

küschall[®]
designed for life



KÜSCHALL K-SERIES THE KSL
KÜSCHALL R33 KÜSCHALL ULTRA-LIGHT
KÜSCHALL ADVANCE **2014**
KÜSCHALL CHAMPION
KÜSCHALL COMPACT

Küschall staat erom bekend toonaangevend te zijn als het gaat om de ontwikkeling & productie van handbewogen, actieve rolstoelen. De aantrekkelijke modellen combineren superieure rijeigenschappen en revolutionaire functionaliteit met een verrassend, tijdloos uiterlijk. Sinds 1978 heeft küschall, dankzij oprichter Rainer Küschall, zelf tetrapleeg, continu nieuwe oplossingen ontwikkeld die de kwaliteit van leven van duizenden mensen heeft verbeterd.



Als onderdeel van Invacare sinds 1995, besteedt küschall veel aandacht aan innovatie, uiterlijk, kwaliteit en rijprestatie. In 2013 hebben we met trots ons 35-jarig bestaan gevierd. Gedurende deze 35 jaar is een intensieve relatie opgebouwd met eindgebruikers. Of je nu een eindgebruiker, dealer of therapeut bent, we zijn blij dat we voor je mogen werken en zullen dit ook in de toekomst blijven doen.

Wij hopen dat je, uit onze range van 7 actieve rolstoelen met vast of vouwbaar frame, het product vindt dat voldoet aan jouw behoeften en wensen. Voor meer informatie en het laatste nieuws over onze producten ga je naar de küschall website: www.kuschall.com.



INHOUD

THE KSL	4
KÜSCHALL ADVANCE	6
KÜSCHALL R33	8
KÜSCHALL K-SERIES	10
KÜSCHALL CHAMPION	12
KÜSCHALL ULTRA-LIGHT	14
KÜSCHALL COMPACT	16
VERGELIJKINGSTABEL	18
KLEUREN	20
MYKÜSCHALL	21
AANVULLENDE INFORMATIE	22
CONTACT	23

THE KSL



extrem superlet light léger
superlight & simply extreme **PUUR EN**
leicht legere VEDERLICHT
semplicemente superleggera
extremadamente ligera

Met de naam KSL ging küschall terug naar waar het allemaal begon – het combineren van de K, symbool van küschall kwaliteit en design, met SL voor "Super Licht".

Met zijn strakke en minimalistische design en hoogwaardig materiaalgebruik verzekert The KSL niet alleen de beste rijeigenschappen en veel stabiliteit, maar blijft hij ook inclusief wielen met zijn gewicht onder de 7 kg in standaard configuratie. De instelmogelijkheden en stijfheid van The KSL staan garant voor uitstekende rijeigenschappen voor de gebruiker.

The KSL is ontworpen met het oog op mensen die het beste willen in design en rijprestaties. The KSL is de superieure stoel uit de küschall range.

TECHNISCHE GEGEVENS

 Zitbreedte: 340 – 440 mm in stappen van 20 mm	 Zitdiepte: 385 – 485 mm in stappen van 25 mm	 Zithoogte: voor: 450 – 530 mm achter: 400 – 480 mm in stappen van 10 mm
 Onderbeenlengte: 350 – 500 mm in stappen van 10 mm	 Rughoogte: 270 – 420 mm in stappen van 15 mm	 Zwaartepunt: 80 mm/ 95 mm/ 110 mm/ 125 mm/ 140 mm
 Rughoek: 74°/78°/82°/86°/90°	 Veilige hellingshoek: 7°	 Draaicirkel: 920 - 1230 mm
 Totale breedte: ZB + 170 mm	 Totale lengte: 75°: ca. 800 mm 90°: ca. 730 mm	 Max. gebruikersgewicht: 100 kg
 Gewicht: ca. 6.8 kg	 Transportgewicht (zonder achterwielen): ca. 4.3 kg	

LEGENDA

- CONFIGURATIE:** Deze rolstoel heeft een aluminium frame in de nieuwe framekleur "atomic violet" gecombineerd met een chrome CPS, standaard carbon as en kledingbeschermers, aluminium voetbeugel, korte duwhandvatten, actief remmen, 4" Starec voorwielen en High Performance achterwielen met Schwalbe Ultramo banden en gepolijste roestvrij stalen hoepels.
- RUGSTEUN:** The KSL is verkrijgbaar met een gelaste rugsteun of een neerklapbare rugsteun. De neerklapbare rugsteun is eenvoudig voor het meenemen van de rolstoel bij transport.
- FRAME:** Los van het standaard frame is ook een adductie frame mogelijk op The KSL. Met een smallere breedte aan de onderkant van het frame, zorgt deze optie voor betere been ondersteuning en verbetert het de wendbaarheid van de stoel.
- DESIGN:** Door het minimale frame te combineren met strakke en slanke elementen is het niet alleen één van de lichtste rolstoelen op de markt, maar ook één van de meest elegante rolstoelen.
- RUGBEKLEDING:** Door de keuze uit vier verschillende soorten rugbekleding (standaard, licht, naspanbaar en Aero), biedt The KSL alle mogelijkheden op het gebied van rugondersteuning.
- PERSONALISEER JE ROLSTOEL:** Laat je naam (of een aantal andere woorden) graveren in het wielodopje van je voorwiel en maak je rolstoel uniek.



