





INVACARE® TOP END® Sport-Rollstühle

Wie der Name schon sagt, ist **Top End** die Marke für Gewinner. Ob es unsere High-Performance Starr-Rahmen-Rollstühle für den Alltag oder unsere Sportgeräte für Rennen, Basketball, Tennis oder Handcycling sind, wir setzen ganz oben an, **Top End**!

Seit 1986 stellen wir Sport- und Freizeitgeräte mit dem Fokus auf Rennrollstühle und Spezial-Rollstühle für Sportarten wie Basketball und Tennis her. Das Design von Handbikes haben wir seit 1990 maßgeblich beeinflusst und bieten heute die größte Auswahl an Handbikes auf dem Markt an. Mit der Unterstützung unseres Teams aus engagierten Athleten und Kunden kreieren wir Designs, die die Nutzer wollen.

Gewinnen ist unser Ziel. Dies beweisen die vielen Gold-, Silber- und Bronzemedaillen der erfolgreichen Athleten, die mit *Top End* in den Wettkampf gehen. Sieg durch Teamarbeit ist unsere Mission. Wir arbeiten eng mit den Athleten zusammen, um unsere Produkte ständig zu verbessern, damit die Sportler auf ihrem hohen Leistungsniveau bleiben. Auch Du bist ein Gewinner, denn wir setzen diese Verbesserungen in unserer gesamten Produktlinie um.

Getreu unserer Philosophie, im Rollstuhlsport Grenzen zu überwinden, ist **Top End** seit 20 Jahren einer der führenden Sponsoren für Sportler aus dem Tennis-, Basketball- und Rennrollstuhlsport. Alle unsere Stühle sind maßgefertigt gemäß Deinen Spezifikationen und berücksichtigen Passgenauigkeit, Funktion und Performance. Wir freuen uns über Deine Anfragen – sag' uns, was Du brauchst, und wir entwickeln für Dich die Technologie, mit der Du gewinnst!



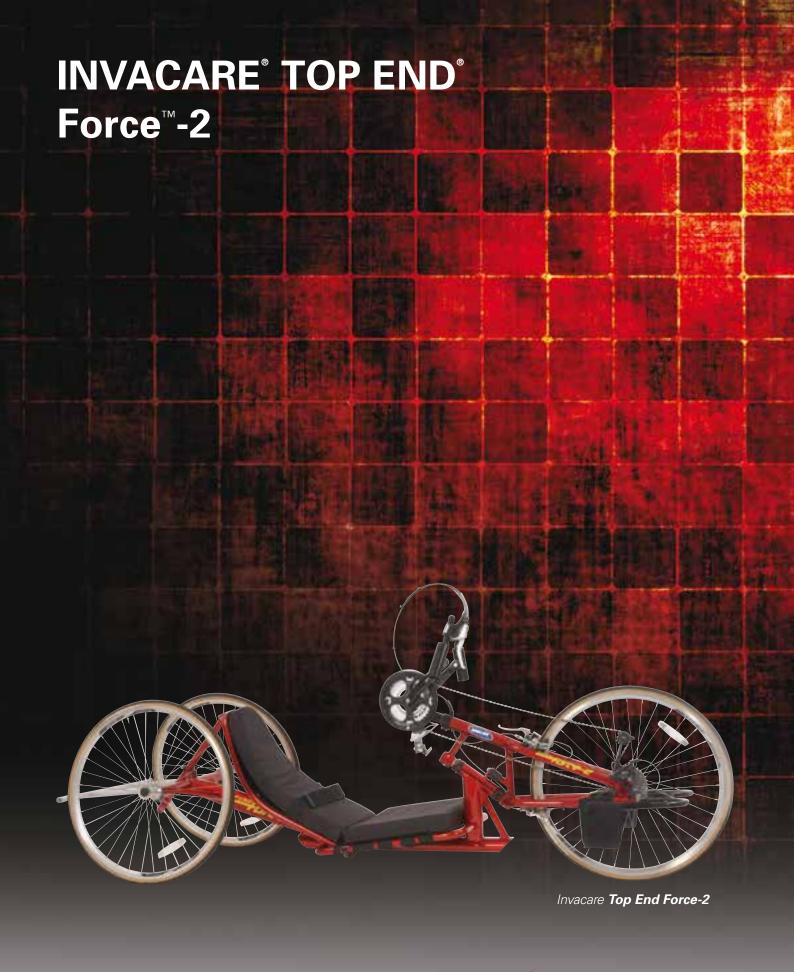


INVACARE® TOP END® Sport-Rollstühle



INHALT

Invacare [®] Top End Force ™- 2	4 - 5
Invacare [®] Top End Force ™ RX	6 - 7
Invacare [®] Top End Force [™] CC	8 - 9
Invacare [®] Top End Eliminator OSR	10 - 11
Invacare [®] Top End Pro[™] Basket-Ball / Tennis	12 - 13
Invacare [®] Top End Paul Schulte 7000 Basketball	14 - 15
Invacare [®] Top End T-5 7000 Series Tennis	16 - 17
Invacare° Top End Crossfire™ All Terrain	18 - 19
Invacare° Top End Terminator ™ Titanium	20
Invacare [°] Top End Zubehör	21 - 22
Invacare [®] Top End Rahmenfarben und Piktogramme	23







INVACARE° TOP END° Force™-2



Du willst ein Gewinner sein? Dann passt nichts besser zu dir wie ein Handbike der aktuellen **Top End Force** Serie.

