

küschall®
designed for life



THE KSL

KÜSCHALL R33 KÜSCHALL ULTRA-LIGHT

KÜSCHALL ADVANCE

KÜSCHALL CHAMPION

KÜSCHALL K-SERIES KÜSCHALL COMPACT



küschall[®]
designed for life

Colección COLLECTIE
KOLLEKTION 2015 Collection
Collezione Samling

Folge uns auf:



SCHWEIZ:

Küschall AG | Benkenstrasse 260 | CH-4108 Witterswil | Switzerland
Phone +41 (0) 61 487 70 70 | Fax +41 (0) 61 487 70 79 | www.kuschall.com

ÖSTERREICH:

Invacare Austria GmbH | Herzog-Odilo-Straße 101 | AT -5310 Mondsee | Österreich
Telefon +43 (0) 6232 55350 | Fax +43 (0) 6232 55354 | www.invacare-austria.at

Küschall ist ein registrierter Markenname. Es wurde alles daran gesetzt, dass sich der Inhalt dieser Publikation zum Zeitpunkt der Drucklegung auf dem neuesten Stand befindet. Im Rahmen der fortlaufenden Verbesserungen der Produkte behält sich die Küschall AG das Recht vor, jederzeit Änderungen an den dargestellten Modellen vorzunehmen. Jegliche Verwendung dieser Publikation, ganz oder auszugsweise, sowie die Vervielfältigung von Abbildungen sind ohne schriftliche Zustimmung der Küschall AG untersagt.

INHALT

MEILENSTEINE	6
GESCHICHTE & WERTE	7
THE KSL	8
KÜSCHALL ADVANCE	10
KÜSCHALL R33	12
KÜSCHALL K-SERIES	14
THE PRESTIGE COLLECTION	18
KÜSCHALL CHAMPION	22
KÜSCHALL ULTRA-LIGHT	26
KÜSCHALL COMPACT	28
ÜBERSICHTSTABELLE	32
FARBAUSWAHL	34
MYKÜSCHALL	35
WEITERE INFORMATIONEN	38



Yasmin J.
(auf der Titelseite)

«The KSL ist für mich beinahe schon ein Teil meines Körpers. Er ist für mich nicht nur ein Mittel zum Zweck, sondern er ermöglicht mir ein aktives Alltagsleben und ist zugleich ein elegantes Accessoire. Dennoch bin ich auf ihn angewiesen. Das Sitzmodul ist komplett auf mich abgestimmt und gefertigt. Da ich eine sehr große Person mit einem hohen Querschnitt und langen Beinen bin, ist ein auf mich angepasster Stuhl perfekt. Der niedrige Rücken passt sich ideal an meinen schmalen Rücken an und stabilisiert meine Sitzposition, damit ich nicht herausgleite. Da er sehr leicht ist, ist es auch für meine Begleitperson kein Problem, mich einen steileren Berg hochzuschieben oder mir über einen größeren Vorsprung zu helfen.

Als Journalistin und Lektorin reise ich sehr viel. Ich sehe den "The KSL" dabei als einen wertvollen Teil meiner Persönlichkeit der mir Style verleiht und mein Selbstbewusstsein stärkt.

Das alles macht den "The KSL" so besonders und das unterscheidet ihn meiner Meinung nach auch von anderen Stühlen. Er unterstützt mich in meinem Alltag und durch ihn ist für mich ein aktiver und unabhängiger Lebensstil möglich.»