2



3



4



5



6



THE KSL
ADVANCE

R33

K-SERIES

CHAMPION

ULTRA-LIGHT

COMPACT

küschall®
designed for life

KÜSCHALL ADVANCE



1

ressentez la différence
experience something different **EEN COMPLEET**
erlebe den unterschied **NIEUWE**
en helt ny oplevelse
provare qualcosa di diverso **ERVARING**
experimenta algo diferente

De kÜschall Advance is ontworpen vanuit een compleet nieuw startpunt ten opzichte van de gebruikelijke manier van het rolstoelontwerpen, namelijk met de belangrijkste behoefte van de gebruiker als uitgangspunt: de zitting! De vaste zitplaat, gemaakt van carbon, vergroot de stijfheid van de complete rolstoel en geeft hiermee uitstekende rijeigenschappen.

Instelbaar op maar liefst zeven punten, is de kÜschall Advance ontworpen om tegemoet te komen aan de eisen van elke gebruiker. De quick release optie geeft u de mogelijkheid om de frame kleur te wijzigen en zorgt er daarnaast voor dat deze vastframe rolstoel eenvoudig vervoerd kan worden.

Licht, configureerbaar en boven alles instelbaar als geen ander; de kÜschall Advance is voor diegene die een stoel wil die exact voldoet aan de mobiliteits- en stijlwensen van de gebruiker.

TECHNISCHE GEGEVENS



Zitbreedte:
340 – 460 mm
in stappen van
20 mm



Zitdiepte:
360 – 520 mm
in stappen van
20 mm



Zithoogte:
voor: 450 – 550 mm
achter: 390 – 490 mm
traploos instelbaar



Onderbeenlengte:
220 - 520 mm
traploos instelbaar



Rughoogte:
270– 480 mm
in stappen van
15 mm



Zwaartepunt:
80 mm/ 95 mm/ 110 mm/
125 mm/ 140 mm
traploos instelbaar



Rughoek:
78°/82°/86°/90°/94°



Veilige
hellingshoek:
7°



Draaicirkel:
920 - 1230 mm



Totale breedte:
ZB + 170 mm



Totale lengte:
75°: ca. 830 mm
90°: ca. 760 mm



Max.
gebruikersgewicht:
125 kg



Gewicht:
ca. 8.8 kg



Transportgewicht
(zonder achterwielen):
ca. 6.2 kg

LEGENDA

- CONFIGURATIE:** Deze rolstoel heeft een aluminium standaard frame in de frame kleur "royal red", een standaard aluminium as, carbon spatborden, aluminium voetbeugel, korte duwhandvatten, performance remmen, 4" Starec voorwielen en High Performance achterwielen met Schwalbe Ultrero bands en zwarte aluminium hoepels.
- CARBON ZITPLAAT:** Door de carbon zitplaat en de stijfheid van de stoel zijn de rijprestaties enorm verbeterd, terwijl de lichtheid van de stoel gegarandeerd blijft. De instelbare carbon lamellen zorgen voor een perfecte balans, comfort en drukverdeling.
- CAMBERBUIS:** Door het unieke fixatie systeem van de kÜschall Advance is het mogelijk om een tweede camberbuis te bevestigen, wat een extra zwaartepunt instelling geeft. Met een verschil van 65 mm tussen de buizen is de rolstoel perfect geprepareerd voor het gebruik van een aankoppel handbike.
- TRAPLOOS INSTELBAAR:** De kÜschall Advance is op vele punten traploos instelbaar en kan daardoor in alle persoonlijke behoeften voorzien. Door het speciale voorvork design is het voorwiel traploos instelbaar in zowel de hoogte als hoek.
- FRAME:** Het optionele Quick Release Frame geeft de mogelijkheid om het voor frame te verwisselen. De optie is gebaseerd op het innovatieve "zero play" bevestigingssysteem. Het is mogelijk om het voorframe los te maken van het zitframe. Hierdoor wordt de kÜschall Advance een kleine compacte stoel die gemakkelijk te vervoeren is.



2



3



4



5



6



KÜSCHALL ADVANCE

R33

K-SERIES

CHAMPION

ULTRA-LIGHT

COMPACT

KÜSCHALL R33



1

Tecnologia de ponta **technology génial**
tecnología puntera **GEÏNSPIREERDE**
geniale technologie **TECHNOLOGIE**
inspired technology **TECHNOLOGIE**
tecnologia all'avanguardia

Førsteklasses design oc kjøreegenskaper

De küschall R33 is een model met revolutionaire functionaliteit en uiterlijk. Het belangrijkste element van dit model zit onder de zitting. Het L.I.S.[®] (Low Impact System) is een unieke ingebouwde veertechnologie die alleen op de küschall R33 te vinden is. Zijn schokabsorberend vermogen helpt u comfortabel te rijden door uw rug te ondersteunen, waar u ook gaat. Deze door küschall ontwikkelde technologie is in de R33 gezet om uw kwaliteit van leven te verbeteren.