Diese Handbikes wurden für ein Höchstmaß an Komfort und Geschwindigkeit entwickelt. Dadurch sind sie aerodynamisch, robust und natürlich SCHNELL! Bist du bereit für ein Maximum an Geschwindigkeit?

Das *Invacare Top End Force-2* ist das perfekte Einsteigermodell. Ausgestattet mit einer 27-Gang-Schaltung, Shimano®-Komponenten und High-Performance-Rädern ist dieses Modell sowohl für Beginner wie auch für fortgeschrittene Fahrer mit ersten Wettkampferfahrungen bestens geeignet.

OPTIONEN



Einstellbarer Rückenwinkel von 35° - 55°.



Ausgestattet mit Shimano Deore Rapidfire Schaltung.



Stoßbügel hinten.



Parkbremse montiert an der Gabel.

TECHNISCHE DATEN



86" (ca. 2184 mm)



Radstand: 60" (ca. 1524 mm)



Vorn und Hinten: 26"



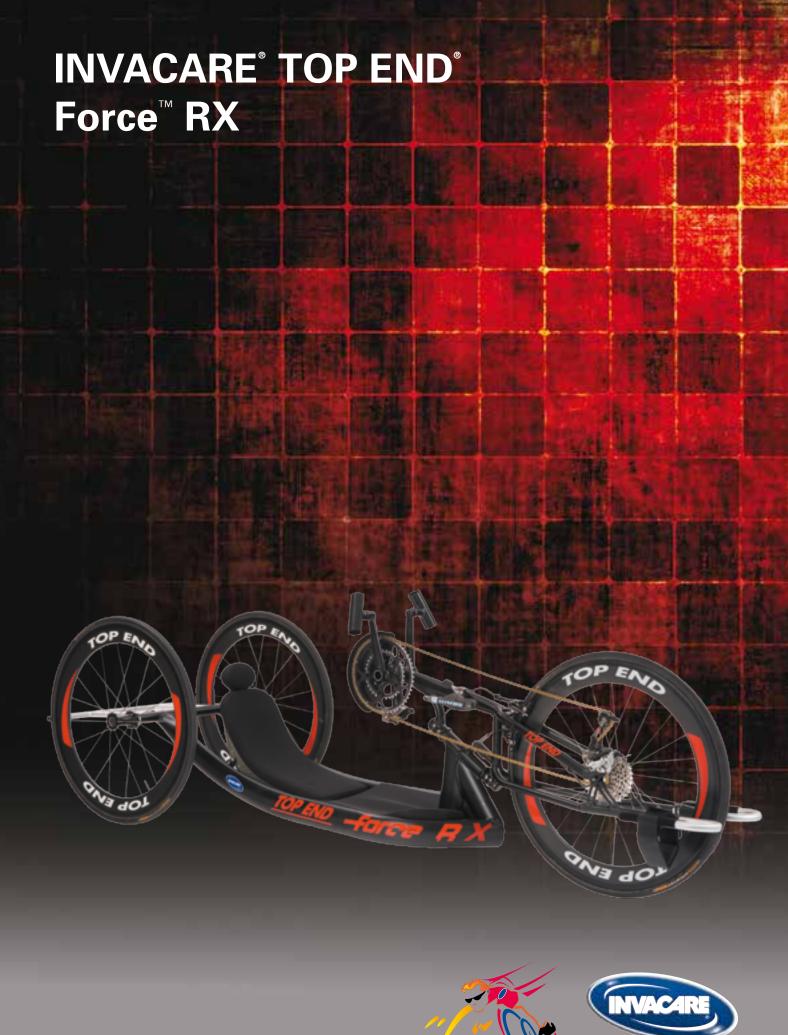
Rot: 15" (ca. 381 mm) Blau: 17" (ca. 432 mm)



Ca. 17 kg



Max. Benutzergewicht: 113 kg







www.boss-foto.ch

INVACARE° TOP END° Force™ RX

Das Invacare Top End Force RX ist das neueste Modell der Force Handbike Serie und wurde entwickelt für den Wettkampf auf Topniveau. Im neuen Force RX wurden die Eigenschaften des Hochgeschwindigkeitsgefährts Force X und die Einstellbarkeit des Force R vereint. Das Ergebnis ist ein leichtgewichtiges, kraftvolles und aerodynamisches Handbike, dem keine Grenzen gesetzt werden. Wahlweise ist ein einstellbarer Rücken aus Carbon oder eine festverschweißte Rückenvariante erhältlich. Das Force RX ist eine atemberaubende Rennmaschine, die mit einer SRAM 30-Gangschaltung vorangetrieben wird und mit High-End-Komponenten, wie SRAM X9, X.X. und Red ausgestattet ist.

