeer geschikt bij vele medische aandoeningen, ook bij ernstige problematiek
- Gebruikers met ernstige functiestoringen van de onderste ledematen (zijdelingse overdracht, aandrijving via de handvelgen)
- Voor zeer actieve rolstoelers, handbikers en frequente reizigers

BESTELLING

OFFERTE

MAATWERK

Ingevuld bestelformulier via e-mail naar: info@meyragroup.com

Klantenservice: +49 571 93292 555

Facturatieadres / klantnr.:

Leveringsadres:

BTW-NUMMER

Referentie / opmerkingen:

Bestelhoeveelheid:

MEYRA®**Basisuitrusting**

- Standaard voorframe
- Zonder frame insprong
- *Kunststofflenkrad
- *Aluminium Antriebsrad
- *Radsturz 0°
- *Hochdruckbereifung
- *Edelstahl Greifreifen

- Drukrem
- Rughoek
- *Rückenbezug Textil schwarz
- *Schiebegriff kurz
- *Kunststoff Seitenteil
- *Kunststoff Fußplatten
- Framekleuren

**Toegelaten gebruikersgewicht**

130 kg

**Voor personentransport geschikt****Opmerkingen**Onze algemene voorwaarden gelden daarbij, die op www.meyra.de/AGB te vinden zijn.Informatie over het meetproces vindt u op www.meyra.de/messverfahren

Geldig van 01.01.2025 – 31.12.2025.

Fouten, drukfouten en wijzigingen voorbehouden.

Gebruik voor bestellingen en configuraties onze K.I.S.S. op www.kisss-by-meyra.de.

U vermijdt vragen en verkeerde bestellingen dankzij de bouwbaarheidscontrole.



Technische gegevens

Zitbreedte in mm	320/340/360/380/400/420/440/460/480/500/520
Breedte rijklaar in mm vanaf	*Sitzbreite +170
Breedte gevouwen in mm van	280 bij 0° camber / of 330 bij 3° camber
Zitdiepte in cm	340/360/380/400/420/440/460/480/500
Zithoogte voor/achter in mm	*425 bis 560 / 390 bis 530
Totale hoogte in mm	Zithoogte achter + Rugleuninghoogte
Rughoogte in mm	*variabel von 250 bis 500 verstellbar in 15mm Schritte
Armleuning hoogte in mm	ca. 170 - 245
Lengte met voetsteun in mm	*790 - 1130 (abhängig von Rahmenlänge, Radgrösse und Achsposition)
Max. gebruikersgewicht	130 kg
Tarragewicht van	9,5 kg
Toegestaan totaalgewicht in kg	145 kg ¹⁾
Transportgewicht	7,4 kg
Aandrijf wiel	600 mm (24") / 635 mm (25") / 660 mm (26")
Remtest volgens NORM	7°
Rughoek	*Serienmäßig einstellbar -10°/-5°/0°/+5°/+10°

☐ Gelieve uw keuze aan te kruizen

S

*SBI - Sonderbau/Individuallösung a.A. - auf Anfrage

☐ Standaard uitvoering: wanneer geen andere keuze maakt, wordt in principe de standaard uitvoering geleverd.

01 Framevorm / Zitbreedte / Zitdiepte

	*(C-394)	*(C-366)	(C-368)	(C-615)	(C-784)	(C-618)	(C-619)	(C-787)	(C-792)
Zitbreedte/zitdiepte	SD 340 mm	SD 360 mm	ZD 380 mm	ZD 400 mm	ZD 420 mm	ZD 440 mm	ZD 460 mm	ZD 480 mm	ZD 500 mm
ZB 320 mm (C-32)									
ZB 340 mm (C-34)									
ZB 360 mm (C-36)									
ZB 380 mm (C-38)									
ZB 400 mm (C-40)									
ZB 420 mm (C-342)									
ZB 440 mm (C-344)									
ZB 460 mm (C-46)									
ZB 480 mm (C-48)									
ZB 500 mm (C-350)									
SB 520 mm (C-952)									

02 Frame opties

CODE	OMSCHRIJVING	HOEK
346	Standaard voorframe	70°
347	Compact voorframe	80°
4959	Zonder frame insprong	

☐ Gelieve uw keuze aan te kruisen

☒ *SBI - Sonderbau/Individuallösung a.A. - auf Anfrage

☐ Standaard uitvoering: wanneer geen andere keuze maakt, wordt in principe de standaard uitvoering geleverd.