De küschall R33 heeft vele prijzen in de wacht gesleept dankzij zijn revolutionaire design en onvergelijkbare comfort.

TECHNISCHE GEGEVENS



Zitbreedte:
340 – 440 mm
in stappen van
20 mm



Zitdiepte:
375 – 450 mm
in stappen van
25 mm



Zithoogte:
voor: 460 – 510 mm
achter: 430 – 480 mm
in stappen van 10 mm



Onderbeenlengte:
300 - 480 mm
in stappen van
10 mm



Rughoogte:
270 – 465 mm
in stappen van
15 mm



Zwaartepunt:
39 mm / 62 mm / 85 mm /
108 mm / 131 mm / 154 mm



Rughoek:
74°/78°/82°/86°/90°



Veilige
hellingshoek:
7°



Draaicirkel:
920 - 1230 mm



Totale breedte:
ZB + 170 mm



Totale lengte:
75°: ca. 830 mm
90°: ca. 760 mm



Max.
gebruikersgewicht:
100 kg



Gewicht:
ca. 9.4 kg



Transportgewicht
(zonder achterwielen):
ca. 6.8 kg

LEGENDA

- CONFIGURATIE:** Deze rolstoel heeft een standaard aluminium frame met de frame kleur "polished mirror natural" gecombineerd met de CPS "arctic blue", carbon-as, carbon spatborden, Alcantara zwart/grijze bekleding, titanium voetsteun, actief remmen, 4" Starec voorwielen in "techno-antraciet" en High Performance achterwielen met Schwalbe Marathon banden en titanium hoepels.
- BEKLEDING:** Unieke Alcantara rug- en zitbekleding is beschikbaar in vier verschillende combinaties: grijs/rood, zwart/rood, zwart/grijs en zwart.
- LOW IMPACT SYSTEM:** Het Low Impact System L.I.S.[®] is een unieke technologische ontwikkeling in de rolstoelwereld. Deze geïntegreerde schokdemper garandeert de gebruiker comfort. Op deze foto is het L.I.S.[®] gepresenteerd met de CPS optie "Comet Red".
- ZWAARTEPUNT:** Het zitframe van de küschall R33 biedt de mogelijkheid om het zwaartepunt horizontaal te verplaatsen (5 mogelijke posities), dus mensen die zoeken naar een aanpasbaar zwaartepunt hoeven niet verder te zoeken.
- RUGSTEUN:** Perfecte positionering is het sleutelwoord. De rughoek is verstelbaar in vijf verschillende hoeken en kan eenvoudig aangepast worden door de gebruiker.
- WIELEN:** Küschall biedt verschillende soorten wielen aan. Het Starec wiel is beschikbaar in combinatie met de CPS optie.



KÜSCHALL R33

K-SERIES

CHAMPION

ULTRA-LIGHT

COMPACT

KÜSCHALL K-SERIES



unikke køreegenskaber **sans limites**
ligereza y rendimiento **GRENZELOOS MET**
a "no limits" range with personality at **RUIMTE VOOR**
the heart of its design **PERSOONLIJKE WENSEN**
senza confronti in personalita' e design

De küschall K-Series is geschikt voor hoogactieve gebruikers die een aantrekkelijk uiterlijk en uitzonderlijke stevigheid en prestaties eisen. Verkrijgbaar in verschillende materialen, te weten aluminium, titanium en carbon, biedt de küschall K-Series een "No Limits" benadering, waarbij dynamische frames het dagelijks gebruik glansrijk weerstaan, ook voor de meest extreme gebruikers.

De küschall K-Series staat voor moeiteloze mobiliteit en stijlvolle looks. Doordat het zitframe onafhankelijk van het rijframe in te stellen is, is de K-Series geschikt om aan een brede range van persoonlijke wensen tegemoet te komen.

TECHNISCHE GEGEVENS

 Zitbreedte: 340 – 480 mm in stappen van 20 mm	 Zitdiepte: Al 375 – 525 mm Ti C 375 – 450 mm in stappen van 20 mm	 Zithoogte: Al voor: 450 – 520 mm Ti C voor: 480 – 520 mm achter: 380 – 490 mm in stappen van 10 mm
 Onderbeenlengte: 290 - 480 mm in stappen van 10 mm	 Rughoogte: 270 – 480 mm in stappen van 15 mm	 Zwaartepunt: 80 mm/ 95 mm/ 110 mm/ 125 mm/ 140 mm
 Rughoek: 74°/78°/82°/86°/90°	 Veilige hellingshoek: 7°	 Draaicirkel: 920 - 1230 mm
 Totale breedte: ZB + 170 mm	 Totale lengte: 75°: ca. 830 mm 90°: ca. 760 mm*	 Max. gebruikersgewicht: 120 kg
 Gewicht: Al Ti ca. 8.1 kg C ca. 7.9 kg	 Transportgewicht (zonder achterwielen): Al Ti ca. 5.5 kg C ca. 5.3 kg	 Crash Test veilig Voldoet aan de eisen van ISO 7176-19

