somomar

FICHA TÉCNICA
FICHE TECHNIQUE

Silla operativa giratoria con respaldo alto de malla. Diseño ergonómico y joven. Opcional brazos jos o regulables en altura.

Siège operative giratoire avec dossier haut en résille. Design ergonomique et jeune. Option accoudoirs fixes ou réglables en hauteur.



Certificado ISO 9001

Certificado ISO 14001

Certificados
UNE EN 1335-1
UNE EN 1335-2
UNE EN 1335-3

Certificados
Norma Oeko Tex 100

Diseñado y fabricado en España.
Dessiné et fabriqué en l'Espagne.

Carcasa externa del respaldo fabricada en polipropileno inyectado negro.
Integra la regulación en altura del respaldo por sistema cremallera, 80 mm de recorrido en 8 posiciones. Embellecedor lama en polipropileno negro de 2,5 mm.

Coque extérieure du dossier fabriquée en polypropylène moulé par injection, noir.
Intègre un système de réglage en hauteur du dossier par crémaillère, avec une course de 80 mm et 8 positions. Enjoliveur en forme de lame en polypropylène noir de 2,5 mm.

Respaldo alto de malla.
Dossier haut en maille.



Caracasa externa del asiento fabricada en polipropileno inyectado negro de 2,5 mm. Soporte del asiento, molde de madera espesor 12 mm. Asiento tapizado de gomespuma de densidad 30 kg/m3.
Coque en polypropylène injecté noir de 2,5 mm. Support d'assise, l'épaisseur du bois 12 mm. Assise tapissé avec de la mousse de polyuréthane, densité 30 kg/m3.

Opción brazos fijos, regulables en altura o 3d.
Option : accoudoirs fixes, réglables en hauteur ou 3D.

Mecanismo sincron con bloqueo de 3 posiciones. Regulador de tensión manual. Opción translación del asiento.
Mécanisme synchrone avec verrouillage à 3 positions. Option de déplacement de la selle.Régulateur de tension manuel.

Asiento regulable en altura mediante pistón de gas.
Hauteur du siège réglable par lift à gaz.

Base de polipropileno negro. Opción aluminio.
Base en polypropylène noir. Option aluminium.

Ruedas blandas dobles de Ø60 mm.
Roulettes doubles souples Ø60 mm.



a= 62 cm h= 107 - 119 cm
f= 62 cm ha= 48 - 61 cm
Profundidad del asiento / Profondeur d'assise: 50 cm
Anchura del asiento / Largeur du siège: 51 cm

Respaldo tapizado recubierto de gomaespuma densidad 25 kg/m3.
Dossier tapissé. Densité de la mousse de polyuréthane 25 kg/m3.

Carcasa externa del respaldo fabricada en polipropileno inyectado negro.
Integra la regulación en altura del respaldo por sistema cremallera, 80 mm de recorrido en 8 posiciones. Embellecedor lama en polipropileno negro de 2,5 mm.

Coque extérieure du dossier fabriquée en polypropylène moulé par injection, noir.
Intègre un système de réglage en hauteur du dossier par crémaillère, avec une course de 80 mm et 8 positions. Enjoliveur en forme de lame en polypropylène noir de 2,5 mm.

Opción brazos fijos, regulables en altura o 3d.
Option : accoudoirs fixes, réglables en hauteur ou 3D.



Caracasa externa del asiento fabricada en polipropileno inyectado negro de 2,5 mm.
Soporte del asiento, molde de madera espesor 12 mm. Asiento tapizado de gomespuma de densidad 30 kg/m3.
Coque en polypropylène injecté noir de 2,5 mm. Support d'assise, l'épaisseur du bois 12 mm. Assise tapissé avec de la mousse de polyuréthane, densité 30 kg/m3.

Mecanismo de contacto permanente que permite regular la posición del respaldo y firjarla en el lugar deseado.
Mécanisme à contact permanent permettant de régler la position du dossier et de la bloquer à l'endroit souhaité.

Asiento regulable en altura mediante pistón de gas.
Hauteur du siège réglable par lift à gaz.

Base de polipropileno negro.
Opción aluminio.
Base en polypropylène noir. Option aluminium.

Ruedas blandas dobles de Ø60 mm.
Roulettes doubles souples Ø60 mm.



a= 62 cm h= 107 - 119 cm
f= 62 cm ha= 48 - 61 cm
Profundidad del asiento / Profondeur d'assise: 50 cm
Anchura del asiento / Largeur du siège: 51 cm

Respaldo tapizado recubierto de gomaespuma densidad 25 kg/m3.
Dossier tapissé. Densité de la mousse de polyuréthane 25 kg/m3.