03 Zithoogte voor (ZHV) in combinatie met zwenkwiel (zonder zitkussen)

Maximaal toegelaten hoogteverschil tussen voorste en achterste zithoogte is 100 mm!

		Voorste zithoogte in mm (ZHV)												
Code	Zwenkwiel	440	450	460	470	480	490	500	510	520	530	540	550	560
151/908	Ø 100 volledig rubber zwart													
151/909	Ø 100 volledig rubber grijs													
325/908	Ø 125 volledig rubber zwart													
325/909	Ø 125 volledig rubber grijs													
327/908	Ø 142 Soft-vol rubber zwart													
327/909	Ø 142 Soft- vol rubber grijs													

Zithoogte voor (ZHV) in combinatie met zwenkwiel (zonder zitkussen)

		Voorste zithoogte in mm (ZHV)											
Code	Zwenkwiel	440	450	460	470	480	490	500	510	520	530	540	550
2480	Ø 100 x 23 Lightwheel zwart												
2481	Ø 100 x 32 Zwenkwiel aluminium zilver												
2482	Ø 125 x 32 Zwenkwiel aluminium zilver												

Hoogte voorstoel (VSH) in combinatie met carbon zwenkwiel (zonder stoelkussen)

		Voorste zithoogte in mm (ZHV)												
Code	Zwenkwiel	440	450	460	470	480	490	500	510	520	530	540	550	
2495	Ø 100 x 30 mm, zwart													
2496	Ø 125 x 30 mm, zwart													

☐ Gelieve uw keuze aan te kruizen

S

*SBI - Sonderbau/Individuallösung a.A. - auf Anfrage

☒ Standaard uitvoering: wanneer geen andere keuze maakt, wordt in principe de standaard uitvoering geleverd.

Zithoogte voor (ZHV) in combinatie met aluminium zwenkwiel (zonder stoelkussen)

		Voorste zithoogte in mm (ZHV)											
Code	Zwenkwiel	440	450	460	470	480	490	500	510	520	530	540	550
2483	Ø 100 x 37 mm, zilver												
2484	Ø 100 x 37 mm, zwart												
2485	Ø 100 x 37 mm, wit												
2486	Ø 100 x 37 mm, rood												
2487	Ø 100 x 37 mm, Blauw												
2488	Ø 100 x 37 mm, oranje												
2489	Ø 125 x 37 mm, zilver												
2490	Ø 125 x 37 mm, zwart												
2491	Ø 125 x 37 mm, wit												
2492	Ø 125 x 37 mm, rood												
2493	Ø 125 x 37 mm, blauw												
2494	Ø 125 x 37 mm, oranje												

☐ Gelieve uw keuze aan te kruizen

S

*SBI - Sonderbau/Individuallösung a.A. - auf Anfrage

☒ Standaard uitvoering: wanneer geen andere keuze maakt, wordt in principe de standaard uitvoering geleverd.