LEGENDA

- CONFIGURATIE:** Deze rolstoel heeft een standaard aluminium frame in de kleur "ivory white", carbon-as, carbon spatborden, naspanbare rugbekleding, standaard aluminium voetsteun, actief remmen, 4" Starec voorwielen en High Performance achterwielen met Schwalbe Marathon banden en grijze aluminium hoepels.
- FRAME MATERIAAL:** Küschall K-Series rolstoelen zijn leverbaar in drie verschillende materialen: aluminium, titanium en carbon. Ieder materiaal heeft zijn eigen kenmerken en voordelen. Ga voor meer informatie over deze kenmerken en voordelen naar www.kuschall.com.
- RUGLEUNING:** Leverbaar in zowel aluminium (zwart) als titanium. De rugbuis heeft een ronde vorm om ruimte te verschaffen tot de rugzak, die eenvoudig gesloten kan worden door een magneet sluiting. De twee-kleurige rugbekleding (zwart/grijs) wordt standaard geleverd op de K-Series.
- CAMBERBUIJS:** De fixatie van de standaard aluminium camberbuis heeft twee verschillende kleuren: zwart en zilver - het is misschien een klein detail, maar het geeft de rolstoel een prachtige uitstraling.
- COLOUR-POWER-SET:** De CPS optie kleurt verschillende onderdelen van de rolstoel en is leverbaar in zeven verschillende kleuren.
- TRANSPORT:** De rugleuning kan eenvoudig neergeklapt worden en de achterwielen kunnen verwijderd worden, waardoor de rolstoel in de kleinste auto's vervoerd kan worden.

Al Aluminium / **Ti** Titanium / **C** Carbon / * Niet voor carbon



2



3



4



5



6

KÜSCHALL K-SERIES

CHAMPION

ULTRA-LIGHT

COMPACT

küschall®
designed for life

KÜSCHALL CHAMPION



1

vivez sans frontières

vivere senza confini

leben ohne grenzen

at leve uden grænser

live without boundaries

ONBEGRENSDE








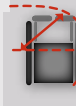






MOGELIJKHEDEN

Muévete sin límites

De kuschall Champion biedt gebruikers de beste aspecten van een vastframe rolstoel in combinatie met de mobiliteit van een vouwbaar exemplaar. Het vouwsysteem is gebaseerd op een schaarmechanisme dat uniek is in de wereld van de actieve rolstoelen.

De kuschall Champion is verkrijgbaar in drie verschillende materialen, aluminium, titanium en carbon, en met verschillende opties en is daardoor zeer goed te personaliseren. Zijn lichtgewicht ontwerp en eenvoudige vervoerbaarheid maken de kuschall Champion de perfecte reisgenoot.

TECHNISCHE GEGEVENS

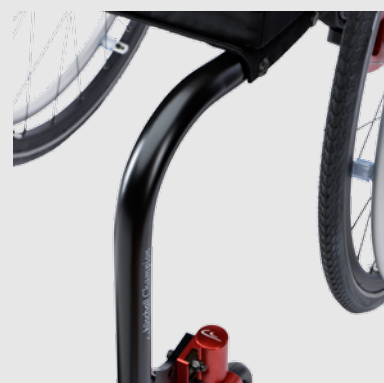
 Zitbreedte: 360 – 460 mm in stappen van 20 mm	 Zitdiepte: Al 340 – 460 mm Ti 400 – 460 mm C 400 – 460 mm in stappen van 20 mm	 Zithoogte: voor: 450 – 540 mm achter: 390 – 490 mm in stappen van 10 mm
 Onderbeenlengte: Al 220 - 500 mm Ti 300 - 340 mm en C 400 - 500 mm in stappen van 10 mm	 Rughoogte: 300 – 465 mm in stappen van 15 mm	 Rughoek: 79°/83.5°/88°/92.5°/97°
 Veilige hellingshoek: 7°	 Draaicirkel: 920 - 1230 mm	 Totale lengte: Al 75°: ca. 860 mm Ti 90°: ca. 810 mm C 85°: ca. 840 mm
 Totale breedte: ZB + 170 mm	 Totale breedte (dichtgevouwen): ca. 300 mm	 Max. gebruikersgewicht: 120 kg
 Gewicht: Al ca. 10.4 kg Ti ca. 9.9 kg C ca. 9.9 kg	 Transportgewicht (zonder achterwielen): Al ca. 7.8 kg Ti ca. 7.3 kg C ca. 7.3 kg	

