

# scorpii



KUSCH+CO



Deze serie is een geslaagde symbiose van design en functionaliteit. De elegant gebogen zitschaal van hout, het kenmerkende designelement van deze serie, trekt alle blikken naar zich toe. De strakke lijnen van het metalen frame onderstrepen de puristische vormgeving. Deze serie omvat een veelvoud van varianten: stoel, armstoel, armstoel met hoge rug, barkruk, lounge-armstoelen of bank – Scorpii blijft in iedere uitvoering trouw aan zijn typerende vormtaal.



## Inhoud

Varianten	6
Productgegevens	10
Materialen, uitvoeringen	15
Solutions	16
Kwaliteit, duurzaamheid	17
Referenties	18



## Design by Uwe Sommerlade

Hij werd als zoon van een civiel ingenieur geboren en ontwierp als kind zijn eerste huizen en voorwerpen. In de schrijnwerkerij van zijn grootvader leerde hij houtbewerking van kindsbeen af. Na z'n aso/vwo en schrijnwerkersopleiding studeerde hij design in Kassel. In 1992 richtte hij met twee partners het ontwerpbureau Lepper Schmidt Sommerlade op. Sindsdien ontwikkelt hij internationaal succesvolle producten. Na het overlijden van Christian Lepper vestigde hij zijn eigen studio.





# Varianten

---

## 3120 Scorpil stapelbare stoel, 3130 Scorpil stapelbare armstoel

De markante zitschaal van het basismodel kan met gesloten armleggers gecombineerd worden die van hout vervaardigd zijn. Alle varianten zijn stapelbaar en kunnen met behulp van koppellementen in rijen opgesteld worden. Optioneel met een hoge rugleuning verkrijgbaar.



---

## 3120 Scorpil barkruk

Voorzien van langere poten verandert Scorpil in een barkruk, gekenmerkt door een identieke vormgeving. De dwarsverbindingen bieden niet alleen een optimale stabiliteit, maar dienen ook als voetensteun.



---

### 3150 Scorpil lounge stoel / armstoel

Deze comfortabele loungemeubeln dragen tot in de kleinste details het Scorpil-DNA. De modellen met gestoffeerde armleggers kunnen ook met een dunne opdekstoffering en een hoge rug besteld worden. De armstoel met open armleggers is optioneel verkrijgbaar in de zithoogtes 45 cm en 50 cm, ook geschikt als Bariatric Seating.



---

### 3150 Scorpil lounge bank

Deze ruim bemeten bank biedt méér dan genoeg plaats voor twee personen, bij uitstek geschikt voor gezellige zitgroepjes samen met de bijpassende armstoelen. Optioneel verkrijgbaar met open of gestoffeerde armleggers. De bank met open armleggers is met een zithoogte op maat leverbaar.



---

### 3170 Scorpil lounge slede-armstoel / stapelbare slede-armstoel

Door het dynamische sledeframe en de luxueuze opdekstoffering bieden deze varianten zelfs tijdens lange vergaderingen en conferenties een aangenaam zitcomfort. De opdekstoffering is verkrijgbaar in twee diktes. De dun gestoffeerde modellen zijn met een hoge rugleuning leverbaar. Drie varianten zijn ook stapelbaar.



