



GAS



GAS JESÚS GASCA 2000

En STUA hemos pensado en el futuro y hemos soñado una silla ligera y fluida, como un gas.

En esta silla cada curva, cada arista y cada unión están hechas con exquisita atención al detalle. La estructura de la silla es de aluminio cromado en brillo o en mate.

El asiento y respaldo pueden ser en red, polipropileno o tapizados en tela y piel.

Gas es apilable tanto en la versión con brazos como sin brazos. La silla Gas es para uso en interiores.

La silla Gas ofrece una imagen muy actual y, sin embargo, parece que ha permanecido con nosotros desde hace mucho tiempo. Porque posee esa calidad del buen diseño que la hace reconocible, acogedora y serena.

La nueva versión giratoria cuenta con una base de aluminio, fina y elegante, de diseño exclusivo. Se comercializa siempre con apoyabrazos y en aluminio cromado brillo.

At STUA, we have been dreaming about the future and we envisaged a chair with fluid lines as light as gas.

Every joint, edge and curve is resolved with an uncompromising attention to detail.

The frame is made of chromed aluminium, in glossy or matt finish.

The seat and back are available in mesh, polypropylene or upholstered in fabric or leather.

Gas is a stackable chair, both with or without arms and is a chair for indoor use only.

The Gas chair represents a fresh and new interpretation of a timeless form. Gas embodies good design.

The task chair shares the same elegant and graceful frame of the Gas armchair with a new exclusive base developed to match the frame design. Always comes with armrests and a polished chrome frame.

Der neue Stuhl ist für die Zukunft erdacht und produziert worden, ein Sitzmöbel in fließender Linie und leicht wie Gas.

Das Gestell besteht aus Verchromte hochglanzpoliertem Aluminium, oder matt.

Sitz und Rückenlehne sind aus Synthetik-Netz, Kunststoff oder in gepolsterter Ausführung (Stoff oder Leder).

Gas kann mit Aluminium Armlehen geliefert werden, in allen Ausführungen ist der Stuhl stapelbar.

Dieses Produkt bietet ein sehr aktuelles und gleichzeitig zeitloses Image. Aufgrund des guten Designs wird es wiedererkennbar und wirkt behaglich und gelassen.

Die neue drehbare Version hat einen feinen, eleganten Aluminiumfuß in exklusivem Design. Er wird immer mit Armstützen und in glänzendem verchromtem Aluminium geliefert.

Chez STUA nous avons pensé au futur et avons rêvé d'une chaise légère et fluide comme un gaz.

Chaque liaison, bordure et courbe, a été pensé avec une attention particulière au détail. La structure est en aluminium chromé, disponible en finition brillante ou mat.

Les assises et dossier sont proposés en 3 versions: avec filet synthétique, en polypropylène ou tapissés en tissu ou cuir.

Gas est disponible avec ou sans accoudoirs. Gas est une chaise empilable dans les 2 versions et pour usage en intérieur uniquement.

La chaise Gas représente une nouvelle approche et l'interprétation d'une forme intemporelle. Gas incarne avant tout un design attractif et reconnaissable.

La nouvelle version tournante est munie d'une base en aluminium, à la fois fine et élégante, qui confère un design exclusif. Elle est toujours commercialisée avec des accoudoirs et en aluminium chromé brillant.