Carcasa externa del respaldo fabricada en polipropileno inyectado negro.
Integra la regulación en altura del respaldo por sistema cremallera, 80 mm de recorrido en 8 posiciones. Embellecedor lama en polipropileno negro de 2,5 mm.

Coque extérieure du dossier fabriquée en polypropylène moulé par injection, noir.
Intègre un système de réglage en hauteur du dossier par crémaillère, avec une course de 80 mm et 8 positions. Enjoliveur en forme de lame en polypropylène noir de 2,5 mm.

Opción brazos fijos, regulables en altura o 3d.
Option : accoudoirs fixes, réglables en hauteur ou 3D.

Caracasa externa del asiento fabricada en polipropileno inyectado negro de 2,5 mm. Soporte del asiento, molde de madera espesor 12 mm. Asiento tapizado de gomespuma de densidad 30 kg/m3.
Coque en polypropylène injecté noir de 2,5 mm. Support d'assise, l'épaisseur du bois 12 mm. Assise tapissé avec de la mousse de polyuréthane, densité 30 kg/m3.



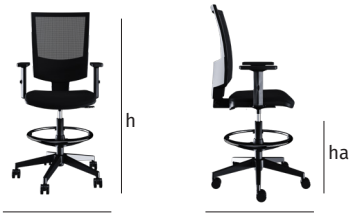
Mecanismo de contacto permanente que permite regular la posición del respaldo y firjarla en el lugar deseado.
Mécanisme à contact permanent permettant de régler la position du dossier et de la bloquer à l'endroit souhaité.

Asiento regulable en altura mediante pistón de gas.
Hauteur du siège réglable par lift à gaz.

Aro reposapies construido en acero y polipropileno negro.
Anneau repose-pieds en acier et polypropylène noir.

Base de polipropileno negro.
Opción aluminio.
Base en polypropylène noir. Option aluminium.

Ruedas blandas dobles de Ø60 mm.
Roulettes doubles souples Ø60 mm.



a= 62 cm h= 120 - 133 cm
f= 62 cm ha= 61 - 74 cm
Profundidad del asiento / Profondeur d'assise: 50 cm
Anchura del asiento / Largeur du siège: 51 cm



Polo 1



Polo 2



Polo taburete

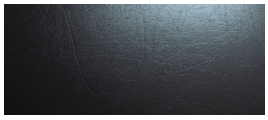
- Componentes / Éléments -



Polipropileno / Polypropylène:

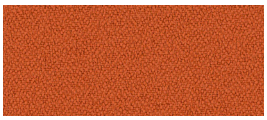
El polipropileno es un polímero muy resistente capaz de soportar muy altas temperaturas. Es un plástico flexible que permite la fácil manipulación y mantenimiento del producto. Su limpieza es muy sencilla.

Le polypropylène est un polymère très résistant, capable de supporter des températures très élevées. Il s'agit d'un plastique flexible qui permet une manipulation et un entretien faciles du produit. Il est très facile à nettoyer.

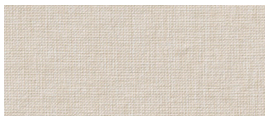


Polipropileno negro

Tapizados / Tissus:



Grupo 1: Basic



Grupo 1: One

Grupo 2: Nappel



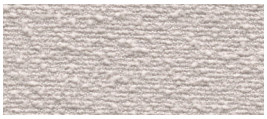
Grupo 2: Xtreme



Grupo 2: Crystal



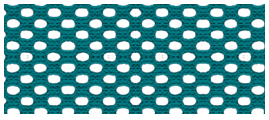
Grupo 3: Odyssey



Grupo 3: Boucle



Grupo 4: Piel



Malla

Infinidad de acabados textiles para el asiento con diferentes tipos de tela. Cada grupo textil tiene unas características diferentes para cubrir las necesidades de cada cliente. Desde telas ignífugas como Xtreme, antibacterianas como Odyssey, recicladas como Crystal, con una excelente relación calidad precio como Basic o piel sintética como Nappel o natural.

8 acabados de malla con unas excelentes características técnicas para dotar al respaldo de la tensión, resistencia, durabilidad y comodidad necesarios.

