

The JMA logo is located in the top left corner. It consists of the letters 'JMA' in a bold, black, sans-serif font, followed by a registered trademark symbol (®). A red triangle is positioned to the right of the 'A'.

SNAP-RINGS, KEY HOLDERS, KEY RINGS,
CHAINS, LABEL HOLDERS, CASES, KEY-BOXES,
DISPLAYS, HOOKS, ILLUMINATED SIGNS, BOXES
FOR SORTING AND STORING KEYS.

**ACCESORIOS
OSAGARRIAK
ACCESSORIES
ACCESSOIRES
ZUBEHÖR**

ACCESORIOS-ACCESSORIES

A2 SIMBOLOGÍA

Sinbologia
Symbols
Symbologie
Symbole

1-6 LLAVEROS GILTZATAKOAK KEY RINGS PORTE-CLÉS SCHLÜSSELANHÄNGER

1 Llaverero metal

Metalezko giltzatakoo
Metal key ring
Porte-clés métal
Metall- schlüsselanhänger

1 Llaverero aluminio JMA

JMA aluminiozko giltzatakoo
JMA aluminium key ring
Porte-clé en aluminium JMA
JMA- aluminiumschlüsselanhänger

1 Llaverero "funny"

"Funny" giltzatakoo
"Funny" key ring
Porte clé "funny"
"Funny" schlüsselanhänger

2-3 Mosquetones de zamak y otros llaveros con anillas

Zamakezko mosketoiak eta beste giltzatakoo uztaidun batzuk
Zamak snap-rings and other key rings
Mousquetons en zamak et autres porte-clés a anneaux
Karabinerhaken aus zamak und andere schlüsselanhänger mit ringen

3-4 Mosquetones de plástico

Plastikozko mosketoiak
Plastic snap-rings
Mousquetons en plastique
Karabinerhaken aus kunststoff

4 Mosquetones de aluminio

Aluminiozko mosketoiak
Aluminium snap-rings
Mousquetons en aluminium
Karabinerhaken aus aluminium

5 Porta llaveros extensibles

Giltzatakoo hedagarriak
Retractable key reel
Porte-clés extensibles
Ausziehbare schlüsselanhängerhalter

5-6 Porta etiquetas de plástico

Plastikozko etiketa-zorroak
Plastic label holders
Porte-etiquettes en plastique
Etiquettenhalter aus kunststoff

6 ANILLAS Y FUNDAS ERAZTUNAK ETA ZORROAK RINGS AND CASES ANNEAUX ET ÉTUIS RINGE UND FARBIGE

6 Anillas y fundas de plástico en color

Plastikozko eraztunak eta zorroak, koloretan
Colour plastic rings and cases
Anneaux et étuis en plastique en couleur
Ringe und farbige kunststoffetuis

6 Anillas de acero

Altzairuzko eraztunak
Steel ring
Anneaux en acier
Stahlringe

7 HERRAMIENTAS

LANABESAK
TOOLS
OUTILS
WERKZEUG

7 Switch Blade - Kit punzones para swith bale

Switch Blade - Switch Blade-rentzako puntzioen sorta
Switch Blade - Punch KIT for Switch Blade
Switch Blade - Kit chasse goupilles
Switch Blade - Körner-KIT für Switch Blade

7 Abridor de botellas JMA

Botila irekitzailea JMA
JMA Bottle Opener
Ouvre - bouteilles JMA
Flaschenöffner JMA

7-11 EXPOSITORES Y ARMARIOS ERAKUSTOKIAK ETA ARMAIRUAK DISPLAYS & BOXES PRÉSENTOIRS & ARMOIRES AUSSTELLER UND SCHRÄNKE

7 Help key. Cajas porta llaves

Help key. Giltzatakoo gordetzeko kaxak
Help key. Key boxes
Planque-clés. Armoire porte-clés
Help key. Schränke für schlüsselanhänger

7-8 Expositores

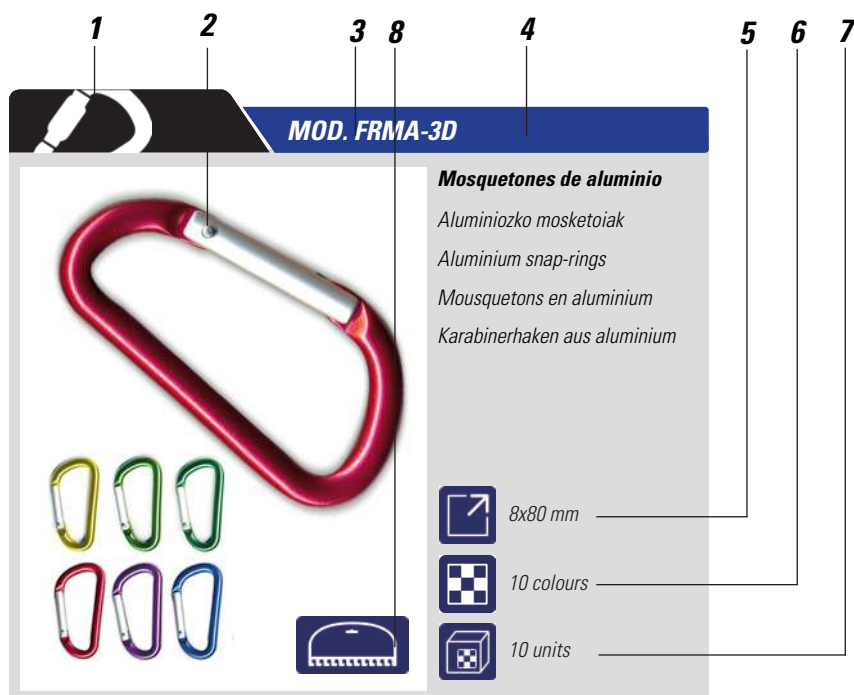
Erakustokiak
Displays
Présentoirs
Aussteller