Für den perfekten Sitz wird beim festverschweißten Rücken vorab eine CAD Konstruktionszeichnung erstellt, die vom Händler nach Abstimmung mit dem Athleten freigegeben werden muss. Erst wenn alles perfekt passt, wird der Rahmen

Mit dem Top End Force RX bist Du ein Favorit für das Podium.

OPTIONEN

Joel Jeannot - Frankreich



Invacare Top End Force RX mit einstellbarem Carbon-Rücken.



3 verschiedene Gabelausführungen erhältlich: feste Länge, vertikale Höhe einstellbar (Standard); feste Länge und feste Höhe der Gabel; diagonale und vertikale Kurbelhöheneinstellung



SRAM® X9 30-Gang-Hebelschaltung und Bremshebelmontage am Handpedal rechts.



Kürzerer Abstand zum Vorderrad durch den aerodynamisch gekrümmten Vorderrahmen.

TECHNISCHE DATEN



60" - 62" (ca. 1524 - 1575 mm)



Vorn und Hinten: 26" oder 700C



Sitzbreite: 13" - 16" (ca. 330 - 406 mm)



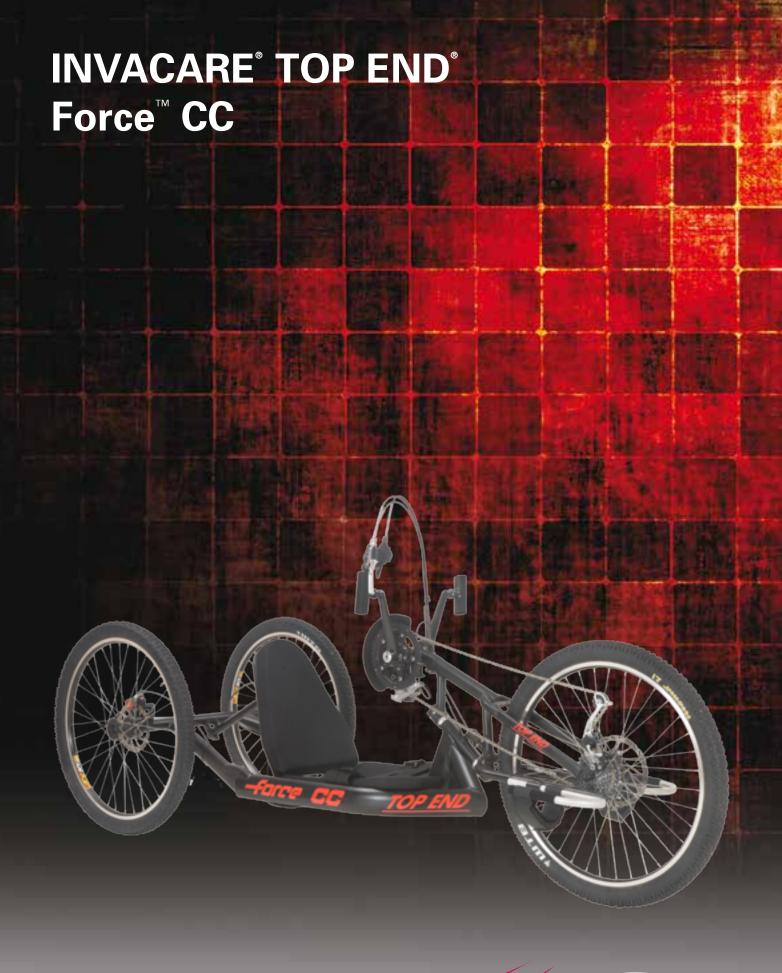
Transportgewicht: 11.5 kg



Max. Benutzergewicht: 113 kg











INVACARE® TOP END® Force™ CC



Das *Invacare Top End Force CC* ist trotz seiner starken Bergschaltung ein Leichtgewicht mit dem du jedes unwegsame Gelände bezwingst.

Bei der Entwicklung wurde besonders Wert gelegt auf ausreichende Bodenfreiheit und einem dynamisch einstellbaren Rückenwinkel.

Ausgestattet mit strapazierfähigen 26" Mountainbike-Rädern und einer hochwertigen Scheibenbremse ist dem *Invacare Top End Force CC* kein Gelände zu schwierig.

OPTIONEN



Standardmäßig mit vorderer Scheibenbremse.



