

CURVY

DESIGN SIGURD ROTHE



CURVY DATASHEET

CURVY DATASHEET

casala®

CURVY

UNIQUE BUYING REASONS

CURVY DATASHEET

UK

- > The complete product family makes Curvy suitable for many different applications
- > Stackable up to 45 pieces without armrests in a plastic and wooden version, other versions up to 32 on a transport dolly
- > Curvy can be completely recycled after its life cycle
- > The integrated stacking protection prevents damage on the seat
- > The felt glides are fitted with ultrasonically welded felt for optimal durability
- > The visible welds on the frame are smooth and clean
- > The seat and backrest are easily exchanged to extend the chair's product life cycle
- > The frame is environmentally friendly chromed according to the Chrome 3 procedure
- > High backrest guarantees great sitting comfort and support
- > A long guarantee period of 5 years and a continuity of supply of 10 years
- > Approved according to European Norm EN15373 and passes the high standards that are set for contract furniture

NL

- > De complete productfamilie maakt Curvy geschikt voor vele verschillende toepassingen
- > Stapelbaar tot 45 stoelen in kunststof en hout zonder armleggers en in de overige varianten tot 32 stuks op een transportwagen
- > Curvy is volledig recyclebaar na zijn levenscyclus
- > De geïntegreerde stapelbescherming voorkomt beschadigingen op de zitting
- > De glijders zijn voorzien van ultrasoon aangelast vilt, voor optimale duurzaamheid
- > De zichtbare lasnaden op het frame zijn glad en schoon
- > De zitting en de rugleuning kunnen gemakkelijk vervangen worden om de levenscyclus van de stoel te verlengen
- > Het frame is milieuvriendelijk verchromd volgens de Chrome 3 procedure
- > De hoge rugleuning garandeert een goed zitcomfort en ondersteuning
- > Een garantietermijn van 5 jaar en een nalevergarantie van 10 jaar
- > Curvy is getest en goed bevonden volgens Europese Norm EN15373 en voldoet aan de hoogste eisen gesteld aan projectmeubilair

DE

- > Die umfangreiche Produktfamilie macht Curvy universell einsetzbar für alle möglichen Einrichtungen
- > Stapelbar bis zum 45 Stühle in Kunststoff oder Holz ohne Armlehnen. Alle andere Varianten sind bis zu 32 Stühle stapelbar auf einem Transportwagen
- > Curvy kann komplett recycelt werden am Ende seines Lebenszyklus
- > Der integrierte Stapelschutz schützt die Sitzflächen
- > Die Filzgleiter haben einen aufgeschweißten Filz für optimale Haltbarkeit
- > Alle sichtbaren Schweißnähte sind filigran und sauber verarbeitet
- > Sitz und Rücken sind leicht auswechselbar. So lässt sich der Lebenszyklus des Stuhl noch einmal verlängern
- > Das Gestell wird nach dem umweltfreundlichen Chrom 3 Verfahren verchromt
- > Die hohe Rückenlehne garantiert sehr guten Sitzkomfort über lange Zeit
- > Garantie von 5 Jahren und ein Nachliefergarantie von 10 Jahren
- > Curvy wurde getestet nach der europäischen Norm EN15373 und entspricht den hohen Anforderungen für Objektmöbel

FR

- > L'étendue de la famille Curvy lui permet d'être extrêmement polyvalente pour de nombreuses utilisations
- > Curvy est empilable jusqu'à 45 chaises sur son chariot pour les modèles en bois et polypropylène et 32 pour les autres modèles.
- > Curvy peut être complètement recyclée après son cycle de vie
- > La protection d'empilabilité intégrée évite d'abîmer le siège
- > Les patins en feutrine sont soudés par ultrasons pour une durabilité optimale
- > Les soudures visibles sur le châssis sont lisses et propres
- > L'assise et le dossier sont facilement remplaçables pour prolonger le cycle de vie de la chaise
- > Le Chrome utilisé pour le châssis est respectueux de l'environnement (chrome 3)
- > La hauteur de son dossier garantit un grand confort et un bon soutien
- > Curvy est garantie 5 ans et a une pérennité de 10 ans
- > Curvy a été testé et est conforme à la norme Européenne EN 15373



CURVY DATASHEET

PRODUCT REVIEW

1288/00



Metaal / Metall / Steel / Acier* 4624 gr.
 Kunststof / Kunststoff / Plastic / Plastique 2576 gr.
 Totaal / Gesamt / Total / Total 7200 gr.