# Varianten

---

## 3120 Scorpil stapelbare stoel



Zitschaal beuken

**3120/2**

Zitschaal beuken, zitting met opdekstoffering

**3122/2**

Zitschaal beuken, zitting/rug met opdekstoffering

**3125/2**

Volledig gestoffeerde zitschaal

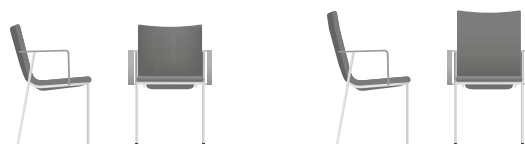
**3124/2**

Volledig gestoffeerde zitschaal, hoge rug

**3127/2**

---

## 3130 Scorpil stapelbare armstoel



Zitschaal beuken

**3130/4**

Zitschaal beuken, zitting met opdekstoffering

**3132/4**

Zitschaal beuken, zitting/rug met opdekstoffering

**3135/4**

Volledig gestoffeerde zitschaal

**3134/4**

Volledig gestoffeerde zitschaal, hoge rug

**3137/4**

---

## 3120 Scorpil barkruk



Zitschaal beuken

**3120/0**

Zitschaal beuken, zitting met opdekstoffering

**3122/0**



### 3150 Scorpil lounge stoel/armstoel



Zonder armleggers

**3150/1**

Open armleggers

**3150/3**

Volledig beklede armleggers

**3160/3**

**3168/3**

**3169/3**

### 3150 Scorpil lounge bank



Zonder armleggers

**3150/5**

Open armleggers

**3155/5**

Volledig beklede armleggers

**3165/5**

### 3170 Scorpil lounge slede-armstoel/stapelbare slede-armstoel



Open armleggers

**3170/3**

**3178/3**

**3179/3**

Open armleggers, stapelbaar

**3170/4**

**3178/4**

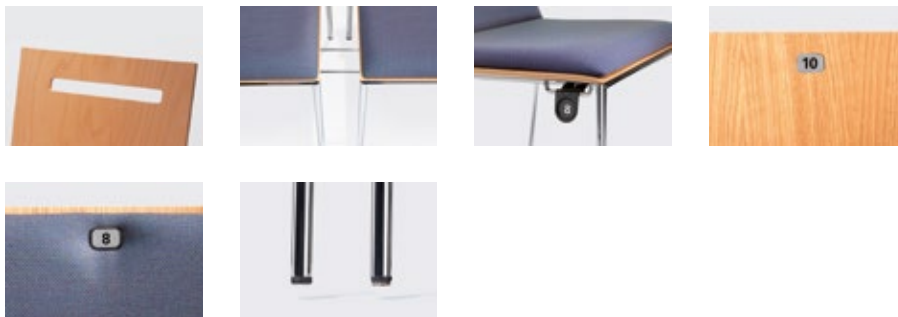
**3179/4**

# Productgegevens

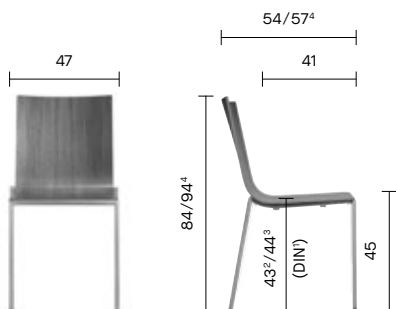
## 3120 Scorpil stapelbare stoel, 3130 Scorpil stapelbare armstoel

### Accessoires

- Handgreep (niet voor modellen met rug met opdekstofferling of volledig gestoffeerde zitschaal)
- Uittrekbare beugelkoppeling stoel/stoel, stoel/armstoel, armstoel/armstoel
- Rijnummer plaatshouder met nummer (alleen met uittrekbare beugelkoppeling)
- Zitplaatsnummer in de rug gefreesd (niet voor modellen met rug met opdekstofferling of volledig gestoffeerde zitschaal)
- Zitplaatsnummer aan de rug vastgeschroefd (voor modellen met rug met opdekstofferling of volledig gestoffeerde zitschaal)
- Kunststofglijders
- Viltglijders

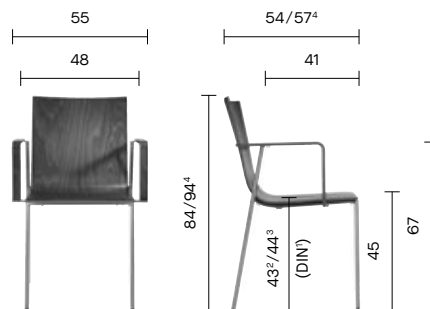


### 3120



Gewicht: 6,0 – 8,0 kg afhankelijk van model

### 3130



Gewicht: 7,0 – 9,0 kg afhankelijk van model



Uittrekbare beugelkoppeling

Uittrekbare beugelkoppeling in combinatie met schrijfbled

<sup>1</sup> De DIN-zithoogte wordt gemeten overeenkomstig DIN EN 1335-1. Hiervoor wordt een meetinstrument ter hoogte van het ischium (zitbeen) geplaatst met een gewicht van 50 kg op de halve breedte van de zitting.

<sup>2</sup> ongestoffeerd

<sup>3</sup> gestoffeerd, volledig gestoffeerd

<sup>4</sup> hoge rug

Maten in cm

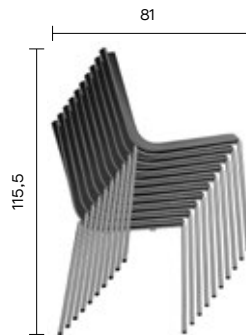
## 3120 Scorpil stapelbare stoel, 3130 Scorpil stapelbare armstoel

### Stapelen

- Stapelbaar op transportwagen 1011/8: 10 stuk
- Stapelbaar op transportwagen 3980/8: 8 stuk
- Stapelbaar op transportwagen 3981/8: 10 stuk (ongestoffeerd)
- Stapelbaar op transportwagen 3880/8: 8 stuk
- Gemengde stapel van stapelbare stoelen en armstoelen mogelijk

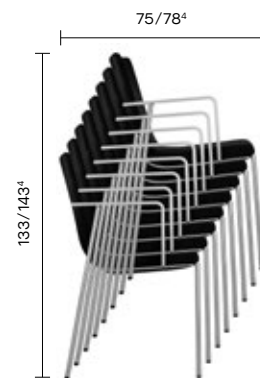
### Stapelen ongestoffeerd

- 10 stuk
- Hoogte plus 3,5 cm per stapelbare stoel/armstoel
- Diepte plus 3 cm per stapelbare stoel/armstoel