LEGENDA

- CONFIGURATIE:** De rolstoel heeft een titanium frame met carbon voorwielvorken, carbon, korte duwhandvatten, rugbekleding, actief remmen, 4" Starec voorwielen en High Performance achterwielen met Schwalbe Ultrero banden en zwarte aluminium hoepels.
- FRAME MATERIAAL:** Het frame van de kuschall Champion is leverbaar in drie verschillende materialen: aluminium, titanium en carbon. Ieder materiaal heeft zijn eigen kenmerken en voordelen. Ga voor meer informatie over deze kenmerken en voordelen naar www.kuschall.com.
- ADDUCTIE FRAME:** Los van het standaard frame is ook een adductie frame mogelijk op de Champion. Met een smallere breedte aan de onderkant van het frame, zorgt deze optie voor betere beenondersteuning en verbetert het de wendbaarheid van de stoel.
- VOUWMECHANISME:** Het unieke vouwmechanisme van de kuschall Champion zorgt voor een vouwbare rolstoel met het design en de rijprestaties van een vastframe rolstoel.
- TITANIUM FRAME:** Een sterk en stijlvol materiaal dat daarnaast ook kras bestendig is. De titanium versie van de kuschall Champion wordt gecombineerd met carbon voorvorken, wat zorgt voor een prachtig design.
- TRANSPORT:** De kuschall Champion is standaard uitgerust met een neerklapbare rugleuning wat eenvoudig is voor transport.



2



3



4



5



6

KÜSCHALL CHAMPION
ULTRA-LIGHT
COMPACT



KÜSCHALL ULTRA-LIGHT



1

ultra liberté partout, tout le temps
überall dabei sein, jederzeit
go anywhere. do anything
Te acompaña a donde vayas
GA WAAR JE WILT
DOE WAT JE WILT
dovunque. comunque.



De kÜschall Ultra-Light is een lichtgewicht en compacte rolstoel, ontworpen om in een actieve levensstijl te passen door zowel mobiliteit als onafhankelijkheid te bieden. Het vouwmechanisme is met één vinger te bedienen waardoor ook gebruikers met beperkte kracht en/of handfunctie de rolstoel kunnen vouwen.

De kÜschall Ultra-Light is optioneel verkrijgbaar met een neerklapbare rug. Dit, samen met het lichte gewicht, maakt deze rolstoel eenvoudig hanteerbaar en vervoerbaar. Het design, dat zowel prestaties als wendbaarheid voorstaat, is gemaakt om in het dagelijks, actieve leven te passen van de kÜschall Ultra-Light gebruiker. De kÜschall Ultra-Light is een opvouwbare rolstoel, die ontworpen is voor hoge prestaties.

TECHNISCHE GEGEVENS



Zitbreedte:
280 – 500 mm
in stappen van
20 mm



Zitdiepte:
320 – 500 mm
in stappen van
20 mm



Zithoogte:
voor: 430 – 530 mm
achter: 390 – 500 mm
in stappen van
10 mm



Onderbeenlengte:
200 – 510 mm
in stappen van
10 mm



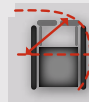
Rughoogte:
300 – 510 mm
in stappen van
15 mm



Rughoek:
82°/86°/90°/
94°/98°/102°



Veilige
hellingshoek:
7°



Draaicirkel:
920 - 1230 mm



Totale lengte:
70°: ca. 880 mm
80°: ca. 830 mm



Totale breedte:
ZB + 180 mm



Totale breedte
(dichtgevouwen):
ca. 290 mm



Max.
gebruikersgewicht:
130 kg



Gewicht:
ca. 10.1 kg



Transportgewicht
(zonder achterwielen):
ca. 7.2 kg



Crash Test veilig
Voldoet aan de eisen van
ISO 7176-19

LEGENDA

- CONFIGURATIE:** Deze rolstoel heeft een aluminium frame met de twee verschillende frame kleuren "dynamite orange" (voorkant) en "matt black" (achterkant), carbon kledingbeschermers, lichte rugbekleding, kunststof voetplaten, 4" Starec voorwielen en naafrem wielen met Schwalbe Ultrero banden en grijze aluminium hoepels.
- FRAME:** Twee verschillende type voorframes zijn leverbaar op de kÜschall Ultra-Light: actieve 70° of dynamisch 80°. Beide uitvoeringen zijn ook mogelijk in een adductie versie.
- RUGLEUNING:** De kÜschall Ultra-Light heeft als optie een neerklapbare rugleuning. Gecombineerd met het vouwbare frame maakt dit de rolstoel eenvoudig om te verplaatsen en te transporteren. Opgevouwen is de kÜschall Ultra-Light slechts 290 mm breed, waardoor de rolstoel op de smalste plekken opgeborgen kan worden.
- NAAFREM:** Door het gebruik van wielen met een naafrem wordt de rolstoel nog lichter. Het is daarnaast niet meer nodig om remmen op het frame te monteren.
- ZITTINGTAS:** De optionele zittingtas kan makkelijk onder de zitting bevestigd worden. Deze tas is eenvoudig toegankelijk voor bijna iedere gebruiker.
- SWISS-MADE:** Alle kÜschall rolstoelen zijn met de hand gemaakt in onze Zwitserse fabriek en hebben het "Swiss Made" label op het frame.



2



3



4



5



6

küschall®
designed for life

KÜSCHALL COMPACT



pliable. fonctionnel. compact
faltbar. funktional. kompakt. **OPKLAPBAAR**
foldable. functional
compact **FUNCTIONEEL**
pieghevole. pratica. compatta.
plegable. funcional. compacta. **COMPACT**

De kÜschall Compact is een rolstoel die geschikt is voor actieve gebruikers die meer configureerbaarheid en ondersteuning eisen. Net als de kÜschall Ultra-Light is de kÜschall Compact uitgerust met het innovatieve "één-vinger" vouwmechanisme en de optionele neerklapbare rug. De kÜschall Compact is een eenvoudig te gebruiken rolstoel die gebruikers met verminderde kracht ondersteunt.