1288/10



Metaal / Metall / Steel / Acier* 4720 gr.
 Kunststof / Kunststoff / Plastic / Plastique 2880 gr.
 Totaal / Gesamt / Total / Total 7600 gr.

1289/00



Metaal / Metall / Steel / Acier* 4568 gr.
 Kunststof / Kunststoff / Plastic / Plastique 2652 gr.
 Overig / Übrig / Other / Reste 80 gr.
 Totaal / Gesamt / Total / Total 7300 gr.

1289/10



Metaal / Metall / Steel / Acier* 4720 gr.
 Kunststof / Kunststoff / Plastic / Plastique 3100 gr.
 Overig / Übrig / Other / Reste 80 gr.
 Totaal / Gesamt / Total / Total 7900 gr.

2288/00



Metaal / Metall / Steel / Acier* 4568 gr.
 Kunststof / Kunststoff / Plastic / Plastique 2652 gr.
 Overig / Übrig / Other / Reste 180 gr.
 Totaal / Gesamt / Total / Total 7620 gr.

2288/10



Metaal / Metall / Steel / Acier* 4720 gr.
 Kunststof / Kunststoff / Plastic / Plastique 2880 gr.
 Overig / Übrig / Other / Reste 180 gr.
 Totaal / Gesamt / Total / Total 7780 gr.

CURVY DATASHEET

CURVY DATASHEET

* Recycled / Gerecycled / Recyclé / Recyclé

PRODUCT REVIEW

3288/00



Metaal / Metall / Steel / Acier* 4568 gr.
 Hout / Holz / Wood / Bois** 2601 gr.
 Kunststof / Kunststoff / Plastic / Plastique 14 gr.
Totaal / Gesamt / Total / Total 7183 gr.

3288/10



Metaal / Metall / Steel / Acier* 4720 gr.
 Hout / Holz / Wood / Bois** 2601 gr.
 Kunststof / Kunststoff / Plastic / Plastique 448 gr.
Totaal / Gesamt / Total / Total 7769 gr.

3289/00



Metaal / Metall / Steel / Acier* 4568 gr.
 Hout / Holz / Wood / Bois** 1494 gr.
 Kunststof / Kunststoff / Plastic / Plastique 1242 gr.
 Overig / Übrig / Other / Reste 80 gr.
Totaal / Gesamt / Total / Total 7384 gr.

3289/10



Metaal / Metall / Steel / Acier* 4720 gr.
 Hout / Holz / Wood / Bois** 1494 gr.
 Kunststof / Kunststoff / Plastic / Plastique 1456 gr.
 Overig / Übrig / Other / Reste 80 gr.
Totaal / Gesamt / Total / Total 7750 gr.

3287/00



Metaal / Metall / Steel / Acier* 4568 gr.
 Hout / Holz / Wood / Bois** 1494 gr.
 Kunststof / Kunststoff / Plastic / Plastique 1242 gr.
 Overig / Übrig / Other / Reste 180 gr.
Totaal / Gesamt / Total / Total 7484 gr.

3287/10



Metaal / Metall / Steel / Acier* 4720 gr.
 Hout / Holz / Wood / Bois** 1494 gr.
 Kunststof / Kunststoff / Plastic / Plastique 1456 gr.
 Overig / Übrig / Other / Reste 180 gr.
Totaal / Gesamt / Total / Total 7850 gr.

* Recycled / Gerecycled / Recyclé / Recyclé

** PEFC™

PRODUCT REVIEW

1288/06



Metaal / Metall / Steel / Acier* 6282 gr.
 Kunststof / Kunststoff / Plastic / Plastique 2418 gr.
Totaal / Gesamt / Total / Total 8700 gr.

1289/06



Metaal / Metall / Steel / Acier* 6282 gr.
 Kunststof / Kunststoff / Plastic / Plastique 2418 gr.
 Overig / Übrig / Other / Reste 80 gr.
Totaal / Gesamt / Total / Total 8780 gr.