Optionale Scheibenbremse hinten möglich.



Bremshebel für optionale Scheibenbremse hinten.



Geschweißte Fußbügel-Klammer.

TECHNISCHE DATEN



15" oder 17" (ca. 381 oder 432 mm)



Radstand: 60" (ca. 1524 mm)



Vorn und Hinten:



Max. Benutzergewicht: 113 kg





INVACARE® TOP END® Eliminator OSR

Der *Invacare* **Top End Eliminator OSR** ist ein Rennrollstuhl für maximale Geschwindigkeit. Das extra-starre horizontale Hauptrohr sorgt in Kombination mit dem optimal abgestimmten Winkel des Steuerkopfes für eine außergewöhnliche Stabilität und Aerodynamik. Das macht den **Eliminator OSR** zur Wahl der Champions.

Der Invacare **Top End Eliminator OSR** ist maßgefertigt, um das Beste aus Dir herauszuholen und Dein Können mit der optimalen Position für hohe Geschwindigkeiten zu verschmelzen. Athleten mit limitierter Balance, die mehr eine eingeklemmte Position benötigen, wird die Standardposition empfohlen. Der Sportler kann in traditioneller Sitzposition sitzen und die Füße auf die Fußplatte stellen oder eine kniende Position einnehmen. Damit wird dieses Modell zu einer idealen Wahl für Anfänger. Die kniende Position ist eher für erfahrene Athleten mit einer guten Balance, die nur in ihrem Stuhl knien oder einen Amputiertensitz benötigen, geeignet.

Vier verschiedene Fahrkorbformen sind erhältlich für die Optimierung der Transferfähigkeiten des Athleten sowie zur Erhaltung der Rahmenstarrheit. Den Standard-Rennstuhl OSR gibt es mit I-, V- und Open V-Fahrkorb. Der meistgewählte ist der Open V-Fahrkorb, der mehr Beinfreiheit und einfacheren Transfer ermöglicht. Nur für das Knie-Model ist der U-Fahrkorb erhältlich, der eine genaue Anpassung erfordert, um dem Rennfahrer perfekt zu passen.

OPTIONEN



Top End Eliminator OSR mit dem optimal abgestimmten Winkel des Steuerkopfes für eine außergewöhnliche Stabilität.



Standard: großer Neigungswinkel. Optional Corima Carbon Vorderrad



Das Präzisions-Spurkontrollsystem ermöglicht maximalen Speed auf der Straße und in jeder Kurve auf der Bahn.



Offener V-förmiger Rahmen für mehr Beinfreiheit.

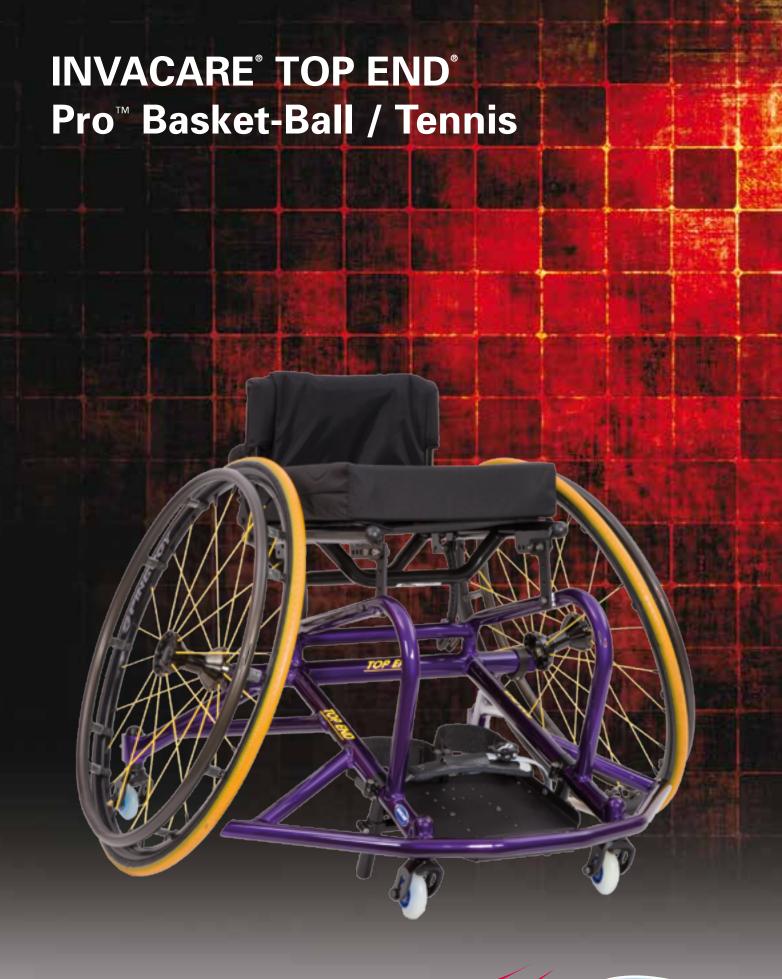
TECHNISCHE DATEN



64" - 76" (ca. 1626 - 1930 mm)