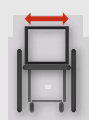
De brede range aanpassingen en configuratie mogelijkheden maken de kÜschall Compact een functionele en betrouwbare rolstoel. De Compact kan ook worden aangepast voor gebruikers met een hemiplegie.



2



TECHNISCHE GEGEVENS



Zitbreedte:
280 – 500 mm
in stappen van
20 mm



Zitdiepte:
320 – 500 mm
in stappen van
20 mm



Zithoogte:
voor: 380 – 530 mm
achter: 380 – 500 mm
in stappen van
10 mm



Onderbeenlengte:
210 – 510 mm
in stappen van
10 mm



Rughoogte:
300 – 510 mm
in stappen van
15 mm



Rughoek:
82°/86°/90°/
94°/98°/102°



Veilige
hellingshoek:
7°



Draaicirkel:
920 - 1230 mm



Totale lengte:
70°: ca. 940 mm
80°: ca. 890 mm
90°: ca. 840 mm



Totale breedte:
ZB + 180 mm



Totale breedte
(dichtgevouwen):
ca. 290 mm



Max.
gebruikersgewicht:
130 kg



Gewicht:
ca. 11 kg



Transportgewicht
(zonder achterwielen):
ca. 8.3 kg



Crash Test veilig
Voldoet aan de eisen
van ISO 7176-19



3



4

LEGENDA

- CONFIGURATIE:** Deze rolstoel heeft een aluminium frame in de kleur "umber glaze" gecombineerd met de CPS techno-anthracite, carbon kledingbeschermers, Aero rugbekleding, twee opklapbare voetplaten, 4" Starec voorwielen in techno-anthracite en High Performance wielen met Schwalbe Marathon banden en grijze aluminium hoepels.
- ABDUCTIE FRAME:** Voor iemand die de voorkeur heeft voor een lage zithoogte kan de kÜschall Compact gebouwd worden met een abductie frame (30 mm extra per kant) voor beide kanten, zowel links als rechts.
- BEENSTEUNEN:** De kÜschall Compact wordt aangeboden met drie verschillende beensteunen. De beensteunen zijn beschikbaar in 90°, 80° en 70°. De beensteunen zijn wegzwenkbaar en kunnen eenvoudig afgenomen worden.
- DUWHANDVATTEN:** Verschillende uitvoeringen duwhandvatten zijn mogelijk op de kÜschall Compact, zoals vaste duwhandvatten, opklapbare en in hoogte instelbare duwhandvatten.
- EEN-ARM AANDRIJVING:** Voor eindgebruikers met een hemiplegie is er de één-arm aandrijving.
- TETRA-CLIP:** De tetra-clip optie maakt het mogelijk om de achterwielen nog eenvoudiger te verwijderen.



5



6

KÜSCHALL COMPACT

VERGELIJKINGSTABEL



Model	THE KSL	KÜSCHALL ADVANCE	KÜSCHALL R33	KÜSCHALL K-SERIES
Omschrijving	Puur en vederlicht	Een compleet nieuwe ervaring	Geïnspireerde technologie	Grenzeloos
Frametype	Vast	Vast	Vast	Vast
Max. gebruikersgewicht	100 kg	125 kg	100 kg	120 kg
Gewicht	ca. 6.8 kg	ca. 8.8 kg	ca. 9.4 kg	Al Ti ca. 8.1 kg C ca. 7.9 kg
Transportgewicht	ca. 4.3 kg	ca. 6.2 kg	ca. 6.8 kg	Al Ti ca. 5.5 kg C ca. 5.3 kg
Totale lengte	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*
Totale breedte	ZB + 170 mm	ZB + 170 mm	ZB + 170 mm	ZB + 170 mm
Totale breedte (dichtgevouwen)	NVT	NVT	NVT	NVT
Zitbreedte	340 - 440 mm (in stappen van 20 mm)	340 - 460 mm (in stappen van 20 mm)	340 - 440 mm (in stappen van 20 mm)	340 - 480 mm (in stappen van 20 mm)
Zitdiepte	385 - 485 mm (in stappen van 25 mm)	360 - 520 mm (in stappen van 20 mm)	375 - 475 mm (in stappen van 25 mm)	Al 375 - 525 mm Ti C 375 - 450 mm (in stappen van 25 mm)
Zithoogte	voor: 450 - 530 mm achter: 400 - 480 mm (in stappen van 10 mm)	voor: 450 - 550 mm achter: 370 - 490 mm traploos instelbaar	voor: 460 - 510 mm achter: 430 - 480 mm (in stappen van 10 mm)	Al voor: 450 - 520 mm Ti C voor: 480 - 520 mm achter: 380 - 490 mm (in stappen van 10 mm)
Onderbeenlengte	350 - 500 mm (in stappen van 10 mm)	220 - 520 mm traploos instelbaar	300 - 480 mm (in stappen van 10 mm)	290 - 480 mm (in stappen van 10 mm)
Rughoogte	270 - 420 mm (in stappen van 15 mm)	270 - 480 mm (in stappen van 15 mm)	270 - 465 mm (in stappen van 15 mm)	270 - 480 mm (in stappen van 15 mm)
Rughoek	74°/78°/82°/86°/90°	78°/82°/86°/90°/94°	74°/78°/82°/86°/90°	74°/78°/82°/86°/90°
Veilige hellingshoek	7°	7°	7°	7°
Draaicirkel	920 - 1230 mm	920 - 1230 mm	920 - 1230 mm	920 - 1230 mm
Crash test	-	-	-	Ja