8 Ganchos y fondos

Kakoak eta hondoak
Hooks and back boards
Crochets et panneaux
Haken und hinterwände

9-11 Armarios de clasificación y almacenaje

Giltzak sailkatzeko eta gordetzeko armairuak
Boxes for sorting and storing keys
Armoires de classement et stockage des clés
Schränke zur schlüsselunterteilung und aufbewahrung



1. FAMILIA / CLASE

1. FAMILIA / MOTA
 1. FAMILY / CLASS
 1. FAMILLE / CLASSE
 1. REIHE / ART

5. TAMAÑO

5. TAMAINA
 5. SIZE
 5. DIMENSIONS
 5. GRÖSSE

2. IMAGEN

2. IRUDIA
 1. IMAGE
 1. BILD

6. CANTIDAD MODELOS

6. MODELO KOPURUA
 6. QUANTITY OF MODELS
 6. QUANTITÉ DE MODÈLES
 6. ANZAHL MODELLE

3. REFERENCIA

3. ERREFERENTZIA
 3. REFERENCE
 3. RÉFÉRENCE
 3. ARTIKELNUMMER

7. UNIDADES POR CAJA

7. UNITATEAK KAXAKO
 7. UNITS PER BOX
 7. UNITÉS PAR BOÎTE
 7. STÜCKZAHL PRO KASTEN

4. NOMBRE

4. IZENA
 4. NAME
 4. NOM
 4. NAME

8. CARTON.EXPOSITOR

8. KARTOIA-ERAKUSTOKIA
 8. DISPLAY CARD
 8. CARTON-PRÉSENTOIR
 8. DISPLAY-KARTON



LLAVERO
 GILTZATAKOA
 KEYRING
 PORTE-CLÉ
 SCHLÜSSELANHÄNGER



HELP KEY
 HELP KEY
 HELP KEY
 HELP KEY
 HELP KEY



MOSQUETONES
 MOSKETOIAK
 CARABINERS
 MOUSQUETONS
 KARABINER



HERRAMIENTAS
 LANABESAK
 TOOLS
 OUTILS
 WERKZEUG



LLAVERO FUNNY
 FUNNY GILTZATAKOA
 FUNNY KEY RING
 POTE-CLÉ FUNNY
 FUNNY SCHLÜSSELANHÄNGER



EXPOSITORES
 ERAKUSTOKIAK
 DISPLAYS
 PRÉSENTOIRS
 AUSSTELLER



ANILLAS Y FUNDAS
 UZTIAK ETA ZORROAK
 RINGS AND COVERS
 ANNEAUX ET ÉTUIS
 SCHLÜSSELRINGE UND-HÜLLEN



ARMARIOS Y CAJAS PORTALLAVES
 ARMAIRUAK ETA GILTZAK GORDETZEKO KAXAK
 KEY CABINETS AND BOXES
 ARMOIRES ET BOÎTE PORTE-CLÉS
 SCHLÜSSELSCHRÄNKE UND SCHLÜSSELKÄSTEN



UNIDADES DEL MISMO MODELO POR CAJA
 MODELO BEREKO UNITATEAK KAXAKO
 UNITS OF SAME MODEL PER BOX
 UNITÉS DU MÊME MODÈLE PAR BOÎTE
 STÜCKZAHL GLEICHES MODELL PRO KASTEN



UNIDADES POR CAJA EN SURTIDO
 UNITATEAK KAXAKO PRODUKTUEN AUKERAN
 UNITS OF MIXED MODELS PER BOX
 UNITÉS PAR BOÎTE EN ASSORTIMENT
 STÜCKZAHL PRO KASTEN IN SORTIMENT



POSIBILIDAD DE PERSONALIZACIÓN
 PERSONALIZATU EGIN DAITEKE
 CUSTOMISABLE
 POSSIBILITÉ DE PERSONNALISATION
 MÖGLICHKEIT DER PERSÖNLICHEN GESTALTUNG



CANTIDAD DE MODELOS
 MODELO KOPURUA
 QUANTITY OF MODELS
 QUANTITÉ DE MODÈLES
 ANZAHL MODELLE



TAMAÑO
 TAMAINA
 SIZE
 DIMENSIONS
 GRÖSSE



CARTÓN-EXPOSITOR
 KARTOIA-ERAKUSTOKIA
 DISPLAY CARD
 CARTON-PRÉSENTOIR
 DISPLAY-KARTON



CAJA-EXPOSITOR
 KAXA-ERAKUSTOKIA
 DISPLAY BOX
 BOÎTE-PRÉSENTOIR
 DISPLAY-BOX

ACCESORIOS

ACCESSORIES

MOD. FUTBOLISTA

Llavero deporte

Kiroletako giltzatak

"Sport" key ring

Porte-clés "sport"

Schlüsselhänger "sport"



2 models



12 units

MOD. ABREBOTELLAS

Llavero abrebotellas

Giltzataka botila-irekitzekoa

"Bottle opener" key chain

Porte-clés "ouvre-bouteille"

Schlüsselhänger «flaschenöffner»



