AITA

Diseñada por Aitor García de Vicuña, AITA es un equilibrio entre volúmenes envolventes y estética atemporal. Es un traje a medida para cada persona, es una solución a las demandas de las nuevas arquitecturas y de los espacios con alma.

AITA

ALTA

Sillón alto cabecero giratorio | S0000-00bb-00yy

Referencia	Base	Ruedas	Brazos	Mecanismo
S1930	aluminio	hueca/ goma	tapizado	basculante avanzado
S1931	nylon	hueca/ goma	tapizado	basculante avanzado
S1954	aluminio	hueca/ goma	tapizado	balance

Unidades: 1 / Tela cliente 180 cm / Peso: 23 Kg / Volumen: 0,43 m³

Sillón alto giratorio | S0000-00bb-00yy

Referencia	Base	Ruedas	Brazos	Mecanismo
S1932	aluminio	hueca/ goma	tapizado	basculante avanzado
S1933	nylon	hueca/ goma	tapizado	basculante avanzado
S1955	aluminio	hueca/ goma	tapizado	balance

Unidades: 1 / Tela cliente 160 cm / Peso: 21 Kg / Volumen: 0,43 m³

Sillón bajo giratorio | S0000-00bb-00yy

Referencia	Base	Ruedas	Brazos	Mecanismo
S1934	aluminio	hueca/ goma	tapizado	basculante avanzado
S1935	nylon	hueca/ goma	tapizado	basculante avanzado
S1956	aluminio	hueca/ goma	tapizado	balance

Unidades: 1 / Tela cliente 140 cm / Peso: 19 Kg / Volumen: 0,25 m³

Sillón alto confidente 4 radios | S0000-00bb-00yy

Referencia	Base	Ruedas	Brazos	Mecanismo
S1936	4 radios aluminio	topes	tapizado	elevación a gas
S1937	4 radios aluminio	topes	tapizado	revolving
S1957	4 radios aluminio	topes	tapizado	balance

Unidades: 1 / Tela cliente 160 cm / Peso: 21 Kg / Volumen: 0,25 m³

Sillón alto confidente estructura “x” | S0000-00bb-00yy

Referencia	Base	Ruedas	Brazos	Mecanismo
S1938	estructura "X" cromo	topes	tapizado	fijo
S1939	estructura "X"arena	topes	tapizado	fijo

Unidades: 1 / Tela cliente 160 cm / Peso: 19 Kg / Volumen: 0,25 m³

Sillón alto confidente 4 patas | S0000-00bb-00yy

Referencia	Base	Ruedas	Brazos	Mecanismo
S1940	4 patas cónica cromo	topes	tapizado	fijo
S1941	4 patas cónica arena	topes	tapizado	fijo

Unidades: 1 / Tela cliente 160 cm / Peso: 19 Kg / Volumen: 0,25 m³

Sillón alto estructura madera fresno | S0000-00bb-00yy

Referencia	Base	Ruedas	Brazos	Mecanismo
S1952	4 patas fresno	topes	tapizado	fijo

Unidades: 1 / Tela cliente 160 cm / Peso: 19 Kg / Volumen: 0,25 m³

AITA

Sillón alto confidente patín | S0000-00bb-00yy

Referencia	Base	Ruedas	Brazos	Mecanismo
S1942	patín cromo	topes	tapizado	fijo
S1943	patín arena	topes	tapizado	fijo

Unidades: 1 / Tela cliente 160 cm / Peso: 19 Kg / Volumen: 0,25 m³

Sillón bajo confidente 4 radios | S0000-00bb-00yy

Referencia	Base	Ruedas	Brazos	Mecanismo
S1944	4 radios aluminio	topes	tapizado	elevación a gas
S1945	4 radios aluminio	topes	tapizado	revolving
S1958	4 radios aluminio	topes	tapizado	balance

Unidades: 1 / Tela cliente 140 cm / Peso: 18 Kg / Volumen: 0,25 m³

Sillón bajo confidente estructura “x” | S0000-00bb-00yy

Referencia	Base	Ruedas	Brazos	Mecanismo
S1946	estructura "X" cromo	topes	tapizado	fijo
S1947	estructura "X"arena	topes	tapizado	fijo

Unidades: 1 / Tela cliente 140 cm / Peso: 18 Kg / Volumen: 0,25 m³

Sillón bajo confidente 4 patas | S0000-00bb-00yy

Referencia	Base	Ruedas	Brazos	Mecanismo
S1948	4 patas conica cromo	topes	tapizado	fijo
S1949	4 patas conica arena	topes	tapizado	fijo

Unidades: 1 / Tela cliente 140 cm / Peso: 18 Kg / Volumen: 0,25 m³

Sillón bajo estructura madera fresno | S0000-00bb-00yy

Referencia	Base	Ruedas	Brazos	Mecanismo
S1953	4 patas fresno	topes	tapizado	fijo

Unidades: 1 / Tela cliente 140 cm / Peso: 19 Kg / Volumen: 0,25 m³

Sillón bajo confidente patín | S0000-00bb-00yy

Referencia	Base	Ruedas	Brazos	Mecanismo
S1950	patín cromo	topes	tapizado	fijo
S1951	patín arena	topes	tapizado	fijo

Unidades: 1 / Tela cliente 140 cm / Peso: 18 Kg / Volumen: 0,25 m³

FICHA TECNICA BÁSICA AITA

Características:

Diseñada por Aitor García de Vicuña, AITA es un equilibrio entre volúmenes envolventes y estética atemporal. Es un traje a medida para cada persona, es una solución a las demandas de las nuevas arquitecturas y de los espacios con alma. AITA es el fruto de la búsqueda y reflexión para dar a esta pieza una visión transversal, pensando en diferentes ambientes y necesidades, buscando momentos, buscando armonía.

Resumen materiales sillón alto/bajo giratorio:

Respaldo/asiento: Interior fabricado mediante estructura de tubo de acero recubierta de espuma ignífuga de poliuretano expandido de alta densidad de 60 kg/m^3.

Reposacabezas (Opcional, sólo para sillón alto): Fijo con interior fabricado mediante estructura de tubo de acero recubierto de espuma ignífuga de poliuretano expandido de alta densidad de 60 kg/m^3.

Mecanismo: Basculante avanzado 5 posiciones / Balance.

Columna de gas: Elevación mediante columna de gas cromada o negra según base.

Base: De aluminio pulido de 70 cm o nylon negra de 68 cm de diámetro.

Ruedas: Dobles de 65 mm de diámetro con rodadura blanda de plástico ABS y diseño hueco, con cuerpo de poliuretano color negro. Opcional: Tapones antideslizantes de acero cromado o nylon negro, según base.

Resumen materiales sillón alto/bajo confidente 4 radios:

Respaldo/asiento: Interior fabricado mediante estructura de tubo de acero recubierta de espuma ignífuga de poliuretano expandido de alta densidad de 60 kg/m^3.

Mecanismo: Sistema revolving (**Opcional: revolving +5 cm altura**) / Balance / Elevación a gas.

Columna de gas: Elevación mediante columna de gas cromada o negra según base.

Base: De 4 radios en aluminio pulido de 69 cm de diámetro.