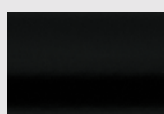
Alle afmetingen en gewichten zijn gebaseerd op de meest lichte en compacte configuratie van het model, met een zitbreedte en een zitdiepte van 400 mm. Gewicht en afmetingen kunnen verschillen naargelang de configuratie van de stoel.



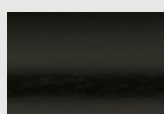
Model	KÜSCHALL CHAMPION	KÜSCHALL ULTRA-LIGHT	KÜSCHALL COMPACT
Omschrijving	Onbegrensde mogelijkheden	Ga waar je wilt. Doe wat je wilt.	Opklapbaar, functioneel, compact
Frametype	Vouwbaar	Vouwbaar	Vouwbaar
Max. gebruikersgewicht	120 kg	130 kg	130 kg
Gewicht	Ai ca. 10.4 kg Ti C ca. 9.9 kg	ca. 10.1 kg	ca. 11 kg
Transportgewicht	Ai ca. 7.8 kg Ti C ca. 7.3 kg	ca. 7.2 kg	ca. 8.3 kg
Totale lengte	Ai Ti 75°: ca. 860 mm Ai Ti 90°: ca. 810 mm C 85°: ca. 840 mm	70°: ca. 880 mm 80°: ca. 830 mm	70°: ca. 940 mm 80°: ca. 890 mm 90°: ca. 840 mm
Totale breedte	ZB + 170 mm	ZB + 180 mm	ZB + 180 mm
Totale breedte (dichtgevouwen)	ca. 300 mm	ca. 290 mm	ca. 290 mm
Zitbreedte	360 - 460 mm (in stappen van 20 mm)	280 - 500 mm (in stappen van 20 mm)	280 - 500 mm (in stappen van 20 mm)
Zitdiepte	Ai Ti 340 - 460 mm C 400 - 460 mm (in stappen van 20 mm)	320 - 500 mm (in stappen van 20 mm)	320 - 500 mm (in stappen van 20 mm)
Zithoogte	voor: 450 - 540 mm achter: 390 - 490 mm (in stappen van 10 mm)	voor: 430 - 530 mm achter: 390 - 500 mm (in stappen van 10 mm)	voor: 380 - 530 mm achter: 380 - 500 mm (in stappen van 10 mm)
Onderbeenlengte	Ai Ti 220 - 500 mm C 300 - 340 mm en 400 - 500 mm (in stappen van 10 mm)	200 - 510 mm (in stappen van 10 mm)	210 - 510 mm (in stappen van 10 mm)
Rughoogte	300 - 465 mm (in stappen van 15 mm)	300 - 510 mm (in stappen van 15 mm)	300 - 510 mm (in stappen van 15 mm)
Rughoek	79°/83.5°/88°/92.5°/97°	82°/86°/90°/94°/98°/102°	82°/86°/90°/94°/98°/102°
Veilige hellingshoek	7°	7°	7°
Draaicirkel	920 - 1230 mm	920 - 1230 mm	920 - 1230 mm
Crash test	-	Ja	Ja

KLEUREN

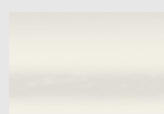
Kleuren	THE KSL	KÜSCHALL ADVANCE	KÜSCHALL R33	KÜSCHALL K-SERIES	KÜSCHALL CHAMPION	KÜSCHALL ULTRA-LIGHT	KÜSCHALL COMPACT
Glossy black	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓
Black mat	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Ivory white	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Silver grey	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓
Mirror polished	-	✓	✓	✓	✓	-	-
Royal red	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Royal blue	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Mercury blue	✓	-	-	-	-	✓	-
Atomic violet	✓	-	-	-	-	✓	-
Nitro pink	✓	-	-	-	-	✓	-
Dynamite orange	✓	-	-	-	-	✓	-
Flashy yellow	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓
Golden beach	-	✓	✓	✓	✓	-	✓
Night shimmer	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓
Umber glaze	-	-	✓	✓	✓	-	✓
Smokey grey	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓
Purple fire	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓
Black grey rustico	-	-	✓	✓	✓	-	✓