### Stapelen gestoffeerd

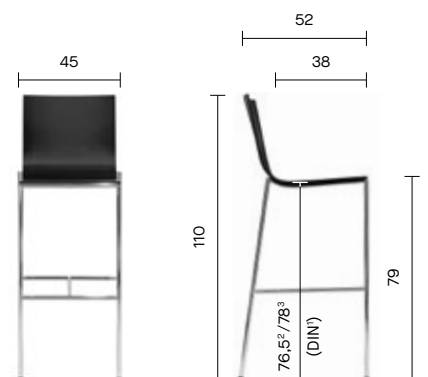
- 8 stuk
- Hoogte plus 7 cm per stapelbare stoel/armstoel
- Diepte plus 3 cm per stapelbare stoel/armstoel



## 3120 Scorpil barkruk

### Accessoires

- Kunststofgliders
- Viltgliders



Gewicht: 7,5 – 8,5 kg afhankelijk van model

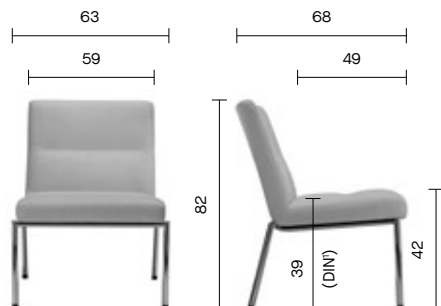
# Productgegevens

## 3150 Scorpil lounge stoel / armstoel

### Accessoires

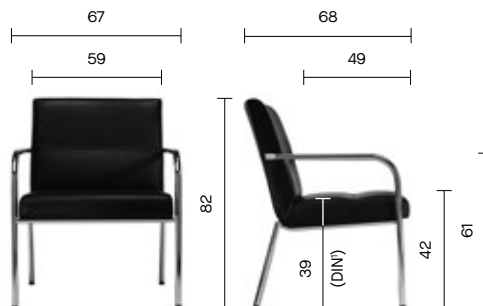
- Kunststofglijders
- Viltglijders
- Glijders met nirostakap
- Optioneel zithoogte 45 cm of 50 cm (voor modellen met open armleggers)

### 3150



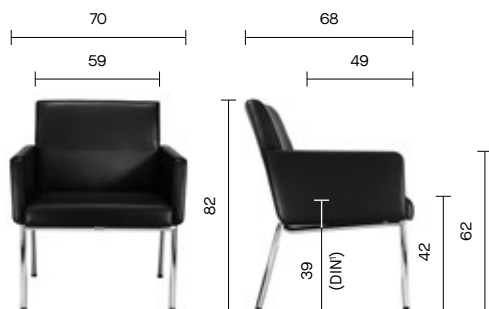
Gewicht: 12,5 kg

### 3150



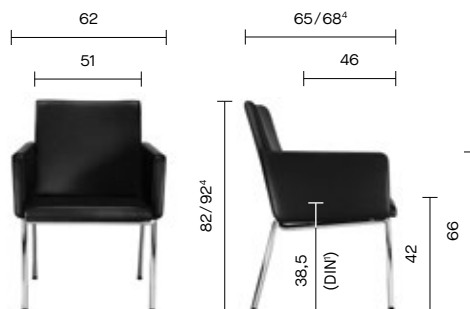
Gewicht: 15,5 kg

### 3160



Gewicht: 18,0 kg

### 3168 / 3169



Gewicht: 15,5 kg / 16,0 kg<sup>4</sup>

<sup>1</sup> De DIN-zithoogte wordt gemeten overeenkomstig DIN EN 1335-1. Hiervoor wordt een meetinstrument ter hoogte van het ischium (zitbeen) geplaatst met een gewicht van 50 kg op de halve breedte van de zitting.

<sup>2</sup> ongestoffeerd

<sup>3</sup> gestoffeerd

<sup>4</sup> hoge rug

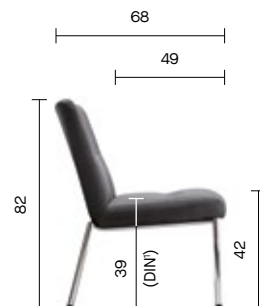
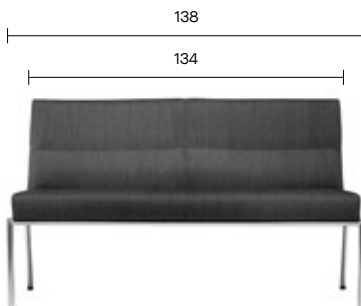
Maten in cm

## 3150 Scorpil lounge bank

### Accessoires

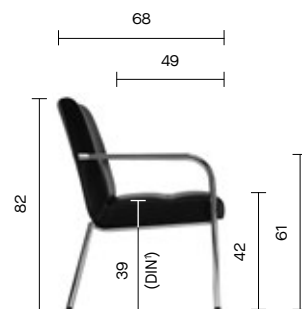
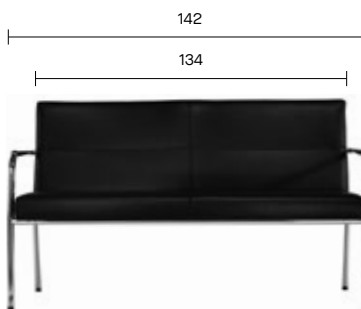
- Kunststofglijders
- Viltglijders
- Glijders met nirostakap
- Optioneel zithoogte 45 cm of 50 cm (voor modellen met open armleggers)