2288/06



Metaal / Metall / Steel / Acier* 6282 gr.
 Kunststof / Kunststoff / Plastic / Plastique 2418 gr.
 Overig / Übrig / Other / Reste 180 gr.
Totaal / Gesamt / Total / Total 8880 gr.

3288/06



Metaal / Metall / Steel / Acier* 6282 gr.
 Hout / Holz / Wood / Bois** 2601 gr.
Totaal / Gesamt / Total / Total 8883 gr.

3289/06



Metaal / Metall / Steel / Acier* 6282 gr.
 Hout / Holz / Wood / Bois** 1494 gr.
 Kunststof / Kunststoff / Plastic / Plastique 1008 gr.
 Overig / Übrig / Other / Reste 80 gr.
Totaal / Gesamt / Total / Total 8780 gr.

3287/06



Metaal / Metall / Steel / Acier* 6282 gr.
 Hout / Holz / Wood / Bois** 1494 gr.
 Kunststof / Kunststoff / Plastic / Plastique 1008 gr.
 Overig / Übrig / Other / Reste 180 gr.
Totaal / Gesamt / Total / Total 8964 gr.

CURVY DATASHEET

CURVY DATASHEET

* Recycled / Gerecycled / Recyclé / Recyclé

** PEFC™

PRODUCT REVIEW

1288/07



Metaal / Metall / Steel / Acier* 6582 gr.
 Kunststof / Kunststoff / Plastic / Plastique 2418 gr.
Totaal / Gesamt / Total / Total 9000 gr.

3289/07



Metaal / Metall / Steel / Acier* 6582 gr.
 Kunststof / Kunststoff / Plastic / Plastique 2418 gr.
 Overig / Übrig / Other / Reste 80 gr.
Totaal / Gesamt / Total / Total 9080 gr.

2288/07



Metaal / Metall / Steel / Acier* 6582 gr.
 Kunststof / Kunststoff / Plastic / Plastique 2418 gr.
 Overig / Übrig / Other / Reste 180 gr.
Totaal / Gesamt / Total / Total 9180 gr.

3288/07



Metaal / Metall / Steel / Acier* 6582 gr.
 Hout / Holz / Wood / Bois** 2601 gr.
Totaal / Gesamt / Total / Total 9183 gr.

3289/07



Metaal / Metall / Steel / Acier* 6582 gr.
 Hout / Holz / Wood / Bois** 1494 gr.
 Kunststof / Kunststoff / Plastic / Plastique 1008 gr.
 Overig / Übrig / Other / Reste 80 gr.
Totaal / Gesamt / Total / Total 9164 gr.

3287/07



Metaal / Metall / Steel / Acier* 6582 gr.
 Hout / Holz / Wood / Bois** 1494 gr.
 Kunststof / Kunststoff / Plastic / Plastique 1008 gr.
 Overig / Übrig / Other / Reste 180 gr.
Totaal / Gesamt / Total / Total 9264 gr.

CURVY DATASHEET

CURVY DATASHEET

* Recycled / Gerecycled / Recyclé / Recyclé

** PEFC™

PRODUCT REVIEW

1288/99



Metaal / Metall / Steel / Acier*	19600 gr.
Kunststof / Kunststoff / Plastic / Plastique	4804 gr.
Totaal / Gesamt / Total / Total	24404 gr.

1289/99



Metaal / Metall / Steel / Acier*	19600 gr.
Kunststof / Kunststoff / Plastic / Plastique	4804 gr.
Overig / Übrig / Other / Reste	160 gr.
Totaal / Gesamt / Total / Total	24564 gr.

2288/99



Metaal / Metall / Steel / Acier*	19600 gr.
Kunststof / Kunststoff / Plastic / Plastique	4804 gr.
Overig / Übrig / Other / Reste	360 gr.
Totaal / Gesamt / Total / Total	24764 gr.

3288/99



Metaal / Metall / Steel / Acier*	19600 gr.
Hout / Holz / Wood / Bois**	5202 gr.
Kunststof / Kunststoff / Plastic / Plastique	104 gr.
Totaal / Gesamt / Total / Total	24906 gr.

