

COLECCIÓN / COLECCÃO / COLLECTION

rex

ESTILO / ESTILO / STYLE

contemporary

fontanot®
scale di ogni tempo



Sistema Empresarial Albini & Fontanot S.p.A.
certificado CSQ ISO-9001

Sistema Empresarial Albini & Fontanot S.p.A.
certificado CSQ ISO-9001

Albini & Fontanot S.p.A.
Company System CSQ ISO-9001 certified

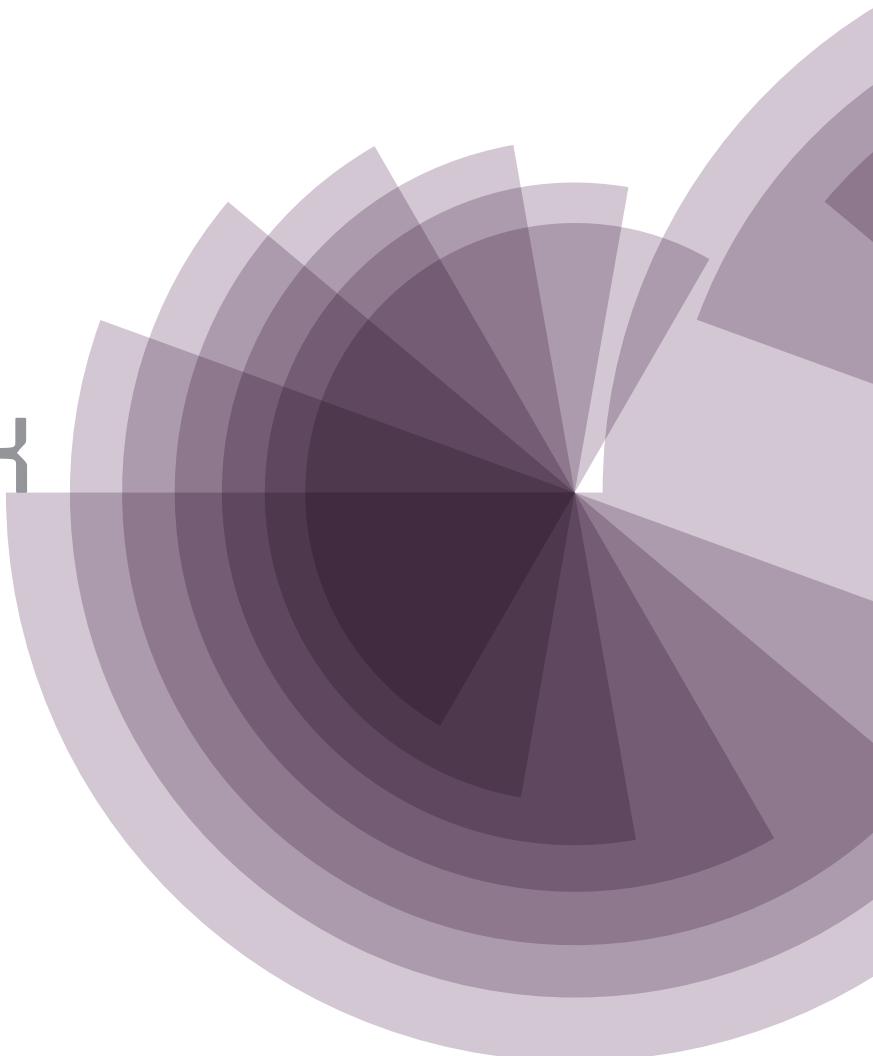
Corrían los años 70 cuando Albini & Fontanot emprendió un largo camino de renovación para transformar la escalera, producto típicamente artesanal, en un proyecto industrial capaz de revolucionar la forma de vivir. Este camino se enriquece hoy con una parada fundamental: la empresa se reinventa en una nueva marca para abrirse al futuro con un espíritu industrial renovado y marcar nuevamente horizontes sin explorar en el mercado de la escalera para interiores. Ya sea de caracol, de rampa o helicoidal, en acero, madera o plástico, una escalera Fontanot supera los límites del elemento funcional de conexión entre plantas y se convierte en arquitectura de valor, capaz de crear continuidad entre mundos distintos.