Max. Benutzergewicht: 113 kg







Paul Schulte - USA

INVACARE® TOP END® Pro™ Basket-Ball / Tennis

Der Invacare Top End Pro Rollstuhl wurde für ehrgeizige Athleten entwickelt, die einen beständigen Rollstuhl wünschen, an dem sie gleichzeitig schnell und einfach Anpassungen vornehmen können. Den neuen Top End Pro – erhältlich als Basketballund Tennisausführung - gibt es mit kurzem bzw. langem Rahmen. Du musst nur Deine Sitzbreite und -tiefe ausmessen, einen Radtyp und die Farbe auswählen und los geht's.

Der Aluminiumrahmen des Invacare Top End Pro ist komplett geschweißt mit festem Radsturz. Das gibt ihm dieselbe Starrheit und Haltbarkeit wie unseren Elite-Rollstühle Top End T-5 und Top End Paul Schulte BB. Der Top End Pro hat High Performance Sporträder, Hochdruck-Clincher-Reifen, Steckachsen sowie ein fünftes 58 mm Rad, welches schnellste Drehungen ermöglicht.

Was diesen Rollstuhl aus der Reihe anderer Rollstühle hervorhebt, ist die Leichtigkeit, mit der er angepasst werden kann. Zwischen den Spielen kann der Stuhl mit dem exklusiven Sitzhöhen-Schnellanpasssystem angepasst werden - schnell und einfach. Die anpassbare Fußplatte bietet eine perfekte Fußposition. Egal, ob Du die Füße mehr nach hinten oder mehr nach vorn positionieren möchtest. Hinzu kommen der Zehenstopp und ein Gurt, um Deine Füße zu sichern.

OPTIONEN



Verstellmöglichkeit für vordere Sitzhöhe und Schwerpunkt.



Schnellspannhebel für die einfache Verstellung der hinteren Sitzhöhe.



Verstellpositionen für die hintere Sitzhöhe.



Größen Rastergurt in drei (S, M, L).



TECHNISCHE DATEN



10" - 20" (ca. 254 - 508 mm)



12" - 18" (ca. 305 - 457 mm)



Vorn: 17" - 21" (ca. 432 - 457 mm) Hinten: 13" - 21' (ca. 330 - 533 mm)



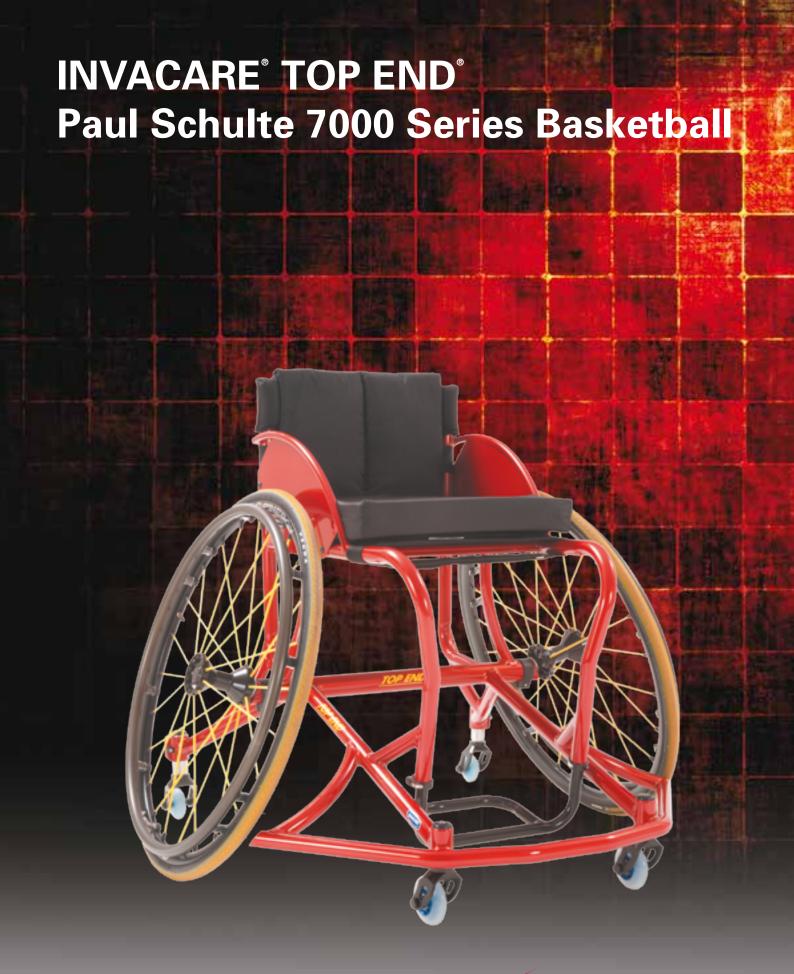
9" - 18" (ca. 229 - 457 mm)



Max. Benutzergewicht: 113 kg

vorbehalten.









