

La redécouverte
d'un matériau noble.



Material noble por excelencia
El nuevo descubrimiento

 **SIMONSWERK**

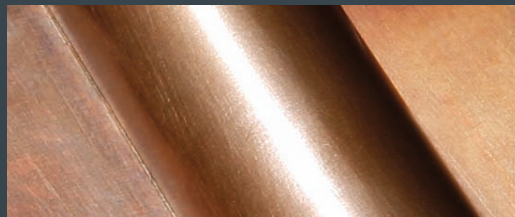
HINGE SYSTEMS

SYSTÈMES DE PAUMELLES

TECNOLOGÍA DE BISAGRAS

Noble material.
Rediscovered.

BRONZE



BRONZE – THE FASHIONABLE FINISH

Stylish appearance for the heavy duty sector

Stylish and attractive, bronze elements emphasize sophisticated room architecture and highlight special features.

SIMONSWERK has continued the trend in the direction of warm colours and has a selected number of high-quality bronze hinge systems in the VARIANT® VX range of heavy-duty hinges.

EL ACABADO EN BRONCE ESTÁ DE MODA

Una estética elegante para el ámbito de proyectos

Los elementos de bronce ponen de relieve de forma elegante y atractiva la exigente arquitectura de espacios, acentuándola de forma especial.

SIMONSWERK ha retomado la tendencia hacia los tonos cálidos y ofrece en el programa de bisagras para proyectos VARIANT® VX un seleccionado número de sistemas de bisagras de gran calidad fabricadas en bronce.

LE BRONZE – UNE FINITION TRÈS TENDANCE

Des paumelles de style pour les portes lourdes

Raffinés et attrayants, les éléments en bronze mettent en valeur l'architecture sophistiquée d'une pièce, tout en la dotant de nuances particulières.

SIMONSWERK répond a la tendance des couleurs chaleureuses et offre, avec VARIANT® VX, sa gamme de paumelles pour portes lourdes, un vaste choix de paumelles en bronze.

SOLID BRONZE

LE BRONZE MASSIF

BRONCE MACIZO

»LE BRONZE« – la redécouverte d'un matériau noble.

Il y a 3 000 ans déjà, le bronze, constitué d'un alliage de cuivre et d'étain, servait à la fabrication d'objets usuels comme des récipients, mais aussi d'objets d'art comme les statues et les sculptures. Une période préhistorique porte même son nom.

De nos jours, la couleur chaleureuse et l'aspect attrayant de ce matériau le rend également intéressant pour l'artisanat et l'architecture. Le spectre de couleurs du bronze est large. Pour un faible taux en étain, le matériau a une couleur rouge cuivrée. Il passe d'une teinte brun rougeâtre à jaune verdâtre au fur et à mesure que la teneur en étain augmente. La patine de la finition, accentuée par l'usage et les conditions extérieures, ajoute une nuance supplémentaire à ce matériau noble tout en le dotant d'un caractère particulier.

Les paumelles de BRONZE permettent de personnaliser l'architecture et l'agencement d'une pièce.

»BRONZE« – Noble material – rediscovered.

Bronze, which is an alloy containing copper and tin, has been manufactured for as long as 3000 years and used to make everyday objects like containers and works of art such as statues and sculptures. It even has an entire age named after it.

Nowadays it is the warm colour and the special charisma of the material that is attracting an increasing amount of interest in the art trade and the architecture area. Bronze has a wide range of colours and produces a reddish copper colour, particularly with a low tin content. However, as the proportion of tin increases it takes on a brownish-red to greenish-yellow shade. It is also the patina of the finish, caused by everyday use and the effects of the environment, which gives this noble material a special character.

Hinge systems made from BRONZE make a contribution to individual architecture and room design.

»BRONZE« – Material noble por excelencia – el nuevo descubrimiento

Ya hace 3.000 años se fabricaba el bronce a partir de una aleación de cobre y estaño, y se utilizaba para fabricar objetos cotidianos como recipientes, aunque también para crear objetos de arte como estatuas y esculturas. Incluso una época de la historia recibe este nombre.