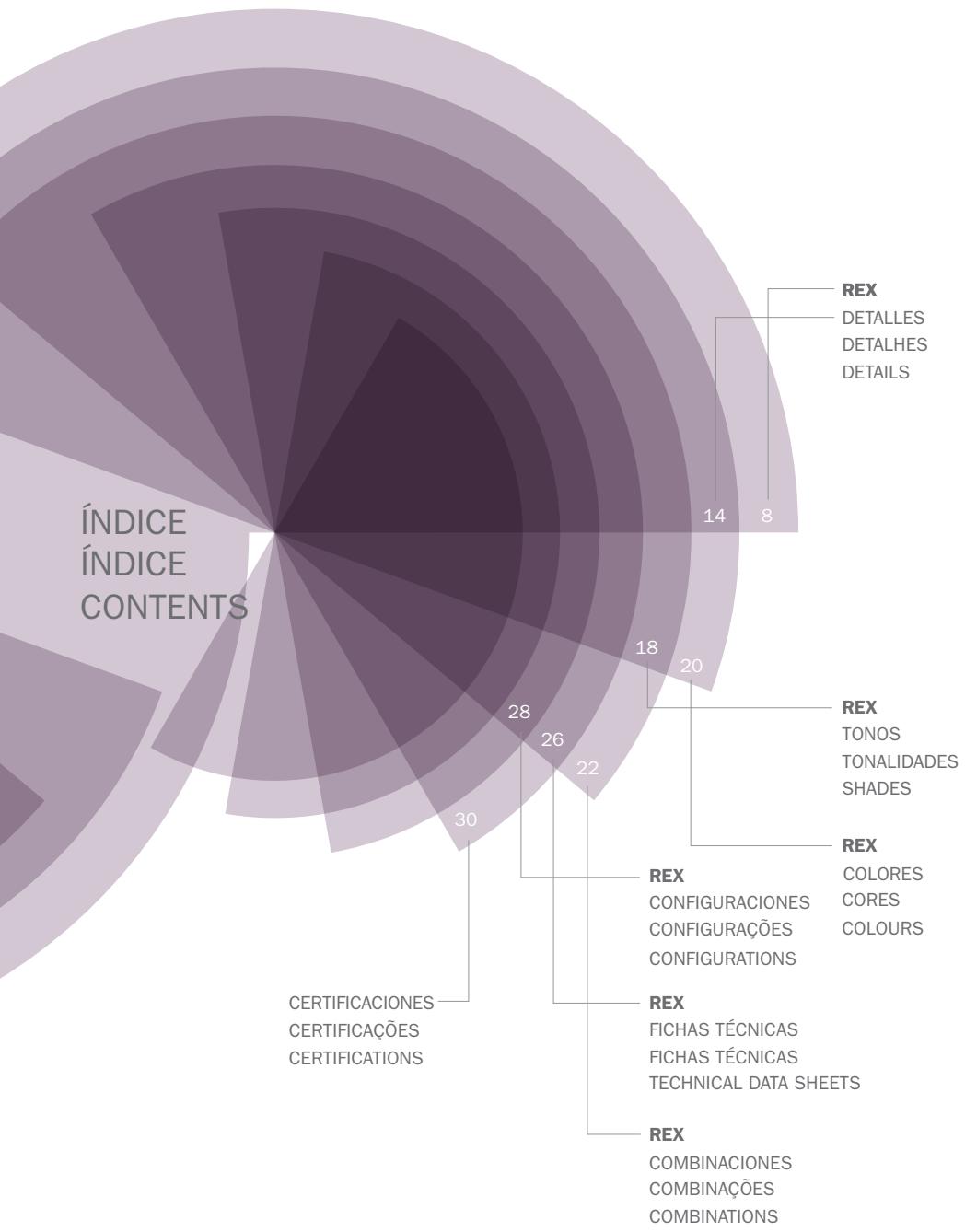
Corria a década de '70 quando a Albini & Fontanot iniciou um grande percurso de renovação para transformar a escada, produto tipicamente artesanal, num projecto industrial capaz de revolucionar o modo de habitar. Hoje, este percurso enriquece-se dumha etapa fundamental: a empresa está a repensar a si mesma numa nova marca, para abrir-se ao futuro com um espírito industrial renovado e traçar ainda horizontes não explorados no mercado da escada para interiores. Que se trate de escada em caracol, em rampa, helicoidal, de madeira, de aço ou plástico, uma escada Fontanot ultrapassa os limites do elemento funcional de ligação entre andares e se torna um elemento de arquitectura primoroso, capaz de criar uma continuidade entre mundos diferentes.

The 1970s were already in full swing when Albini & Fontanot embarked on an important renewal process aimed at transforming the staircase, a typical artisan product, into an industrial venture capable of revolutionising living styles. Today this journey arrives at a decisive landmark: the company reintroduces itself with a new brand, to tackle the future with a renewed spirit and venture into unexplored territories in the world of interior staircases. Whether spiral, open, helicoidal, wooden, steel or plastic, a Fontanot staircase transcends its purely functional role of connecting floors to become a prestigious architectural element capable of unifying different worlds.

fontanot
scale di ogni tempo

rex

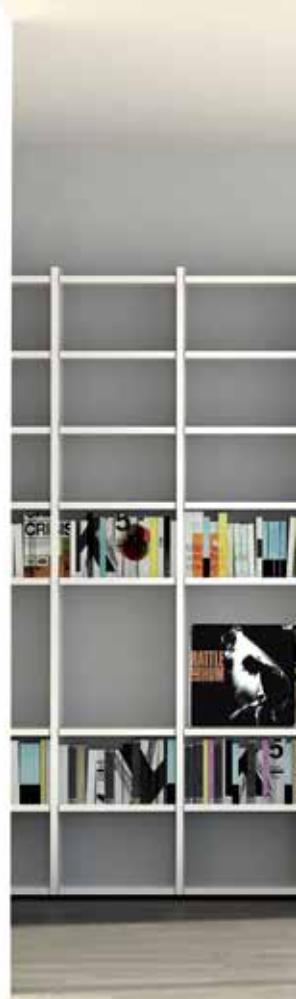






rex

COLOR NEGRO COBIZO Y TONO CEREZO / COR PRETO ACOBREADO E TONALIDADE CEREJEIRA / COPPERY BLACK COLOUR AND CHERRY SHADE





fontanot
scale di ogni tempo

rex

REX FONTANOT, UN CONCENTRADO DE ENCANTO PARA AMBIENTES METROPOLITANOS QUE NARRAN UN GUSTO PERSONAL ÚNICO Y DETALLADO QUE CAPTURA LA MIRADA Y CONQUISTA LA VISTA.

REX FONTANOT, UN CONCENTRADO DE CHARME PARA AMBIENTES METROPOLITANOS QUE REFLETEM UM GOSTO PESSOAL ÚNICO, DE ATENÇÃO PARA OS DETALHES, QUE CAPTURA O OLHAR E CONQUISTA A VISÃO.

REX FONTANOT: A CHARMING PRODUCT WELL SUITED FOR METROPOLITAN ENVIRONMENTS REFLECTING A UNIQUE PERSONAL TASTE, BASED ON ATTENTION TO DETAIL THAT CAPTURES THE EYE.