1 model



12 units

LLAVERO ALUMINIO JMA

Llavero aluminio

Aluminiozko giltzatak

Aluminium key rings

Porte-clés en aluminium

Aluminiumschlüsselhänger



customisable



5 colours



25 units

MOD. FLUXY

Llavero de goma

Gomazko giltzatak

Rubber key ring

Porte-clés élastique

Gummischlüsselhänger



2 sizes



36 units

MOD. ZAPATILLAS

Llavero zapatillas

Zapatilak giltzatak

Sneaker key ring

Porte-clés pantoufle

Schlüsselhänger turnschuh



3 models



12 units

MOD. LED

Llaveros "LED" 1

"LED" 1 giltzatak

"LED" 1 key rings

Porte-clés "LED" 1

Schlüsselhänger "LED" 1



4 models



12 units

MOD. 11-K



Llaverro mosquetón de zamak niquelado

Zamakezko mosketoi-giltzatakoo, nikeleztatua

Nickel-plated snap-ring

Porte-clés mousqueton en zamak nickelé

Schlüsselanhängen mit karabiner-haken aus vernickeltem zamak



Ø 25 mm ring
79 mm long



1 model



10 units

MOD. 12-K



Llaverro mosquetón de zamak niquelado

Zamakezko mosketoi-giltzatakoo, nikeleztatua

Nickel-plated snap-ring

Porte-clés mousqueton en zamak nickelé

Schlüsselanhängen mit karabiner-haken aus vernickeltem zamak



Ø 25 mm ring
70 mm long



1 model



10 units

MOD. 13-K



Llaverro mosquetón de zamak niquelado

Zamakezko mosketoi-giltzatakoo, nikeleztatua

Nickel-plated snap-ring

Porte-clés mousqueton en zamak nickelé

Schlüsselanhängen mit karabiner-haken aus vernickeltem zamak



Ø 25 mm ring
60 mm long



1 model



10 units

MOD. 51-K



Llaverro mosquetón de zamak niquelado

Zamakezko mosketoi-giltzatakoo, nikeleztatua

Nickel-plated snap-ring

Porte-clés mousqueton en zamak nickelé

Schlüsselanhängen mit karabiner-haken aus vernickeltem zamak



Ø 25 mm ring



1 model



10 units

MOD. 121-N



Llaverro de unión TWIN de latón niquelado

Letoizko TWIN lotura-giltzatakoo, nikeleztatua

TWIN pull-apart ring in nickel-plated brass

Porte-clés d'union TWIN en laiton nickelé

Schlüsselanhängen mit Verbindungselement TWIN aus



Ø 25 mm ring



1 model



25 units

MOD. 101



Llaverro mosquetón ROB cromado

ROB mosketoi-giltzatakoo, kromatua

ROB chromed snap-ring

Porte-clés mousqueton ROB chromé

Schlüsselanhängen mit karabiner-haken ROB verchromt



Ø 25 mm ring



1 model



25 units

ACCESORIOS

ACCESSORIES

MOD. MULTIRING 1

Llavero anodizado

Giltzatak anodizatuak
Anodized key ring
Porte-clés anodisé
Eloxierter schlüsselanhängen



5 colours



12 units

MOD. 152

Llavero clip-mosquetón de doble gancho

Bi kako dituen klip-mosketoi giltzatak
Double hook snap-ring
Porte-clés clip-mousqueton à double crochets
Schlüsselanhängen mit karabinerhaken mit clip und doppeltem



Ø 25 mm ring



1 model



10 units

MOD. FRME-1

Llavero mosquetón plástico extensible

Plastikozko mosketoi-giltzatak hedagarria
Plastic extendible snap-ring
Porte-clés mousqueton en plastique extensible
Ausziehbarer karabinerhaken aus kunststoff



4 colours



12 units

MOD. FRME-2

Llavero mosquetón de zamak extensible

Zamakezko mosketoi-giltzatak hedagarria
Extendible zamak snap-ring
Porte-clés mousqueton de zamak extensible
Ausziehbarer schlüsselanhängen mit karabinerhaken aus zamak



6 colours



12 units

MOD. FRME-3

Llavero muñeca extensible

Eskumuturreko giltzatak hedagarria
Extendable wristband key ring
Porte-clés poignet extensible
Schlüsselarmband, ausziehbar



6 colours



12 units

MOD. 2222

Llavero mosquetón de plástico

Plastikozko mosketoi-giltzatak
Plastic snap-ring
Porte-clés mousqueton en plastique
Karabinerhaken aus kunststoff