### 3150



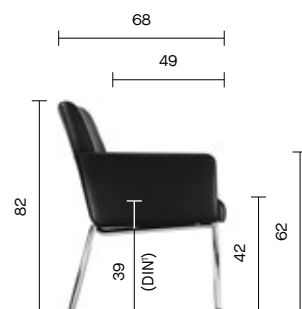
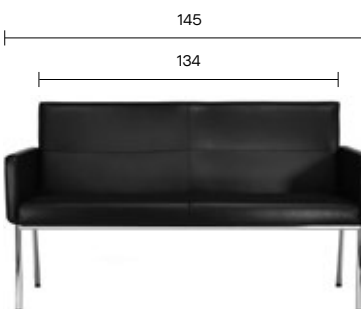
Gewicht: 27,5 kg

### 3155



Gewicht: 30,5 kg

### 3165



Gewicht: 33,0 kg

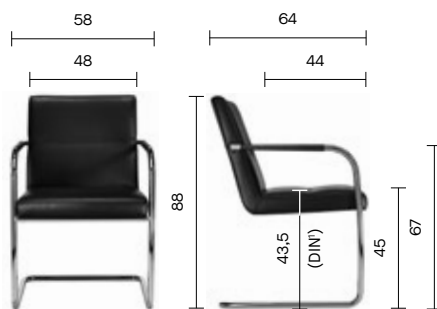
# Productgegevens

## 3170 Scorpii lounge slede-armstoel / stapelbare slede-armstoel

### Accessoires

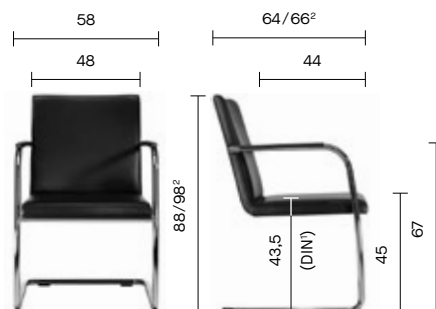
- Kunststofglijders
- Viltglijders

### 3170



Gewicht: 14,0 kg

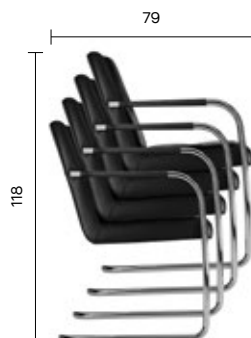
### 3178 / 3179



Gewicht: 13,5 kg, 14,0 kg<sup>2</sup>

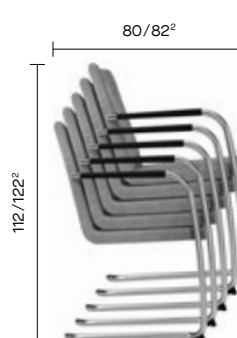
### Stapelen dik volledig gestoffeerd

- Enkel mogelijk met armstoelen met stapelbaar sledeframe
- Stapelbaar op transportwagen 3880/8: 4 stuk
- Stapelbaar op transportwagen 3980/8: 4 stuk
- Stapel van max. 4 stuk op een effen ondergrond
- Hoogte plus 10 cm per stapelbare armstoel
- Diepte plus 5 cm per stapelbare armstoel



### Stapelen dun volledig gestoffeerd

- Enkel mogelijk met armstoelen met stapelbaar sledeframe
- Stapelbaar op transportwagen 3880/8: 5 stuk
- Stapelbaar op transportwagen 3980/8: 5 stuk
- Stapel van max. 5 stuk op een effen ondergrond
- Hoogte plus 6 cm per stapelbare armstoel
- Diepte plus 4 cm per stapelbare armstoel



<sup>1</sup> De DIN-zithoogte wordt gemeten overeenkomstig DIN EN 1335-1. Hiervoor wordt een meetinstrument ter hoogte van het ischium (zitbeen) geplaatst met een gewicht van 50 kg op de halve breedte van de zitting.