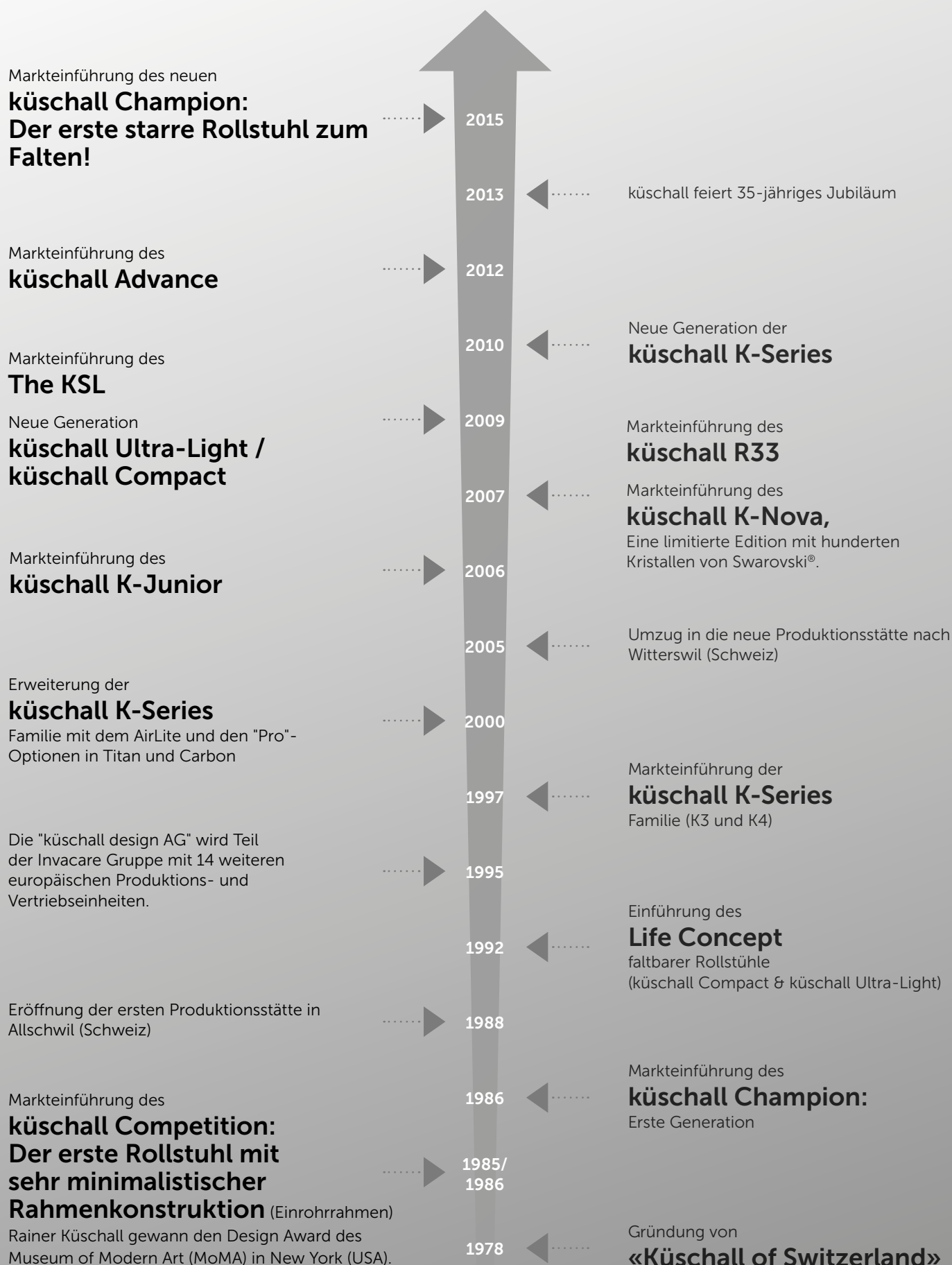
performance & INSPIRATION





N

MEILENSTEINE



UNSERE GESCHICHTE & WERTE

UNSERE WERTE: DESIGN, SCHWEIZER PRÄZISION UND QUALITÄT, FAHRPERFORMANCE, LEICHTIGKEIT & EINFACHE HANDHABUNG

Die Marke küschall ist als innovativer Hersteller von Aktiv-Rollstühlen bekannt. Die designorientierten Modelle zeichnen sich durch überragende Fahreigenschaften aus und zugleich überzeugen sie mit revolutionärer Funktionalität und ästhetischem Design. Rainer Küschall, selbst Tetraplegiker, entwickelt seit 1978 immer wieder neue Lösungen, die die Lebensqualität von tausenden von Menschen verbessert haben. Seit 1995 ist küschall Teil der Invacare-Gruppe und legt seinen Fokus im Besonderen auf Innovation, Design, Qualität und Fahrperformance.

Im Jahr 2013 feierte küschall 35-jähriges Jubiläum. Küschall blickt stolz auf 35 Jahre Partnerschaft mit Anwendern, Händlern, Therapeuten und Lieferanten zurück und freut sich auf eine weitere wertvolle Zukunft. Das Produktprogramm umfasst sieben faltbare und starre Aktiv-Rollstühle. Einer davon wird auch Ihre persönlichen Anforderungen und Erwartungen erfüllen.

KÜSCHALL STEHT FÜR ...

Ansprechendes Design: Wir sind überzeugt, dass nicht allein der Rollstuhl das Wichtigste ist, sondern der Nutzer. Bei jeder Entwicklung steht das Ziel im Vordergrund, den Alltag und alle Aktivitäten der Nutzer zu bereichern: zum einen durch ein ansprechendes Design und zum anderen durch eine überzeugende Konstruktion.

Schweizer Qualität: Die Fertigung aller küschall Rollstühle erfolgt in der Schweiz. Bereits während der Entwicklung durchlaufen die Stühle strenge Qualitäts- und Funktionstests. Bevor ein Stuhl das Werk verlassen darf, wird er nochmals genau überprüft. Es erfolgen ein Check aller Maße sowie Funktions- und Fahrprüfungen. Erst wenn alles korrekt umgesetzt ist und die Prüfungen positiv sind, verlässt der Stuhl das Werk.

Fahrperformance & Mobilität: Unser Ziel ist es, Produkte zu entwickeln, die beste Fahrperformance bieten und den Alltag erleichtern! Immer neue Innovationen, hervorragende Materialqualität und clevere Konstruktionen sind die Basis für die beeindruckende Steifigkeit und Starrheit der Stühle. Zudem ermöglicht die individuelle Anpassung der Stühle eine korrekte und aktive Sitzposition und fördert so eine ergonomische Körperhaltung.

Leichtigkeit und einfache Handhabung: Es ist unser Ziel, nur das Beste anzubieten. Küschall Rollstühle sind nicht nur besonders vielseitig und funktional, sondern auch sehr leicht. Alle Stühle sind sehr handlich und einfach zu transportieren. Auf Grund sehr kompakter Maße sind sie auch für geringe Platzverhältnisse bestens geeignet.

« Ich hoffe, ihr küschall Rollstuhl wird ein vertrauensvoller und verlässlicher Begleiter für Sie.»

Rainer Küschall, Gründer der Küschall AG

«Willkommen in der Welt von küschall! In dieser Welt dreht sich alles um den Rollstuhlnutzer und seine Erwartungen. Jeder ausgelieferte Rollstuhl ist einzigartig und wurde für genau eine Person gefertigt, mit dem Ziel die Erwartungen jedes Mal zu übertreffen.»

Martin Stegmüller, Geschäftsführer der Küschall AG, spricht stellvertretend für das gesamte Team von küschall über seine Leidenschaft für die Marke.



extrem superlet light léger
puur vederlicht SUPER LEICHT &
superlight & simply extreme EXTREM
semplicemente superleggera
extremadamente ligera

THE KSL

MIT DEM NAMEN „THE KSL“ BESINNT SICH KÜSCHALL AUF SEINE WURZELN. DAS K STEHT FÜR KÜSCHALL MIT SEINER QUALITÄT BZW. SEINEM DESIGN UND DAS SL FÜR „SUPER LEICHT“.

Mit seinem schnittigen und dynamischen Design und den hochqualitativen Materialien sorgt der "The KSL" nicht nur für beste Fahreigenschaften und hohe Stabilität, sondern auch für Leichtigkeit (7 kg in der Standardkonfiguration). Die individuellen Ausstattungsmöglichkeiten und die hohe Starrheit des The KSL bewirken ein überragendes Fahrverhalten.

Der The KSL ist für unterschiedlichste Nutzer geeignet. Ziel war es beste Qualität und Leistung zu vereinen. Egal wie aktiv Ihr Leben ist, der "The KSL" ist das perfekte Hilfsmittel für Sie.



LEGENDE


1. KONFIGURATION: Der abgebildete The KSL besteht aus einem adduzierten Aluminium-Vorderrahmen in der neuen Rahmenfarbe Atomic-Violett mit chromfarbigem Colour-Power Set (CPS), Hinterradachse und Kleiderschutz aus Carbon, Aluminium-Fußbügel, Standardschiebegriffe kurz, Aktiv-Bremsen, 4" Starec Vorderräder und High-Performance-Hinterräder mit Schwalbe Ultramo ZX Bereifung und Greifreifen in Edelstahl poliert.


2. RÜCKEN: Erhältlich mit fest verschweißtem Rücken entsprechend dem gewünschten Rückenlehnenwinkel, bzw. optional mit abklappbarem Rücken für einfacheren Transport.


3. RÜCKENPOLSTERUNG: Für jede Konfiguration sind passende Rückenpolsterung wie Standard, leicht, Velcro®-Anpassrücken oder ein atmungsaktiver Aero-Rücken verfügbar.


4. IHR ROLLSTUHL SO EINZIGARTIG WIE SIE SELBST: Machen Sie ihn zum Blickfang durch Ihre individuelle Gravur auf der Lagerblock-Abdeckung.