04 Aandrijfwielen i.c. met zithoogte (banden KAT 07 en handvelgen KAT 06)

*HSH (mm) 26 Zoll 390 400 410 420 430 440 450 460 470 480 490 500 510 520 530

A

B

C

CODE	ZHA	OMSCHRIJVING	Ø
651	A	Standaardwiel, incl. steekas (paar)	24"
2651	A	Standaardwiel zwart, incl. steekas (paar)	24"
848	A	SILVERDESIGN wiel met radiaalspaken en hoge flensnaaf incl. steekas (paar)	24"
695	A	Actief wiel met radiaalspaken, hoge flensnaaf, holle velg (Jumbovelg) in het zwart ! *Empfohlen ab 100 kg Nutzergewicht oder bei dynamischer Fahrweise nicht in Verbindung mit Carbolife Greifreifen CODE 849, 850, 853	24"
695	B	Actief wiel met radiaalspaken, hoge flensnaaf, holle velg (Jumbovelg) in het zwart ! *Empfohlen ab 100 kg Nutzergewicht oder bei dynamischer Fahrweise nicht in Verbindung mit Carbolife Greifreifen CODE 849, 850, 853	25"
695	C	Actief wiel met radiaalspaken, hoge flensnaaf, holle velg (Jumbovelg) in het zwart ! *Empfohlen ab 100 kg Nutzergewicht oder bei dynamischer Fahrweise nicht in Verbindung mit Carbolife Greifreifen CODE 849, 850, 853	26"
2470	A	Spinergy LX, aluminium aandrijf wiel, spaken, velg en naaf zwart	24"
2471	A	Spinergy LX, aluminium aandrijf wiel, velg en naaf zwart, spaken wit	24"
2472	A	Spinergy LX, aluminium aandrijf wiel, velg en naaf zwart, spaken oranje	24"
2469	A	Spinergy CLX, carbon aandrijf wiel, spaken en naaf zwart	24"

☐ Gelieve uw keuze aan te kruizen

S

*SBI - Sonderbau/Individuallösung a.A. - auf Anfrage

☒ Standaard uitvoering: wanneer geen andere keuze maakt, wordt in principe de standaard uitvoering geleverd.

Aandrijfwielen ic. met zithoogte (incl. banden en handringen)

*HSH (mm) 25 Zoll 390 400 410 420 430 440 450 460 470 480 490 500 510 520

A

B

CODE	ZHA	OMSCHRIJVING	Ø
752	A	Light-wiel incl. RightRun Light banden en alu-hoepel zwart	24x1"
2473	A	Blacklight aluminium aandrijf wiel, incl. Schwalbe Marathon Plus banden en aluminium duwvelgen, velg, naaf en spaken zwart	24x1"
2466	A	Kruiswiel incl. grove noppenbanden en roestvrijstalen handvaten (paar)	24x1,75"
2461	A	Day-Lite aluminium aandrijf wiel, velg, naaf en spaken zwart. Zwarte aluminium handgreep en zwarte MBL Gazelle banden. ⚠ max. gebruikersgewicht 100kg	24x1"
2468	B	Day-Lite aluminium aandrijf wiel, zwarte velg, naaf en spaken, zwarte aluminium handvelg en zwarte MBL Speedlite banden. ⚠ max. gebruikersgewicht 100kg	25x1"

05 Positie aandrijf wiel horizontaal (zwaartepunt instelling)

ACTIEF (Pos. - mm)		MIDDEL (Pos. - mm)			PASSIEF (Pos. - mm)		
1 - 115	2 - 95	3 - 75	4 - 55	5 - 35	6 - 15	7 - (-5)	8 - (-25)
Positie							

⚠ Te meten: achterkant rugbuis tot midden as in mm

Aandrijf wiel opties

CODE	OMSCHRIJVING
697	Ontgrendeling voor dwarslaesiepatiënten, vereenvoudigt het verwijderen van het aandrijf wiel ⚠ *Nur in Verbindung mit Antriebsräder CODE 848 und 695 Empfohlen in Verbindung mit 3°-Radsturz CODE 447

Camber

CODE	OMSCHRIJVING
478	0° camber
447	3°-camber (spoor instelbaar)

☐ Gelieve uw keuze aan te kruizen☒ *SBI - Sonderbau/Individuallösung a.A. - auf Anfrage☐ Standaard uitvoering: wanneer geen andere keuze maakt, wordt in principe de standaard uitvoering geleverd.**06 Hoepels**