Rex es una escalera de sólida estructura modular que combina sabiamente la madera y el acero mate en una arquitectura ligera y sinuosa. Su barandilla de elementos longitudinales resalta la forma armoniosa de la escalera y le concede elegancia y dinamismo.

El pasamanos de madera maciza de fresno está anclado a los barrotes, de acero mate y sección circular, con diámetro de 27 mm, conectados entre sí por barras longitudinales de acero inoxidable.

Los componentes de fijación de la barandilla son de metal con acabado en acero mate y los distanciadores entre los peldaños son de metal pintado en polvo.

Todas las escaleras Rex son de altura regulable gracias a los espaciadores de policarbonato transparente.

Rex é uma escada com sólida estrutura modular que combina com sabedoria madeira e aço fosco numa arquitectura leve e sinuosa. O seu balaustré com elementos longitudinais exalta a forma harmônica da escada, proporcionando-lhe elegância e dinamismo.

O corrimão em madeira macia em freixo está fixado às colunas, em aço fosco e secção circular com diâmetro de 27 mm, ligadas entre si por barras longitudinais em aço inoxidável. Os componentes de fixação do balaustré são em metal com acabamento em aço fosco e os distanciadores entre os degraus são em metal envernizado a pó.

As escadas Rex são todas ajustáveis em altura graças aos calços em policarbonato transparente.



The Rex staircase features a solid modular structure that artfully blends wood and satin-finish steel in a light, sinuous architecture.

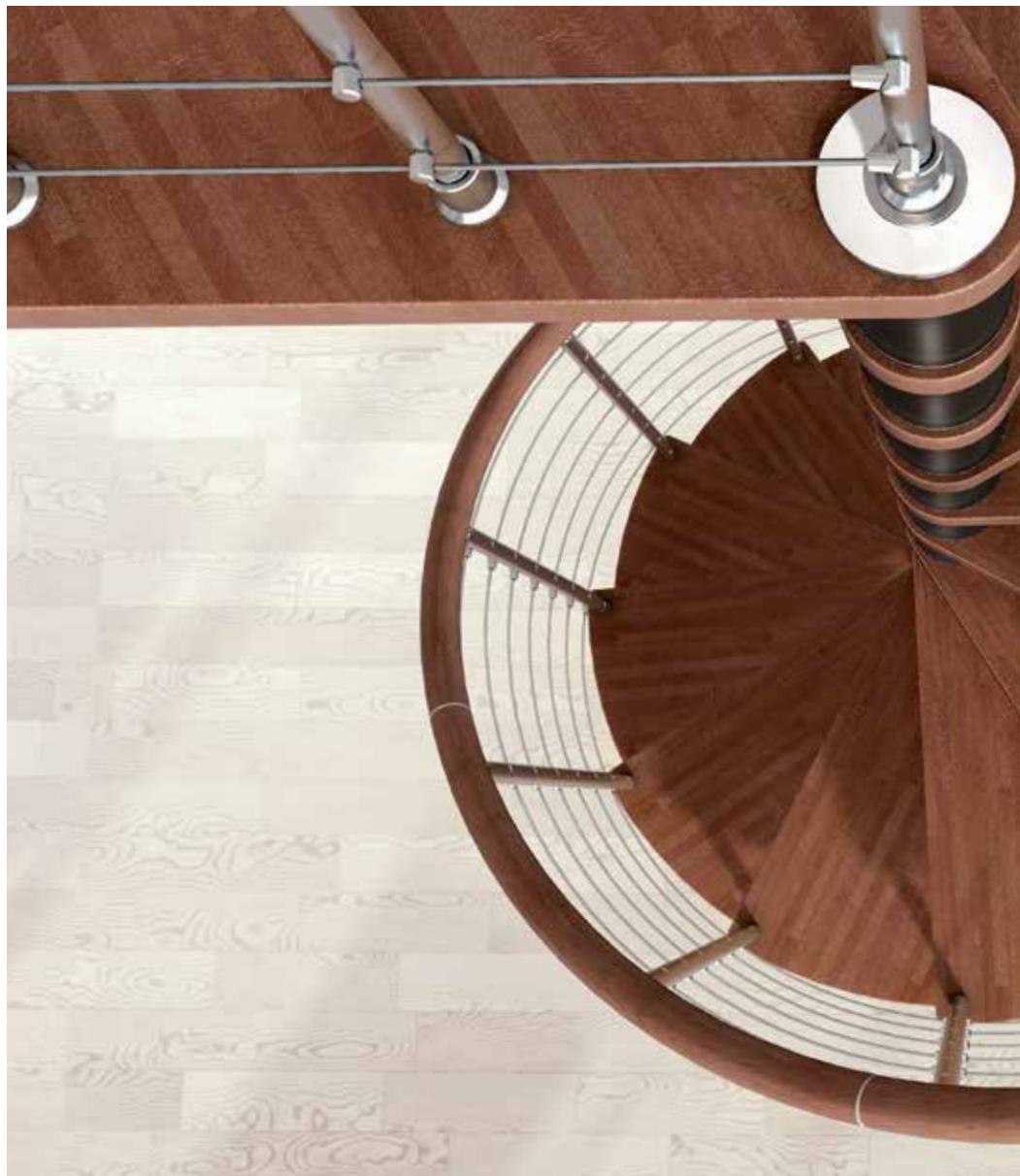
The railing composed of longitudinal elements enhances the stair's harmonious shape while bestowing elegance and dynamism.

The solid ash handrail is fixed to the circular cross-section satin-finish 27 mm diameter steel balusters, which are connected to each other by longitudinal stainless steel bars.

The fixing components are made of satin steel finish metal, while the metal spacers between treads come with a powder coated finish.