Resumen materiales sillón alto/bajo confidente:

Respaldo/asiento: Interior fabricado mediante estructura de tubo de acero recubierta de espuma ignífuga de poliuretano expandido de alta densidad de 60 kg/m^3.

Estructura/patas: Con topes/tapones antideslizantes de nylon. Disponible en tres opciones.

Opción A - Patín: Varilla de acero macizo redondo de 12 mm de diámetro cromado o con pintura epoxi color arena.

Opción B - Estructura X: Tubo de acero de 16 mm de diámetro cromado o con pintura epoxi color arena.

Opción C - 4 patas: Tubo de acero conificado de 25 mm de diámetro en la base, cromado o con pintura epoxi color arena.

Opción D - 4 patas en madera de fresno.

Resumen materiales mesa cuadrada y triangular:

Tapa o sobre: Tablero de fenólico de 50 x 50 cm en blanco con canto en negro.

Patas: Tubo de acero conificado de 25 mm de diámetro en la base, cromado o con pintura epoxi color arena. Topes antideslizantes de nylon.

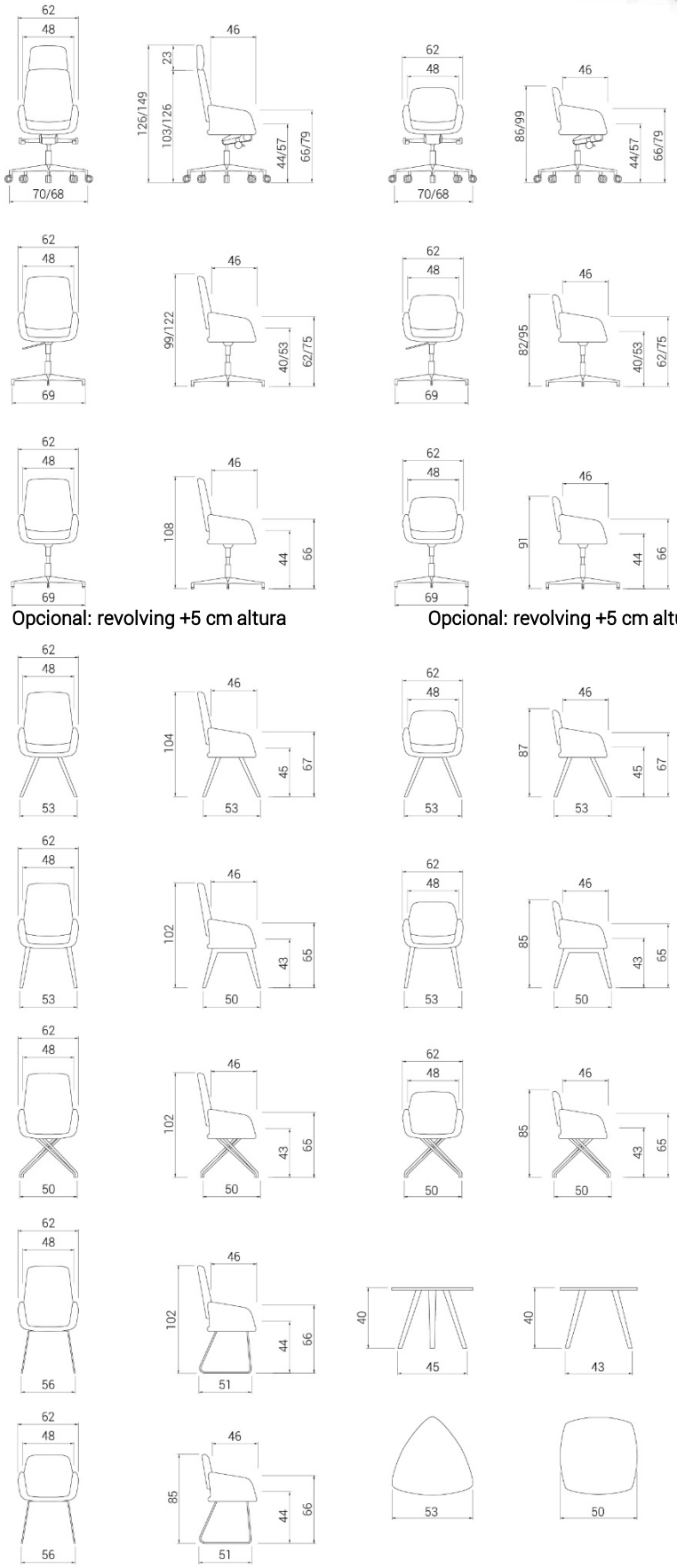
Resumen tapizados:

Tejido: ver ficha técnica de tapizados.
Tejido pegado con adhesivo al agua libre de disolventes (polímero base de policloropreno con resinas).

Listado de certificados y normativas:

EN ISO 845	UNI 9084/02	ANSI-BIFMA X5.1-2011/7	EN 1335 3/01	UNI 9084/02
ISO 4586	ISO 1183	DIN 52612	ASTM D 785	ISO 178
ASTM D 256	ASTM D 732	ISO 604		

Cotas:


62
48
46
23
126/149
103/126
44/57
66/79
70/68
86/99
99/122
40/53
62/75
69
82/95
108
44
66
91
Opcional: revolving +5 cm altura
Opcional: revolving +5 cm altura
104
45
67
87
53
102
43
65
50
85
56
51
40
45
43

FICHA TÉCNICA PRESCRIPCION

SILLÓN ALTO/BAJO GIRATORIO

Respaldo/asiento:

Interior fabricado mediante estructura de tubo de acero de 14 mm de diámetro, recubierta de espuma ignífuga de poliuretano expandido de alta densidad de 60 kg/m^3 (EN ISO 845).

Reposacabezas (Opcional, sólo para sillón alto):

Fijo con interior fabricado mediante estructura de tubo de acero de 14 mm de diámetro, recubierta de espuma ignífuga de poliuretano expandido de alta densidad de 60 kg/m^3 (EN ISO 845).

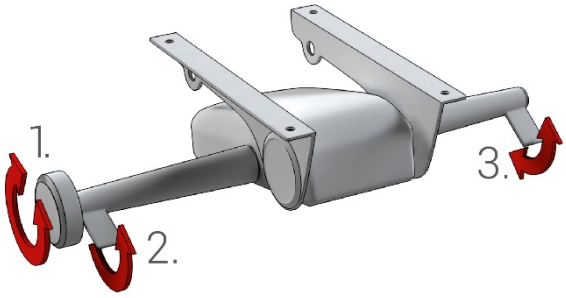
Mecanismo:

- Basculante avanzado:

Tiene el eje de giro desplazado hacia delante, lo que provoca que al liberar el mecanismo (muy característico por su forma en Z), no perdamos la posición de los pies sobre el suelo.

Dispone de las siguientes características:

- Ajuste lateral de la tensión con sólo 16 vueltas de mínimo a máximo.
- 5 posiciones de bloqueo con función antiretorno.
- Movimiento extremadamente fluido y ergonómico.
- Hasta 17º de oscilación del asiento.
- Comportamiento sincronizado muy bien equilibrado (ratio 1.5:1).