Paul Schulte (USA)

INVACARE® TOP END® Paul Schulte 7000 Series Basketball

Der neue Top End Paul Schulte Rollstuhl besteht nun aus 7000er Aluminium und ist somit schneller, leichter, stabiler und besser als je zuvor. Neues Material und verbesserter Lagerblock mit optimiertem Achsensicherungssystem reduzieren das Gewicht um rund 1,5 kg - und das bei verbesserter Performance. Wer will das nicht?

Leistung nach Maß

Der Invacare Top End Paul Schulte BB Rollstuhl wurde für Elitespieler entwickelt. Wer sich die Vorzüge eines maßgefertigten, fest verschweißten Sportgerätes wünscht, kommt an diesem Rollstuhl nicht vorbei. Athleten punkten mit dem Top End Paul Schulte BB Rollstuhl.

Neues Design

Der Invacare Paul Schulte BB Rollstuhl wird aus 7000 Series Aluminium und genau nach Deinen Maßen angefertigt (fester Rücken, Sitzhöhe, Achsposition, Anti-Kippschutz, Frontflügel und Du kannst sogar den Radstand bestimmen). Der Rollstuhl ist ergonomisch gebaut und verzichtet auf unnötige Muttern und Schrauben, die sich lösen können und Extragewicht bringen, was Dein Spiel verlangsamt.

Dieser Rollstuhl ist ein für Dich angefertigtes Unikat, um Deine Leistung zu optimieren und Dich gewinnen zu lassen. Wenn Du einen perfekten Rollstuhl brauchst, auf den Du Dich verlassen kannst, hier ist er!

OPTIONEN



Ein- oder zweifacher Anti-Kippschutz, höhenverstellbar.



Festverschweißter Seitenschutz, fester und sicherer Sitz: Rollstuhl und Mensch sind eins.



Fest am Rahmen verschweißtes, höhenverstellbares 58 mm Schwenkrad - für schnellste Drehungen.

LUZIR

TECHNISCHE DATEN



12" - 21" (ca. 305 - 533 mm)



12" - 19" (ca. 305 - 483 mm)



Vorn: 14.5" - 20 7/8" (ca. 368 - 530 mm) Hinten: 14.5" - 20 7/8" (ca. 368 - 530 mm)



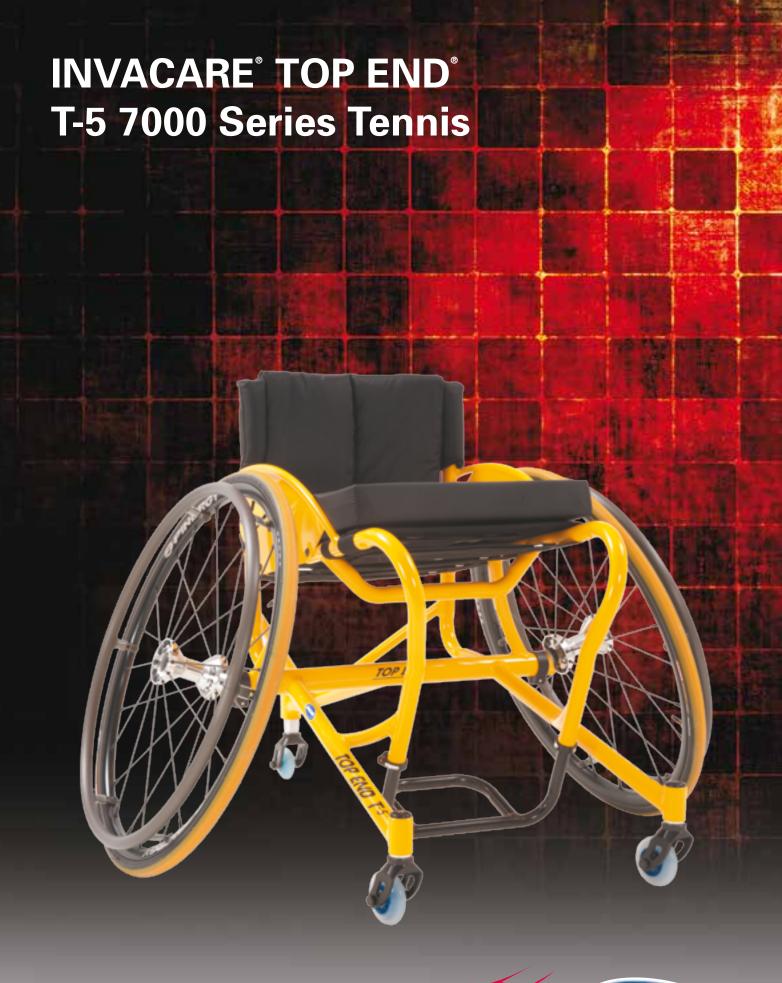
Fest: 8" - 15.5" (ca. 203 - 398 mm) Einstellbar: 9" -18" (ca. 229 - 457 mm)



Max. Benutzergewicht: 159 kg

vorbehalten.