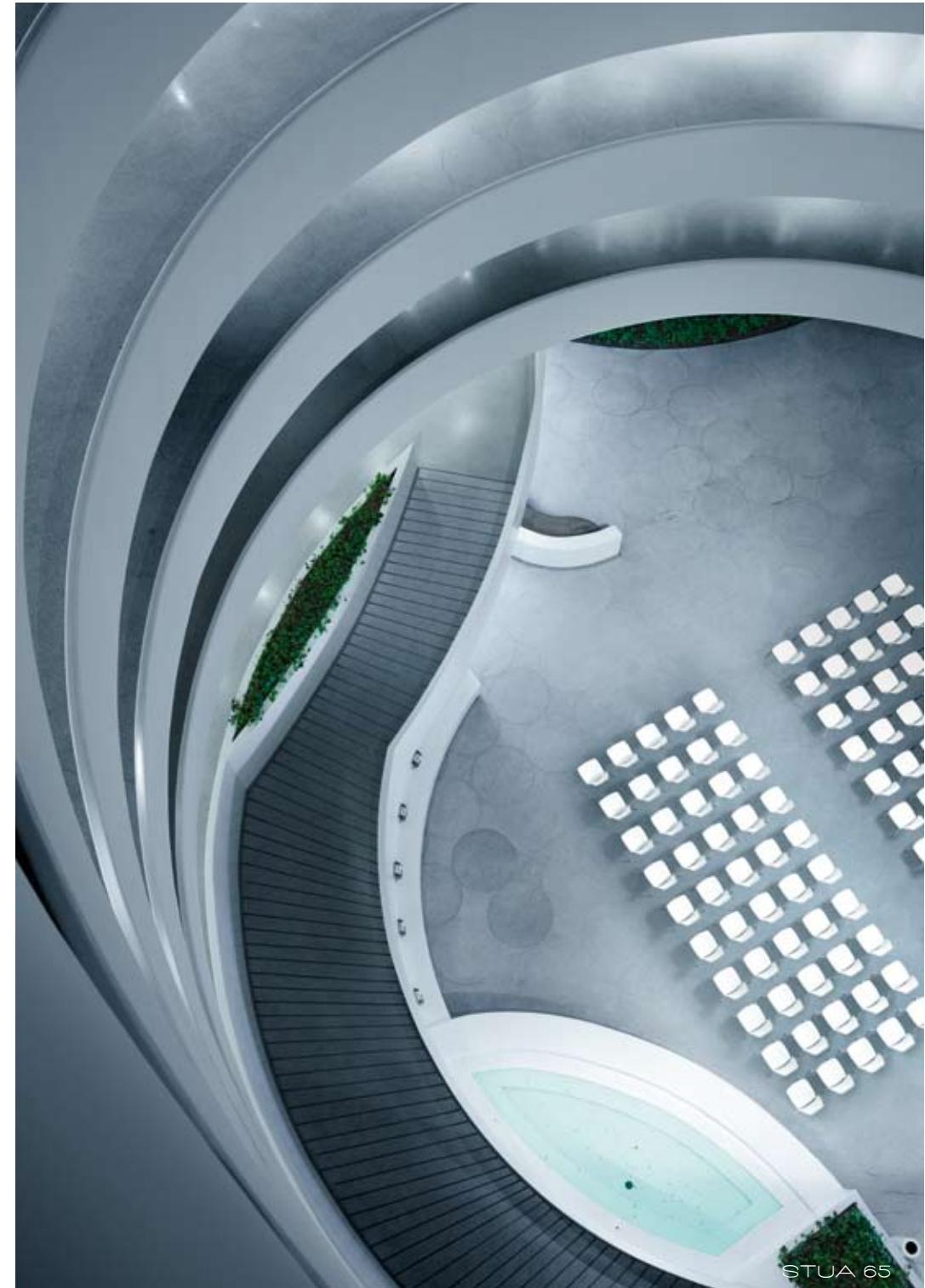
NEW ACROPOLIS MUSEUM
BERNARD TSCHUMI & MICHALIS FOTIADIS
ATHENS



STUA 63



SOLOMON R. GUGGENHEIM MUSEUM
FRANK LLOYD WRIGHT
NEW YORK



STUA 65



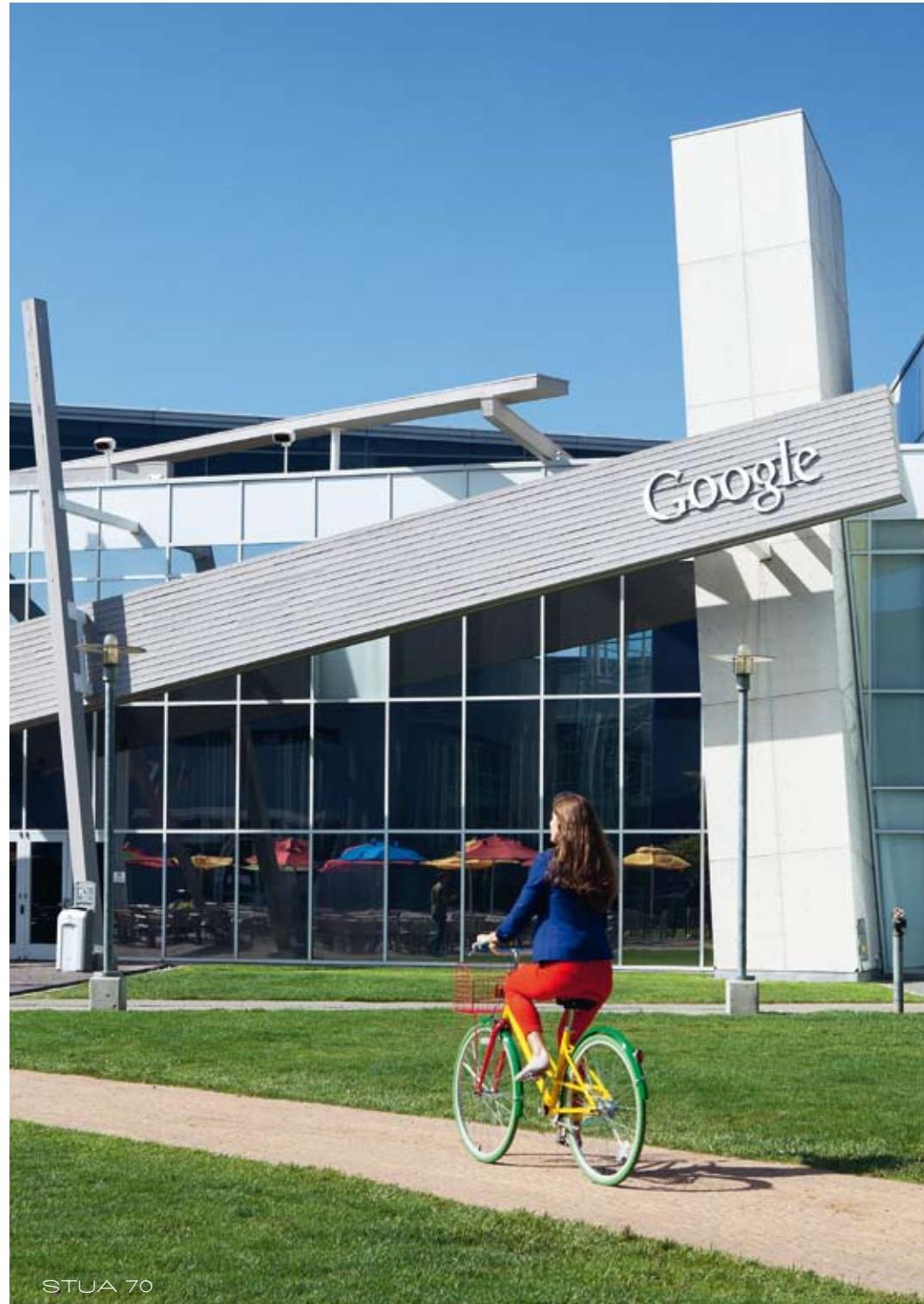
SOLOMON R. GUGGENHEIM
FOUNDATION OFFICES
NEW YORK





COSIN STUDIO
PEPE COSIN DESIGNER
VALENCIA





GOOGLE
MITHUN ARCHITECTS
MOUNTAIN VIEW, CALIFORNIA



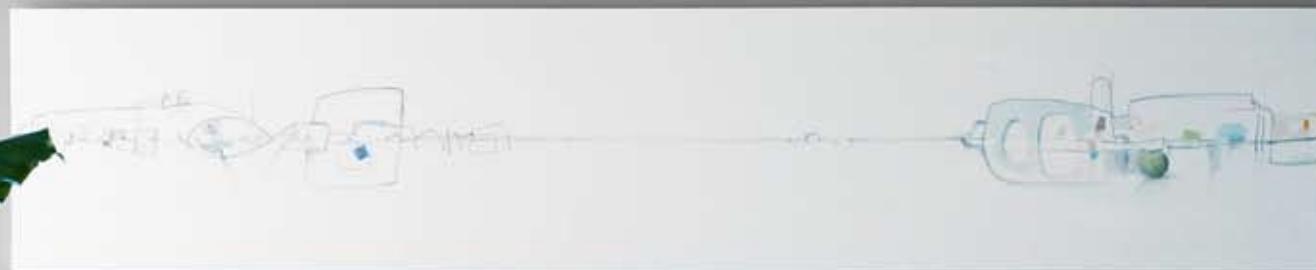


BURJ KHALIFA
SKIDMORE, OWINGS & MERRILL
DUBAI





SUGARRI RESTAURANT
LUISA MONTES
FUENTERRABIA



STUA 75



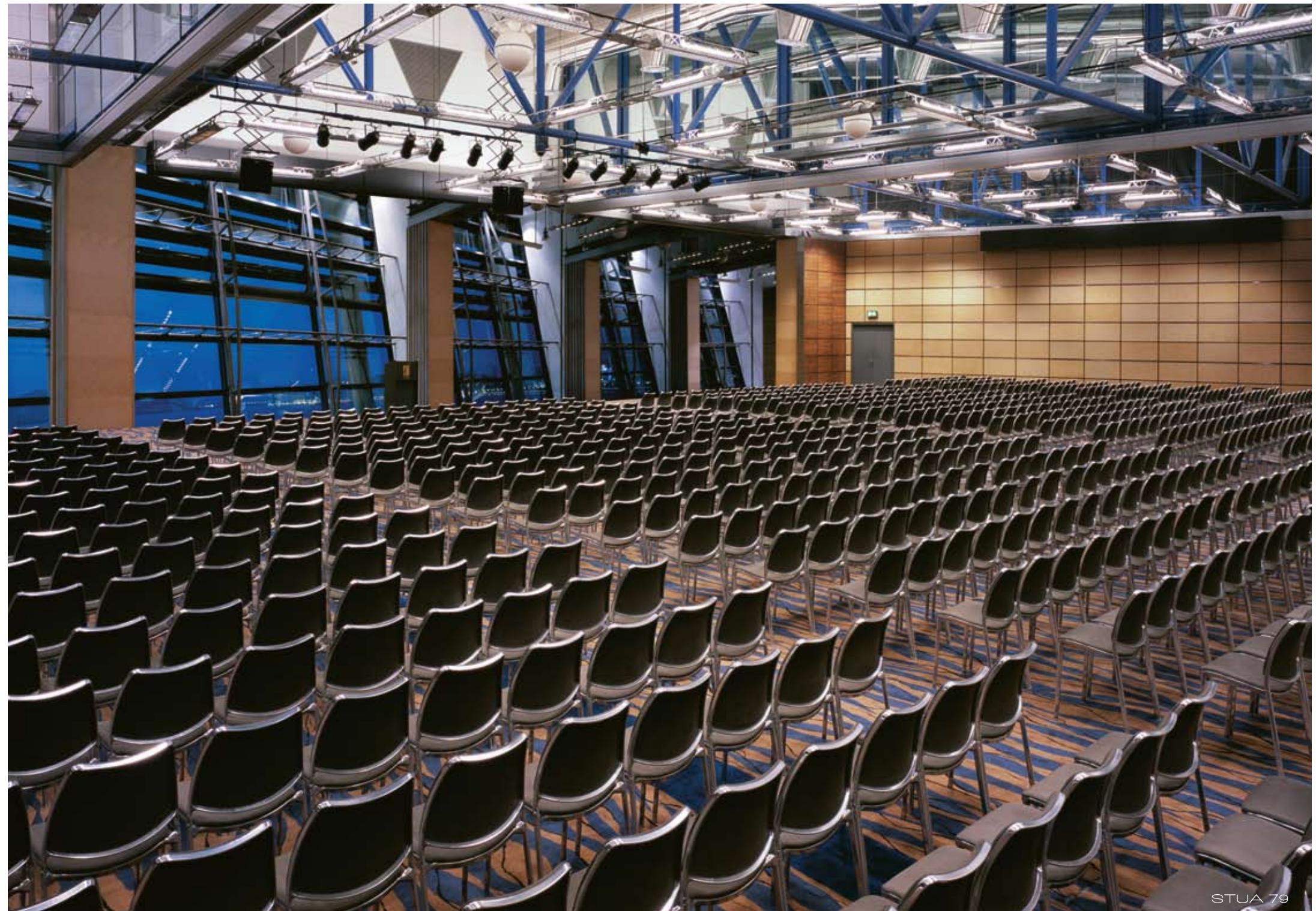
WHITNEY MUSEUM
MARCEL BREUER
NEW YORK

UNTITLED AT THE WHITNEY
ROCKWELL GROUP





CONVENTION CENTER