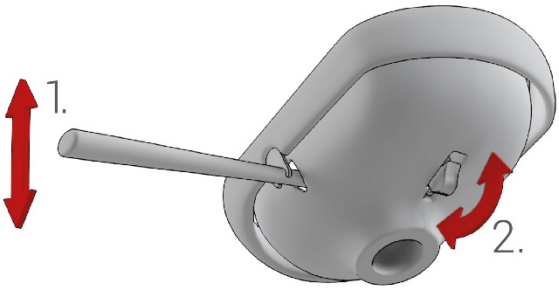
1. Regulación de tensión.
2. Elevación a gas.
3. Hacia arriba, libera el basculante. Hacia abajo, fija el basculante.

- Balance:

El mecanismo balance exclusivo para modelos monocarcasa, realiza un movimiento del asiento y respaldo sobre el centro de la silla de modo conjunto, con sistema de bloqueo central.

Dispone de las siguientes características:

- Hasta 7º oscilación del asiento hacia atrás y hasta 4º hacia delante.
- Fabricado en aluminio pulido de alta calidad.



1. Elevación a gas.
2. Botón de bloqueo. Hacia atrás, liberamos el mecanismo. Hacia adelante, fija el mecanismo.

Columna de gas:

Elevación mediante columna de gas (UNI 9084/02) negra o cromada de 12 a 15 micras de grosor, según base.

Bases:

- De aluminio pulido de 70 cm de diámetro, superando el test de resistencia estática ANSI-BIFMA X5.1-2011/7. Va acompañada de columna de gas cromada.

- De nylon negro de 68 cm de diámetro. Va acompañada de columna de gas negra.

Ruedas:

- Dobles de 65 mm de diámetro con rodadura blanda de plástico ABS y diseño hueco, con cuerpo de poliuretano color negro.

- Opcional: Tapones antideslizantes de acero cromado o nylon negro, según base.

SILLÓN ALTO/BAJO CONFIDENTE 4 RADIOS

Respaldo/asiento:

Interior fabricado mediante estructura de tubo de acero de 14 mm de diámetro, recubierta de espuma ignífuga de poliuretano expandido de alta densidad de 60 kg/m^3 (EN ISO 845).

Mecanismos:

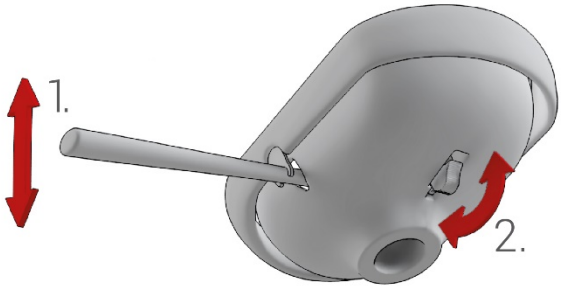
- Balance:

El mecanismo balance exclusivo para modelos monocarcasa, realiza un movimiento del asiento y respaldo sobre el centro de la silla de modo conjunto, con sistema de bloqueo central.

Dispone de las siguientes características:

- Hasta 7º oscilación del asiento hacia atrás y hasta 4º hacia delante.
- Fabricado en aluminio pulido de alta calidad.

1. Elevación a gas.
2. Botón de bloqueo. Hacia atrás, liberamos el mecanismo. Hacia adelante, fija el mecanismo.

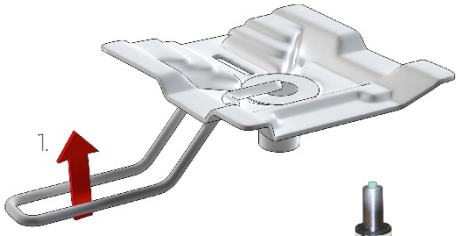


- **Sistema revolving (EN 1335 3/01 / UNI 9084/02):** Cilindro revolving autocentrante, giratorio 360º, con amortiguación. Altura no ajustable (Opcional: revolving +5 cm altura). Es un mecanismo que permite efectuar rotaciones sobre la silla mientras permanecemos sentados. Cuando el usuario se levanta de la silla, el cilindro retorna automáticamente a su posición original. Pensado especialmente para mantener el orden en salas de reuniones y zonas de espera. Sólo aplicable con tapones antideslizantes de nylon.

- **Elevación a gas:**

  El asiento sube y baja al accionarse una palanca situada en la parte inferior derecha del asiento.

  1. Elevación a gas.



Columna de gas:

Elevación mediante columna de gas (UNI 9084/02) cromada de 12 a 15 micras de grosor.

Base:

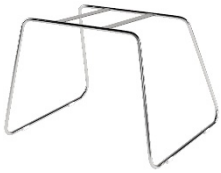
De 4 radios en aluminio pulido de 69 cm de diámetro. Con tapones antideslizantes de nylon.

SILLÓN ALTO/BAJO CONFIDENTE

Respaldo/asiento:

Interior fabricado mediante estructura de tubo de acero de 14 mm de diámetro, recubierta de espuma ignífuga de poliuretano expandido de alta densidad de 60 kg/m^3 (EN ISO 845).

Estructura/patas:



- Opción A - Patín: Varilla de acero macizo redondo de 12 mm de diámetro con cromado de 12 a 15 micras de grosor o con pintura epoxi color arena (RAL 1035). Topes antideslizantes de nylon.

  RAL 1035

- Opción B - Estructura X: Tubo de acero de 16 mm de diámetro y 2 mm de grosor, con cromado de 12 a 15 micras de grosor o con pintura epoxi color arena (RAL1035). Tapones antideslizantes de nylon.

  RAL 1035

- Opción C - 4 patas: Tubo de acero conificado de 25 mm de diámetro en la base, con cromado de 12 a 15 micras de grosor o con pintura epoxi color arena (RAL1035). Topes antideslizantes de nylon.

  RAL 1035

- Opción D: 4 patas en madera de fresno.

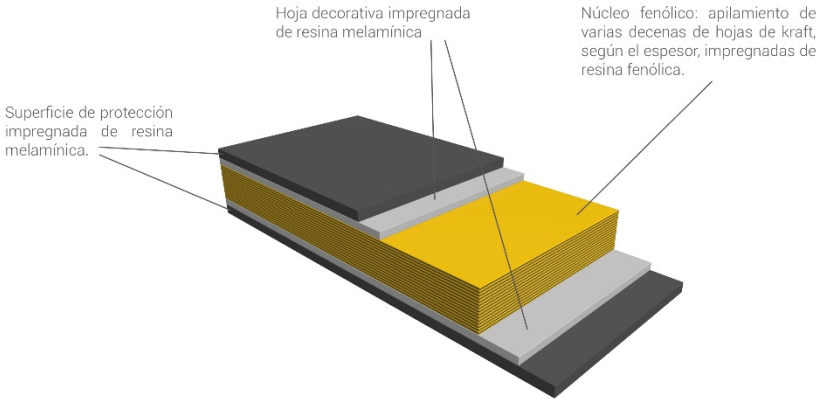
MESA CUADRADA Y TRIANGULAR

Tapa o sobre:

Tablero de fenólico en blanco con canto en negro.
Disponible en:

- Sobre cuadrado de 50 x 50 cm y 10 mm de grosor.
- Sobre triangular de 50 cm de lado y 10 mm de grosor.