6 colours



12 units

MOD. FRLC-1

Llavero mosquetón pequeño de zamak

Zamakezko mosketoi-giltzatak txikia

Small zamak snap-ring

Petit porte-clés mousqueton de zamak

Kleiner schlüsselanhänger mit karabinerhaken aus zamak



6 colours



12 units

MOD. FRLC-2

Llavero mosquetón pequeño de zamak

Zamakezko mosketoi-giltzatak txikia

Small zamak snap-ring

Petit porte-clés mousqueton en zamak

Kleiner schlüsselanhänger mit karabinerhaken aus zamak



6 colours



12 units

MOD. FRMA-1D

Mosquetones de aluminio

Aluminiozko mosketoiak

Aluminium snap-rings

Mousquetons en aluminium

Karabinerhaken aus aluminium



6x60 mm



10 colours



10 units

MOD. FRMA-3D

Mosquetones de aluminio

Aluminiozko mosketoiak

Aluminium snap-rings

Mousquetons en aluminium

Karabinerhaken aus aluminium



8x80 mm



10 colours



10 units

MOD. FRMA-1P

Mosquetones de aluminio

Aluminiozko mosketoiak

Aluminium snap-rings

Mousquetons en aluminium

Kakarabinerhaken aus aluminium



6x60 mm



10 colours



10 units

MOD. ROLLER 60PC

Llavero extensible de Nylon color

Nylonezko kolorezko giltzatak hedagarria

Extendable coloured key ring with Nylon

Porte-clés retractable couleur, fil Nylon

Ausziehbarer farbiger schlüsselanhänger aus Nylon



5 colours



12 units

ACCESORIOS

ACCESSORIES

MOD. ROLLER 53C

Llavero extensible cromado

Kromatutako giltzatak hedagarria

Chrome-plated retractable key reel

Porte-clés extensible chromé

Ausziehbarer schlüsselhänger verchromt



1 model



5 units

MOD. ROLLER 41C

Llavero extensible cromado

Kromatutako giltzatak hedagarria

Chrome-plated retractable key reel

Porte-clés extensible chromé

Ausziehbarer schlüsselhänger verchromt



1 model



5 units

MOD. 41PNR

Llavero extensible pintado en negro rugoso

Betz zimurtsuan margotutako giltzatak hedagarria

Retractable key reel painted in rough black

Porte-clés extensible peint en noir rugueux

Ausziehbarer schlüsselhänger schwarzlackiert im faltenlook



1 model



5 units

MOD. 1

Porta etiqueta de plástico flexible

Plastiko malguzko etiketa-zorroa

Flexible plastic label holders

Porte-étiquette en plastique souple

Flexibler etikettenhalter aus kunststoff



200 units



8 colours



50 units

MOD. 2

Porta etiqueta de plástico flexible

Plastiko malguzko etiketa-zorroa

Flexible plastic label holders

Porte-étiquette en plastique souple

Flexibler etikettenhalter aus kunststoff



200 units



8 colours



50 units

MOD. 3

Porta etiqueta de plástico rígido

Plastiko zurrunezko etiketa-zorroa

Rigid plastic label holders

Porte-étiquette en plastique rigide

Fester etikettenhalter aus kunststoff



150 units



5 colours



50 units

MOD. ANILLA

Anilla de plástico flexible

Plastikozko eratzun hedagarria

Flexible plastic ring

Anneau en plastique souple

Flexibler kunststoffring



200 units



8 colours



100 units

MOD. HALF MOON

Funda de plástico flexible half moon

Half moon plastikozko zorro hedagarria

Half moon souple plastic case

Étui en plastique flexible half moon

Flexibles kunststoffetui half moon



200 units



8 colours



100 units

MOD. FUNDA

Funda de plástico flexible

Plastikozko zorro hedagarria

Flexible plastic case

Étui en plastique souple

Flexibles kunststoffetui



200 units



8 colours



100 units

HELP KEY T.1.

Caja para guardar llaves, dotada de un imán

Giltzak gordetzeko kaxa, iman batez hornituta

Box to keep keys, equipped with a magnet

Boîte à clés, pourvue d'un aimant

Box von schlüsseln, ausgestattet mit einem magneten



T.1. small size



1 model



1 unit

ANILLAS DE ACERO NIQUELADO

mod. AN-16



☐ Ø 16 mm
☐ 100 units

mod. AN-18



☐ Ø 18 mm
☐ 100 units

mod. AN-20



☐ Ø 20 mm
☐ 100 units

mod. AN-25



☐ Ø 25 mm
☐ 100 units

mod. AN-30



☐ Ø 30 mm
☐ 100 units

mod. AN-35



☐ Ø 35 mm
☐ 100 units

mod. AN-38



☐ Ø 38 mm
☐ 100 units

Anillas de acero niquelado

Altzairu nikeleztatzuko eratzunak

Nickel-plated key rings

Anneaux porte-clés en acier nickelé

Ringe für schlüsselanhänger aus vernickeltem stahl

mod. ANP-28



☐ Ø 28 mm
☐ 100 units

mod. ANP-34



☐ Ø 34 mm
☐ 100 units

Anillas llaveros planos de acero niquelado

Altzairu nikeleztatzuko eratzun-giltzatak lauak

Flat nickel-plated key rings

Anneaux porte-clés plats en acier nickelé

Ringe für flache schlüsselanhänger aus vernickeltem stahl

ACCESORIOS

ACCESSORIES

HELP KEY T.2.



Caja para guardar llaves, dotada de un imán

Giltzak gordetzeko kaxa, iman batez hornituta

Box to keep keys, equipped with a magnet

Boîte à clés, pourvue d'un aimant

Box von schlüsseln, ausgestattet mit einem magneten



T.2. big size



1 model



MOD. APLL1



Armario clasificador de llaves

Giltzak sailkatzeko armairua

Key sorting box

Armoire classement de clés

Box zur schlüsselaufteilung



20 keys



1 model



1 unit

SWITCH BLADE



Soporte para cambio de expadines de las llaves escamoteables KIT Punzones para la Switch Blade

Ezkutatzen diren giltzen ezpata-
txoak aldatzeko euskarria- Switch
Blade-rentzako puntzioen sorta.

Support jig to enable easy and safe
changing of blade of flipkey keys -
Punch KIT for Switch Blade.

Support pour le changement des
lames de clés de véhicules. KIT
Poinçons pour Switch Blade.

Halterung für den Austausch des
Schlüsselbarts der Klappschlüssel-
Körner-KIT für Switch Blade.