Rex stairs are all adjustable in height thanks to the transparent polycarbonate spacer rings.

fontanot
scale di ogni tempo



rex

COLOR NEGRO COBRIZO Y TONO CEREZO / COR PRETO ACOBREADO E TONALIDADE CEREJEIRA / COPPERY BLACK COLOUR AND CHERRY SHADE



fontanot[®]
scale di ogni tempo



rex

COLOR NEGRO COBRIZO Y TONO WENGUÈ / COR PRETO ACOBREADO E TONALIDADE WENGÈ / COPPERY BLACK COLOUR AND WENGE SHADE



fontanot
scale di ogni tempo

rex



03



01



02

01 _ Junta articulada de barras longitudinais.

- _ União de articulação barras longitudinais.
- _ Longitudinal bars connector.

02 _ Terminal de barras longitudinais.

- _ Terminal barras longitudinais.
- _ Longitudinal bars end fitting.

03 _ Fijación metálica del barrote al pasamanos.

- _ Fixação em metal da coluna ao corrimão.
- _ Metal bracket connecting the baluster to the handrail.

A close-up, perspective view of a modern white spiral staircase. The stairs are made of white treads and risers, supported by a central vertical metal post. The handrail is a thick, curved white tube, and the safety rail is composed of multiple parallel cables attached to vertical metal posts. The background is a plain, light-colored wall.

fontanot
scale di ogni tempo



rex

COLOR BLANCO Y TONO BLANQUEADO / COR BRANCO E TONALIDADE CLAREADO / WHITE COLOUR AND BLEACHED SHADE



fontanot[®]
scale di ogni tempo



tonos tonalidades shades

Las escaleras de la colección Rex se distinguen por un diseño elegante que no descuida la solidez estructural.

Los peldaños y pasamanos son de madera maciza de fresno y están disponibles en tres tonos distintos.

Para el acabado de las partes de madera, Fontanot emplea un particular proceso de pintura con productos a base de agua y catalización por luz UV que elimina las emisiones de sustancias nocivas.

El resultado es un peldaño ecológico, no tóxico, natural al tacto, con un acabado valioso y resistente a la abrasión y al paso del tiempo.

As escadas da coleção Rex destacam-se pela elegância do design associada ao cuidado para a solidez estrutural.

Degraus e corrimão são realizados em madeira macia de freixo, disponível em três diversas cores.

Para o acabamento das partes em madeira, Fontanot utiliza um processo especial de envernizamento com produtos com base aquosa e catalização por luz UV, que elimina as emissões de substâncias nocivas.

O resultado é um degrau ecológico, não tóxico, natural ao toque, com acabamento primoroso e resistente à abrasão e às marcas do tempo.



FRESNO / FREIXO / ASH

01 blanqueado / clareado / bleached

02 cerezo / cerejeira / cherry

03 wengué / wengè / wenge

Staircases of the Rex collection are characterised by their elegant design coupled with structural sturdiness.

Treads and handrails are made of solid ash and come in three different shades.

Regarding the finish on wooden components, Fontanot adopts a special varnishing procedure with water-based products combined with a UV-light catalysation process that eliminates harmful emissions.

The end result yields an ecological, non-toxic tread that is natural to the touch and includes a high-grade finish resistant to abrasion and ageing.



La colección Rex emplea componentes técnicos de acero pintado que, al combinarse con la madera maciza le permiten personalizar de forma única el espacio para expresar su estilo. El acero empleado en los acabados se somete a un proceso de pintura en polvo especial.

Este tratamiento garantiza prestaciones superiores en términos de uniformidad cromática y resistencia a la abrasión.

A coleção Rex utiliza componentes técnicos em aço envernizado que, combinados com a madeira maciça permitem de personalizar em modo único o próprio espaço e expressar o próprio estilo. O aço utilizado nos acabamentos é submetido a um especial processo de envernizamento a pó. Este tratamento garante desempenho superior em termos de uniformidade cromática e resistência à abrasão.



negro cobrizo
preto acobreado
coppery black



blanco
branco
white

The Rex collection features varnished steel technical components that, combined with the solid wood elements, allow for uniquely customising personal space to express individual tastes. The steel used for the finishes undergoes a special powder coating treatment that ensures superior performance in terms of chromatic uniformity and resistance to abrasion.



combinaciones combinações combinations

En la arquitectura de la casa, la escalera Rex Fontanot siempre ofrece, con respecto a una escalera de albañilería tradicional, la posibilidad de personalizar el espacio con un diálogo de formas, colores y diseño. Gracias a las 6 combinaciones posibles entre colores y acabados, Rex transforma su casa en el lugar de expresión de su estilo.

Na arquitectura da casa, uma escada Rex Fontanot oferece, em relação às tradicionais escadas em alvenaria, uma possibilidade a mais para personalizar o próprio espaço num diálogo de formas, cores e design. Graças às seis diversas possibilidades de combinar entre si cores e acabamentos, Rex transforma a casa no lugar de expressão do próprio estilo.

rex

TONO DE LA MADERA: cerezo

TONALIDADE DA MADEIRA: cerejeira

WOOD SHADE: cherry

COLOR DEL ACERO: blanco

COR DO AÇO: branco

STEEL COLOUR: white



rex

TONO DE LA MADERA: blanqueado

TONALIDADE DA MADEIRA: clareado

WOOD SHADE: bleached

COLOR DEL ACERO: blanco

COR DO AÇO: branco

STEEL COLOUR: white



In the context of the home's architecture, a Rex staircase always offers an extra solution to customising space, through the interplay of shapes, colours and design, when compared to traditional masonry staircases.