INVACARE® TOP END® T-5 7000 Series Tennis



Michael Jeremiaz - Frankreich

Entscheide mit dem Invacare Top End Tennis das Spiel für Dich! Wähle den Tennis-Rollstuhl, der Dir passt: geschweißt oder anpassbar, auf jeden Fall aus 7000er Aluminium. Mit dem Invacare Top End T-5 Tennis bestimmst Du das Spiel!

Neues Material

Vergleichbar mit einem Titan-Rahmen ist der neue Invacare Top End T-5 Tennis aus 7000er Aluminium stabiler, leichter und starrer. Die Stärke der 7000er Aluminium legierung wurde noch durch die besondere Invacare Top End Wärmebehandlung und die Pulverbeschichtung optimiert.

Punkt, Satz und Spiel

Profi-Spieler wissen wie wichtig die Platzierung der Füße beim Rollstuhltennis ist. Dank seiner großen Auswahl an Fußstützen ermöglicht Dir der speziell für Hochleistungsspieler entwickelte Top End T-5 Tennis Bewegungen mit geringem Kraftaufwand. Für beste Performance können Athleten auch wählen zwischen Seitenschutz, Rastergurten und Zehenkörbchen.

Für professionelle Spieler, die keine Kompromisse wollen!

OPTIONEN



Fester Anti-Kippschutz, höhenverstellbar.



Glatte, gebogene Rahmenteile für mehr Starrheit und Haltbarkeit



Maßgefertigter Vorderrahmenwinkel, Fußstützenbreite und Radstand



Option zum Anpassen des Schwerpunktes.

Robin Ammerlaan - NL

TECHNISCHE DATEN



12" - 21" (ca. 305 - 533 mm)



12" - 19" (ca. 305 - 483 mm)



Vorn: 14.5" - 21" (ca. 368 - 533 mm) Hinten: 14.5" - 21 (ca. 368 - 533 mm)



Fest: 8" - 15.5" (ca. 203 - 398 mm) Einstellbar: 9" - 18" (ca. 229 - 457 mm)



Max. Benutzer-



gewicht: 113 kg





INVACARE® TOP END® Crossfire™ All Terrain

Der *Invacare Top End Crossfire All Terrain* Rollstuhl ist der Monstertruck unter den Rollstühlen und gebaut, um deutliche Spuren zu hinterlassen.

Körper und Seele befreien!

Liebst Du Wandern, Fischen, Camping, Jagen, Kajak fahren, Gartenarbeit oder den Strand? All das und noch viel mehr kannst Du mit dem *Invacare Top End Crossfire All Terrain* machen. Mit großer Bodenfreiheit nach vorn und seitlich gerichteter Stabilität bist Du perfekt ausgerüstet, um unebenstes Gelände zu erobern.

In freier Natur

Der Invacare **Top End Crossfire All Terrain** ist aus Leichtgewichtsaluminium und hat breite, profilierte Reifen und große Vorderräder für extreme Griffigkeit. Mit diesem geländegängigen All-Terrain Rollstuhl kommst Du wirklich überall hin. So wie Du es willst!

OPTIONEN



Speziell verstärkt im vorderen Bereich für mehr seitliche Stabilität.



Feststellbremse.



Fußplattenerhöhung (optional).



24" oder 25" Mountainbike-Bereifung.

TECHNISCHE DATEN



14" - 20" (ca. 356 – 508 mm)



14" - 20" (ca. 356 – 508 mm)



Vorn: 19" - 21" (483 – 533 mm) Hinten: 15" - 20" (ca. 381 – 508 mm)



9" - 20" (ca. 229 – 508 mm)



Max. Benutzergewicht: 113 kg

INVACARE® TOP END® Terminator[™] **Titan**



Maßgefertigt nach Deiner Spezifikation. Für den Invacare Top End Terminator Titan gibt es eine Bandbreite an verschiedenen Sitzhöhen, Bereifung, Seitenteilen und Fußauflagen. Der Top End Terminator verbindet Leistung und Nutzen optimal und lässt alle anderen Modelle hinter sich.

Der Invacare Top End Terminator Titan ist ein maßgefertigter Starr-Rahmen-Rollstuhl mit Kastenrahmenkonzept. Perfekt für einen extrem aktiven Lebensstil bietet er die neueste Technologie und besonderen Komfort.