BOTTLE OPENER



Abridor de botellas JMA

Botila irekitzailea JMA

JMA Bottle Opener

Ouvre-bouteilles JMA

Flaschenöffner JMA

Abre-garrafas JMA

Otwieracz do butelek JMA



50 units



27 x 99 x 2,2 mm

PUNZÓN MARCADOR CON BASE



Punzón marcador con base y punzón marcador

Basedun puntzoi markagailua
eta puntzoi markagailua

Punch marker with base and
Punch marker

Marqueur suport et poinçons
marqueur

Punsch Marker mit Sockel und
Punsch Marker

EXPOSITOR GIRATORIO DE MESA



Expositor giratorio de mesa

Mahaiko erakustoki birakaria

Swivel table display

Présentoir rotatif de table

Drehbarer tischaussteller



1 model



1 unit

MOD. ORMA-500



EXPOSITOR

Vacío: Sin llaves.

ERAKUSTOKIA

Hutsa: giltzarik gabe.

DISPLAY

Empty: Without keys.

PRÉSENTOIR

Vide: Sans clés.

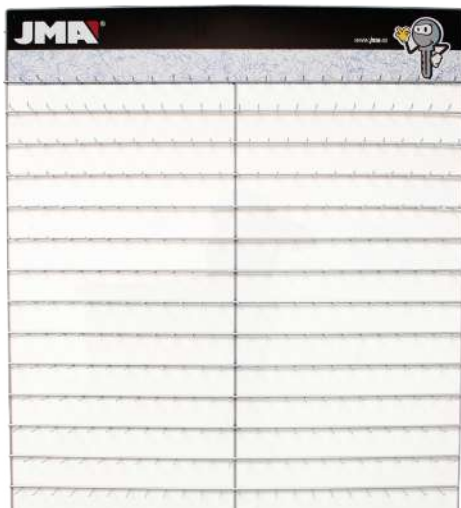
AUSSTELLER:

Leer: Ohne Schlüssel.



with/height: 50 / 115 cm.
length of the hook: 6 cm.

MOD. ORMA 1000



EXPOSITOR

Vacío: Sin llaves.

ERAKUSTOKIA

Hutsa: giltzarik gabe.

DISPLAY

Empty: Without keys.

PRÉSENTOIR

Vide: Sans clés.

AUSSTELLER:

Leer: Ohne Schlüssel.



with/height: 100 / 115 cm.
length of the hook: 6cm.

GANCHO EXPOSITOR: 75 mm



GANCHOS Y FONDOS

Fondos de cartón plastificado para expositores. Color: Blanco

KAKOAK ETA HONDOAK

Plastifikatutako kartoizko hondoak erakustokietarako. Kolorea: Zuria

HOOKS AND BACK BOARDS

Plastified back boards for displays. Colour: White

CROCHETS ET ETIQUETTES

Etiquettes en carton plastifié pour présentoirs. Couleur : Jaune

HAKEN UND HINTERWÄNDE

Plastifizierte Rückwände aus Karton für Aussteller. Farbe: Gelb

MOD. 1



ARMARIO DE CLASIFICACIÓN Y ALMACENAJE DE LLAVES:

- Fabricado en chapa laminada de alta calidad.
- Encimera de madera, de 40 mm. de espesor, garantía de resistencia y que concede un especial acabado al mueble.
- Se presenta 6 cajones de cierre simultáneos, estudiados y preparados para soportar grandes cargas y cuyo deslizamiento se realiza sobre rodamientos de primera calidad.
- El cajón superior auxiliar presenta 50 mm. de altura.
- Los otros 5, de altura útil de 100 mm. cada uno, permiten la clasificación y el almacenaje de las cajas de llaves, en compartimentos diseñados al efecto, que facilitan su cómoda extracción. (Las cajas se clasificarán colocando el lado de la referencia hacia arriba).

Mod. 1: cada cajón tiene una capacidad para 80 cajas (de 50 unidades). Total 4000 llaves por cajón. Capacidad total del armario: 4000 unidades por 6 cajones, 24000 llaves.

Anchura / altura / profundidad: 1030 / 940 / 620 mm.

GILTZAK SAILKATZEKO ETA GORDETZEKO ARMAIRUA

- Kalitate handiko xafla ijaztuan egina.
- Egurrezko estalkia, 40 mm-ko lodiera eta erresistentzia-bermea ditu, eta akabera berezia ematen dio altzariari.
- Itxiera bateratuko 6 tiradera aurkeztzen dira, pisu handia jasateko prestatuak. Kalitate handiko errodamentuen gainean irristatzen dira.
- Gainerako 5ek 100 mm-ko altuera erabilgarria dute (bakoitzak). Horri esker, giltza-kaxak sailkatu eta gorde daitezke horretarako diseinatutako konpartimentuetan, eta erraz ateratu daitezke handik. (Kaxak sailkatzeko, erreferentzia duen alde gora begira jarri behar da).

1 mod.: tiradera bakoitzak 50 aleko 80 kaxarentzako ahalmena du.

Guztira, 4.000 giltza sartzen dira tiradera bakoitzean. Armairua ahalmena: 4.000 ale bider 6 tiradera, 24.000 giltza.

Zabalera / altuera / sakontasuna: 1030 / 940 / 620 mm.

ARMOIRE DE CLASSEMENT ET STOCKAGE DES CLÉS

- Fabriquée en contreplaqué de grande qualité.
- Dessus en bois, de 40 mm. d'épaisseur, garantie de résistance et concédant une finition spéciale au meuble.
- Se présente avec 6 tiroirs à fermeture simultanée, étudiés et préparés pour supporter de grandes charges, et dont l'ouverture se fait sur roulement de première qualité.
- Le tiroir supérieur auxiliaire mesure 50 mm. de hauteur.
- Les autres 5 tiroirs, qui possèdent une hauteur utile de 100 mm. chacun, permettent le classement et le stockage des boîtes de clés, en compartiments conçus à cet effet, facilitant leur extraction. (Les boîtes sont rangées de manière à faire apparaître la référence sur le haut).