Offering six different combinations of colours and finishes, Rex transforms the home to embody one's own personal style.

fontanot®
scale di ogni tempo

rex

TONO DE LA MADERA: wengué

TONALIDADE DA MADEIRA: wengé

WOOD SHADE: wenge

COLOR DEL ACERO: blanco

COR DO AÇO: branco

STEEL COLOUR: white



rex

TONO DE LA MADERA: cerezo

TONALIDADE DA MADEIRA: cerejeira

WOOD SHADE: cherry

COLOR DEL ACERO: negro cobrizo

COR DO AÇO: preto acobreado

STEEL COLOUR: coppery black



rex

TONO DE LA MADERA: blanqueado
TONALIDADE DA MADEIRA: clareado
WOOD SHADE: bleached

COLOR DEL ACERO: negro cobrizo
COR DO AÇO: preto acobreado
STEEL COLOUR: coppery black



rex

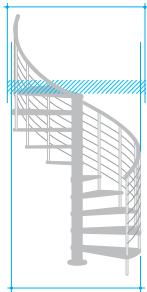
TONO DE LA MADERA: wengué
TONALIDADE DA MADEIRA: wengé
WOOD SHADE: wenge

COLOR DEL ACERO: negro cobrizo
COR DO AÇO: preto acobreado
STEEL COLOUR: coppery black



fontanot®
scale di ogni tempo

MÍNIMO Ø + 5
MÍNIMO Ø +5
MINIMUM Ø +5



FICHA TÉCNICA

Estas informaciones son una guía para comprar correctamente la escalera Rex.

Rex consta de 12, 13 o 14 contrahuellas. La altura máxima de la escalera llega a 333 cm y cada contrahuella se puede regular de 21,3 a 23,8 cm con variaciones de 0,5 cm a la vez.

Los diámetros disponibles son: 110, 120, 130, 140, 150 y 160 cm. La abertura del forjado recomendada debe ser por lo menos 5 cm más grande que el diámetro de la escalera.

La meseta triangular se utiliza para la fijación superior de la escalera. La escalera debe montarse con la habitación completamente terminada.

La balaustrada rectilínea adicional permite proteger la abertura de la planta superior. Consta de módulos componibles de 120 cm, 5 barrotes, pasamanos, 7 filas de barras longitudinales y fijaciones.

El sentido de rotación, horario o antihorario, se tiene que decidir antes de la compra, tomando en cuenta las limitaciones y el tamaño del vano de la escalera.



12 CONTRAHUELLAS /
ESPELHOS / RISES

FICHA TÉCNICA

As informações a seguir constituem uma orientação para a compra correcta da escada Rex.

Rex é formada por 12, 13, 14 espelhos. A altura máxima da escada chega a 333 cm. Cada espelho da escada pode ser ajustado em altura de 21,3 a 23,8 cm, com variações em intervalos de 0,5 cm.

Os diámetros disponíveis são: 110, 120, 130, 140, 150 e 160 cm. O furo do tecto aconselhado deve ser no mínimo 5 cm maior do diâmetro da escada.

O patamar triangular é utilizado para a fixação superior da escada. A montagem da escada deve ser realizada após o término de qualquer trabalho de construção.

O guarda-corpos rectilíneo suplementar permite de proteger a abertura da escada. É formado por módulos acopláveis de 120 cm, 5 colunas, corrimão, 7 fileiras de barras longitudinais e fixações.

O sentido de rotação, horário ou anti-horário, deve ser definido antes da compra, levando em considerações as limitações e as dimensões do vão escada.

TECHNICAL DATA SHEET

This following information provides a guideline for purchasing the appropriate Rex staircase.

Rex comes with a choice of 12, 13 or 14 rises. The staircase reaches a maximum height of 333 cm, while the height of each rise can be adjusted from 21,3 to 23,8 cm, with 0,5 cm variations at a time.

The following diameters are available: 110, 120, 130, 140, 150 and 160 cm. The opening in the floor must be at least 5 cm wider than the staircase diameter.

The triangular landing is used for anchoring the upper section of the staircase. The staircase must be installed only once building work inside the home has been completed.

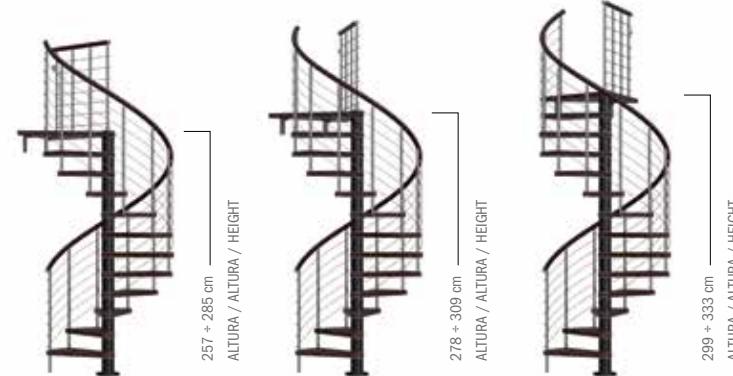
The supplementary linear balustrade protects the opening on the upper floor and comprises 120 cm modular elements, 5 balusters, handrail, 7 rows of longitudinal bars and brackets.

The rotation direction (clockwise or anti-clockwise) must be defined prior to purchasing the staircase, on the basis of the constraints and dimensions of the stairwell.