GORDON MOLLER ARCHITECT
MACAU





CALPASORO OFFICES
ESTUDIO 555
SAN SEBASTIAN



INFORMACIÓN TÉCNICA

ESTRUCTURA

La estructura de la silla es de aluminio inyectado y extruido cromado en acabado brillo o mate.

DISEÑO

La calidad del diseño se percibe en cada unión y detalle hasta conseguir una silla armoniosa y bien acabada desde cualquier punto de vista.

OPCIONES DE ASIENTO Y RESPALDO

La silla Gas permite la combinación de materiales en el asiento y el respaldo, quedando la silla bien resuelta en todas sus versiones:

- polipropileno.
- tapizado, con foam ignífugo interior.
- piel, con foam o sin foam interior.
- red textil tensada.

CROMO TRIVALENTE

Todos los cromados de STUA están realizado en cromo trivalente, el más ecológico de los cromados, en nuestras propias instalaciones. Una planta que respeta el medio ambiente.

USO EN INTERIORES

Toda la tornillería de la silla Gas está realizada en acero inoxidable. La silla Gas es una silla de interiores.

La mayor parte de las piezas que componen una silla Gas son reciclables y los procesos que se siguen en su elaboración son ecológicos.

TAPIZADO BAJO EL ASIENTO

La silla Gas en su versión tapizada tiene la parte inferior rellena con foam ignífugo y tapizado en tela negra para evitar marcas al apilar las sillas.

Ese foam bajo el asiento sirve también como material de absorción acústica.

ERGONOMÍA

El respaldo tiene una forma extraordinariamente ergonómica ya que está curvado en las dos direcciones para beneficio de la salud de la espalda.

ASIENTO DECLINADO

El asiento tiene la forma y la declinación que permiten que el usuario se sienta acogido con gran comodidad.

La silla no contiene ni un solo ángulo recto que pueda dañarnos.

RED

La versión en red de la silla Gas es la más espectacular y ligera. Se trata de una apuesta que STUA hace por el futuro. La red es sintética y de color blanco, visón o negro. La red se adapta a la forma del cuerpo y permite que la piel pueda respirar. Cuando el respaldo de la silla es de red, el asiento puede ser de red, plástico, piel o tapizado.