Propiedades del fenólico:
Resistencia al rayado.
Resistencia al calor.
Facilidad de limpieza.
Resistencia a los productos químicos y domésticos.
Resistencia a las fisuras.
Resistencia a los impactos.
Resistencia a la abrasión.
Higiene alimentaria.
Solidez del color a la luz artificial.



Test que ha superado el fenólico:

ISO 4586	Grosor / Resistencia al agua del papel decorativo / Absorción de agua / Estabilidad dimensional a altas temperaturas / Resistencia al vapor.
ISO 1183	Densidad.
DIN 52612	Conductividad térmica.
ASTM D 785	Dureza Rockuel.
ISO 178	Resistencia a la flexión / Módulo de elasticidad.
ASTM D 256	Resistencia al impacto.
ASTM D 732	Resistencia al corte.
ISO 604	Resistencia a la compresión.

Patas:

Tubo de acero conificado de 25 mm de diámetro en la base y 2 mm de grosor, con cromado de 12 a 15 micras de grosor o con pintura epoxi color arena (RAL1035). Topes antideslizantes de nylon.

RAL 1035

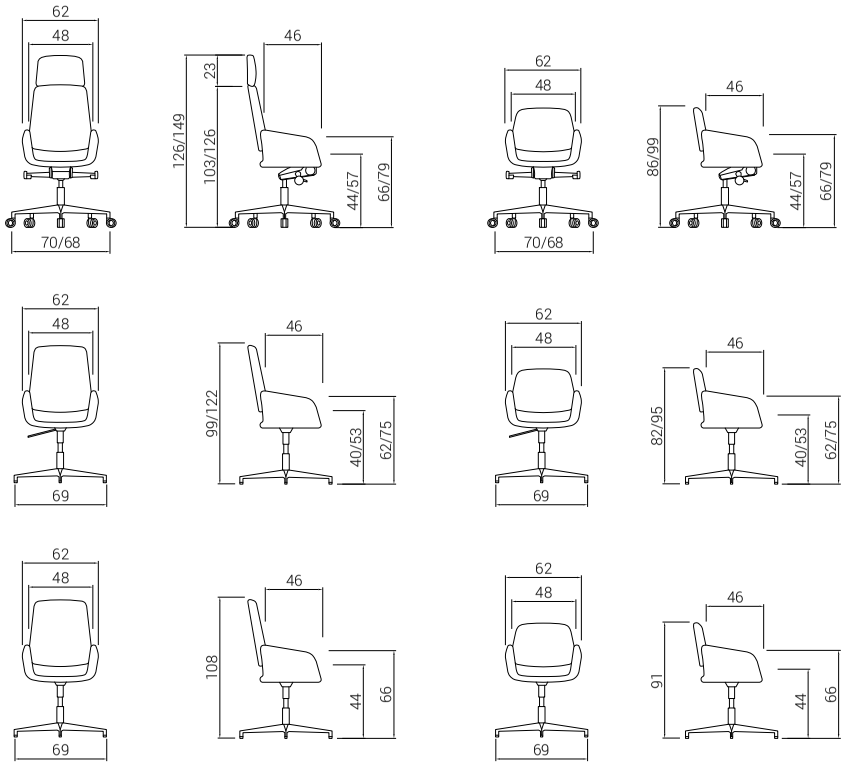
AITA

Mesa auxiliar baja

Referencia	Base	Descripción
T1850	4 patas cónica cromo	cuadrada 50 X 50
T1851	4 patas cónica arena	cuadrada 50 X 50
T1852	3 patas cónica cromo	triangular 50 X 50
T1853	3 patas cónica arena	triangular 50 X 50

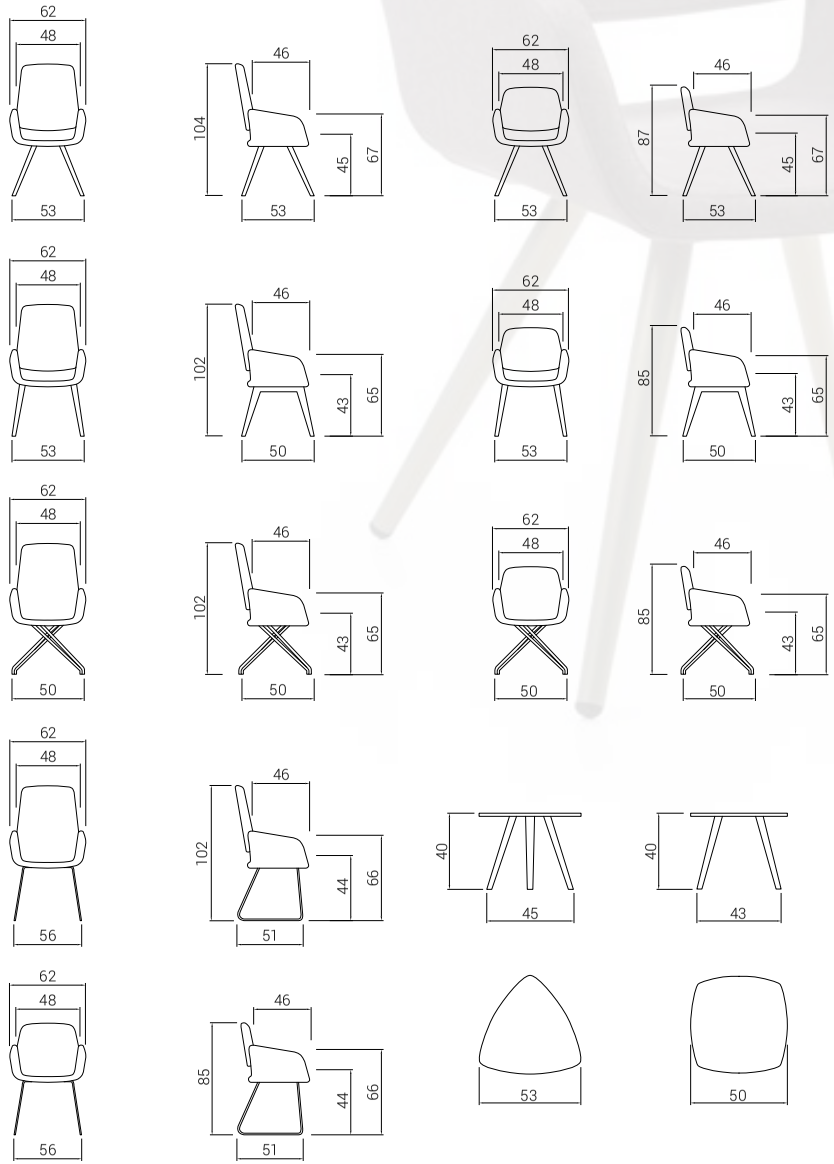
Unidades: 1 / Peso: 10 Kg / Volumen: 0,25 m^3