Infinité de finitions textiles pour le siège avec différents types de tissus. Chaque groupe de tissus présente des caractéristiques différentes pour répondre aux besoins de chaque client. Des tissus ignifugés comme Xtreme, des tissus antibactériens comme Odyssey, des tissus recyclés comme Crystal, des tissus d'un excellent rapport qualité/prix comme Basic ou des cuirs synthétiques comme Nappel ou naturels.

8 finitions de maille avec d'excellentes caractéristiques techniques pour apporter au dossier la tension, la résistance, la durabilité et le confort nécessaires.





Base de aluminio pulido /
Base en aluminium poli:



Apoya brazos / Accoudoirs:

Tres opciones de apoyabrazos negros: fijos, regulables en altura o 3D.

Trois options d'accoudoirs noirs : fixes, réglables en hauteur ou 3D.





Translación del asiento /
Translation du assise:

Nos permite adecuar la distancia del asiento al respaldo, muy recomendable a personas altas o de piernas largas. Este macanismo esta disponible únicamente para la versión Polo 2.

Il permet de régler la distance entre l'assise et le dossier, ce qui est fortement recommandé pour les personnes de grande taille ou à jambes longues. Ce mécanisme est disponible uniquement sur la version Polo 2.

- Ergonomía / Ergonomie: -

Una postura correcta es fundamental para evitar problemas físicos.
Une bonne posture est essentiel pour éviter des problèmes physiques.

Altura del asiento / Hauteur du siège

Los antebrazos deben ePolo paralelos a la superficie de trabajo, formando un ángulo recto con el brazo. Con ambos pies apoyados en el suelo, las rodillas deben formar un ángulo recto.

Les avant-bras doivent être parallèles à la surface de travail, formant un angle droit avec le bras. Les deux pieds à plat sur le sol, les genoux à angle droit.



Posiciones incorrectas / Positions incorrectes

Una posición baja respecto a la mesa produce sobrecargas cervicales.
Un apoyo incorrecto sobre el respaldo causa molestias lumbares.
Piernas excesivamente estiradas o flexionadas causan sobrecargas en las articulaciones.

Une position basse sur la table produiset les surcharges du col.
Un mauvais appui sur le dossier cause de lombaire inconfort.
Jambes le plus pliées ou étiré provoquent une surcharge des articulations.



Cada tarea requiere unas condiciones ergonómicas y de movilidad específicas. Es conveniente alternar las tareas dinámicas y estáticas en su trabajo diario.
Chaque tâche nécessite des conditions ergonomiques et de mobilité spécifiques. Il est conseillé d'alterner les tâches dynamiques et statiques dans leur travail quotidien.

Trabajo dinámico / Travail dynamique

Manejo e intercambio de documentación, comunicación, manejo de periféricos...
Seleccione las posiciones 2, 3 ó 4 del regulador de movimiento del respaldo.

La gestion et l'échange de documentation, la communication, la gestion des périphériques ...
Sélectionner le 2, 3 ou 4 du régulateur mouvement du dossier.



Trabajo estático / Travail statique

Análisis y redacción de documentos, trabajo informático intensivo...
Seleccione la posición 1 del regulador de movimiento del respaldo.
Coloque los brazos en la posición más baja.

Analyse et rédaction de documents, le travail sur ordinateur intensive ...
Sélectionnez la position 1 support de contrôleur de mouvement.
Placez vos bras dans la position la plus basse.



- Declaración medioambiental de producto / Soutenabilité -



Producción / Production:

Optimización del uso energético durante todo el proceso productivo. Fabricación con consumos de energía e impacto ambiental mínimo.

La consommation d'énergie est optimisée au cours du processus de production. Fabrication consommation d'énergie et l'impact environnemental minimal.

Transporte / Transport:

Sistema desmontable de empaquetado mediante volúmenes que facilitan la optimización del espacio, reduciendo el gasto de energía para su transporte.

Système d'emballage amovible utilisant des volumes qui facilitent l'optimisation de l'espace, la réduction des dépenses d'énergie pour le transport.

Uso / Utilisation:

Garantías de uso con larga vida útil. Posibilidad de sustitución y reposición de las partes. Fácil mantenimiento y limpieza del producto.

Garantit une utilisation avec la longue vie. Remplacement possible et la reconstitution des pièces. Facile d'entretien et de nettoyage du produit.

Eliminación / Fin de vie:

Alto grado de reciclabilidad 97%. Sistema de reutilización de embalajes proveedor-fabricante. El cartón y el plástico empleados para el embalaje son 100% reciclables.