PESO DE LAS DISTINTAS VERSIONES

ACABADOS	sin brazos	con brazos	con ruedas
Red	2,9 kg	3,5 kg	7 kg
Plástico	3,6 kg	4,2 kg	7,7 kg
Tapizada	4,2 kg	4,8 kg	8,3 kg
Ecopiel	4,3 kg	4,9 kg	8,4 kg
Piel	4,3 kg	4,9 kg	8,4 kg

GAS



GAS CON PATAS

TACOS

Los tacos son de color aluminio y han sido especialmente diseñados para que la superficie de contacto con el suelo sea lo más amplia posible, permitiendo un buen deslizamiento que minimiza las marcas sobre el suelo.

Existen tacos especiales con filtro para los suelos delicados, como los de madera.



UNIÓN ENTRE SILLAS GAS

La unión entre las sillas Gas está realizada en polipropileno de color gris y respeta el diseño suave y orgánico de la silla. Estas uniones se pueden aplicar a cualquier silla Gas, sin necesidad de que las sillas sean especiales.

APILABILIDAD

La silla Gas es apilable en sus dos versiones: con y sin brazos.

Sobre carro puede apilarse hasta un máximo recomendable de 20 unidades. Sobre el suelo se pueden apilar hasta 8 unidades.

CARRO DE LA SILLA GAS

El carro para la silla Gas está realizado en acero pintado epoxi de color gris. Tiene cuatro ruedas, dos de ellas con freno. El carro tiene un asa que facilita el movimiento.

Cada carro puede almacenar 20 sillas, tanto con brazos como sin ellos.



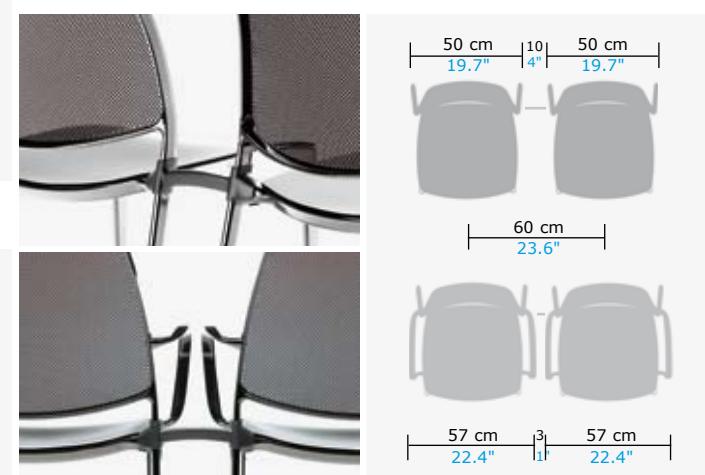
GAS CON RUEDAS

La silla Gas con ruedas tiene una base ligera de inyección de aluminio diseñada por Jesús Gasca.

La columna es un cilindro elevable en altura y que permite que la silla sea giratoria.

Por debajo del asiento está el soporte de aluminio que da una gran ligereza a la silla.

La silla de ruedas siempre incorpora brazos de aluminio.



PREMIOS



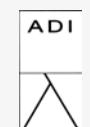
IF, International Forum Silver design award winner Hannover



reddot best of the best



GOOD DESIGN



Selección Adi Fad Barcelona



Design Preis Germany

TECHNICAL INFORMATION



La silla Gas con ruedas siempre lleva brazos
Gas with castors has always arms

Polipropileno:	Polypropylene:	Red:	Mesh:
Blanco translúcido	Translucent white	Red blanca	White mesh
Visón	Taupe	Red visón	Taupe mesh
Negro	Black	Red negra	Black mesh

Tapicerías Kvadrat:	Fabrics from Kvadrat:	Piel:	Leather colours:
Divina Melange 120		Piedra	Stone
Divina Melange 170		Cognac	Cognac

La silla Gas puede ser tapizada con cualquiera de las telas Kvadrat Divina Melange. Puede consultar los colores disponibles en el muestrario de acabados de la butaca Nube (pág. 18)

Gas chair can be upholstered in any of the Divina Melange fabrics from the Nube armchair collection. You can see the whole STUA assortment of Divina Melange in the technical page of Nube, page 18.