<sup>2</sup> hoge rug

# Materialen, uitvoeringen

## 3100 Scorpil / 3150 Scorpil lounge

### Zitschaal

- Beuken natuur of gebeitst volgens huiscollectie
- Optioneel laminaat-laag HPL Resopal snow white

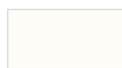
### Opdekstoffering

- Naar keuze zitting met opdekstoffering, zitting/rug met opdekstoffering of volledig gestoffeerde zitschaal, meubelstof volgens huiscollectie (voor Scorpil modellen)
- Afhankelijk van het model met dun of dik gestoffeerde zitschaal, meubelstof volgens huiscollectie (voor modellen Scorpil lounge)
- Optioneel stoffering met brandvertragend koudschuim of met brandvertragend koudschuim en brandwerende onderstoffering

### Frame, armleggers

- Gepoedercoat, protective lacquer aluminium gepoedercoat (alleen voor stapelbare varianten), verchromd of zijdemat verchromd staal
- Armleggers beuken natuur, optioneel gebeitst volgens huiscollectie (voor modellen 3130)
- Armleggers optioneel kunststof ommanteld zwart (voor modellen 3150, 3155, 3170, 3178, 3179)
- Armleggers optioneel met opdek leer (voor modellen 3150, 3155, 3170, 3178, 3179)
- Volledig beklede armleggers (voor modellen 3160, 3165, 3168, 3169)

### Bladbedekking HPL Resopal® RESOPAL



snow white  
9417-60  
voor zitschalen



### Beitskleuren beuken K



beuken natuur



global beech  
K 05



maple  
K 01



cream  
K 04



oak  
K 40



tobacco  
K 02



terra  
K 03



sienna  
K 10 (P 10)

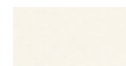


puce  
K 11 (P 11)

### Beitskleuren beuken S



arctic  
S 42



white  
S 40



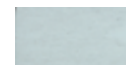
salem  
S 54



pimento  
S 57



tinkerbelle  
S 55



scampolo  
S 56



midnight blue  
S 38

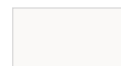


light grey  
S 39



black  
S 10

### Poedercoating



RAL 9003  
signal white



RAL 9006  
white aluminium  
(metallic effect)



silver aluminium  
(metallic effect)



silver 98  
(metallic effect)



DB 703  
iron mica



RAL 9005  
jet black



silk

# Solutions

## Samenvatting

Afhankelijk van het interieur moet project-meubilair tegenwoordig aan specifieke eisen voldoen. Niet alleen de strenge regelgeving m.b.t. brandpreventie vormt een uitdaging voor interieurarchitecten en inrichters, maar ook het vinden van passende zitmeubelen die aan de wensen van mensen met adipositas of met beperkte mobiliteit voldoen. Kusch+Co biedt hiervoor individuele oplossingen aan:

## Brandpreventie

### Houten onderdelen

Alle houten oppervlakken worden met een UV-hardende, milieuneutrale waterlak behandeld. Deze lak is moeilijk brandbaar overeenkomstig de norm DIN EN 13501 B s2 d0.

### Opdekstoffering

Deze optioneel verkrijgbare stoffering bestaat o.a. uit een brandvertragend koudschuim. Overeenkomstig het Kusch+Co brandpreventieconcept wordt er bovendien een speciaal weefsel "flamline" (door de bouwinspectie als onbrandbaar materiaal goedgekeurd volgens de Duitse norm DIN 4102 A2) tussen de schuimstof en de meubelstof verwerkt.

Dit concept vervult vier levensreddende veiligheidsmaatregelen. De zitmeubelen:

- zijn zelfdovend,
- verminderen de rookontwikkeling,
- verhinderen het gevaar dat een beginnende brand om zich heen grijpt,
- vormen zelf geen brandhaard.

Wij beschikken over testrapporten en expertises over laboratoriumbrandtests uitgevoerd overeenkomstig Duitse en internationale normen. Voor deze test werden verschillende series in uiteenlopende uitvoeringen ingezet.

Wat betreft onze gestoffeerde zitschalen, vooral met betrekking tot leer, kunstleer net zoals verschillende textiele meubelstoffen net zoals onze onbeklede zitschalen van multiplex, laminaat of kunststof voldoen de meeste series afhankelijk van hun uitvoering aan de normen:

- Duitsland: DIN 66084 P-a
- Frankrijk: NF D 60-013
- Groot-Brittannië: BS 5852 Crib 5
- Italië: UNI 9176
- Europa: EN 1021 deel 1/2

Aarzel niet om ons te contacteren wanneer u meer informatie of testrapporten hierover wenst te ontvangen.

## Bariatric Seating

In de voorbije jaren is het gewicht van de gemiddelde persoon drastisch gestegen. De mensen worden niet alleen groter, maar vaak ook breder en zwaarder. Wegens de verspreiding van adipositas zijn vele instellingen dringend op zoek naar passende zitmeubelen. Opdat ook zwaarlijvige mensen zonder problemen kunnen plaatsnemen, comfortabel zitten en makkelijk opstaan, moeten deze zitmeubelen aan enkele voorwaarden voldoen:

- ze moeten in staat zijn om het hogere lichaamsgewicht te dragen,
- over een zitting beschikken die breed genoeg is,
- zeer stabiel ontworpen zijn en
- leverbaar zijn met zithoogtes op maat, zodat iedereen makkelijker kan opstaan.

De vierpootsarmstoelen Scorpii lounge 3150/3 net zoals 3150/3H met open armleggers kunnen een lichaamsgewicht tot 200 kg dragen, beschikken over een ruim bemeten zitting en zijn leverbaar in de zithoogtes 42 cm, 45 cm of 50 cm.