En la actualidad es su color cálido con el especial brillo del material lo que despierta cada vez más interés tanto en la artesanía como en la arquitectura. El espectro de color del bronce es muy amplio, y con un bajo contenido de estaño tiende más bien a un color rojo cobrizo. En cambio, a medida que aumenta el contenido en estaño adquiere un matiz entre marrón rojizo y verde amarillento. Además, la pátina que se origina con el uso y por la influencia medioambiental, revela el especial atractivo de este material noble.

Los sistemas de bisagras de BRONCE contribuyen a la creación de una arquitectura y un diseño de interiores individualizado.



MMAAC



Bronze poli, Bronce pulido, Polished bronze

120



Bronze clair patiné, Bronce con pátina clara, Bronze bright patinated



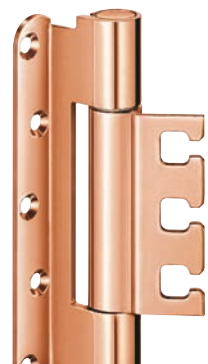
Bronze foncé, Bronce oscuro, Bronze dark

STAINLESS STEEL-BASED FINISHES, FINITIONS

Bronze finish polished

Finición bronce poli

Acabado en color bronce pulido



SOLID BRONZE LE BRONZE MASSIF BRONCE MACIZO

HINGE VERSION IN SOLID BRONZE

Hinge variants

VX 7939/160-4 BRONZE	rebated
VX 7939/160-4 FD BRONZE	rebated
VX 7729/160-4 BRONZE	non-rebated

PAUMELLE EN BRONZE MASSIF

Modèles de paumelles

VX 7939/160-4 BRONZE	à recouvrement
VX 7939/160-4 FD BRONZE	à recouvrement
VX 7729/160-4 BRONZE	affleurante

BISAGRA MACIZA DE BRONCE

Variantes de bisagras

VX 7939/160-4 BRONCE	solapada
VX 7939/160-4 FD BRONCE	solapada
VX 7729/160-4 BRONCE	no solapada

AVAILABLE FINISHES

- Bronze, polished
- Bronze, bright patinated
- Bronze, dark

LOAD CAPABILITY

up to 160 kg

CAN BE USED ON

- Wooden frame
- Steel frame
- Aluminium frame

FINITIONS DISPONIBLES

- Bronze poli
- Bronze clair patiné
- Bronze foncé

CHARGE ADMISSIBLE

jusqu'à 160 kg

UTILISATION SUR

- Huisseries en bois
- Huisseries métalliques
- Huisseries en aluminium

ACABADOS DISPONIBLES

- Bronze pulido
- Bronze con pátina clara
- Bronze oscuro

CARGA ADMISIBLE

hasta 160 kg

APTA PARA

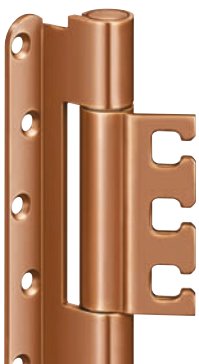
- Marco de madera
- Marco de acero
- Marco de aluminio

BRONZE FINISH FINITION BRONZE ACABADO EN BRONCE

BRONZE SUR BASE INOX, ACABADOS CON BASE DE ACERO INOXIDABLE

Bronze finish bright
Finition bronze clair
Acabado en color bronze claro

Bronze finish dark
Finition bronze foncé
Acabado en color bronze oscuro



As an alternative to the solid bronze version, the majority of hinges in the VARIANT® VN and VARIANT® VX heavy-duty hinge range are also available with a bronze finish.

Une autre option s'ajoute au modèle en bronze massif : presque tous les types de paumelles de la gamme VARIANT® VN et VARIANT® VX sont également disponibles dans la finition Bronze.

Como alternativa al bronze macizo en casi todos los tipos de bisagras del programa de bisagras para proyectos VARIANT® VN y VARIANT® VX está también disponible el acabado en color bronze.

BRONZE, LE BRONZE, BRONCE

07/2008

5 800278 0 00001/1.0

F

GB

E

SIMONSWERK GmbH

Bosfelder Weg 5

D-33378 Rheda-Wiedenbrück

www.simonswerk.com

www.bandsysteme.com