3289/99



Metaal / Metall / Steel / Acier*	19600 gr.
Hout / Holz / Wood / Bois**	5202 gr.
Kunststof / Kunststoff / Plastic / Plastique	104 gr.
Overig / Übrig / Other / Reste	160 gr.
Totaal / Gesamt / Total / Total	25066 gr.

3287/99



Metaal / Metall / Steel / Acier*	19600 gr.
Hout / Holz / Wood / Bois**	5202 gr.
Kunststof / Kunststoff / Plastic / Plastique	104 gr.
Overig / Übrig / Other / Reste	360 gr.
Totaal / Gesamt / Total / Total	25266 gr.

* Recycled / Gerecycled / Recyclé / Recyclé

** PEFC™

TECHNICAL SPECIFICATIONS

UK

FRAME

- > Cold rolled rodsteel, St 37 Ø 10/11mm according to DIN 2394 (without armrests)
- > Cold rolled rodsteel, St 37 Ø 10/11/12mm according to DIN 2394 (with armrests)
- > All visible welds through TIG, other welds through MIG/MAG Connections armrests to frame through butt welded joints
- > Finish: chromed, matt chromed thickness of 15 - 20µm
- > Frame Traverse: Lacquered in colour black, legs metal Ø 28mm lacquered in Standard Casala colours

SHELL

- > Plastic (PP) in 15 different colours. PEFC™ beech wood 10mm, 9 layers of veneer glued under high pressure
- > Finish seat/back: the standard model is treated with a natural lacquer. Staining with standard Casala staining colours is optional, as well as treatment with a fire retardant lacquer (Baustoffklasse 1) or a custom veneer
- > Foam: standard upholstery with flame retardant CMHR foam
- > Upholstering: with fabrics from the Casala fabric collection, Flamline fire retardant lining is optional

ARMRESTS

- > Plastic (PP), optional in PEFC™ beech wood

GLIDES

- > Standard not fitted with glides. Felt (ultrasonically welded) or plastic glides are optional
- > Glides Traverse: Standard plastic glides, in height adjustable. Optional: Floor anchoring

NL

FRAME

- > Draadstaal koud gewalst, St 37 Ø 10/11mm volgens DIN 2394 (zonder armleuningen)
- > Draadstaal koud gewalst, St 37 Ø 10/11/12 mm volgens DIN 2394 (met armleuningen)
- > Verbindingen: zichtverbindingen door middel van TIG lassen, overige verbindingen MIG/MAG gelast
- > Afwerking: standaard poedercoating, opt. chroom of matchroom laagdikte 15- 20 µm
- > Frame Traverse: zwart gelakt, poot Ø 28mm, massief stalen bevestigingsblok, gelakt in standaard Casala kleuren

ZITTING/RUG

- > Kunststof PP in 15 standaard kleuren. PEFC™ beuken, 9 laagjes verlijmd
- > Afwerking: zitting/rug standaard blank gelakt. Optioneel gelakt in standaard Casala beitskleuren, optioneel afgewerkt met een brandwerende lak (Baustoffklasse 1) of voorzien van afwijkende fineren
- > Schuim: standaard voorzien van brandvertragend koudschuim CMHR 40 kg/m3
- > Gestoffeerd met stoffen uit standaard Casala stoffencollectie, optioneel brandwerende onderstoffering Flamline

ARMLEGGERS

- > Kunststof PP, optioneel PEFC™ beukenhouten armleggers

GLIJDERS

- > Standaard niet voorzien van glijders. Optioneel vilt (ultrasoon aangelaast) of kunststof glijders
- > Glijders Traverse: standaard kunststof glijders, voorzien van stelvoeten. Optioneel: vloerverankering

DE

GESTELL

- > Kalt gewalzter Drahtstahl, St 37, Ø 10/11 mm entsprechend DIN 2394 (ohne Armlehnen)
- > Kalt gewalzter Drahtstahl, St 37, Ø 10/11/12 mm entsprechend DIN 2394 (mit Armlehnen)
- > Verbindungen: sichtbare Verbindungen sind TIG verschweißt, übrige verbindungen sind MIG / MAG verschweißt
- > Oberfläche: Verchromt, oder Mattverchromt, 15 - 20 µm.
- > Traversenstange: Schwarz pulverbeschichtet, Beine Stahlrohr Ø 28mm pulverbeschichtet in Casala Standard Farben