TECHNISCHE DATEN


 **Rahmenwinkel**
75°/90°
V-Rahmen oder Adduktionsrahmen


 **Sitzbreite**
340 – 440 mm
in 20 mm Schritten


 **Sitztiefe**
385 – 485 mm
in 25 mm Schritten


 **Rückenlehnenhöhe**
270 – 420 mm
in 15 mm Schritten


 **Sitzhöhe**
Vorn: 450 – 530 mm
Hinten: 400 – 480 mm
in 10 mm Schritten


 **Unterschenkellänge**
350 – 500 mm
in 10 mm Schritten


 **Schwerpunkteinstellung**
80 mm/95 mm/110mm/
125 mm/140 mm


 **Rückenlehnenwinkel**
74°/78°/82°/86°/90°

 **Max. sichere Neigung**
7°


 **Wendekreis**
920 – 1230 mm

 **Gesamtbreite**
SB + 170 mm

 **Gesamtlänge**
75°: ca. 800 mm
90°: ca. 730 mm

 **Gesamtgewicht, leer**
ca. 6.8 kg

 **Transportgewicht (ohne Hinterräder)**
ca. 4.3 kg

 **Max. Nutzergewicht**
100 kg

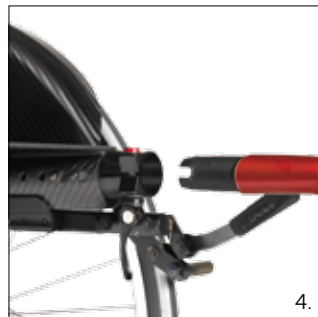
KÜSCHALL ADVANCE

BEI DIESEM STUHL WAR NICHT DER RAHMEN DER STARTPUNKT IN DER ENTWICKLUNG, SONDERN DAS SITZEN ALS WICHTIGSTER ASPEKT FÜR DEN NUTZER.

Mit mehr als sieben, teilweise stufenlos regulierbaren Einstellpunkten am gesamten Stuhl passt sich der küschall Advance ideal an Ihre individuellen Bedürfnisse an. Die Quick-Release Option ermöglicht einen schnellen Wechsel bzw. ein schnelles Entfernen des Vorderrahmens.

Aus Carbon gefertigt, sorgt die steife Sitzplatte für mehr Starrheit beim kompletten Stuhl und damit für ein völlig neues und verbessertes Fahrverhalten.


Leicht, konfigurierbar und anpassbar wie kein anderer. Der küschall Advance ist genau richtig für Menschen, die täglich das Beste in Sachen Mobilität und Style wollen.




LEGENDE


- KONFIGURATION:** Der abgebildete Stuhl besteht aus einem Aluminium-Rahmen in der Rahmenfarbe Royalrot, Aluminium-Hinterradachse, Carbon-Radspritzschutz, Aluminium-Fußbügel, Standard-Schiebegriffe kurz, Performance-Bremsen, 4" Starec-Vorderräder und High-Performance Hinterrädern mit Bereifung Schwalbe Ultremo ZX und schwarzen Aluminium-Greifreifen.
- CARBON-SITZPLATTE:** Das aus Carbon gefertigte Sitzmodul überzeugt durch extreme Leichtigkeit, sorgt für mehr Starrheit des kompletten Stuhls und damit für ein völlig neues Fahrverhalten. Die beweglichen Carbon-Lamellen im hinteren Bereich vermeiden Druckbelastungsspitzen und haben gleichzeitig einen dämpfenden Effekt.
- STUFENLOS EINSTELLBAR:** Nahezu stufenlos einstellbar an sieben unterschiedlichen Stellen und somit bestens geeignet für die unterschiedlichsten Bedürfnisse und Krankheitsbilder. Die spezielle Vorderradbefestigung lässt sich ebenfalls in der Höhe und im Winkel stufenlos einstellen.
- RAHMEN:** Der optionale Vorderrahmen mit innovativem Schnellverschluss (Quick-Release) ermöglicht einen schnellen Wechsel bzw. die Entfernung des Vorderrahmens, z.B. für den Transport in einem kleinen Kofferraum, den Wechsel der Vorderrahmenfarbe oder für den Einsatz unterschiedliche Lenkradgrößen bei veränderten Untergrundverhältnissen. Der innovative Schnellverschluss verbindet den Vorderrahmen und das Sitzmodul mit einer Null-Spiel-Toleranz. Der ganze Stuhl bleibt daher sehr steif und stabil für beste Fahrperformance.


TECHNISCHE DATEN


 **Rahmenwinkel**
75°/90°
V-Rahmen oder Adduktionsrahmen


 **Sitzbreite**
340 – 460 mm
in 20 mm Schritten

 **Sitztiefe**
360 – 520 mm
in 20 mm Schritten


 **Rückenlehnenhöhe**
270 – 480 mm
in 15 mm Schritten


 **Sitzhöhe**
Vorn: 450 – 550 mm
Hinten: 390 – 490 mm
stufenlos einstellbar

 **Unterschenkellänge**
220 – 520 mm
stufenlos einstellbar


 **Schwerpunkteinstellung**
80 mm/95 mm/110mm/
125 mm/140 mm
stufenlos einstellbar


 **Rückenlehnenwinkel**
78°/82°/86°/90°/94°

 **Max. sichere Neigung**
7°


 **Wendekreis**
920 – 1230 mm

 **Gesamtbreite**
SB + 170 mm

 **Gesamtlänge**
75°: ca. 830 mm
90°: ca. 760 mm

 **Gesamtgewicht, leer**
ca. 8.8 kg

 **Transportgewicht (ohne Hinterräder)**
ca. 6.2 kg

 **Max. Nutzergewicht**
125 kg

ressentez la différence
experience something different
een compleet nieuwe ervaring
en helt ny oplevelse
provare qualcosa di diverso
experimenta algo diferente

ERLEBE DEN
UNTERSCHIED



Tecnologia de ponta **technology** génial
tecnología puntera **GENIALE**
inspired technology
geïnspireerde technologie **TECHNOLOGIE**
tecnologia all'avanguardia
Førsteklasses design oc kjøreegenskaper

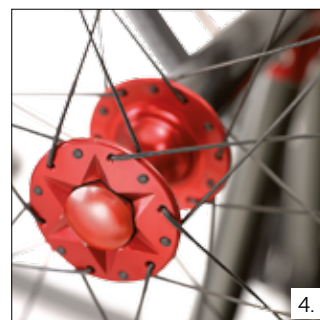


KÜSCHALL R33

DER KÜSCHALL R33 MIT SEINEM AUSSERGEWÖHNLICHEN DESIGN VERBINDET EXZELLENTES FAHRVERHALTEN MIT REVOLUTIONÄRER FUNKTIONALITÄT UND ÄSTHETIK.

Das zentrale Merkmal dieses Stuhls befindet sich unter dem Sitz. Das L.I.S.[®] (Low Impact System) ist eine einzigartige, stoßdämpfende Technologie, die nur beim küschall R33 zu finden ist. Egal wo Sie unterwegs sind, das L.I.S. ermöglicht Ihnen ein angenehmeres Fahren und entlastet gleichzeitig Ihren Rücken.

Der küschall R33 wurde wiederholt mit Preisen für sein revolutionäres Design und seine einmaligen Fahreigenschaften ausgezeichnet.



LEGENDE


1. KONFIGURATION: Der abgebildete Rollstuhl besteht aus einem Aluminium-Standardrahmen in Weiß mit einem Color-Power-Set (CPS) Champagner, Carbon-Hinterradachse, Carbon-Radspritzschutz, Aero-Rücken mit Klettbandern einstellbar, Titan-Fußbügel, Aktiv-Bremsen, 4" Starec-Vorderräder und High-Performance-Hinterräder mit Schwalbe-Marathon-Bereifung und Titan-Grifreifen.