Wenn Du einen robusten Rollstuhl suchst, brauchst Du auf beides nicht zu verzichten: Der Invacare Top End Terminator Titan kombiniert großartiges Design mit den robustesten und leichtesten Materialien zu einem exzellenten Stuhl, der perfekt passt und Dir ein Maximum an Mobilität und Leistungsfähigkeit für Deinen Alltag verschafft.

OPTIONEN



Vorderrahmenschutz.



Stockhalter optional.



Hinterradaufnahme optional.



Spinergy Räder: leicht, stabil und robust, Speichen in vielen verschiedenen Farben erhältlich.

TECHNISCHE DATEN



12" - 18" (ca. 305 - 457 mm)



14" - 18" (ca. 356 - 457 mm)



Vorn: 17" - 21" (ca. 432 - 533 mm) Hinten: 14.5" - 21' (ca. 368 - 533 mm)



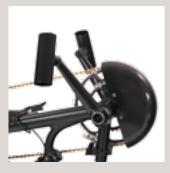
Einstellbar: 9" - 20" (ca. 229 – 508 mm) Fest: 8" - 16" (ca. 203 - 406 mm)



Max. Benutzer-

gewicht: 180 kg

INVACARE® TOP END® Zubehör



Top End Force[™] **RX** mit Carbon-Kettenschutz.



Einstellbare Kopfstütze für **Top End Force RX** mit Carbon-Rücken.



Aufnahme für einstellbaren Carbon-Rücken am **Top End Force RX**.



Bremshebel am *Top End Force*



Leichtgewichtig und aerodynamisch dank filigraner Aussparungen am **Top End Force RX**.



Montageposition der 2. Feststellbremse hinter dem Umwerfer ohne Verriegelung am **Top End Force RX**.



SRAM RED Double tap Schaltung am **Top End Force RX**.



Fußraste mit integriertem Stoßbügel.



Fußbügel, 95 oder 120 mm breit für *Top End Force Serie*.



SRAM® Hebelschaltung.



Handpedale mit Kraftlaschen.



Shimano® 7-Gang Drehschaltung.

INVACARE° TOP END° Zubehör



Rückspiegel für Top End Force.



Sicherheitslicht hinten **Top End Force**.



Wasserflasche mit Halter für **Top End Force**.



24" Spinergy LX Hinterräder mit 12 Speichen. Erhältlich in Gelb, Schwarz, Weiß, Rot, Blau.



26" **Top End** / Spinergy® Hinterrad mit Carbon-Felge für **Top End Force**.



Kendabereifung, erhältlich in Rot und Gelb.



Sicherheitsfahne für **Top End Force**.



Werkzeugkit mit Tasche für **Top End** Handbikes.



Werkzeugkit Inhalt.



Invacare Top End Rädertasche.



Invacare Top End Handbike Reisetasche.



Feste Fußplatte für Standardsitz **Top End Eliminator**.



Standard Aluminium-Spurkontrolle (dreieckig) für **Top End Eliminator**.



U-förmiger Fahrkorb mit Knieplatte für **Top End Eliminator**.

INVACARE' TOP END' Rahmenfarben und Piktogramme

RAHMENFARBEN



^{*} Die bisherigen Farben Royalblau und Himbeer-Rot werden ersetzt durch Blau-Metallic und Rot-Metallic beim *Paul Schulte Signature Basketball*, der *Force Handbike-Serie* und den *Eliminator OSR* Rennrollstühlen.

PIKTOGRAMME



Sitzbreite



Sitztiefe



Gesamtlänge



Radgröße



Sitzhöhe



Sitzbreite beim Handbike



Radstand



Rückenlehnenhöhe



Nutzergewicht



Gewicht Handbike

Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, sowie Irrtümer vorbehalten.

Die Vervielfältigung oder die Nutzung dieses Kataloges oder Teile/Auszüge daraus in jeglicher Form durch elektronische, mechanische oder andere Medien inklusive Fotokopie, Scan oder Aufnahme sowie jegliche Speicherung und Einsatz von Datenabfragesystemen sind ohne vorherige, schriftliche Erlaubnis der Invacare International Sàrl nicht erlaubt.



Invacare GmbH

Web

Alemannenstraße 10 88316 Isny / Deutschland Telefon +49 7562 700-0 +49 7562 700-66 Fax E-Mail

kontakt@invacare.com www.invacare.de

Invacare Austria GmbH

Web

Herzog-Odilo-Straße 101 5310 Mondsee / Österreich Telefon +43 6232 553-50 +43 6232 553-54 Telefax E-Mail info-austria@invacare.com

www.invacare.at

Invacare AG

Benkenstrasse 260 4108 Witterswil / Schweiz Telefon +41 61 48770-80 +41 61 48770-81 Telefax E-Mail switzerland@invacare.com Web www.invacare.ch



Yes, you can.