FRAME

The frame is made of injection & extruded aluminium. The chrome has a glossy or matt finish.

DETAILS

Attention to details can be seen in every part of the chair. Every joint, angle and curve of Gas has been designed to look beautiful from any angle, a flawless finish, even under the seat.

SEAT & BACK OPTIONS

The versatility of the Gas chair is evident with the possibility of combining different materials for the seat and back, as they all work well together and provide great solutions.

The options are:

- Polypropylene
- Upholstered in fabric or leather
- Leather with or without inner foam
- Polyester textile mesh

TRIVALENT CHROME

All the STUA chromings are trivalent, the most ecological of the chrome in our own premises with the highest quality standards and a total respect for the environment.

INDOOR USE

Stainless steel screws are used in the construction of Gas, however, it is a chair for indoor use only.

Most parts & elements of the Gas chair are recyclable, and ecological production processes are employed.

UPHOLSTERED UNDER THE SEAT

The upholstered version of Gas has a layer of fireproof foam on the underside of the seat, so when stacking the chairs, it does not cause any damage to the upholstered chair below.

Another feature of this foam is also its noise reduction characteristic.

ERGONOMICS

The backrest has an exceptional ergonomic shape and provides great lumbar support, as it curves around the back of the user.

COMFORT

The shape and curves of the seat are extremely comfortable for the user and no hard angles or corners break this fluidity of line.

DIFFERENT VERSIONS WEIGHT:

FINISHES	without arms	with arms	with castors
Mesh	2.9 kg 6.5 lbs	7.8 lbs	15.4 lbs
Plastic	3.6 kg 8 lbs	4.2 kg 9.3 lbs	7.7 kg 17 lbs
Upholstered	4.2 kg 9.4 lbs	4.8 kg 10.7 lbs	8.3 kg 18.3 lbs
Ecoleather	4.3 kg 9.5 lbs	4.9 kg 10.8 lbs	8.4 kg 18.5 lbs
Leather	4.3 kg 9.5 lbs	4.9 kg 10.8 lbs	8.4 kg 18.5 lbs

CERTIFICATE

The Gas chair has been awarded the GS (German Standards) certificate given by the TÜV Rheinland. This is the most stringent quality certificate that a chair can attain, ensuring that the design is extremely durable in heavy public use. Only a handful of chair designs have been awarded this certificate. The certificate applies to both versions, with and without armrests.

The chair was tested according to:
EN 1335-1: 2000
EN 1335-3: 2000
EN 1728: 2000
DIN 68878 - 1/01.87
EN 1022: 1996
Certificate number: S 9310570

GAS SIDE CHAIR

GAS SIDE CHAIR

GLIDERS

Attention to detail is evident in the aluminium coloured plastic gliders of the Gas chair.

The gliders are designed to have a high level of surface contact with the floor, which aids to movement as well as minimising scuffing.

Felt gliders are also available for wooden floors.



LINKING SYSTEM FOR GAS

A linking device, made of grey polypropylene, is available to join the Gas chairs.

Its form reflects the organic shape of the chair. Any Gas chair can have a linking device attached to it. The device is available for both chairs, with or without armrests.

STACKING

The Gas chair comes with or without armrests and both options are stackable.

Gas can be stacked on a trolley up to 20 units.

And on the floor 8 units can be stacked.

TROLLEY FOR GAS CHAIR

The trolley for Gas is made in grey powder-coated steel tubes with four castors - two with brakes.

Each trolley can hold up to 20 chairs, either with or without armrests.



The Gas task chair has a very light base made of injection aluminium designed by Jesus Gasca.

The chair is height adjustable and the stem allows the chair to swivel.

There is an elegant aluminium beam under the seat, that allows the design to look light.

The Gas task chair does always have aluminium arms.