SITZSCHALE

- > Kunststof (PP) in 15 verschiedenen Farben. PEFC™ Buchen-Formschicht-holz, 9 Furnierlagen
- > Oberfläche: Holzteile Standard farblos naturlackiert. Optional gebeizt in den Standard Casala Beizfarbtönen, abgedeckt mit einem farblosen feuerhemmenden Schutzlack (Baustoffklasse 1). Auf Anfrage sind auch abweichende Furniere möglich
- > Schaum: Standard ausgeführt mit flammhemmenden Polsterschaum CMHR
- > Gepolstert mit Stoffen aus der Casala Standard Stoffkollektion, optional möglich: Polsterkörper umschlossen mit Flamline-Gewebe (nicht brennbar)

ARMLEHNEN

- > Kunststoff (PP), optionale PEFC™ Buchenarmlehnen

GLEITER

- > Standard ohne Gleiter. Optional Filzgleiter (mit aufgeschweißtem Filz) oder Kunststoffgleiter
- > Traversengleiter: Standard Kunststoff-Gleiter, höhenverstellbar. Optionale: Gleiter für Bodenbefestigung

FR

CHÂSSIS

- > Fil d'acier roulé à froid, St 37 Ø 10/11mm selon la norme DIN 2394 (sans accoudoirs)
- > Fil d'acier roulé à froid, St 37 Ø 10/11/12mm selon la norme DIN 2394 (avec accoudoirs)
- > Soudures: soudures apparentes par TIG, les autres par MIG/MAG. Assemblage des accoudoirs à la structure par soudure arrière
- > Finition: chromé, chromé mat, 15 - 20 µm
- > Châssis Traverse: Poutre: laquée noir, pied: tube Ø 28mm, laqué dans les coloris Casala standards

ASSISE/DOSSIER

- > En polypropylène (PP), disponible en 15 coloris. En hêtre multiplis, conforme PEFC™, composé de 9 couches collées à haute pression
- > Finitions parties en bois: vernis transparent standard. En option: vernis dans les couleurs Casala standards, vernis ignifuge (Baustoffklasse 1) ou placage bois ne faisant pas partie de la gamme Casala
- > Mousse: capitonnage standard en mousse ignifugée CMHR
- > Tapissés avec les tissus de la collection Casala standards, en option: sous couche en tissu ignifuge Flamline

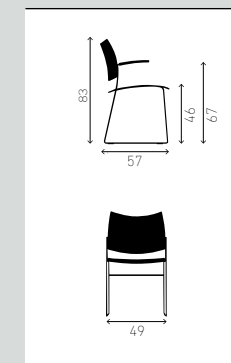
ACCOUDOIRS

- > En polypropylène en standard, En hêtre en option

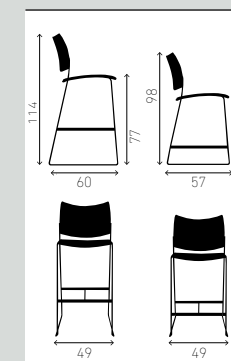
PATINS

- > Version standard sans patins. En option: patins feutrine (soudure par ultrasons) ou en plastique
- > Patins Traverse: Patins plastiques en standard, réglables en hauteur. En option: Ancrage au sol

CURVY



CURVY BARSTOOL



CURVY CHAIR

MATERIAL PASSPORT

1288/00



	material	weight	% recycled content	% recyclable	origin
Frame / Onderstel / Gestell / Châssis	Steel / Staal / Stahl / Acier	4568 gr	35%	100%	Netherlands
Finish / Afwerking / Oberfläche / Finitions	Chrome 3	0,04 gr	0%	100%	Netherlands
Glides / Glijders / Gleiter / Patins	PC Lexaan Transparant	0,023 gr	0%	100%	Netherlands
Stacking protection / Stapelbescherming / Stapelschutz / Protection d'empilabilité	PC Lexaan Transparant	0,02 gr	0%	100%	Netherlands
Seat / Zitting / Sitz / Siège	Plastic PP / Kunststof PP / Polypropylène (PP)	1019 gr	0%	100%	Germany
Backrest / Rugleuning / Rücke / Dossier	Plastic PP / Kunststof PP / Polypropylène (PP)	1514 gr	0%	100%	Germany
Screws / Schroeven / Schrauben / Des vis	Steel / Staal / Stahl / Acier	0,016 gr	35%	100%	Netherlands
Totaal / Gesamt / Total / Total		7200 gr			