CODE	OMSCHRIJVING	Ø		
493	Roestvrijstaal, glanzend gepolijst	24"	25"	26"
494	Aluminium  Niet in combinatie met actief wiel CODE 695	24"		
445	Titanium, met 6 houders  *Nur in Verbindung mit Aktiv-Rad CODE 695 Spinergy Rad CODE 2469, 2470, 2471, 2472	24"	25"	26"
168	OptiGrip speciale hoepels bij tetraplegie	24"		
849	*Curve L, Aluminium schwarz eloxiert, ergonomisches Greifreifenprofil	24"		
850	Curve L Tetra Grip, antisliplaag, aluminium, geschikt bij tetraplegie, ergonomisch profiel, H 31 mm	24"		
853	Gekko, aluminium zwart geanodiseerd met verwisselbare rubberen lip, ergonomisch handlijstprofiel, H 31 mm	24"		
871	Dubbele hoepel tot zitbreedte 480 mm  *Nur in Verbindung mit PU-Bereifung CODE 902 Nicht in Verbindung mit Trommelbremsen CODE 706 nicht für sehr aktive Nutzung geeignet	24"		

Opties grijpringen

CODE	OMSCHRIJVING
166	Hoepelhoes van siliconen, glad, zwart  *Nicht in Verbindung mit Aluminium Greifreifen CODE 494
692	Hoepelafstand smal
693	Hoepelafstand breed

☐ Gelieve uw keuze aan te kruizen☒ *SBI - Sonderbau/Individuallösung a.A. - auf Anfrage☐ Standaard uitvoering: wanneer geen andere keuze maakt, wordt in principe de standaard uitvoering geleverd.**07 Banden**

CODE	OMSCHRIJVING	Ø
496	Hogedruk banden 8 bar	24x1"
486	*Luftbereifung mit Rillenprofil, 4bar	24x1 3/8"
902	PU-lekvrijebanden  Niet in combinatie met actief wiel CODE 695	24x1"
897	Marathon-Plus-Evolution lekbestendige banden	24x1"
363	Schwalbe ONE banden, profielloos, lekbestendig	24x1"
395	Maxxis VN Master Alpha Protect banden zwart, lekbestendig, 10 bar	24x1"
474	PU-banden, lekvrij zwart  Niet in combinatie met actief wiel CODE 695	24x1"

 Banden zijn gemaakt van een rubbersamenstelling die op sommige oppervlakken permanente of moeilijk verwijderbare sporen achterlaten (bijv. kunststof, houten of parketvloeren, tapijten, vloerbedekking).
We kunnen niet aansprakelijk worden gesteld voor schade veroorzaakt door slijtage op de ondergrond.

08 Remmen

CODE	OMSCHRIJVING
305	Drukrem voor gebruiker
60/650	Eénhandbedienbare drukrem links (incl. remhendel lang, neerklapbaar)
74/650	Eénhandbedienbare drukrem rechts (incl. remhendel lang, neerklapbaar)
2595	Light drukrem uit aluminium, wegzwenkbaar
986	Remverlenger opsteekbaar  *Nur in Verbindung mit Druckbremse für Fahrer CODE 305
681	Remverlenger, neerklapbaar, vast gemonteerd

☐ Gelieve uw keuze aan te kruizen

☒ *SBI - Sonderbau/Individuallösung a.A. - auf Anfrage

☐ Standaard uitvoering: wanneer geen andere keuze maakt, wordt in principe de standaard uitvoering geleverd.

09 Rugleuning hoogte (RH)

Rugleuning hoogte in mm

(C-620) (C-626) (C-631) (C-632) (C-633) (C-637)

OMSCHRIJVING	250	300	350	400	450	500
--------------	-----	-----	-----	-----	-----	-----

*Rückengurt, über Klettbänder anpassbar nachträglich einstellbar +60 mm (15mm Schritte)

Rughoek

Pos. A

Pos. B

Pos. C

Pos. D

*Pos. E

80°

85°

90°

95°

100°

 Hoe kleiner de hoek, hoe meer de rug naar de zitting toe helt.