COTAS



AITA

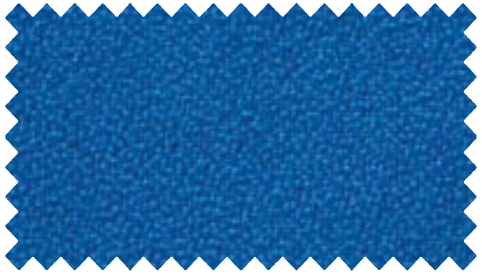
COTAS

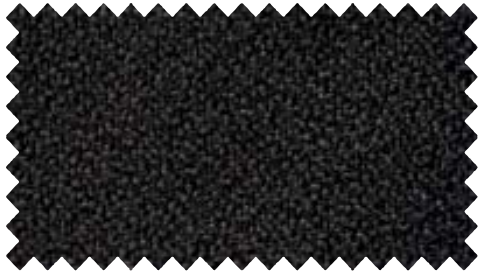


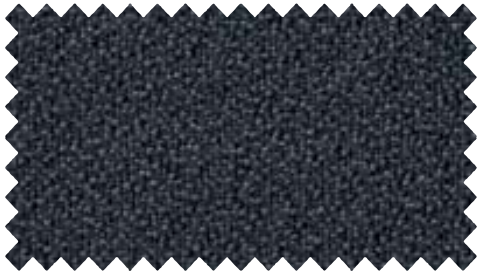
CERTIFICADOS Y NORMATIVAS

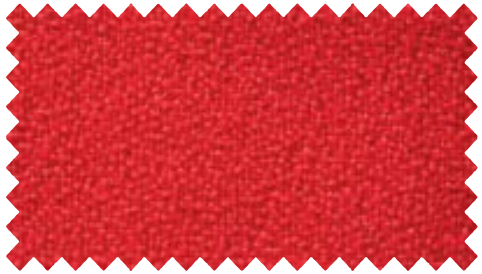
UNE EN 16139:2013

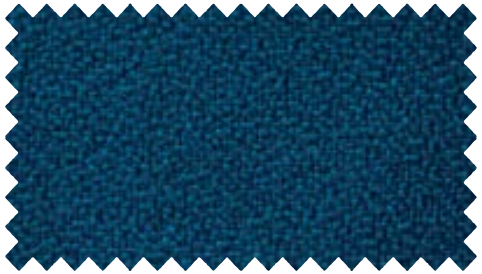
Tapizados
Grupo 01
Bali

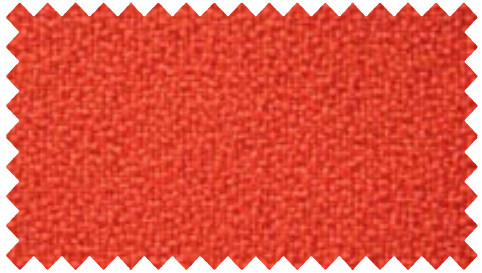

P6

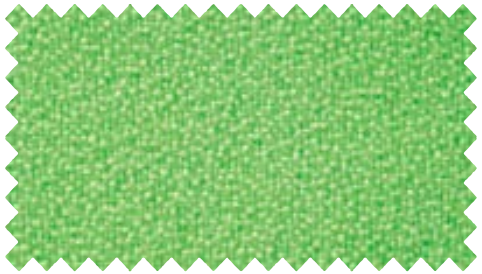

P8

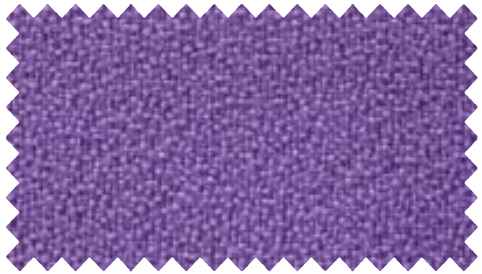

P20


P21


P22


P28


P29


P30

Ficha técnica

Composicion 100% Poliolefina

Ancho 140 cm/ 54 in ± 2%

Resistencia a la abrasión UNE-EN 14465:2004+A1:2007 Anexo A basado en UNE-EN ISO 12947.2:1999/AC:2006 f 90.000 (Ciclos Martindale)

Resistencia a la rotura UNE-EN ISO 13937-3:2001 Urdimbre: 180 N /Trama: 160 N

Solidez al frote En seco: UNE-EN ISO / 105-X122003 4/5 En húmedo: UNE-EN ISO 105-X122003 4/5

Solidez de colores a la luz UNE-EN ISO 105-B02:2001 +A1:2002. Metodo 2 617 (escala 1-8; 8 mejor valor) Apto para exterior

Resistencia al pilling UNE-EN 14465:2004 - A1:2007, UNE-EN ISO 12945-2:2001 4/5

Inflamabilidad: UE: EN 1021-1:2006 (cigarro) UK: BS 5852:2006 (cigarro) D: DIN 66084:2003-07 clasificaciein P- c USA: CAL TB 117:2000 SecciOn E, parte 1 (CS. 191-53; CLASS 1) NFPA 260:2009 Cover fabric CLASS 1 Autobuses: Reglamento n° 118 de UNECE Anexo 6 (Directiva 95/28 Anexo IV) Condiciones ignifugas dependientes del tipo de espuma utilizado.

Test de cigarrillo | No usar lejía | Puede lavarse en seco | Antibacterias | Ecológico | Antiestático | Reciclable 100% | Apto para exterior

Tapizados
Grupo 01
Poliéster

C1

C2

C5

C7

C8

C10

C14

C17

Ficha técnica

Composición
64% poliéster – 36% pur

Ancho 140 cm/ 54 in ± 2%

Resistencia a la abrasión+ 80.000 (Ciclos Martindale) ISO 12947-2

Resistencia a la rotura
UNE-EN ISO 13937-3:2001 Urdimbre: 400 N / Trama: 260 N

Solidez al frote
En seco: UNE-EN ISO / 105-X12:2003 4/5
En húmedo: UN E-EN ISO 105-X12:2003 4/5

Solidez de colores a la luz
Valor: 6 (Tolerancia 5 a 8; 8 mejor valor) ISO 105-B02 (Xenotest)

Resistencia al pilling
UNE-EN ISO 12945-2:2001 4/5

Inflamabilidad:
EN 1021-1 & 2
También pasará otros estándares de inflamabilidad.
El rendimiento ignífugo depende de la espuma utilizada.tipo de espuma utilizado.