2. LOW-IMPACT-SYSTEM: Das Low-Impact-System (L.I.S.[®]) ist eine weltweit einzigartige Technologie mit integriertem Stoßdämpfungssystem für einen unvergleichbaren Dämpfungseffekt. Hier ist das L.I.S. in Verbindung mit dem Colour-Power-Set (CPS) Comet-Rot abgebildet.


3. RÜCKENAUSFÜHRUNG: Der küschall R33 ist mit einem Standardrücken in Aluminium (schwarz) oder in Titan erhältlich. Der Rückenbügel ist abgerundet und gewölbt, um leicht an die hintere Tasche zu gelangen und für einen leichteren Transport. Optional ist ein ein-/beidseitiger Kippschutz verfügbar.


4. BEREIFUNG: Vorder- und Hinterräder sind in unterschiedlichen Ausführungen verfügbar. Wird das Starec-Hinterrad in Verbindung mit dem optionalen Colour-Power-Set (CPS) gewählt, werden Nabe und Felge in der gewünschten Farbe geliefert.

TECHNISCHE DATEN

 **Rahmenwinkel**
75°/90°
V-Rahmen


 **Sitzbreite**
340 – 440 mm
in 20 mm Schritten


 **Sitztiefe**
375 – 450 mm
in 25 mm Schritten


 **Rückenlehnenhöhe**
270 – 465 mm
in 15 mm Schritten


 **Sitzhöhe**
Vorn: 460 – 510 mm
Hinten: 430 – 480 mm
in 10 mm Schritten

 **Unterschenkellänge**
300 – 480 mm
in 10 mm Schritten


 **Schwerpunkteinstellung**
39 mm/62 mm/
85 mm/108 mm/
131 mm/154 mm


 **Rückenlehnenwinkel**
74°/78°/82°/86°/90°

 **Max. sichere Neigung**
7°


 **Wendekreis**
920 – 1230 mm

 **Gesamtbreite**
SB + 170 mm

 **Gesamtlänge**
75°: ca. 830 mm
90°: ca. 760 mm

 **Gesamtgewicht, leer**
ca. 9.4 kg

 **Transportgewicht (ohne Hinterräder)**
ca. 6.8 kg

 **Max. Nutzergewicht**
100 kg

KÜSCHALL K-SERIES

KLARE LINIEN, LEICHTIGKEIT UND PERFORMANCE.

Der küschall K-Series steht für innovatives Rollstuhldesign. Der Rollstuhl ist für sehr aktive Fahrer passend, die Ästhetik fordern und gleichzeitig Wert auf herausragende Stärke und Leistung legen.


Der Rollstuhl ist in vielen verschiedenen Farben, Optionen und Materialien verfügbar (siehe auch Prestige Collection). Der küschall K-Series verfolgt einen „No Limits“ Anspruch. Es werden ausschließlich Rahmen verbaut, die den harten Herausforderungen eines alltäglichen Gebrauchs standhalten - sogar bei extremen Anwendungen.





LEGENDE


- KONFIGURATION:** Der abgebildete Stuhl besteht aus einem Aluminium-Rahmen in der Farbe Weiß, Carbon-Hinterradachse, Carbon-Radspritzschutz, anpassbare Rückenbespannung mit schwarz/grauem Rückenpolster, Aluminium-Fußbügel, Aktiv-Bremse, 4" Starec-Vorderräder und High-Performance-Hinterräder mit Schwalbe-Marathon-Bereifung und Aluminium-Greifreifen.
- RAHMEN:** Angeboten werden drei unterschiedliche Materialausführungen: Aluminium, Titan und Carbon. Der Adduktionsrahmen verjüngt sich im vorderen Bereiche um 40 mm. Dies ist besonders für jene Nutzer geeignet, die wenig Platz benötigen oder die ihre Füße gern eng zusammenstehen haben möchten.
- HINTERRADAUFNAHME:** Der Achshalter für die Standard-Aluminium- oder die optionale Carbon-Achse, ist in der zweifarbigen, silber-schwarzen-Ausführung ein besondere Hingucker.
- COLOUR-POWER-SET (CPS):** Bei Wahl des optional erhältlichen Colour-Power-Sets werden einzelne Komponenten des Rollstuhls farblich abgehoben. Zur Auswahl stehen sieben verschiedene Farbmöglichkeiten.