*Art des Rückenbezuges

CODE	OMSCHRIJVING
------	--------------

235	Textiel, zwart
-----	----------------

292	Netweefsel, ademend, zwart
-----	----------------------------

*Rückenbezug Optionen

CODE	OMSCHRIJVING
------	--------------

2002	Breedte rugvulling +20 mm
------	---------------------------

2003	Breedte rugvulling +40 mm
------	---------------------------

593	Zonder rugovertrek
-----	--------------------

 Aanbevolen bij gebruik van RIDE rugsystemen

☐ Gelieve uw keuze aan te kruizen☒ *SBI - Sonderbau/Individuallösung a.A. - auf Anfrage☐ Standaard uitvoering: wanneer geen andere keuze maakt, wordt in principe de standaard uitvoering geleverd.**10 *Schiebegriffe und Rückenoptionen**

CODE	OMSCHRIJVING
411	Rugleuning zonder duwgreep
413	Rugleuning met duwgreep, kort
410	Rugleuning met duwgreep, lang
141	Duwgrepen, wegzwenkbaar
502	Rugleuning met duwgreep aan rugbuis gemonteerd, tot 150 mm traploos in hoogte instelbaar  *Nicht in Verbindung mit Schiebegriff Code 140 / 141
818	*Rücken nach vorne auf den Sitz klappbar  *ab Rückenhöhe 400mm nicht in Verbindung mit Seitenteil CODE 81/84
2032	ErgoSeat Pro thoracale pads, kleine, paar  Aanbevolen bij rughoogte 300 - 400 mm

11 Ride Rugsysteem

Vermeld de CODE van de RIDE bestelbon:

☐ Gelieve uw keuze aan te kruizen☒ *SBI - Sonderbau/Individuallösung a.A. - auf Anfrage☒ Standaard uitvoering: wanneer geen andere keuze maakt, wordt in principe de standaard uitvoering geleverd.

12 Stoelkussen

CODE	OMSCHRIJVING
560	Stoelkussen 30 mm
7199	Netti Contour ademende 3D-hoes  *Nur in Verbindung mit Flauschstreifen auf Sitzgurt
561	*Sitzkissen 60mm
562	Klitteband op zitting

13 Ride Stoel systeem

Vermeld de CODE van de RIDE bestelbon:

14 Zijkanten en armsteunen

*1 = fest verschraubt 2 = hochschwenkbar 3 = abnehmbar 4 = verriegelbar 5 = Armlehne höhenverstellbar 6 = mit Radüberdeckung

CODE	OMSCHRIJVING	FUNCTIES
101	Plastic zijpaneel incl. spatbord 41mm	1,6
304	Zijkanten uit carbon  *Ohne Radspritzschutz	1,6
100	*Seitenteil aus Aluminium in schwarz mit Carboneinlage	1,6
783	Zijkanten uit carbon	1,6
81	*Seitenteil, gepolsterte Armlehne kurz, höhenverstellbar mit Einhandbedienung  *ab HSH 450mm	2,3,4,5
84	*Seitenteil, gepolsterte Armlehne lang, höhenverstellbar mit Einhandbedienung  *ab HSH 450	2,3,4,5

Armsteun opties

CODE	OMSCHRIJVING
24	Buisarmsteun wegzwenkbaar  *Nicht in Verbindung mit Seitenteil CODE 81/84

☐ Gelieve uw keuze aan te kruizen☒ *SBI - Sonderbau/Individuallösung a.A. - auf Anfrage☐ Standaard uitvoering: wanneer geen andere keuze maakt, wordt in principe de standaard uitvoering geleverd.**15 Beensteunen en voetsteunen**