No usar lejía

Puede lavarse en seco

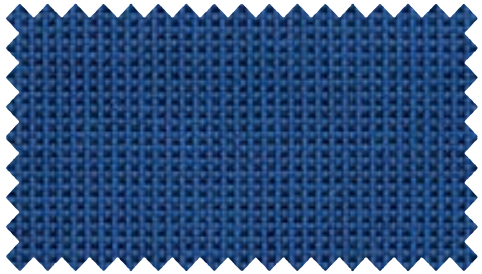
Evitar secar al sol

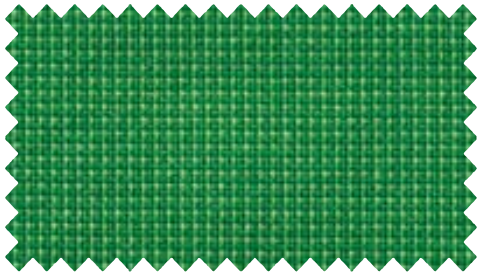
Test de cigarrillo

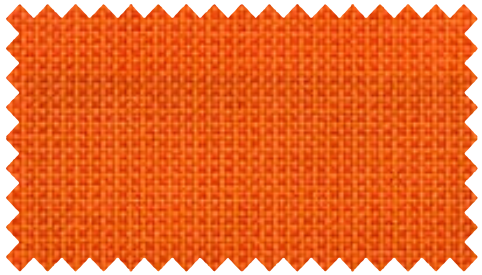
Test de cerilla

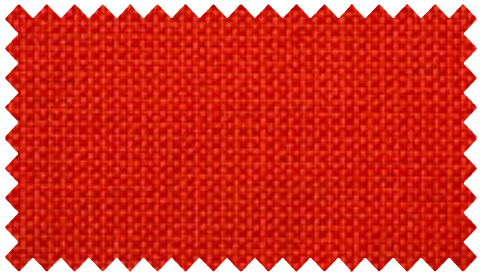
Tapizados
Grupo 01
Goya

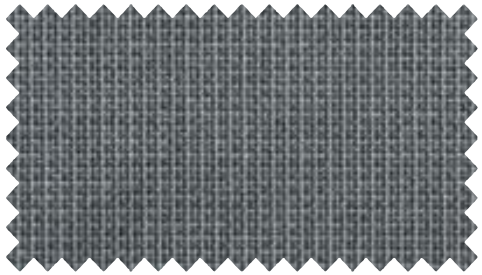
D1

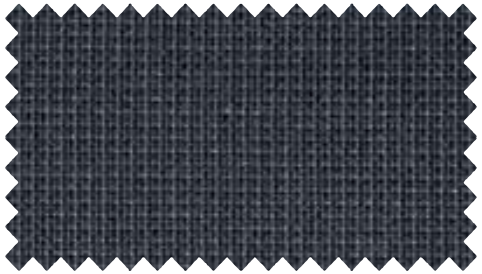

D3

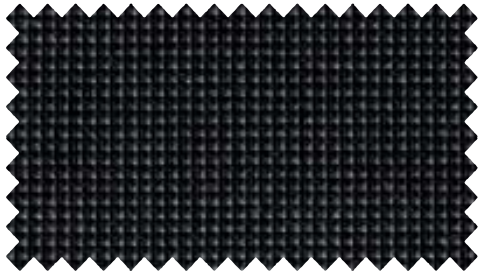

D6


D8


D9


D10


D11


D12

Ficha técnica

Composicion 100% Poliolefina

Ancho 140 cm/ 54 in ± 2%

Resistencia a la abrasión UNE-EN 14465:2004+A1:2007 Anexo A basado en UNE-EN ISO 12947-2:1999/AC:2006 90.000 (Ciclos Martindale)

Resistencia a la rotura UNE-EN ISO 13937-3:2001 Urdimbre: 130 N / Trama: 100 N

Solidez al frote En seco: UNE-EN ISO / 105-X12:2003 4/5 En húmedo: UNE-EN ISO 105-X12:2003 4/5

Solidez de colores a la luz UNE-EN ISO 105-B02:2001 +A1:2002. Método 2 5/6 (escala 1-8; 8 mejor valor) Apto para exterior

Resistencia al pilling UNE-EN 14465:2004 +A1:2007, UNE-EN ISO 12945-2:2001 4/5

Inflamabilidad: UE: EN 1021-1:2006 (cigarro) UK: BS 5852:2006 (cigarro) D: DIN 66084:2003-07 clasificación P- c USA: CAL TB 117:2000 Sección E, parte 1 (C.S. 191-53; CLASS 1) NFPA 260:2009 Cover fabric CLASS 1Autobuses: Reglamento nº 118 de UNECE Anexo 6 (Directiva 95/28 Anexo IV) Condiciones ignífugas dependientes del tipo de espuma utilizado.

Test de cigarrillo | No usar lejía | Puede lavarse en seco | Antibacterias | Ecológico | Antiestático | Reciclable 100% | Apto para exterior

Tapizados
Grupo 01
Touch Leather

R1

R2

R3

R4

R5

R6

R7

R8

Ficha técnica

Composición

85 % Poliuretano (PU) – 15 % Algodón

Ancho 140 cm/ 54 in

Peso 570 g/m2

Espesor 1,00 - 1,10 mm.

Resistencia a la abrasión 50.000 (Ciclos Martindale) ISO 1247-2:1998

Resistencia a la rotura

Urdimbre: 3,18 kg. / Trama: 3,64 kg.

Resistencia a la tensión

Urdimbre: 3,18 kg. / Trama: 3,64 kg.

Inflamabilidad:

UE: EN 1021-1:2006 (cigarro)

UK: BS 5852:2006 (cigarro)

D: DIN 66084:2003-07 clasificación P- c

USA: CAL TB 117:2000 Sección E, parte 1 (C.S. 191-53; CLASS 1)

NFPA 260:2009 Cover fabric CLASS 1

Autobuses: Reglamento nº 118 de UNECE Anexo 6 (Directiva 95/28 Anexo IV)

Condiciones ignífugas dependientes del tipo de espuma utilizado.

No usar lejía

Puede lavarse en seco

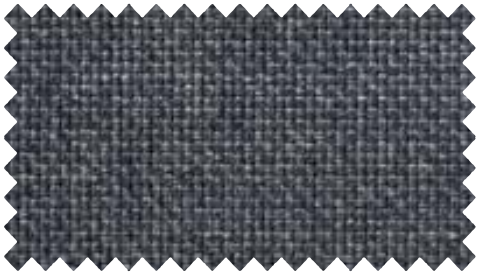
Lavar con paño húmedo

Evitar secar al sol

Test de cigarrillo

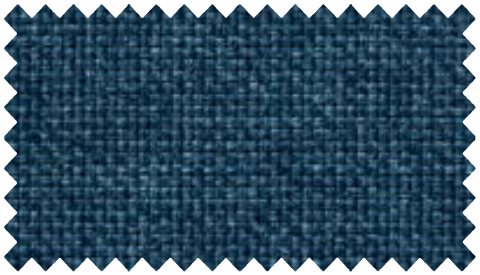
Tapizados Grupo 01 Combi

B1

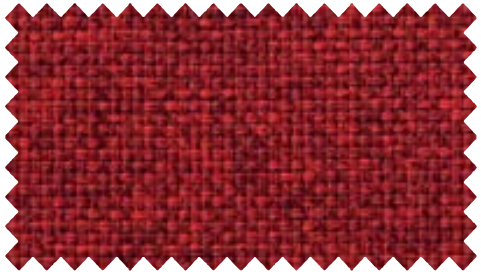


B2

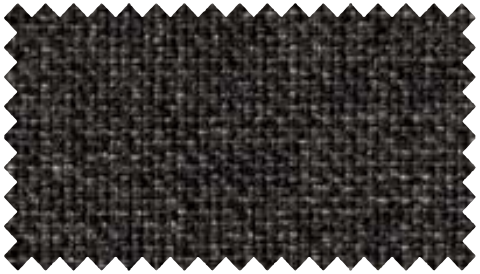
B3



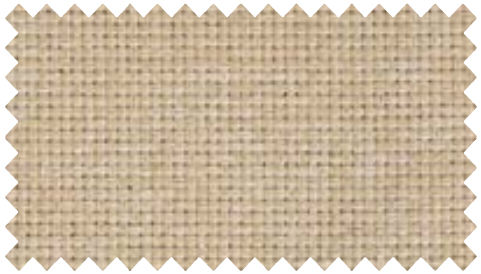
B4



B5



B6



B7

B8

Ficha técnica

Composicion 100% Poliolefina

Ancho 140 cm/ 54 in ±

Resistencia a la abrasión UNE-EN 14465:2004+A1:2007 Anexo A basado en UNE-EN ISO 12947-2:1999/AC:2006 + 40.000 (Ciclos Martindale)