COMPOSICIÓN DEL KIT

COMPOSIÇÃO DO KIT

KIT CONTENTS



13 CONTRAHUELLAS /
ESPELHOS / RISES

14 CONTRAHUELLAS /
ESPELHOS / RISES

BALAUSTRADA OPCIONAL**GUARDA-CORPO OPCIONAL****OPTIONAL BALUSTRADE**

sin hueco

sem furo

without opening

hueco redondo

furo redondo

round opening

hueco cuadrado

furo quadrado

square opening

**PANEL DE PROTECCIÓN****PAINEL DE PROTECÇÃO****PROTECTION PANEL**

Es un accesorio de seguridad que se aplica a las balaustradas de elementos horizontales para que los niños no puedan treparse en ellas. Consta de un panel de policarbonato transparente antichoque de 36 cm de altura y 68 cm de largo, con posibilidad de reducir el largo durante la fase de montaje. Las fijaciones son de policarbonato transparente. Calcule la cantidad de módulos que quiere pedir de acuerdo a la siguiente tabla:

Trata-se dum acessório de segurança a ser aplicado aos guarda-corpos formados por elementos horizontais para impedir que as crianças possam subir nos mesmos. É formado por um painel em policarbonato transparente anti-choque, com altura de 36 cm e comprimento de 68 cm, com a possibilidade de reduzir o comprimento durante a montagem. As fixações são em policarbonato transparente. Calcular a quantidade dos módulos a ser encomendada com base na tabela a seguir:

This safety accessory can be applied to balustrades with horizontal elements to prevent children from climbing over them. It consists of a transparent shockproof polycarbonate panel 36 cm high and 68 cm long, which can be shortened length-wise during the installation phase. The brackets are made of transparent polycarbonate. The following table can be used to calculate the number of elements to be ordered:

LONGITUD BALAUSTRADA / COMPRIMENTO GUARDA-CORPO / BALUSTRADE LENGTH	CANTIDAD / QUANTIDADE / QUANTITY
0 ÷ 120 cm	2
121 ÷ 180 cm	3
181 ÷ 236 cm	4
237 ÷ 292 cm	5
293 ÷ 348 cm	6
349 ÷ 404 cm	7
405 ÷ 460 cm	8
461 ÷ 516 cm	9

TABICA TUBULAR**ESPELHO TUBULAR****RISER BAR**

Permite reducir el espacio entre los peldaños y evitar la caída de niños.

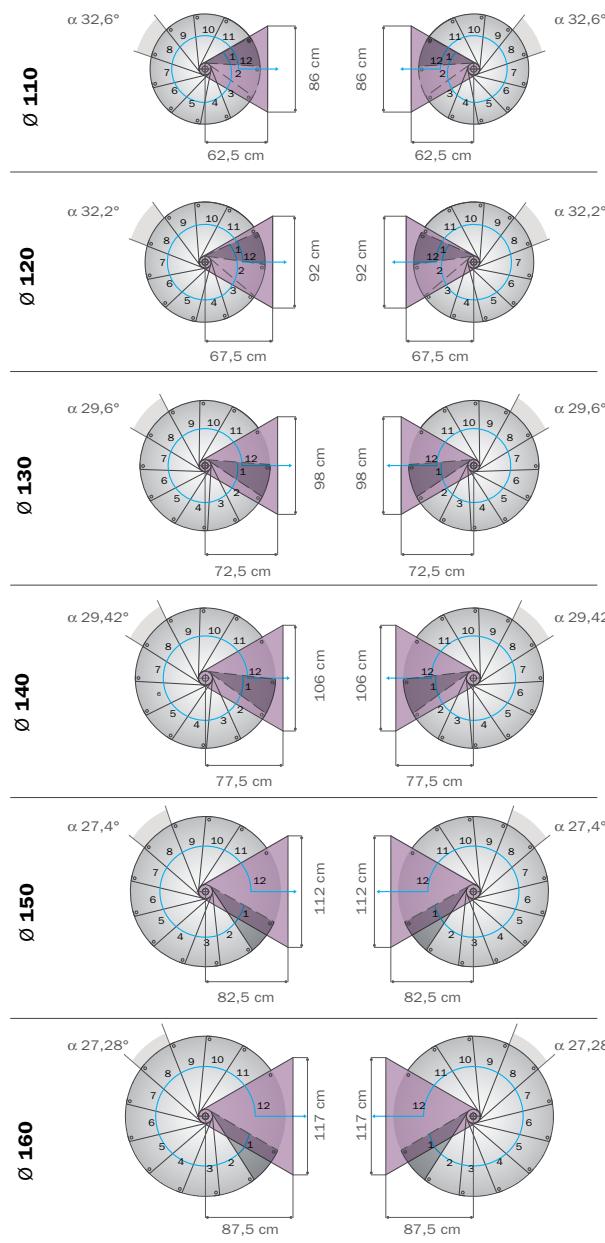
Permite de reduzir o espaço presente entre os degraus e evitar a queda para baixo das crianças.

Allows to reduce the space between treads to prevent children from falling.

REX

A través de las siguientes configuraciones es posible determinar el sentido de rotación y el punto de partida de la escalera según los diámetros y las contrahuellas.

12 CONTR. _ 12 ESPELHOS _ 12 RISES



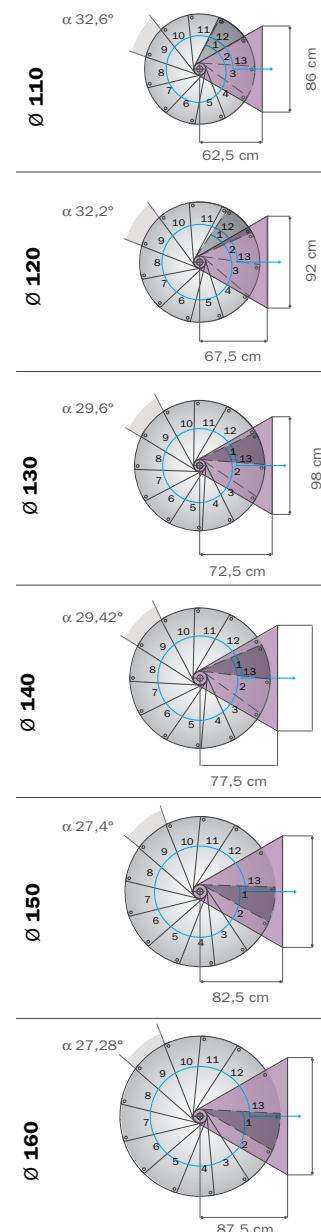
REX

Através das seguintes configurações é possível determinar o sentido de rotação e o ponto de partida da escadaria conforme os respectivos diâmetros e número de espelhos.