TECHNISCHE DATEN


 **Rahmenwinkel**
75°/90°
V-Rahmen oder
Adduktionsrahmen


 **Sitzbreite**
340 – 480 mm
in 20 mm Schritten


 **Sitztiefe**
375 – 525 mm
in 20 mm Schritten


 **Sitzhöhe**
Vorn: 450 – 520 mm
Hinten: 380 – 490 mm
in 10 mm Schritten


 **Unterschenkellänge**
290 – 480 mm
in 10 mm Schritten

 **Schwerpunkteinstellung**
80 mm/95 mm/110mm/
125 mm/140 mm


 **Rückenlehnenhöhe**
270 – 480 mm
in 15 mm Schritten


 **Rückenlehnenwinkel**
74°/78°/82°/86°/90°

 **Max. sichere Neigung**
7°


 **Wendekreis**
920 – 1230 mm

 **Gesamtbreite**
SB + 170 mm

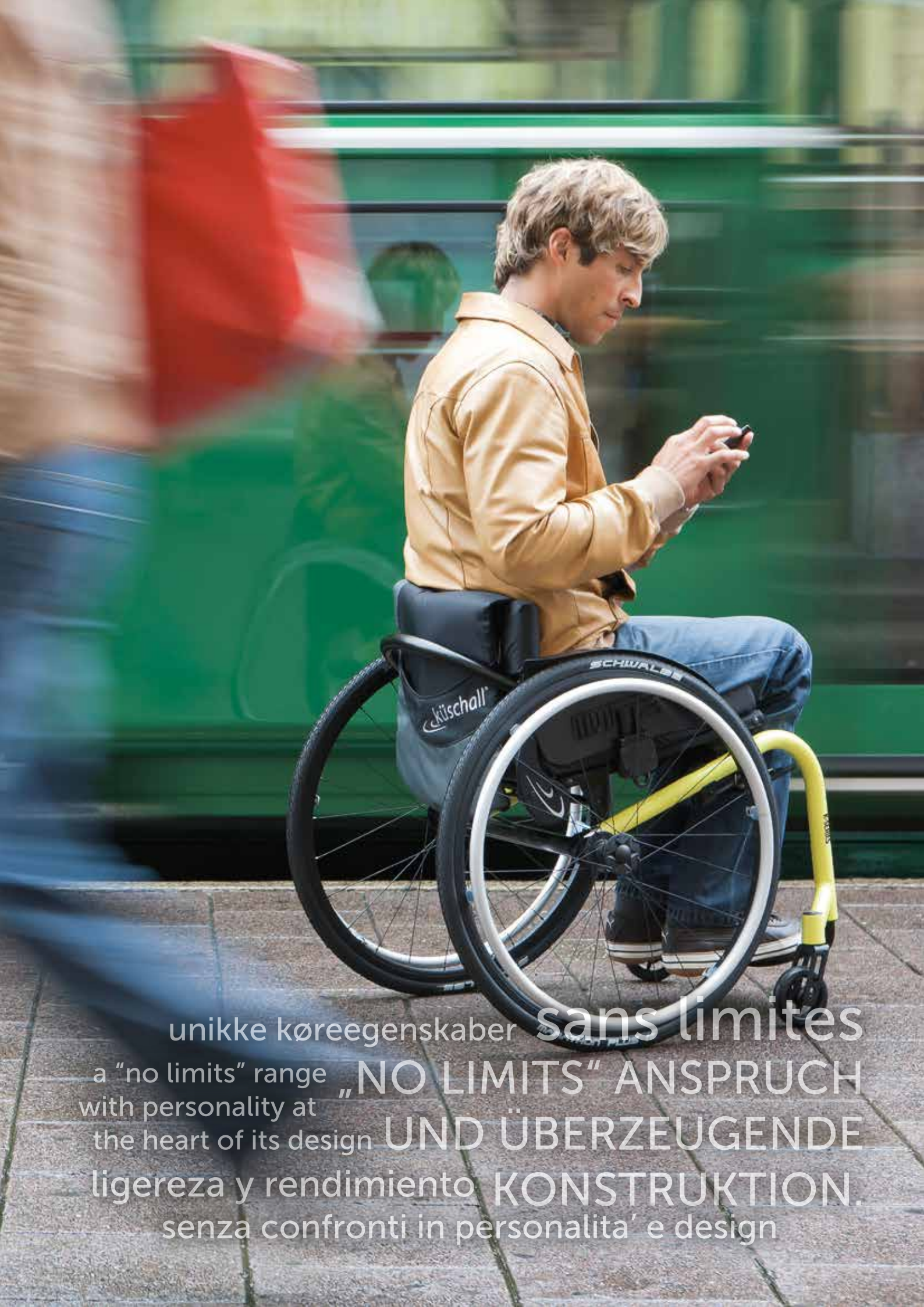
 **Gesamtlänge**
75°: ca. 830 mm
90°: ca. 760 mm

 **Gesamtgewicht, leer**
ca. 7.9 kg

 **Transportgewicht
(ohne Hinterräder)**
ca. 5.3 kg

 **Max. Nutzergewicht**
120 kg

 **Crash getestet**
Gem. ISO 7176-19



unikke køreegenskaber **sans limites**

a "no limits" range **„NO LIMITS“ ANSPRUCH**
with personality at

the heart of its design **UND ÜBERZEUGENDE**

ligereza y rendimiento **KONSTRUKTION.**

senza confronti in personalita' e design





Contemporary **DESIGNS**
with **PRECISION**
in **Titanium & Carbon**



THE PRESTIGE COLLECTION

EXKLUSIVE MATERIALIEN FÜR SEHR AKTIVE NUTZER

Diese Sonderkollektion umfasst eine besondere Auswahl von Komponenten für ein perfektes Design. Erleben Sie eine außergewöhnliche Fahrperformance mit einzigartiger Stärke und ästhetischem Anspruch. Titan und Carbon lassen dabei als hochwertige Materialien keine Wünsche offen.

Das zeitgemäße und ansprechende Design wird mit langlebigen und leichten Materialien kombiniert. Damit wird diese Kollektion von Rollstühlen die ideale Wahl für alle aktiven Individualisten die Wert auf Präzision und Aktivität legen.



Für jeden Lifestyle bietet der küschall K-Series und der küschall Champion in Titan oder Carbon dem Nutzer etwas Einzigartiges für seine tägliche Mobilität.

Es ist eine starre sowie eine faltbare Version verfügbar, die in beiden Ausführungen sehr vielseitig und hoch konfigurierbar ist, um allen persönlichen Ansprüchen gerecht zu werden.

Der küschall Champion ist mit seinem einzigartigen Faltmechanismus perfekt für all jene, die viel unterwegs sind und Wert auf einen einfachen Transport legen. Durch sein geringes Gewicht, sein minimalistisches Design und das elegante Aussehen erlaubt er jedem Nutzer sein Leben aktiv zu gestalten.



KÜSCHALL K-SERIES KÜSCHALL CHAMPION



for total
FREEDOM



oAirport



vivez sans frontières
vivere senza confini **LEBEN OHNE**
live without boundaries
at leve uden grænser **GRENZEN**
onbegrensde mogelijkheden Muévete sin límites

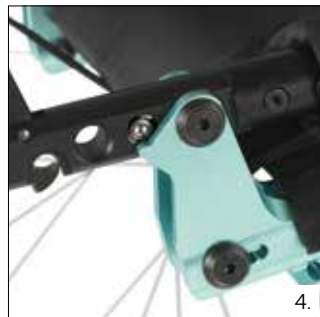
KÜSCHALL CHAMPION

DER STARRE FALTROLLSTUHL

Der küschall Champion ist ein Maßstab für alle faltbaren Rollstühle. Durch diese neue Generation wird der Standard dieser Rollstühle nochmals auf das höchste Level gesetzt. Erlebe die hervorragenden Fahreigenschaften und Stabilität eines Starrahmen-Rollstuhls mit den Vorteilen eines faltbaren Rollstuhls.

Die überzeugenden Hauptmerkmale des neuen Stuhls sind seine Stabilität und seine Steifigkeit.

Bisherige Test-Nutzer haben uns bereits bestätigt, dass die Fahreigenschaften mit jenen eines Starrahmen-Rollstuhls vergleichbar sind. Durch die stufenlose Einstellbarkeit passt er sich jedem Nutzer an. Lediglich ein Handgriff ist nötig um den Rollstuhl inkl. Rücken zusammenzufalten. Dieser einzigartige Faltmechanismus macht den küschall Champion zum ersten starren Rollstuhl, der sich falten lässt.



LEGENDE

- 1. KONFIGURATION:** Der abgebildete küschall Champion besteht aus einem Standard-Aluminium-Rahmen in Weiß mit einem CPS in Artic-Blau, hochschwenkbarem Carbon-Seitenteil-Kleiderschutz, mit Standard-Rückenpolsterung, Performance-Bremsen, 4" Starrec-Vorderrädern, High-Performance Hinterräder mit Schwalbe Marathon Bereifung und Extra-Grip-Greifreifen "The Surge".
- 2. KOMPAKT:** Der einzigartige horizontale Faltmechanismus ermöglicht ein sehr kleines Transportmaß mit 765 x 390 x 285 mm und ist damit einer der kleinsten Rollstühle für die Reise. Werden die Hinterräder entfernt und wird der Rollstuhl inkl. Rücken gefaltet, passt er sogar in die kleinsten Autos.
- 3. STUFENLOS EINSTELLBAR:** Die Sitzhöhe und die Unterschenkelhöhe sind stufenlos einstellbar. Zudem stehen 9 verschiedene Sitzpositionen und 5 mögliche Rückenwinkeleinstellungen zur Auswahl. Mit diesen Einstellmöglichkeiten wird der küschall Champion immer die persönlichen Ansprüche erfüllen.
- 4. RÜCKEN:** Standardmäßig ist eine Verriegelungsmechanismus integriert, damit sich der Rücken in gefaltetem Zustand nicht nach oben öffnet, z.B. beim Transport.