## Reduced Mobility

Vele mensen hebben te kampen met een beperking in hun mobiliteit. Tot deze groep behoren onder andere senioren, zwangere vrouwen, zeer kleine mensen net zoals mensen met een individuele handicap. Zij hebben vaak moeilijkheden met zitten, vooral met plaatsnemen en opstaan. Voor hen zijn de standaard zithoogtes van 42 of 45 cm meestal te laag.

Zitmeubelen voor mensen met beperkte mobiliteit moeten aan de volgende eisen voldoen:

- Zithoogte van minstens 48 cm
- Zittingen die het mogelijk maken om een rechte zithouding aan te nemen en makkelijker op te staan
- Stabiele armleggers die extra steun bieden en waaraan men zich vasthouden kan
- Haast loodrechte poten om struikelgevaar te vermijden

Naast de standaard zithoogte van 42 cm zijn vier modellen van de serie Scorpii ook in de zithoogtes 45 cm en 50 cm verkrijgbaar. Deze modellen beschikken bovendien over stabiele armleggers en bijna loodrecht staande poten.



Graag sturen wij u meer informatie toe.



# Kwaliteit, duurzaamheid

## Samenvatting

### Kwaliteit

Onze producten worden rationeel geproduceerd. De geïmplementeerde milieu- en kwaliteitsmanagementsystemen zijn gecertificeerd overeenkomstig DIN EN ISO 14001:2015 resp. DIN EN ISO 9001:2015. Externe, onafhankelijke audits net zoals ons eigen testlaboratorium helpen ons bij het bewaken van onze kwaliteit.

De zitmeubelen van de serie 3100 Scorpilounge en 3150 Scorpilounge voldoen aan alle eisen op het gebied van stabiliteit, statische en dynamische belasting, stevigheid en duurzaamheid overeenkomstig de geldige Europese richtlijnen, normen en voorschriften.

Bovendien testen wij de meeste van onze projectmeubelen met zwaardere gewichten en extra cycli dan voorgeschreven. Op aanvraag voeren wij ook individuele proeven door volgens de specificaties van de klant.

Wij zijn gecertificeerd overeenkomstig DIN EN ISO 9001:2015. Zodoende zijn wij bevoegd om in ons eigen laboratorium te testen of onze producten voor de marktlanding voldoen aan de normatieve eisen voor projectmeubilair, kantoorstoelen en tafels. Na de tests maken wij een conformiteitsverklaring op.

Alle conformiteitsverklaringen net zoals ons brochure "Missie kwaliteit" met meer informatie over onze testmethodes kunt u graag bij ons aanvragen.



### Duurzaamheid

Kusch+Co producten staan garant voor een lange levenscyclus en optimale recycleerbaarheid. Al vanaf het begin van het designproces houden wij rekening met alle milieurelevante componenten en productieprocessen. Gaande van een milieuvriendelijke materiaalkeuze en design tot de productie en verwerking met als doel om een ecologisch verantwoorde energiebalans te behouden.

Voor alle producten hebben wij een milieu-productverklaring opgemaakt conform DIN EN ISO 14021, type II. Hierin vindt u alle milieurelevante gegevens i.v.m. onze producten, inclusief de positieve bijdrage aan de LEED certificatie van een gebouw. Gelieve ons te contacteren om deze documentatie aan te vragen.

**KUSCH+CO**

**3100 Scorpilounge**  
Milieuaspecten

**Ecologische verantwoordelijkheid**

Lang voordat een product in productie gaat, denken wij bij Kusch+Co na over de mogelijke gevolgen voor de natuur van alle componenten en productieprocessen.

**Duurzaamheid**

Kusch+Co interpreteert duurzaamheid als de realistische, handhaafbare en betrouwbare combinatie van milieubeleid, rationeel beheer en maatschappelijke verantwoordelijkheid. Dat geldt niet alleen voor onze productie, maar vooral voor de communicatie met onze medewerkers en partners. Wij voegen de daad bij het woord.

**Certificatie**

Om een constante productiviteit te waarborgen zijn alle processen bij Kusch+Co gecertificeerd in overeenstemming met de normen DIN EN ISO 9001:2015 voor kwaliteitsmanagement en DIN EN ISO 14001:2015 voor milieumanagement. Daarmee kunnen wij 5 jaar garantie op onze producten aanbieden.