Mod. 1: chaque tiroir possède une capacité de 800 boîtes (50 unités). Total 4000 clés par tiroir. Capacité totale de l'armoire: 4000 unités pour 6 tiroirs, 24 000 clés.

Largeur / hauteur / profondeur: 1030 / 940 / 620 mm.

BOX FOR SORTING AND STORING KEYS

- Made in high-quality laminated plate.
- 40 mm. thick wooden top of guaranteed strength that provides the furniture with a special finish.
- Available in 6 drawers that lock simultaneously, designed and prepared for heavy loads, sliding on high-quality bearings.
- The top auxiliary drawer has a height of 50 mm.
- The other 5 drawers, with a free height of 100 mm. each, allow the key boxes to be sorted and stored in compartments designed for this purpose that allow these to be extracted easily. (The boxes will be sorted by placing the reference side upwards).

Mod. 1: each drawer can contain 80 boxes (of 50 units). Total 4000 keys per drawer. Total capacity of box: 4000 units in 6 drawers, 24000 keys.

Width / height / depth: 1030 / 940 / 620 mm.

SCHRSANK ZUR SCHLÜSSELUNTERTEILUNG UND AUFBEWAHRUNG

- Hergestellt aus hochwertigem Blech laminat.
- Holzauflage 40 mm dick, widerstandsfähig, die dem Möbel ein edles Aussehen verleiht
- Ausgestattet mit 6 Schubladen die gleichzeitig verschliessen, entwickelt und ausgelegt um hohe Lasten zu tragen, deren Gleitmechanismus auf Lagern bester Qualität beruht.
- Die obere Behelfsschublade hat 50 mm Höhe.
- Die anderen 5 Schubladen haben eine Nutzungshöhe von jeweils 100 mm und erlauben die Unterteilung und Aufbewahrung der Schlüsselboxen in den dazu entwickelten Abteilungen, die ein einfaches Herausnehmen garantieren. (Die Boxen werden mit der Referenz nach oben positioniert).

Mod. 1: Jede Schublade nimmt 80 Boxen auf (mit je 50 Einheiten). Insgesamt 4000 Schlüssel pro Box.

Gesamtkapazität des Schrankes: 4000 Einheiten in 6 Boxen, 24000 Schlüssel.

Breite / Höhe / Tiefe: 1030 / 940 / 620 mm.

KEY-SERVICE



Mod. SK-20 – Panel expositor de llaves. Trasera metálica pintada y perforada.
Dimensiones en mm:

Altura 2000/ profundidad 40/ anchura 600

Número de ganchos: 140

Capacidad de llaves: 3.500

Mod. SK-30 – Encimera

Dimensiones en mm:

altura 30/ profundidad 600/ anchura 600

KEY-SERVICE

Zure produktuak erakusgai jartzeko modurik praktikoena, erakargarriena eta baliagarriena. KEYSERVICEk hainbat modulu konbinatzeko aukera ematen dizu, zuk nahi bezala.

ESTETIKA ETA DISEINUA > FUNTZIONALITASUNA > AHALMENA > SENDOTASUNA

SK-1 mod. – Oinarrizko armairua. 60 mm-ko altuera duen tiradera.

Neurriak (mm-tan):

altuera: 900/ sakonera: 630/ zabalera: 600

Ate zabukaria eta posizio erregulagarria duten apalak.

Altzairu herdoilgaitzeko eskulekuak, luzeran 556 mm.

Xafla ijeltuko egitura, gris argia, eta polilaminatutako aurrealdeak, galdara-kolorekoak.

SK-2 mod. – Armairu tiraderaduna. 60 mm-ko altuera duen tiradera.

Neurriak (mm-tan):

altuera: 900/ sakonera: 630/ zabalera: 600

Sartzen den giltza-kopurua: 14.000

100 mm-ko altuera duten lau tiradera.

Anodizatutako aluminiozko eskulekuak (luzeran 556 mm)

Xafla ijeltuko egitura, gris argia, eta polilaminatutako aurrealdeak, galdara-kolorekoak.

Segurtasun-irekiera (tiraderaren bat irekia badago, ezin da beste bat ireki).

Ez iraultzeko sistema.

SK-6 mod. – Atera daitekeen erakustoki bertikala

Neurriak (mm-tan):

altuera: 2000/ sakonera: 665/ zabalera: 250

Kako-kopurua: 576/ Sartzen den giltza-kopurua: 16.250

Kakoak jartzeko zulatutako erdiko xafla bikoitza.

Anodizatutako aluminiozko eskulekuak (luzeran 1.080 mm)

Sostengua ematen duen azpiko gupila.

Xafla ijeltuko egitura, gris argia, eta polilaminatutako aurrealdeak, galdara-kolorekoak.

SK-10 mod. – Argi-modulua PVCzko aurrealde kurbatua eta argia.

SK-20 mod. – Giltzak erakusteko panela. Atzealde metalikoa, margotua eta zulatua.

Neurriak (mm-tan):

altuera: 2000/ sakonera: 40/ zabalera: 600

Kako-kopurua: 140

Sartzen den giltza-kopurua: 3.500

SK-30 mod. – Estalkia

Neurriak (mm-tan):

altuera: 30/ sakonera: 600/ zabalera: 600

KEY-SERVICE

La forma más práctica, atractiva y funcional de exponer sus productos. KEYSERVICE le da la opción de combinar los diferentes módulos a su gusto.

ESTÉTICA Y DISEÑO > FUNCIONALIDAD > CAPACIDAD > ROBUSTEZ

Mod. SK-1 – Armario básico. Cajón de 60 mm. de altura.

