



Ausgezeichnetes Fahrverhalten im Innen- und Außenbereich

Der *Invacare*® **FDX**® ist ein attraktiver, leistungsfähiger Elektro-Rollstuhl für aktive Nutzer. Der Frontantrieb mit **G-Trac**® Technologie kombiniert exzellente Manövrierbarkeit im Innenbereich mit Spurtreue im Außenbereich – bei schnellen Fahrten sowie auf unebenem Terrain. Zur Standardausstattung des neuen **FDX**® gehört ein konfigurierbares, flexibles Sitzsystem. Außerdem ist er besonders servicefreundlich. Für die überwiegende Nutzung im Innenbereich steht eine schmale Version mit weniger als 600 mm Breite zur Verfügung.



Yes, you can.®



G-Trac® – fahren wie auf Schienen

Die neue **G-Trac®** Technologie bietet hervorragendes Spurverhalten, kein Durchdrehen auf Steigungen oder Instabilität bei Kurvenfahrten, auch bei einer Geschwindigkeit von 10 km/h. Der Nutzer fühlt sich sicher und genießt die Erfahrung einer nicht ermüdenden Fahrt.

Exzellente Ausstattung und Servicefreundlichkeit

Das breite Angebot an Sitzoptionen beinhaltet sowohl den **Invacare® Easy-Adapt®** Sitz als auch einen Sitzlifter und eine Sitzkantelung. Die **ACS2** Elektronik ermöglicht dem Nutzer die intuitive Kontrolle der verschiedenen elektrischen Optionen. Das Invacare Motto für den **FDX®** lautet „einfach zu handhaben“, dies zeigt sich im leichten Zugang zur Elektronik, den Batterien und dem Motor.

Optionen und Merkmale



Kompakte Maße

Eine schmale Version mit weniger als 600 mm Breite ist ideal für enge Räume.



Zentrale Beinstützen

Für eine aktive Sitzposition.



Seitlich montierte Beinstützen

Die Wahl zwischen manueller Verstellung oder elektrischer Höhenverstellung.



Servicefreundlich

Einfacher Zugang zur Elektronik und Batterien vereinfacht die Wartung.

Optionen und Merkmale



Sitzlifter und Sitzkantelung elektrisch

Der Sitzlifter bietet eine Sitzerrhöhung um 300 mm. Die Sitzkantelung inkl. Schwerpunktverlagerung ist zusammen mit dem **Modulite™** Sitzsystem bis 30° möglich.

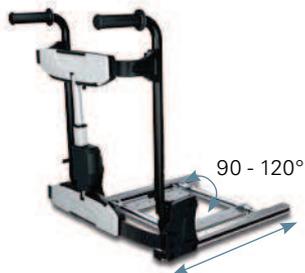


Modulite™ teleskopierbarer Sitzrahmen

Das Herzstück des **Modulite™**-Sitzsystems für eine Vielzahl an Einstellungsmöglichkeiten.

Seitliche Führungsschienen

Montiert am teleskopierbaren Sitzrahmen zur individuellen Positionierung der Armlehnen und Montage verschiedener Zubehörteile.



Rückenrahmen

Breiteneinstellbarer Rückenrahmen und stufenlos einstellbare Sitztiefe über die seitlichen Führungsschienen.



Einstellbare Sitzplatte

Dreiteilige Sitzplatte zur Anpassung auf alle Sitzbreiten und Sitztiefen.



Modulite™-Sitzsystem

Zusätzlich zum **Easy-Adapt®** Sitzsystem ist das neue, stufenlos einstellbare **Modulite™**-Sitzsystem für den **FDX** verfügbar.

Technische Daten

							
Modulite™-Sitz	380 - 530 mm	410 - 510 mm	90 - 120°	480, 540, 560 mm ^{11, 12}	970 mm ¹²	455 ^{2, 6} / 470 ² mm	290 - 360 mm
Easy-Adapt®-Sitz	390 - 620 mm	380 - 530 mm	90 - 120°	550 mm	1060 mm	465 ^{2, 6} / 470 ^{2, 6} / 480 ² mm	250 - 340 mm / 290 - 380 mm
Recaro-Sitz	490 - 530 (360) mm	460 - 510 mm	90 - 135°	770 - 830 mm	1290 mm ¹	465 ² / 470 ^{2, 6} / 480 ² mm	290 - 380 mm



595 mm³
640 mm⁴



290 - 510 mm⁵



0° / 4° / 8°
0 - 30°¹³
0 - 28°¹⁴



1250 mm



1070 mm



140 kg⁷



136 kg



60 Ah (C20)



1400 mm



60 mm



14% (8°)



2 x 250 W⁸
2 x 340 W⁹



32 km¹⁰



6 km/h
10 km/h



- 1/ Höhe inkl. Kopfstütze
- 2/ Ohne Sitzkissen
- 3/ 12 1/2" Räder, 6 km/h Version
- 4/ 14" Räder, 10 km/h Version
- 5/ Abhängig von Wahl der Beinstützensausführung
- 6/ Elektrische Sitzwinkelverstellung oder Sitzlifter inkl. elektrischer Sitzwinkelverstellung
- 7/ Konfigurationsabhängig
- 8/ 6 km/h Motor
- 9/ 10 km/h Motor

- 10/ Abhängig von der jeweiligen Fahreigenschaften. Getestet gemäß ISO 7176-4:2008
- 11/ Gemessen von der Sitzplatte, ohne Sitzkissen
- 12/ Abhängig von gewählter Rückenausführung
- 13/ Elektrische Sitzwinkelverstellung mit **Modulite™**-Sitz
- 14/ Elektrische Sitzwinkelverstellung mit Easy-Adapt oder Recaro-Sitz

Rahmenfarben



Marsrot



Silber

HMV-Nr.:

Ohne Lichtanlage	18.46.05.1020
Mit Lichtanlage	18.50.04.0130
Mit Sitzlifter und Lichtanlage	18.99.06.1060