TECHNISCHE DATEN



Rahmenwinkel
75°/85°
Standard- oder Adduktionsrahmen



Sitzbreite
360 – 480 mm
in 20 mm Schritten



Sitztiefe
340 – 480 mm
in 20 mm Schritten



Sitzhöhe
Vorn: 450 – 540 mm
Hinten: 390 – 490 mm
stufenlos einstellbar



Unterschenkelhöhe
320 – 500 mm
stufenlos einstellbar



Rückenlehnenhöhe
300 – 465 mm
in 15 mm Schritten



Rückenlehnenwinkel
76°/80.5°/85°/89.5°/94°



Max. sichere Neigung
7°



Wendekreis
920 – 1230 mm



Gesamtbreite
SB + 160 mm



Gesamtbreite gefaltet
ca. 285 mm



Gesamtlänge
75°: ca. 930 mm
85°: ca. 850 mm



Gesamtgewicht, leer
ca. 9.2 kg



Transportgewicht (ohne Hinterräder)
ca. 6.7 kg



Max. Nutzergewicht
125 kg



express
YOURSELF



KÜSCHALL ULTRA-LIGHT

DER KÜSCHALL ULTRA-LIGHT IST EIN LEICHTER UND KOMPAKTER ROLLSTUHL DER KONSTRUIERT WURDE, UM EINEN AKTIVEN LEBENSSTIL MIT GRÖSSTMÖGLICHER MOBILITÄT UND FREIHEIT ZU ERMÖGLICHEN.

Das steife Vorderteil macht aus dem küschall Ultra-Light einen sehr robusten Rollstuhl, dessen Starrheit und Fahreigenschaften mit denen eines Starr-Rahmen-Rollstuhls vergleichbar sind. Mit dem „Ein-Finger“-Faltsystem können auch Anwender mit geringer Kraft oder eingeschränkter Handfunktion den Rollstuhl ohne große Anstrengung zusammenfallen.

In der Entwicklung wurden Konstruktion, Fahrverhalten und Manövrierbarkeit aufeinander abgestimmt, so dass der küschall Ultra-Light alle Ansprüche an höchste Leistung erfüllt.



LEGENDE

1. KONFIGURATION: Der abgebildete küschall Ultra-Light hat einen Aluminium-Rahmen in der zweifarbigen Rahmenausführung Dynamite-Orange (vorne) und Schwarz-Matt (Kreuzstrebe und Rahmen hinten), Carbon-Kleiderschutz, Standard-Rückenpolster, 2-teilige Kunststoff-Fußauflage, 4" Starec-Vorderräder, Hinterräder inkl. Nabenbremse mit Bereifung Schwalbe Ultremo ZX und Aluminium-Greifreifen.


2. RAHMEN: Erhältlich in zwei Rahmenausführungen: 70° Aktiv und 80° Dynamic. Beide Rahmenvarianten sind mit adduziertem Vorderrahmen für eine noch geringere Breite im vorderen Bereich erhältlich. Dies führt zu einer noch besseren Beinführung, der gesamte Stuhl ist wendiger und reaktionsfreudiger.


3. RÜCKEN: Optional ist ein faltbarer Rücken erhältlich. In Kombination mit dem faltbaren Rahmen ist der Stuhl einfach zu handhaben, zu bewegen und zu transportieren. Im gefaltetem Zustand ist er 290 mm breit und ist daher ideal für die platzsparende Lagerung.

4. NABENBREMSEN: Mit der integrierten Nabenbremse, 24 silberfarbenen Speichen und schwarzen Felgen garantiert das neue Hinterrad eine noch einfachere Handhabung, bei gleichzeitig sehr geringem Gewicht. Bei Wahl der optionalen Nabenbremsen sind zweite Feststellbremsen nicht mehr erforderlich, somit schaffen Sie einen noch besseren Look für Ihren küschall Ultra-Light.


TECHNISCHE DATEN


 **Rahmenwinkel**
70°/80°
Standard- oder Adduktionsrahmen


 **Sitzbreite**
280 – 500 mm
in 20 mm Schritten


 **Sitztiefe**
320 – 500 mm
in 20 mm Schritten


 **Sitzhöhe**
Vorn: 430 – 530 mm
Hinten: 390 – 500 mm
in 10 mm Schritten

 **Unterschenkellänge**
200 – 510 mm
in 10 mm Schritten


 **Rückenlehnenhöhe**
300 – 510 mm
in 15 mm Schritten


 **Rückenlehnenwinkel**
82°/86°/90°/
94°/98°/102°


 **Max. sichere Neigung**
7°

 **Wendekreis**
920 – 1230 mm


 **Gesamtbreite**
SB + 180 mm

 **Gesamtbreite gefaltet**
ca. 290 mm

 **Gesamtlänge**
70°: ca. 880 mm
80°: ca. 830 mm

 **Gesamtgewicht, leer**
ca. 10.1 kg

 **Transportgewicht (ohne Hinterräder)**
ca. 7.2 kg

 **Max. Nutzergewicht**
130 kg

 **Crash getestet**
Gem. ISO 7176-19

ultra liberté partout, tout le temps
go anywhere do anything ÜBERALL DABEI SEIN,
ga waar je wil. doe wat je wil JEDERZEIT.
Te acompaña a donde vayas dovunque. comunque.





pliable. fonctionnel. compact
foldable. functional. compact **FALTBAR.**
opklapbaar. functioneel.
compact. **FUNKTIONAL.**
pieghevole. pratica. compatta.
plegable. funcional. compacta. **KOMPAKT.**

KÜSCHALL COMPACT

FÜR AKTIVE FAHRER MIT EINEM HOHEN ANSPRUCH AN ANPASSBARKEIT UND UNTERSTÜTZUNG ENTWICKELT.

Der küschall Compact ist ein einfach zu handhabender Rollstuhl für Anwender mit reduzierten Kräften. Die vielen Anpassungsmöglichkeiten machen den küschall Compact zu einem funktionalen und verlässlichen Rollstuhl, auch für Hemiplegiker.

Hervorragende Fahreigenschaften ohne Kompromisse in Sachen Sicherheit und Stabilität machen den küschall Compact zu einem zuverlässigen Faltrollstuhl. Die wegschwenkbaren bzw. abnehmbaren Beinstützen ermöglichen einen einfachen Fronttransfer und kompakte Transport/Lagermaße.