**Milieu-productverklaring**  
conform ISO 14021, type II

**Levenscyclus**

**1 Materiaal**

- De modellen van de serie 3100 Scorpilounge bevatten geen gevaarlijke stoffen (zoals lood, kwik, PVC).
- De modellen van de serie 3100 Scorpilounge vallen binnen de PAK-grenswaarden.
- De verwerkte schuimen bevatten noch formaldehyde noch CFK's en zijn conform Deko-Tea® Standard 100.
- In de mate van het mogelijke kiezen wij de schuim op de zit-schalen vast m.b.v. dispersiemilj op waterbasis zonder organische oplosmiddelen. Om technische redenen is het evenwel onvermijdelijk om een zeer kleine hoeveelheid oplosmiddelhoudende lijn te gebruiken; direct huidcontact met deze lijn is uitgesloten.
- Alle kunststof componenten zijn voor recycling geschikt.
- Alle houtproducten zijn afkomstig van duurzame, legale en gecontroleerde bronnen.
- Serie 3100 Scorpilounge bevat geen stoffen die overeenkomstig § 57 van de Europese verordening REACH nr. 1907/2006 onder de registratieplicht vallen.

**2 Productie**

- Metaalbehandeling**  
Onze poedercoating bevat noch vluchtige organische stoffen (VOS) noch zware metalen en is daarom fysiologisch onschadelijk. De chromaatvrije van de serie 3100 Scorpilounge wordt niet door een uitstekingende corrosiebescherming en is fysiologisch volledig onschadelijk zowel tijdens de productie als tijdens het gebruik. Wij gebruiken geen tensio-actieve stoffen voor onze verchromingsinstallatie. Tensio-actieve stoffen zijn vermeden, uitest kankerverwekkend.
- Houtak**  
Door het gebruik van UV-drogende waterlakken in combinatie met een hooggedome laktaal voorzien van een spuitbus met elektrostatische spuitpatronen (sinds april 2014) zijn wij in staat om de overstay tot het absolute minimum terug te brengen. Bovendien zijn wij in alle spuitkabinen van natifiltratie op droogfiltratie overgegaan, waardoor wij minder energie en water verbruiken. De overstay wordt optimaal door de droogfilter opgevangen. Gedroogde lakresten kunnen bij het normale huisvuil. De UV-drogende lakken op waterbasis bevatten noch PAK's noch schadelijke insecten.

**3 Transport**

- Door de ruimtebesparende verpakking is er niet zoveel energie voor het transport nodig.
- Ons verpakkingmateriaal wordt meermalen hergebruikt en wordt achteraf gerecycled.
- Kusch+Co is in overeenstemming met het duale afvalverwerkings-systeem van de firma Interstroh gecertificeerd. Zij recyclen jaarlijks ongeveer 20 ton verpakkingmateriaal voor ons.

**4 Gebruik**

- Doordat de meeste componenten snel en eenvoudig vervangbaar zijn, hebben onze producten een zeer lange levensduur. Dat is onze bijdrage voor een milieubewust milieubeheer.

**5 Afvalverwerking**

- De modellen van de serie 3100 Scorpilounge zijn zo ontworpen dat ze makkelijk demonteerbaar zijn. Zo kunnen de materialen volgens materiaalaansluiting gesorteerd en gerecycled worden.
- De modellen van de serie 3100 Scorpilounge zijn tot 97% recyclebaar. Het is niet mogelijk om kleefstoffen, smeervet, oliën en schroeven te recyclen.

**KUSCH+CO**

**3150 Scorpilounge**  
Milieuaspecten

**Ecologische verantwoordelijkheid**

Lang voordat een product in productie gaat, denken wij bij Kusch+Co na over de mogelijke gevolgen voor de natuur van alle componenten en productieprocessen.

**Duurzaamheid**

Kusch+Co interpreteert duurzaamheid als de realistische, handhaafbare en betrouwbare combinatie van milieubeleid, rationeel beheer en maatschappelijke verantwoordelijkheid. Dat geldt niet alleen voor onze productie, maar vooral voor de communicatie met onze medewerkers en partners. Wij voegen de daad bij het woord.

**Certificatie**

Om een constante productiviteit te waarborgen zijn alle processen bij Kusch+Co gecertificeerd in overeenstemming met de normen DIN EN ISO 9001:2015 voor kwaliteitsmanagement en DIN EN ISO 14001:2015 voor milieumanagement. Daarmee kunnen wij 5 jaar garantie op onze producten aanbieden.

**Milieu-productverklaring**  
conform ISO 14021, type II

**Levenscyclus**

**1 Materiaal**

- De modellen van de serie 3150 Scorpilounge bevatten geen gevaarlijke stoffen (zoals lood, kwik, PVC).
- De modellen van de serie 3150 Scorpilounge vallen binnen de PAK-grenswaarden.
- De verwerkte schuimen bevatten noch formaldehyde noch CFK's en zijn conform Deko-Tea® Standard 100.
- In de mate van het mogelijke kiezen wij de schuim op de zit-schalen vast m.b.v. dispersiemilj op waterbasis zonder organische oplosmiddelen. Om technische redenen is het evenwel onvermijdelijk om een zeer kleine hoeveelheid oplosmiddelhoudende lijn te gebruiken; direct huidcontact met deze lijn is uitgesloten.
- Alle kunststof componenten zijn voor recycling geschikt.
- Alle houtproducten zijn afkomstig van duurzame, legale en gecontroleerde bronnen.
- Serie 3150 Scorpilounge bevat geen stoffen die overeenkomstig § 57 van de Europese verordening REACH nr. 1907/2006 onder de registratieplicht vallen.