REX

The following configurations can be used to determine the rotation direction and starting point of the staircase for the respective diameters and number of rises.

13 CONTR. _ 13 ESPELHOS _ 13 RISES



Leyenda:

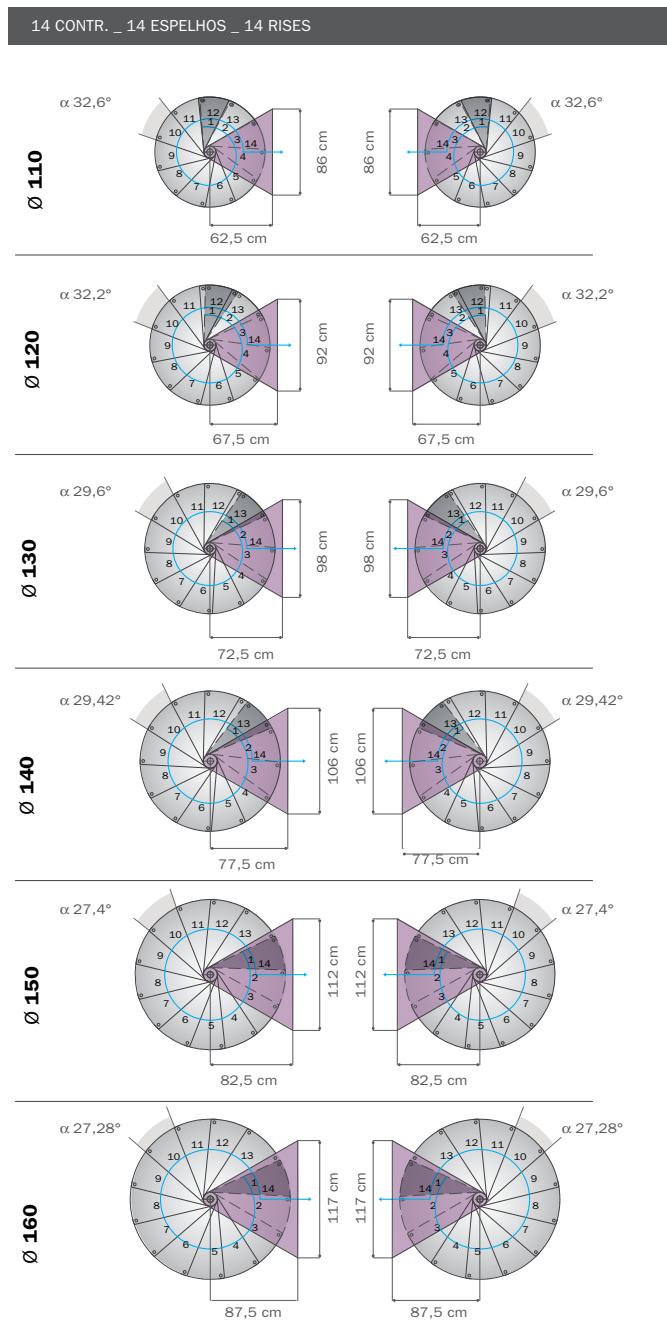
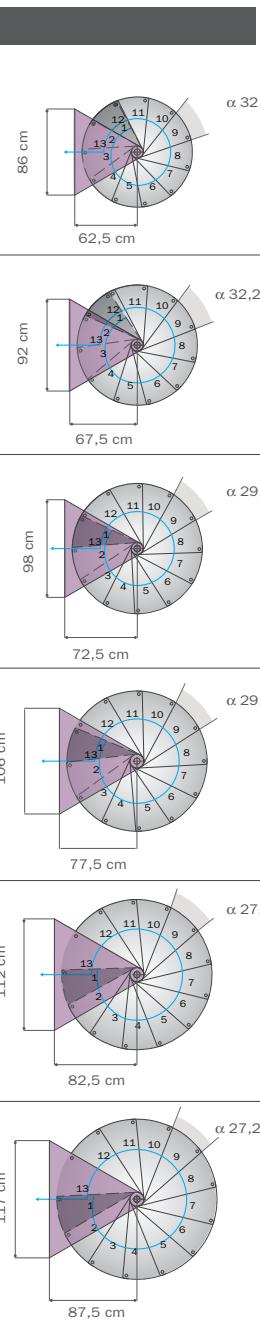
Legenda:

Legend:

primer peldaño
primeiro degrau
first tread

meseta
patamar
landing

α ángulo sección peldaño
 $\hat{\alpha}$ ângulo secção degrau
tread section angle