LEGENDE

- KONFIGURATION:** Der abgebildete Rollstuhl besteht aus einem Aluminium-Standard-Rahmen in der Rahmenfarbe Umbra-Braun, Colour-Power-Set (CPS) Techno-Anthrazit, Carbon-Kleiderschutz, atmungsaktivem Aero-Rücken, 2-teilige Kunststoff-Fußauflagen, 4" Starec Vorderräder in Techno-Anthrazit, High-Performance-Hinterräder mit Schwalbe Marathon Bereifung und Aluminium-Greifreifen.
- ABDUKTIONSRAHMEN:** Für niedrige Sitzhöhen ist der küschall Compact mit einem Abduktionsrahmen erhältlich. Dieser Rahmen schafft bis zu 30 mm zusätzlichen Platz links, rechts oder beidseitig.
- BEINSTÜTZEN:** Entsprechend den Bedürfnissen sind drei Beinstützen-Ausführungen verfügbar, in 90°, 80° oder 70° abnehmbar und nach innen oder außen wegschwenkbar bzw. abnehmbar.
- SCHIEBEGRIFFE:** Für die individuellen Vorlieben bzw. Bedürfnisse der Begleitpersonen sind folgende Ausführungen erhältlich: Standard-Schiebegriffe kurz oder lang, höhenverstellbar-rückversetzt (siehe Abbildung), höhenverstellbar integriert, abklappbar oder ohne Schiebegriffe.

TECHNISCHE DATEN

 Rahmenwinkel 70°/80°/90°	 Sitzbreite 280 – 500 mm in 20 mm Schritten
 Sitztiefe 320 – 500 mm in 20 mm Schritten	 Sitzhöhe Vorn: 380 – 530 mm Hinten: 380 – 500 mm in 10 mm Schritten
 Unterschenkellänge 210 – 510 mm in 10 mm Schritten	 Max. sichere Neigung 7°
 Rückenlehnenhöhe 300 – 510 mm in 15 mm Schritten	 Rückenlehnenwinkel 82°/86°/90°/ 94°/98°/102°
 Wendekreis 920 – 1230 mm	 Gesamtlänge 70°: ca. 940 mm 80°: ca. 890 mm 90°: ca. 840 mm
 Gesamtbreite SB + 180 mm	 Gesamtbreite gefaltet ca. 290 mm
 Gesamtgewicht, leer ca. 11 kg	 Transportgewicht (ohne Hinterräder) ca. 8.3 kg
 Max. Nutzergewicht 130 kg	 Crash getestet Gem. ISO 7176-19



discover
your LIFESTYLE



E

ÜBERSICHTSTABELLE



Modell	THE KSL	KÜSCHALL ADVANCE	KÜSCHALL R33	KÜSCHALL K-SERIES
Beschreibung	Absolut extrem und superleicht	Erlebe den Unterschied	Geniale Technologie	Ohne Grenzen
Eigenschaften	Starr-Rahmen-Rollstuhl	Starr-Rahmen-Rollstuhl	Starr-Rahmen-Rollstuhl	Starr-Rahmen-Rollstuhl
Max. Nutzergewicht	100 kg	125 kg	100 kg	120 kg
Gesamtgewicht (leer)	ca. 6.8 kg	ca. 8.8 kg	ca. 9.4 kg	ca. 7.9 kg
Transportgewicht (ohne Hinterräder)	ca. 4.3 kg	ca. 6.2 kg	ca. 6.8 kg	ca. 5.3 kg
Gesamtlänge	75°: ca. 800 mm 90°: ca. 730 mm	75°: ca. 830 mm 90°: ca. 760 mm	75°: ca. 830 mm 90°: ca. 760 mm	75°: ca. 830 mm 90°: ca. 760 mm
Gesamtbreite	SB + 170 mm	SB + 170 mm	SB + 170 mm	SB + 170 mm
Gesamtbreite gefaltet	N/A	N/A	N/A	N/A
Rahmenwinkel	75°/90° V-Rahmen oder Adduktionsrahmen	75°/90° V-Rahmen oder Adduktionsrahmen	75°/90° V-Rahmen	75°/90° V-Rahmen oder Adduktionsrahmen
Sitzbreite (SB)	340 - 440 mm (in 20 mm Schritten)	340 - 460 mm (in 20 mm Schritten)	340 - 440 mm (in 20 mm Schritten)	340 - 480 mm (in 20 mm Schritten)
Sitztiefe (ST)	385 - 485 mm (in 25 mm Schritten)	360 - 520 mm (in 20 mm Schritten)	375 - 450 mm (in 25 mm Schritten)	375 - 525 mm (in 20 mm Schritten)
Sitzhöhe (SH)	Vorn: 450 - 530 mm Hinten: 400 - 480 mm (in 10 mm Schritten)	Vorn: 450 - 550 mm Hinten: 390 - 490 mm stufenlos einstellbar	Vorn: 460 - 510 mm Hinten: 430 - 480 mm (in 10 mm Schritten)	Vorn: 450 - 520 mm Hinten: 380 - 490 mm (in 10 mm Schritten)
Unterschenkellänge (UL)	350 - 500 mm (in 10 mm Schritten)	220 - 520 mm stufenlos einstellbar	300 - 480 mm (in 10 mm Schritten)	290 - 480 mm (in 10 mm Schritten)
Rückenlehnenhöhe (RH)	270 - 420 mm (in 15 mm Schritten)	270 - 480 mm (in 15 mm Schritten)	270 - 465 mm (in 15 mm Schritten)	270 - 480 mm (in 15 mm Schritten)
Rückenlehnenwinkel (RW)	74°/78°/82°/86°/90°	78°/82°/86°/90°/94°	74°/78°/82°/86°/90°	74°/78°/82°/86°/90°
Max. sichere Neigung	7°	7°	7°	7°
Wendekreis	920 - 1230 mm	920 - 1230 mm	920 - 1230 mm	920 - 1230 mm
Crash test	-	-	-	✓
Schwerpunkt	5 Einstellpositionen	80 - 140 mm stufenlos einstellbar	6 Einstellpositionen	5 Einstellpositionen

Alle Maß- und Gewichtsangaben beziehen sich auf die Sitzbreite 400 mm, Sitztiefe 400 mm und die leichteste, kompakteste Version des Rollstuhls. Gewichte und Maßangaben können bei den verschiedenen Konfigurationen variieren.