Resistencia a la rotura UNE-EN ISO 13937-3:2001 Urdimbre: 400 N / Trama: 260 N

Solidez al frote En seco: UNE-EN ISO / 105-X12:2003 4/5 En húmedo: UNE-EN ISO 105-X12:2003 4/5

Solidez de colores a la luz UNE-EN ISO 105-B02:2001 +A1:2002. Método 2 6/7 (escala 1-8; 8 mejor valor) Apto para exterior

Resistencia al pilling UNE-EN 14465:2004 +A1:2007, UNE-EN ISO 12945-2:2001 4/5

Inflamabilidad: UE: EN 1021-1:2006 (cigarro) UK: BS 5852:2006 (cigarro) D: DIN 66084:2003-07 clasificación P- c USA: CAL TB 117:2000 Sección E, parte 1 (C.S. 191-53; CLASS 1) NFPA 260:2009 Cover fabric CLASS 1 Autobuses: Reglamento nº 118 de UNECE Anexo 6 (Directiva 95/28 Anexo IV) Condiciones ignífugas dependientes del tipo de espuma utilizado.

Test de cigarrillo

No usar lejía

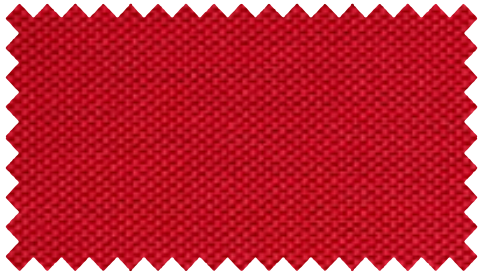
Puede lavarse en seco

Antibacterias

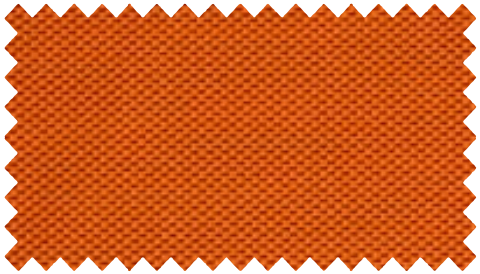
Ecológico

Reciclable 100%

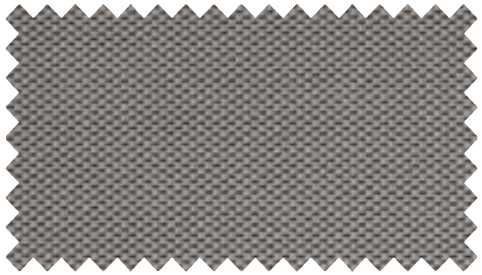
Tapizados Grupo 02 Ocean



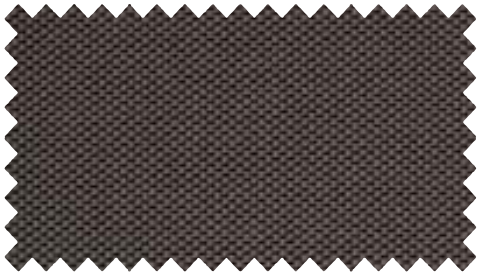
G2



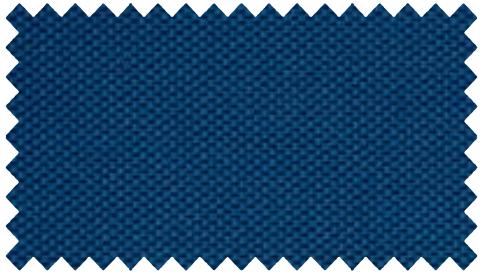
G3



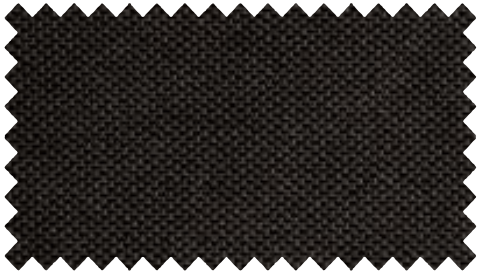
G4



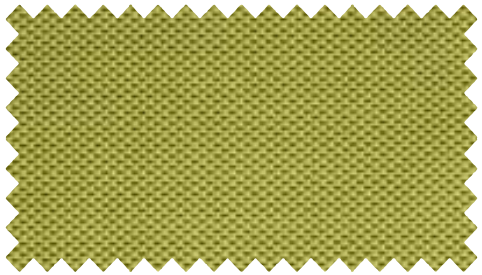
G5



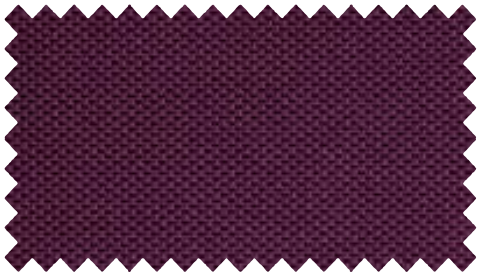
G7



G8



G10



G12

Ficha técnica

Composición 100% Poliéster F.R.
Ancho 160 cm / ± 2%
Resistencia a la abrasión UNE-EN 14465:2004+A1:2007 Anexo A basado en UNE-EN ISO 12947-2:1999/AC:2006
+ 100.000 (Ciclos Martindale)
Resistencia a la rotura
UNE-EN ISO 13937-3:2001Urdimbre: 68 N / Trama: 73 N
Solidez al frote:
En seco: UNE-EN ISO 105-X12:2003 4/5
En húmedo: UNE-EN ISO 105-X12:2003 4/5
Solidez de colores a la luz UNE-EN ISO 105-B02:2001 +A1:2002. Método 2 4/5 (escala 1-8; 8 mejor valor)
Resistencia al pilling UNE-EN 14465:2004 +A1:2007, UNE-EN ISO 12945-2:2001 4/5
Inflamabilidad:
UE: EN 1021-1:2006 (cigarro) EN 1021-2:2006 (cerilla) ; UK: BS 5852:2006 (cigarro y cerilla); BS 5852:2006 Crib 5; BS 7176:2007 Medium Hazard; F: NF P92-507:2004 clasificación M.1 NF D 60-013:2006 (AM 18) ; D: DIN 4102-1:1998 clasificación B2; DIN 66084:2003 clasificación P-a; ES: UNE 23727-90 1R clasificación M.1; I: UNI 9175:2010 Clase 1.IM; USA: CAL TB 117:2000 Sección E, parte 1 (C.S. 191-53; CLASS 1); NFPA 260:2009 Cover fabric CLASS 1; Autobuses: Reglamento nº 118 de UNECE Anexo 6; Marítimo: IMO MSC.307 (88) Anexo I Parte 8 ; Aeronáutico: FAR 25.853 a) Apéndice F Part I Parágrafo (a) (1) (ii). Cond. ignífugas dependientes del tipo de espuma utilizado.