OBL (mm) 370 380 390 400 410 420 430 440 450 460 470 480 490 500 510 520

A

CODE	OBL (mm)	OMSCHRIJVING	DIEPTE
805	A	*Fußstützen aus Kunststoff geteilt, hochklapp- und höheneinstellbar	
3532		*Fußbrett hochmontiert, Fußbrett höhen und winkeleinstellbar	
	A	*Nur in Verbindung mit Fußplatte CODE 808	
312	A	Voetplaat uit aluminium in framekleur, opklapbaar, hoogte en hoek verstelbaar	100 mm
808	A	Voetsteunplaten tweedelig in framekleur, opklapbaar, hoogte en hoek verstelbaar	150 mm
	A	*Die Differenz zwischen Sitzhöhe vorne und der Unterschenkelänge muss min. 50mm betragen	
359		Kuitband	

16 Framekleuren

CODE	OMSCHRIJVING
130	Titaniumgrijs
206	Matzwart
224	Blauw metallic
227	Rood metallic
4044	Rood metallic mat
4049	Olijfgroen mat
4050	Hemelsblauw
4051	Krijt
4919	Silverline
4922	Groen metallic

☐ Gelieve uw keuze aan te kruisen☒ *SBI - Sonderbau/Individuallösung a.A. - auf Anfrage☐ Standaard uitvoering: wanneer geen andere keuze maakt, wordt in principe de standaard uitvoering geleverd.**17 Opties****Hand- en spaakbeschermers**

CODE	OMSCHRIJVING
489	Transparant

Anti-kipwielen

CODE	OMSCHRIJVING
728	Anti-kipwielen, paar, wegzwenkbaar (aanbevolen)  *Nicht in Verbindung mit Auftrittrohr CODE 309
729	1 anti-kipwiel, wegzwenkbaar, links gemonteerd  *nicht in Verbindung mit Auftrittrohr CODE 309/4930
730	1 anti-kipwiel, wegzwenkbaar, rechts gemonteerd  *nicht in Verbindung mit Auftrittrohr CODE 309/4931

Opties

CODE	OMSCHRIJVING
309	Trapbuis (paar)  *nicht in Verbindung mit Stützrollen CODE 728/729/730
4930	1 trapbuis, links gemonteerd  *nicht i.V.m. Stützrollen CODE 728/729
4931	1 trapbuis, rechts gemonteerd  *nicht i.V.m. Stützrollen CODE 728/730
833	Veiligheidsgordel met sluiting
819	Reflectoren  *nicht in Verbindung mit CODE 752/2473/2461/2468
970	Stokhouder  *nur in Verbindung mit Auftrittrohr CODE 309/4930/4931 oder CODE 728/729/730

☐ Gelieve uw keuze aan te kruizen☒ *SBI - Sonderbau/Individuallösung a.A. - auf Anfrage☐ Standaard uitvoering: wanneer geen andere keuze maakt, wordt in principe de standaard uitvoering geleverd.

Werkblad

CODE	OMSCHRIJVING
929	Therapietafel uit kunststof, transparant  *Nur in Verbindung mit Seitenteil CODE 84 Sitzbreite 400 - 480 mm
930	Therapietafel voor zelfrijders, van kunststof, transparant voor het opschuiven voor gede - finieerde zitbreedte  *nur in Verbindung mit Seitenteil CODE 84

 Bij 24"-wielen en een achterste zithoogte van minder dan 470 mm heeft de
therapietafel CODE 929/930 een beperking op de hoogte van de armsteun

Xtrends opties

CODE	OMSCHRIJVING
962	X-TREME rugtas
2080	Wieltas "BLACK WHEEL CASE", passend voor max. 2 x 24" wielen resp. 1 x 25" of 26" wiel
2081	Wieltas "MEYRA ACTIVE", passend voor max. 3x 28" wielen
2082	3M spaakreflectoren