Dimensiones en mm:

altura 900/ profundidad 630/ anchura 600

Puerta batiente, dos baldas de posición regulable.

Tiradores de acero inoxidable, longitud 556 mm.

Armazón chapa laminada color gris claro combinado con frontales polilaminados de color caldera.

Mod. SK-2 – Armario con cajones. Cajón de 60 mm. de altura.

Dimensiones en mm:

altura 900/ profundidad 630/ anchura 600

Capacidad de llaves: 14.000.

Cuatro cajones de 100 mm. de altura.

Tiradores de aluminio anodizado, longitud de 556 mm.

Armazón chapa laminada color gris claro combinado con frontales polilaminados de color caldera.

Apertura de seguridad (si hay algún cajón abierto no se puede abrir otro). Sistema antivuelco.

Mod. SK-6 – Expositor vertical extraíble

Dimensiones en mm:

altura 2000/ profundidad 665/ anchura 250

Número de ganchos: 576/ Capacidad de llaves: 16.250

Doble chapa central perforada para ganchos.

Tirador de aluminio anodizado, long. 1.080 mm.

Rueda inferior de apoyo.

Armazón chapa laminada color gris claro combinado con frontales polilaminados de color caldera.

Mod. SK-10 – Módulo de luz Frontal curvado en PVC y chapa con iluminación incorporada.

KEY-SERVICE

The most practical, attractive and functional way of displaying all your products. KEYSERVICE gives you the option of combining the different modules as you wish.

AESTHETICS AND DESIGN > FUNCTIONALITY > CAPACITY > STURDINESS

Mod. SK-1 – Basic cabinet. 60 mm high drawer.

Dimensions in mm :

height 900/ depth 630/ width 600

Hinge mounted door, two adjustable position shelves.

Stainless steel handles, length 556 mm.

Rolled steel sheet cabinet, light grey colour combined with boiler colour polylaminated fronts.

KEY-SERVICE

Mod. SK-2 – Cabinet with drawers. 60 mm high drawer.

Dimensions in mm:

height 900/ depth 630/ width 600

Capacity for 14,000 Keys

Four 100 mm high drawers.

Anodised aluminium handles, length 556 mm.

Rolled steel sheet cabinet, light grey colour combined with boiler colour poly laminated fronts.

Safety opening (if there is a drawer open, it is not possible to open another).

Anti-overturn system.

Mod. SK-6 – Removable display.

Dimensions in mm:

height 2000/ depth 665/ width 250

Capacity for 576 Hooks/ Capacity for 16.250 keys

Double central perforated sheet for hooks.

Anodised aluminium handle, length 1080 mm

Lower support wheel.

Rolled steel sheet cabinet, light grey colour combined with boiler colour poly laminated fronts.

Mod. SK-10 – Lamp module.

Curved frontal in PVC incorporating lightning plate.

Mod. SK-20 – Key display panel.

Painted, perforated metal back.

Dimensions in mm:

height 2000/ depth 40/ width 600

Capacity for 140 hooks

Capacity for 3.500 keys

Mod. SK-30 – Top Modèle

Dimensions in mm:

Height 30/ depth 600/ width 600

KEY-SERVICE

Pratique, attrayante, fonctionnelle, la meilleure formule de présentation des vos produits. La conception modulaire de KEYSERVICE permet une installation personnalisée du présentoir.

ESTHETIQUE ET DESIGN > FONCTIONNEL > GRANDE CAPACITÉ > ROBUSTE

Modèle SK-1 - Armoire. Tiroir de 60 mm de haut.

Dimensions en mm :

hauteur 900/ profondeur 630/ largeur 600

Porte battante, deux tablettes à position variable.

Glissières en acier inoxydable, 556 mm de long

Châssis en mélaminé, coloris gris clair combiné à des façades en polyméliné couleur chaudière.

Modèle SK-2 - Armoire à tiroirs. Tiroir de 60 mm de haut.

Dimensions en mm. :

hauteur 900/ profondeur 630/ largeur 600

Capacité de clés : 14.000

Quatre tiroirs de 100 mm de haut

Poignées en aluminium anodisé, 556 mm de long.

Châssis en mélaminé, coloris gris clair combiné à des façades en polyméliné couleur chaudière.

Ouverture de sécurité (un seul tiroir à la fois peut être ouvert).

Système anti-basculant.

Modèle SK-6 - Présentoir vertical extractible.

Dimensions en mm:

hauteur 2000/ profondeur 665/ largeur 250

Nombre de crochets : 576 Capacité de clés : 16.250

Panneau central double et perforé pour recevoir des crochets.

Poignées en aluminium anodisé, 1080 mm de long.

Roue inférieure d'appui.

Châssis en mélaminé, coloris gris clair combiné à des façades en polyméliné couleur chaudière.

Modèle SK-10 - Module à éclairage.

Corniche incurvée en PVC et métal avec lumière incorporée.

Modèle SK-20- Panneau présentoir de clés.

Panneau arrière métallique peint et perforé.

Dimensions en mm.

hauteur 2000/ profondeur 40/ largeur 600

Nombre de crochets : 140

Capacité de clés : 3.500

Modèle SK-30 – Dessus

Dimensions en mm :

Hauteur 30/ profondeur 600/ largeur 600

KEY-SERVICE

Die praktischste, attraktivste und funktionellste Weise aller Produkte zu präsentieren. Zubehör. Dank ihres Design stellt KEYSERVICE Ihnen die Möglichkeit zur Verfügung, verschiedene Bauelemente nach Belieben zu kombinieren.