1288/00 **circular**



	material	weight	% recycled content	% recyclable	origin
Frame / Onderstel / Gestell / Châssis	Steel / Staal / Stahl / Acier	4568 gr	35%	100%	Netherlands
Finish / Afwerking / Oberfläche / Finitions	Chrome 3	0,04 gr	0%	100%	Netherlands
Glides / Glijders / Gleiter / Patins	PC Lexaan Transparant	0,023 gr	0%	100%	Netherlands
Stacking protection / Stapelbescherming / Stapelschutz / Protection d'empilabilité	PC Lexaan Transparant	0,02 gr	0%	100%	Netherlands
Seat / Zitting / Sitz / Siège	Plastic PP / Kunststof PP / Polypropylène (PP)	1019 gr	100%	100%	Germany
Backrest / Rugleuning / Rücke / Dossier	Plastic PP / Kunststof PP / Polypropylène (PP)	1514 gr	100%	100%	Germany
Screws / Schroeven / Schrauben / Des vis	Steel / Staal / Stahl / Acier	0,016 gr	35%	100%	Netherlands
Totaal / Gesamt / Total / Total		7200 gr			

GENERAL INFO

CASALA CERTIFICATION

For many years Casala has been working with dedicated suppliers and producers who comply with ISO 14001. This standard is used worldwide to assess environmental management systems. Casala furniture incorporates wood and wood-related products sourced from responsibly managed forests without harming the needs of future users. Thanks to the established quality requirements and control of production processes, Casala's contract furniture guarantees excellent quality, durability and a long life.

CASALA MAINTENANCE

You can find the Casala general maintenance guide at:
www.casala.com/maintenance.

CASALA GUARANTEE

Casala guarantees that delivered products retain their functional properties for a period of 5 years. The warranty period starts on the date of delivery and is not interrupted, impeded or renewed when a warranty service has been provided.

CASALA CIRCULAR ECONOMY

Casala realises it is responsible for the environment and the economic and social well-being of our world and considers it important to make a structural contribution. Our objective with regard to the Circular Economy is simple: successful corporate social responsibility with focus on a sustainable world. Casala continually strives to reduce the environmental impact in the development of our products.

During the design phase we determine the products and materials and examine their impact and behaviour in the product chain. These choices are the basis of conscientious management of products and materials. For many years Casala has been manufacturing furniture with as much recycled raw materials as possible. These materials mainly originate in Western Europe. The required transport kilometers are therefore kept to a minimum. This contributes to the lowest possible CO₂ emissions.

CASALA CIRCULAR GUARANTEE

Furniture is frequently discarded after use and seen as waste. This is unnecessary, as the parts are often not at the end of their life cycle. Therefore Casala chooses to refurbish many items from its product range and offers a circular guarantee on multiple programs.

When purchasing new furniture, you decide in consultation with Casala whether you want to make use of Casala's circular guarantee. Casala circular guarantee comes with an official certificate. The moment you want to replace your certified used furniture, you can return the existing and you will receive a cash refund. A nice start for the purchase of other furniture with the same quality and warranty conditions as new. This contributes to a more sustainable world, the foundation of Circular Economy.

Casala Meubelen Nederland bv
Rolweg 10
4104 AV Culemborg
The Netherlands
+31 (0)345 51 73 88
info@casala.com

Design Post Amsterdam
Cruquiusweg 111M
1019AG Amsterdam
The Netherlands
T +31 (0)20 463 39 80

Casala
Objektmöbel GmbH
Magirusstraße 16
31867 Lauenau
Germany
+49 (0)5043 71 0
casala@casala.com

Casala Ltd
2 Sycamore Street
Clerkenwell, EC1Y 0SF
London
United Kingdom
+44 (0)1256 46 88 66
sales@casala.com

Casala Sàrl
54 rue du 19 Janvier
92380 Garches
France
+33 (0)1 47 10 02 22
contact@casala.com

WWW.CASALA.COM