Glossy black



Black matt



Ivory white



Silver grey



Mirror natural



Royal red



Royal blue



Mercury blue



Atomic violet



Nitro pink



Dynamite orange



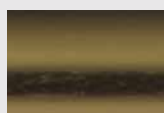
Flashy yellow



Golden beach



Night shimmer



Umber glaze



Smokey grey

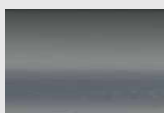


Purple fire

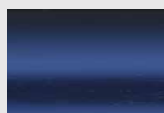


Black grey rustico

CPS	THE KSL	KÜSCHALL ADVANCE	KÜSCHALL R33	KÜSCHALL K-SERIES	KÜSCHALL CHAMPION	KÜSCHALL ULTRA-LIGHT	KÜSCHALL COMPACT
Techno-anthracite	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
B-Blue	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Comet red	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Copper glaze	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓
Arctic blue	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Chrome	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Champagne	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Olive	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓



Techno-anthracite



B-Blue



Comet red



Copper glaze



Arctic blue



Chrome



Champagne



Olive

HET CONCEPT

Uit het samenspel van 35 jaar ervaring en innovatie is MYküschall ontstaan. Deze service creëert op maat gemaakte, "designed for life" rolstoelen, die perfect matchen met jouw persoonlijke behoeften en levensstijl.

**JIJ BENT EEN BELANGRIJK LID VAN HET MYKÜSCHALL TEAM:
JIJ HEBT HET IDEE, WIJ VOEREN HET UIT!**

ONTWERP JE EIGEN ROLSTOEL

Zowel technische als esthetische aanpassingen zijn mogelijk met MYküschall. Er zijn vele mogelijkheden om de rolstoel aan te passen aan verschillende persoonlijke behoeften.

MAAK MAXIMAAL GEBRUIK VAN DE MOGELIJKHEDEN

Aan de hand van therapeutische richtlijnen kunnen we je rolstoel aanpassen aan de individuele behoefte van ondersteuning. Hierdoor verbeteren het comfort en de rijprestaties van de rolstoel.

EEN ROLSTOEL NET ZO UNIEK ALS JIJZELF

Van verschillende framekleuren tot aan speciale zit- en rugbekleding; er zijn vele opties mogelijk.

HOE TE BESTELLEN?

Je wordt persoonlijk betrokken vanaf aanvraag tot aan bestelling. De küschall dealer en het MYküschall team voeren een analyse uit waarbij wordt gekeken naar de uitvoerbaarheid en veiligheid van het project.

Het is erg belangrijk dat het MYküschall team genoeg informatie heeft over jouw situatie en behoeften. De dealer zal jouw wensen en aanvraag, bij voorkeur verduidelijkt met foto's of tekeningen, met ons delen (inclusief jouw maten zoals lengte en gewicht).

Binnen korte tijd zal het MYküschall team jouw wensen checken op uitvoerbaarheid en je krijgt hierover ook zo snel mogelijk bericht.

HET TEAM

Het MYküschall team bestaat uit ervaren küschall medewerkers die al jaren werken in de Zwitserse fabriek. Van klantenservice tot aan ontwerp, productie en kwaliteit, stuk voor stuk teamleden die veel ervaring hebben om jouw wensen en behoeften op een veilige en mooie manier mogelijk te maken.

AANVULLENDE INFORMATIE



GESCHIKT VOOR ALBER HULPAANDRIJVINGEN

Küschall rolstoelen zijn geschikt voor enkele Alber hulpaandrijvingen zoals e-motion en e-fix. De e-motion biedt de mogelijkheid om de ondersteuning volledig op jouw wensen af te stemmen en is gemakkelijk mee te nemen. De e-fix is de oplossing die van een handbewogen rolstoel een zeer smalle en korte elektrische rolstoel maakt. Voor meer informatie bezoek je: www.invacare.nl.



CONTACT & WETTELIJKE INFO

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

Nederland: Invacare B.V. | Celsiusstraat 46 | 6716 BZ Ede
Tel.: +31 (0) 318 - 69 57 57 | Fax: +31 (0)318 - 69 57 58 | Email: nederland@invacare.com

Belgium: Invacare N.V. | Autobaan 22 | 8210 Loppem
Tél. + 32 (0)50 83 10 10 | Fax + 32 (0)50 83 10 11 | Email : belgium@invacare.com
www.invacare.be | www.kuschall.be

Küschall is een geregistreerd handelsmerk. Wij doen ons uiterste best om ervoor te zorgen dat de inhoud van deze publicatie op het moment van druk actueel is. Als onderdeel van een dynamisch ontwikkelingsproces behoudt Küschall AG zich het recht voor om veranderingen te allen tijde door te voeren. Om informatie uit deze publicatie te gebruiken is schriftelijke toestemming van Küschall AG absoluut noodzakelijk. Patent aangevraagd.

küschall[®]
designed for life

KÜSCHALL CHAMPION

KÜSCHALL K-SERIES WWW.KUSCHALL.COM

KÜSCHALL R33 KÜSCHALL ULTRA-LIGHT

KÜSCHALL ADVANCE **2014**

WWW.MYKUSCHALL.COM THE KSL

KÜSCHALL COMPACT