Produit recyclable à 97%. Fournisseur-fabricant réutiliser l'emballage du système. Carton et le plastique utilisé pour l'emballage sont recyclables à 100%.

- Certificados / Certificats -

Comunicamos el rendimiento medioambiental de nuestros productos a través de etiquetas y certificados medioambientales voluntarios.
Nous communiquons la performance environnementale de nos produits par le biais de certificats et labels environnementaux volontaires.

Sobre materiales / Matériels:

CONFIDENCE IN TEXTILES
Tested for harmful substances
according to Oeko-Tex Standard 100

Tejidos de pura lana y poliéster etiquetados con la Norma Oeko-Tex 100 "Textiles de confianza", que garantiza que se respetan los valores límites en sustancias.

Tissus de laine pure et polyester marquées par la Standard Oeko-Tex 100 "Confiance textile", qui assure que les valeurs limites dans substances sont respectées.

PEFC

Tableros con certificado PEFC (Programa para el Reconocimiento de la Certificación Forestal), que garantiza que la materia prima proviene de un bosque gestionado de manera sostenible, y que los procesos intermedios de producción (transporte, transformación, etc.) han sido controlados.

Conseils certifié PEFC (Programme de reconnaissance des Certificat Fôret), ce qui garantit que la matière première provient d'une forêt gérée de façon durable, et les processus intermédiaires (transport, transformation, etc.) ont été contrôlés.

E1

Tableros con certificado E1, por su escasa emisión de formaldehido.

Certificat conseils E1 pour sa faible émission de formaldéhyde.

Sobre producción / Production:

ISO 9001
BUREAU VERITAS
Certification

Sistema de Gestión de la Calidad ISO 9001.

Système de Management de la norme ISO 9001.

ISO 14001
BUREAU VERITAS
Certification

Nuestras instalaciones cuentan con el certificado Sistema de Gestión Ambiental ISO 14001. Mínimo impacto durante la fabricación. Cero emisiones COVs y de metales pesados. Reutilizamos los resiPolos del tablero para nuestra caldera.

Nos installations sont certifiées ISO 14001 Gestion minimal impact de l'environnement lors de la fabrication. Zéro COV et les émissions de métaux lourds. Réutiliser conseil des déchets pour notre chaudière.

- Normativa / Règlements -

Somomar certifica que el programa Polo ha superado las pruebas realizadas en el laboratorio de Control de Calidad interno y los ensayos realizados en Catas Spa, obteniendo resultados satisfacctorios en los siguientes ensayos:

UNE-EN 1335-1: Define las dimensiones de las sillas.
UNE-EN 1335-2: Establece los requisitos de seguridad mecánica para un uso normal de hasta 8 horas diarias y un peso máximo de 110 kg.
UNE-EN 1335-3: Especifica los métodos de ensayo y pruebas de resistencia, estabilidad y durabilidad.

Somomar certifie que le programme Polo a passé avec succès les tests effectués dans le laboratoire interne de contrôle qualité ainsi que les essais réalisés chez Catas Spa, en obtenant des résultats satisfaisants lors des essais suivants :

UNE-EN 1335-1 : Définit les dimensions des chaises.
UNE-EN 1335-2 : Établit les exigences de sécurité mécanique pour une utilisation normale pouvant aller jusqu'à 8 heures par jour et un poids maximal de 110 kg.
UNE-EN 1335-3 : Précise les méthodes d'essai et les tests de résistance, de stabilité et de durabilité.

- Limpieza y mantenimiento / Propreté et entretien -

Componentes metálicos y plásticos / Composants métalliques et en plastique :

Frotar con un paño húmedo impregnado en jabón PH neutro las zonas a limpiar. No usar productos abrasivos.
Frotter avec un savon au pH neutre imprégné zones chiffon humide. Ne pas utiliser de produits abrasifs.

Telas / Tissus :

Limpieza frecuente en seco con aspiradora. Limpieza con un paño húmedo y jabón neutro especial tapicería.
Nettoyage à sec fréquent à l'aide d'un aspirateur. Nettoyer avec un chiffon humide et un savon neutre pour tissus d'ameublement.

- Contacto / Contact -

Industrias Somomar S.A. CIF: A-26016980
Polígono Cantabria I - Avenida Mendavia, 15 - 26009 LOGROÑO - (La Rioja) España
Teléfono: 0034 941 233 399 - Fax: 0034 941 259 822
somomar@somomar-kesta.com
www.somomar-kesta.com





Diseñado y fabricado en España.
Dessiné et fabriqué en l'Espagne.