Modell	KÜSCHALL CHAMPION	KÜSCHALL ULTRA-LIGHT	KÜSCHALL COMPACT
Beschreibung	Ein Leben ohne Grenzen	Überall dabei sein, jederzeit!	Faltbar. Funktionell. Compact.
Eigenschaften	Faltbarer Rollstuhl	Faltbarer Rollstuhl	Faltbarer Rollstuhl
Max. Nutzergewicht	125 kg	130 kg	130 kg
Gesamtgewicht (leer)	ca. 9.2 kg	ca. 10.1 kg	ca. 11 kg
Transportgewicht (ohne Hinterräder)	ca. 6.7 kg	ca. 7.2 kg	ca. 8.3 kg
Gesamtlänge	75°: ca. 930 mm 85°: ca. 850 mm	70°: ca. 880 mm 80°: ca. 830 mm	70°: ca. 940 mm 80°: ca. 890 mm 90°: ca. 840 mm
Gesamtbreite	SB + 160 mm	SB + 180 mm	SB + 180 mm
Gesamtbreite gefaltet	ca. 285 mm	ca. 290 mm	ca. 290 mm
Rahmenwinkel	75°/85° Standard- oder Adduktionsrahmen	70°/80° Standard- oder Adduktionsrahmen	70°/80°/90°
Sitzbreite (SB)	360 - 480 mm (in 20 mm Schritten)	280 - 500 mm (in 20 mm Schritten)	280 - 500 mm (in 20 mm Schritten)
Sitztiefe (ST)	340 - 480 mm (in 20 mm Schritten)	320 - 500 mm (in 20 mm Schritten)	320 - 500 mm (in 20 mm Schritten)
Sitzhöhe (SH)	Vorn: 450 - 540 mm Hinten: 390 - 490 mm (stufenlos einstellbar)	Vorn: 430 - 530 mm Hinten: 390 - 500 mm (in 10 mm Schritten)	Vorn: 380 - 530 mm Hinten: 380 - 500 mm (in 10 mm Schritten)
Unterschenkellänge (UL)	320 - 500 mm (stufenlos einstellbar)	200 - 510 mm (in 10 mm Schritten)	210 - 510 mm (in 10 mm Schritten)
Rückenlehnenhöhe (RH)	300 - 465 mm (in 15 mm Schritten)	300 - 510 mm (in 15 mm Schritten)	300 - 510 mm (in 15 mm Schritten)
Rückenlehnenwinkel (RW)	76°/80.5°/85°/89.5°/94°	82°/86°/90°/94°/98°/102°	82°/86°/90°/94°/98°/102°
Max. sichere Neigung	7°	7°	7°
Wendekreis	920 - 1230 mm	920 - 1230 mm	920 - 1230 mm
Crash test	-	✓	✓
Schwerpunkt		4 (+2)*2 Einstellpositionen	4 (+2)*2 Einstellpositionen

FARBAUSWAHL



Farbauswahl	THE KSL	KÜSCHALL ADVANCE	KÜSCHALL R33	KÜSCHALL K-SERIES	KÜSCHALL CHAMPION	KÜSCHALL ULTRA-LIGHT	KÜSCHALL COMPACT
Schwarz-Matt	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Schwarz-glanz	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓
Weiß	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Silber-Grau	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓
Rauchgrau	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓
Royalblau	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Royalrot	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Knallgelb	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓
Dynamite-Orange	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Mercury-Blau	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Nitro-Pink	✓	-	-	✓	✓	✓	✓
Atomic-Violett	✓	-	-	✓	✓	✓	✓
Mint-Grün	-	-	-	-	✓	-	-
Nachtschimmer-Metallic	✓	-	✓	✓	-	✓	✓
Umbrabraun	-	-	-	-	-	-	✓
Aubergine	-	-	✓	✓	-	✓	✓
Alu poliert	-	✓	✓	✓	-	-	-



CPS	THE KSL	KÜSCHALL ADVANCE	KÜSCHALL R33	KÜSCHALL K-SERIES	KÜSCHALL CHAMPION	KÜSCHALL ULTRA-LIGHT	KÜSCHALL COMPACT
Chrome	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Techno-Anthrazit	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Comet-Rot	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Kupfer-Glanz	✓	-	-	✓	-	✓	✓
Champagner	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
B-Blau	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓
Arctic-Blau	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Olivgrün	✓	-	✓	✓	-	✓	✓

SIE SIND EIN WICHTIGER TEIL DES MYKÜSCHALL-TEAMS: SIE LIEFERN DIE IDEE, WIR SETZEN SIE UM!

Das Unternehmen küschall kann auf mehr als 35 Jahre Innovation und Erfahrung zurückblicken. MYküschall bietet einen speziellen Service innerhalb des Unternehmens und stellt individualisierte „Designed for life“-Rollstühle her, die optimal auf Ihre Bedürfnisse und Ihren Lebensstil zugeschnitten sind.

Auf Grundlage der therapeutischen Richtlinien, die Sie uns zur Verfügung stellen, können wir Ihren nächsten

Rollstuhl so anpassen, dass er Ihren Anforderungen an die Sitzposition entspricht und so die Bequemlichkeit sowie die Ergonomie beim Fahren und die generelle Fahrleistung verbessert werden.

Es gibt eine ganze Reihe von Individualisierungsmöglichkeiten, angefangen bei der Rahmenfarbe bis hin zu speziellen Polstern für den Sitz und die Rückenlehne.



LEGENDE

1. Personalisierter Vorderrahmen: Lassen Sie Ihren Namen, persönliche Worte oder Ihre Unterschrift auf Ihrem neuen Rollstuhl anbringen. Durch ein besonderes Verfahren bleibt der Schriftzug beständig und löst sich nicht ab.
2. Für einige Räder sind sogar farbige Bereifungen möglich.
3. Für Spinergy LXX Räder sind farbige Speichen in Schwarz, Weiß, Blau, Rot, Gelb, Orange, Pink oder Grün möglich. Persönliche Farbkombinationen sind immer realisierbar.
4. Individuelle Rahmenfarben entsprechend der persönlichen Vorliebe sind kein Problem.

Wir haben erfahrene Mitarbeiter von küschall zusammengebracht, die schon seit vielen Jahren in der Schweizer Niederlassung arbeiten. Diese engagierten Mitarbeiter kommen aus den Bereichen Kundenservice, Konstruktion, Herstellung und Qualitätssicherung und arbeiten gemeinsam daran, Ihnen sichere Lösungen für Ihre Individualisierungsanfragen zur Verfügung zu stellen.

WWW.MYKUSCHALL.COM



maximizing **GESTALTE**
your potential **DEINEN**
ROLLSTUHL
wheelchairs as unique as you are

be



YOURSELF



WEITERE INFORMATIONEN



ALBER KOMPATIBEL

Küschall Rollstühle sind mit einigen Alber Produkten (z.B. e-motion) kompatibel. Das e-motion System ist eine elektrische Anschubhilfe im Rad. Sie unterstützt Sie bei allen Bewegungen die normalerweise viel Kraft und Anstrengungen benötigen.



MATRIX-KOMPATIBEL

Küschall Rollstühle sind mit den Matrix-Rücken kompatibel. Mit einer großen Bandbreite an Rückenmodellen bietet Matrix Positionierungslösungen an, die viele Nutzer mit ihren individuellen Ansprüchen unterstützt.

Für weitere Informationen kontaktieren Sie einfach Ihren lokalen küschall Händler oder besuchen Sie uns im Internet:

www.invacare.de/at/ch

www.alber.de

www.motionconcepts.com





Kim-Yves Martin Cornelia
 Matthias Roland Mehmet Michelle Alexander
 Jean-Claude Aridio Ruben Helga
 Marianne Kurt Jacques Nataiya
 Madlaina Noël Hugquette Karen
 Ngiam Julia Thierry Bernard C Sibylle Davide
 Simon Kulam **RAINER** Hans Veronika
 Manuel Patrick **KÜSCHALL** Mareike Carmen Francis
 Christoph Roland Christophe Fernanda Sabine Rafael
 Carlos Burim Thomas Julie Eckhard Romain Sophie
 Alain Isuf Reto Augustin Jochen Christoph
 Abdel
 Denis Werner
 Philipp
 Luca Ilija Eric
 Kadir Philipp Cristian
 Cetin Christoph

Ihr küschall-Händler:

We are the küschall-Team