ÄSTHETIK UND DESIGN > FUNKTIONALITÄT > GERÄUMIGKEIT > ROBUSTHEIT

Grundmodell SK-1 – Schrank. Schubladen 60 mm hoch.

Abmessung in mm:

Höhe 900/ Tiefe 630/ Breite 600

Drehflügel-Tür, zwei positionregulierbare Bretter

Klinke aus Edelstahl, 556 mm lang

Hellgraues Gestell aus Walzblech kombiniert mit Walzvorderteilen in zinnoberrot.

Modell SK-2 – Schrank mit Schubladen 60 mm hohe.

Abmessung in mm:

Höhe 900/ Tiefe 630/ Breite 600

Kapazität für Schlüssel 14.000

Schubladen Vier 100 mm hohe.

Schubladen Klinke aus eloxiertem Aluminium, 556 mm. lang.

Hellgraues Gestell aus Walzblech kombiniert mit Walzvorderteilen in zinnoberrot.

Sicherheitsöffnung (wenn eine Schublade offen ist, kann man keine andere aufmachen).

Anti-Kipp-System.

Modell SK-6 – Ausziehbarer Ausstellschrank.

Abmessung in mm:

Höhe 2000/ Tiefe 665/ Breite 250

Kapazität für Haken: 576/ Kapazität für Schlüssel: 16.250

Ein senkrechter ausziehbarer Ausstellschrank Doppeltes zentrales gelochtes.

Blech für Haken.

Klinke aus eloxiertem Aluminium, 1.080 mm. lang.

Unteres Stützrad Hellgraues.

Gestell aus Walzblech kombiniert mit Walzvorderteilen in zinnoberrot.

Modell SK-10 – Schrank mit Leuchtebauelementen

Gebogener Strinband aus PVC mit Platte und gefügtem Licht.

Modell SK-20 – Panel Schlüsselaussstellschrank.

Hinterseite lackiert und gelocht.

Abmessung in mm

Höhe 2000/ Tiefe 40/ Breite 600

Kapazität für Haken: 140

Kapazität für Schlüssel: 3.500

Modell SK-30 – Arbeitsplatte

Abmessung in mm

Höhe 30/ Tiefe 600/ Breite 600



JMA HEADQUARTERS **JMA ALEJANDRO ALTUNA, S.L.U.**

Tel +34 943 79 30 00
Fax +34 943 79 72 43
Bidekurtzeta, 6
P.O.Box - Apdo. 70
20500 Arrasate - Mondragón
Gipuzkoa - SPAIN

www.jma.es
ventas@jma.es

JMA ARGENTINA

JMA ARGENTINA S.A.
Tel +54 336 4 462 422
Fax +54 336 4 462 422
Av. Central Acero Argentino Oeste 678
Parque industrial COMIRSA
2900 San Nicolás (Prov. Buenos Aires)

www.jma-argentina.com.ar
info@jma-argentina.com.ar

JMA FRANCE

Tel +33 01 39 22 42 10
Fax +33 01 39 22 42 11
Technoparc
13, rue Edouard Jeanneret
F-78306 Poissy Cedex

www.jmafrance.fr
service.commercial@jmafrance.fr

JMA INDIA

JMA KEYS INDIA PVT. LTD
Tel +91 124 428 5450
Fax +91 124 428 5451
H-239 & H-240, Sushant Shopping Arcade
Sushant Lok-1, Block B
122002 Gurgaon
Haryana

www.jmakeys.in
info@jmakeys.in

JMA MAROC

JMA MAROC S.A.R.L.
Tel +0520 150 536
Fax +0520 150 536
83,85 Bd Oued Ziz, El Oulfa

Casablanca
Marruecos

www.jma.ma
jma@jma.ma

JMA MEXICO

LLAVES ALTUNA DE MEXICO S.A de C.V.
Tel +52 33 3777 1600
Fax +52 33 3777 1609
Av. Aviación No. 5520
Col. San Juan de Ocotán
C.P. 45019 Zapopan, Jalisco

www.jma.com.mx
ventas@jma.com.mx

JMA PERÚ

JMA Perú S.A.C.
Tel +51 639 9300
Av. Los Paracas 130, Urbanización Salamanca,
Distrito Ate, Lima

www.jma-peru.com
info@jma-peru.com

JMA POLSKA

JMA POLSKA Sp. z o.o.
Tel +48 42 635 12 80
Fax +48 42 635 12 85
91-342 Łódź, ul. Zbąszyńska 3

www.jmapolska.pl
biuro@jmapolska.pl

JMA PORTUGAL

ALTUNA PORTUGAL
COMERCIO DE CHAVES UNIPESSOAL, LDA.
Tel +351 219 947 470
Fax +351 219 947 471
Rua de Goa N°22
2690-356 Santa Iria de Azoia (Loures - Lisboa)

www.jmaportugal.com
comercial@jmaportugal.com

JMA UK

SKS LTD
Tel +44 144 229 1400
Fax +44 144 286 3683
Unit 2, Canalside
Northbridge Road
Berkhamsted
Herts HP4 1EG

www.jmakeys.co.uk
sales@skss.co.uk

JMA URUGUAY

JMA URUGUAY S.A.
Tel +598 2908 1175
Fax +598 2900 6681
Mercedes 1420
11100 Montevideo
Uruguay

www.jma.com.uy
info@jma.com.uy

JMA USA

ALTUNA GROUP USA INC.
Tel +1 817 385 0515
Fax +1 817 385 4850
1513 Greenview Drive
75050 Grand Prairie, Texas

www.jmausa.com
info@jmausa.com