**2 Productie**

- Metaalbehandeling**  
Onze poedercoating bevat noch vluchtige organische stoffen (VOS) noch zware metalen en is daarom fysiologisch onschadelijk. De chromaatvrije van de serie 3150 Scorpilounge wordt niet door een uitstekingende corrosiebescherming en is fysiologisch volledig onschadelijk zowel tijdens de productie als tijdens het gebruik. Wij gebruiken geen tensio-actieve stoffen voor onze verchromingsinstallatie. Tensio-actieve stoffen zijn vermeden, uitest kankerverwekkend.
- Houtak**  
Door het gebruik van UV-drogende waterlakken in combinatie met een hooggedome laktaal voorzien van een spuitbus met elektrostatische spuitpatronen (sinds april 2014) zijn wij in staat om de overstay tot het absolute minimum terug te brengen. Bovendien zijn wij in alle spuitkabinen van natifiltratie op droogfiltratie overgegaan, waardoor wij minder energie en water verbruiken. De overstay wordt optimaal door de droogfilter opgevangen. Gedroogde lakresten kunnen bij het normale huisvuil. De UV-drogende lakken op waterbasis bevatten noch PAK's noch schadelijke insecten.

**3 Transport**

- Door de ruimtebesparende verpakking is er niet zoveel energie voor het transport nodig.
- Ons verpakkingmateriaal wordt meermalen hergebruikt en wordt achteraf gerecycled.
- Kusch+Co is in overeenstemming met het duale afvalverwerkings-systeem van de firma Interstroh gecertificeerd. Zij recyclen jaarlijks ongeveer 20 ton verpakkingmateriaal voor ons.

**4 Gebruik**

- Doordat de meeste componenten snel en eenvoudig vervangbaar zijn, hebben onze producten een zeer lange levensduur. Dat is onze bijdrage voor een milieubewust milieubeheer.

**5 Afvalverwerking**

- De modellen van de serie 3150 Scorpilounge zijn zo ontworpen dat ze makkelijk demonteerbaar zijn. Zo kunnen de materialen volgens materiaalaansluiting gesorteerd en gerecycled worden.
- De modellen van de serie 3150 Scorpilounge zijn tot 97% recyclebaar. Het is niet mogelijk om kleefstoffen, smeervet, oliën en schroeven te recyclen.

kusch.com | 17

# Referenties

## Samenvatting

### België

- AZ Damiaan, Oostende
- AZ Groeninge, Kortrijk
- dilhome, Dilbeek
- WZC Immaculata, Edegem

### Duitsland

- Agaplesion Diaconaal Ziekenhuis Hamburg
- Burgberghalle, Battenberg
- Charité – Universiteitskliniek Berlijn
- Deutsche Bahn AG, Silver Tower, Frankfurt am Main
- DFS Deutsche Flugsicherung GmbH (Duitse luchtverkeersleiding), Langen
- Dienst Studentenvoorzieningen Essen-Duisburg/mensa Essen
- Gemeenschappelijke Federale Commissie (Gemeinsamer Bundesausschuss), Berlijn
- Gezondheidscentrum in het Mariaziekenhuis, Wesel
- Gouden Zaal, Augsburg
- KunstWandelhalle, Bad Elster
- LSG Sky Chefs Berlin GmbH
- Nordseewerke GmbH, Emden
- Peter Hahn GmbH, Winterbach
- Roth & Rau Ag, Hohenstein-Ernstthal
- SMA Solar Technology AG, Niestetal
- St-Mariaziekenhuis, Brandenburg an der Havel
- Wissenschaftsgemeinschaft Gottfried Wilhelm Leibniz e. V., Berlin

### Italië

- Mäiser Clubgebouw, Meran

### Nederland

- CDS Engineering, Arnhem

### Oostenrijk

- Raiffeisen Zentralbank Österreich AG, Wenen
- Swarovski Energy GmbH, Wenen
- WZC Simmering, Wenen

### USA

- Harvard Art Museums, Fogg Art Museum, Cambridge
- National Cathedral School, Washington

### Verenigd Koninkrijk

- Brooklands Hotel, Surrey
- Heron Tower, Heron International, Londen



Raiffeisen Zentralbank Österreich AG, Wenen



Deutsche Bahn AG, Silver Tower, Frankfurt am Main









# Referenties

Samenvatting



Dienst Studentenvoorzieningen Essen-Duisburg/mensa Essen



Nederland:  
Kusch+Co B.V.  
Industrieweg 2  
4104 AR Culemborg

Tel. 0345 532844  
Fax 0345 532855  
info@kusch.nl  
kusch.com

België:  
Kusch+Co S.P.R.L.-B.V.B.A.  
Avenue Herbert Hooverlaan 34  
Bruxelles 1200 Brussel

Tel. 02 7352000  
Fax 02 7350800  
info@kusch.be  
kusch.com

KUSCH+CO  
by Nowy Styl