Sistema Empresarial Albini & Fontanot S.p.A.
certificado CSQ ISO-9001

Sistema Empresarial Albini & Fontanot S.p.A.
certificado CSQ ISO-9001

Albini & Fontanot S.p.A.
Company System CSQ ISO-9001 certified

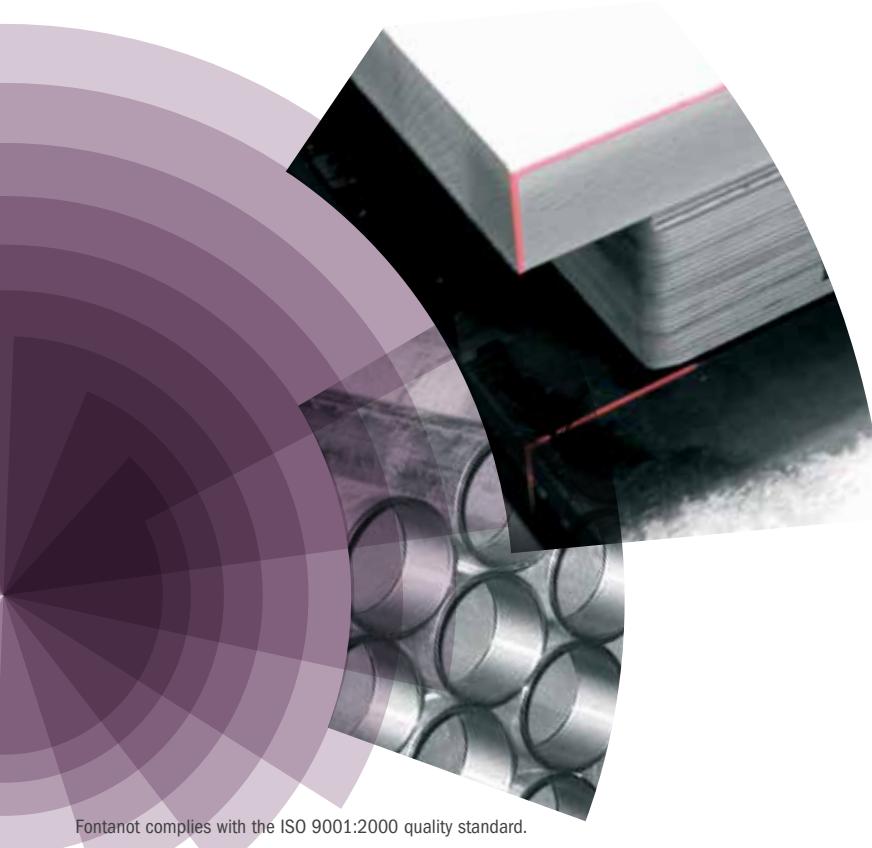
certificaciones certificações certifications

Fontanot cumple con la norma de calidad ISO 9001:2000. Para nosotros, el cliente final es el "valor verdadero": sobre este principio se basa el sistema empresarial Fontanot, que es una empresa "orientada al consumidor", cuyos objetivos y metodologías siempre están dirigidos a las necesidades y expectativas de su clientela.

El sistema empresarial se basa en una serie de procesos armoniosamente utilizados entre los sectores de la empresa con el fin de alcanzar la máxima eficacia, eficiencia y flexibilidad. El resultado es una escrupulosa atención a la ideación, el diseño y la realización del producto, que será sumamente innovador y de alto nivel cualitativo gracias también a un proceso de producción flexible y en constante evolución y mejora. Nuestro objetivo principal: conseguir un producto de calidad partiendo de los deseos y exigencias del usuario principal, el cliente final.



Fontanot está conforme ao padrão de qualidade ISO 9001:2000. O cliente final representa, para nós, o "verdadeiro valor": é este o princípio que norteia o sistema empresarial Fontanot, que é, portanto, uma empresa "orientada para o cliente", cujos objectivos e metodologias são sempre dirigidos às exigências e expectativas dos seus clientes. O sistema empresarial baseia-se sobre uma série de processos harmonicamente aplicados entre os departamentos da empresa para alcançar a máxima eficácia, eficiência e flexibilidade. Tudo isso comporta um escrupuloso cuidado para com a idealização, projecto e realização do produto, que resultará extremamente inovador e de elevado nível qualitativo, graças também a um processo de produção flexível e em contínua evolução e melhoria. O nosso objectivo principal: o alcance da qualidade do produto, a partir dos anseios e das exigências do nosso utilizador principal, o cliente final.



Fontanot complies with the ISO 9001:2000 quality standard.

We identify "true value" with the end customer.

This principle is the cornerstone of the Fontanot corporate system and reflects the company's customer-oriented approach aimed at satisfying the customer's needs and expectations through its objectives and processes. Our corporate system is based on a series of processes that are harmoniously implemented across the various company divisions, in order to achieve maximum effectiveness, efficiency and flexibility.

This procedure ensures that the planning, design and manufacturing phases are carried out in a rigorous manner to yield an extremely innovative product of high quality, also thanks to a flexible production process that is constantly updated and improved. Our primary objective is to achieve a high-quality product that satisfies the desires and needs of our main user: the end customer.

fontanot[®]
scale di ogni tempo

rex

Albini & Fontanot S.p.A.

Sede legal y administrativa

Sede legal e administrativa

Registered and administrative office

via P Paolo Pasolini, 6

47853 Cerasolo Ausa

Rimini, Italy

tel. +39.0541.90.61.11

fax +39.0541.90.61.24

info@fontanot.it

www.fontanot.it

Los productos representados en esta publicación, así como las descripciones y las características técnicas incluidas, son indicativos y están sujetos a modificaciones sin aviso previo por parte de Albini & Fontanot S.p.A. Se recomienda verificar siempre las características del producto en los puntos de venta.

Diseño:

Centro de Investigaciones Fontanot

Design:

Centro de Pesquisas Fontanot

Design:

Fontanot Research Centre

ADWEMBER

Sistema Empresarial Albini & Fontanot S.p.A.
certificado CSQ ISO-9001

Sistema Empresarial Albini & Fontanot S.p.A.
certificado CSQ ISO-9001

Albini & Fontanot S.p.A. Company System
CSQ ISO-9001 certified



The products depicted in this catalogue, including the relative descriptions and technical features, are purely indicative and may be subject to change without prior notice by Albini & Fontanot S.p.A. We suggest verifying the product's features at the sales outlets.