No usar lejía

Puede lavarse en seco

Evitar secar al sol

Test de cigarrillo

Test de cerilla

Tapizados
Grupo 02
Elastika FR

I2

I3

I4

I7

I10

I11

I12

I14

Ficha técnica

Composición 100% Poliéster F.R.
Ancho 140 cm/ 54 in ±
Resistencia a la abrasión UNE-EN 14465:2004+A1:2007 Anexo A basado en UNE-EN ISO 12947-2:1999/AC:2006 + 100.000 (Ciclos Martindale)
Resistencia a la rotura UNE-EN ISO 13937-3:2001 Urdimbre: 81 N / Trama: 66 N
Solidez al frote En seco: UNE-EN ISO / 105-X12:2003 4 En húmedo: UNE-EN ISO 105-X12:2003 4
Solidez de colores a la luz UNE-EN ISO 105-B02:2001 +A1:2002. Método 2 5/6 (escala 1-8; 8 mejor valor)
Resistencia al pilling UNE-EN 14465:2004 +A1:2007, UNE-EN ISO 12945-2:2001 4/5
Inflamabilidad: UE: EN 1021-1:2006 (cigarro) EN 1021-2:2006 (cerilla) ; UK: BS 5852:2006 (cigarro y cerilla); BS 5852:2006 Crib 5; BS 7176:2007 Medium Hazard; F: NF P92-507:2004 clasificación M.1 NF D 60-013:2006 (AM 18) ; D: DIN 4102-1:1998 clasificación B2; DIN 66084:2003 clasificación P-a; ES: UNE 23727-90 1R clasificación M.1; I: UNI 9175:2010 Clase 1.IM; USA: CAL TB 117:2000 Sección E, parte 1 (C.S. 191-53; CLASS 1); NFPA 260:2009 Cover fabric CLASS 1; Autobuses: Reglamento nº 118 de UNECE Anexo 6; Marítimo: IMO MSC.307 (88) Anexo I Parte 8 ; Aeronáutico: FAR 25.853 a) Apéndice F Part I Parágrafo (a) (1) (ii). Condiciones ignífugas dependen del tipo de espuma utilizado.

No usar lejía

Puede lavarse en seco

Evitar secar al sol

Test de cigarrillo

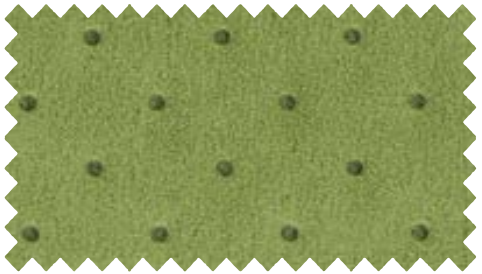
Test de cerilla

Tapizados
Grupo 02
Oruga

O2

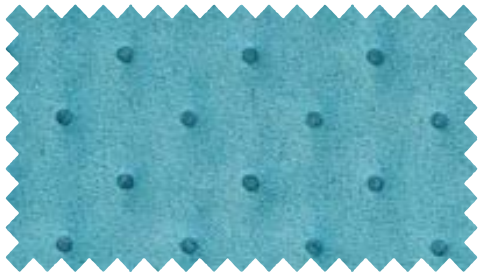
O4

O7


O9

O10

O11


O12

O15

Ficha técnica

Composición 100 % poliéster

Ancho 150 cm

Resistencia de las costuras
Urdimbre: 1.8 mm / BS 3320:1988
Trama: 2 mm / BS 2543:1995

Resistencia a la abrasión
+70.000 (Ciclos Martindale)

Resistencia a la rotura
Urdimbre: 64 N / ISO13937-3:2000
Trama: 64 N / ISO13937-3:2000

Resistencia de rotura al rasgado
Urdimbre: 140,36 N / EN ISO 13937-3
Trama: 92,62 N / EN ISO 13937-3

Solidez de colores a la luz
4 / ISO 105 B02:1994

Solidez a la limpieza en seco
4-5 / ISO 105X12:2001

Solidez de los colores al lavado
4 / ISO 105X12:2001

Resistencia al pilling
4-5 / ISO 12945-2

No usar lejía

Puede lavarse en seco

Evitar secar al sol

Acabado antimanchas

Tapizados
Grupo 02
Nilo

NL1

NL7

NL9

NL12

NL15

NL33

NL39

NL43

Ficha técnica

Composición
Superficie:100 % poliuretano
Interior: 70% poliester / 30 % algodon

Ancho 140 cm/ 54 in +/- 2cm

Resistencia a la abrasión +100.000 (Ciclos Martindale)

Resistencia a la rotura Urdimbre: 54,6 N / A EN ISO 13937-3 Trama: 46,7 N / A EN ISO 13937-3

Resistencia de rotura al rasgado Urdimbre: 54,6 N / A EN ISO 13937-3 Trama: 46,7 N / A EN ISO 13937-3

Solidez de colores a la luz
> 5 / A EN ISO 105-B 02

Solidez a la limpieza en seco
5: A EN ISO 105-X12

Solidez de los colores al lavado
5: A EN ISO 105-X12

Resistencia al pilling ISO/DIS 12945-2

Tratamiento Azo No se detectan

Anti hidrólisis jungle test 3 años

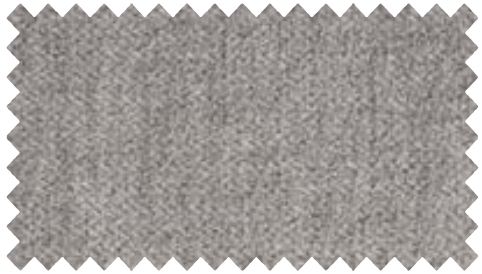
Inflamabilidad:EN 1021-1 & 2
También pasará otros estándares de inflamabilidad. El rendimiento ignífugo depende de la espuma utilizada.

No usar lejía | Puede lavarse en seco | Evitar secar al sol | Ecológico | Anti hidrólisis | Antialérgico | Sin producto químicos | Test de cigarrillo | Test de cerilla

Tapizados
Grupo 02
Madison

MA1

MA3


MA4

MA6

MA12

MA17

MA19

MA20

Ficha técnica

Composición 80 % pes. / 20 % cot.

Ancho 140 cm/ 54 in

Resistencia de las costuras
Urdimbre: 1.8 mm / BS 3320:1988
Trama: 2 mm / BS 2543:1995

Resistencia a la abrasión
+ 30.000 (Ciclos Martindale)

Resistencia a la rotura
Urdimbre: 729,0 n/18,1% Cat. A en ISO 13934-1 Trama: 687,0 n/29,9% Cat. A en ISO 13934-1

Resistencia de rotura al rasgado
Urdimbre: 140,36 N / EN ISO 13937-3
Trama: 92,62 N / EN ISO 13937-3

Solidez de colores a la luz
> 5 / UNE 40187 / BS 1006-B02

Solidez a la limpieza en seco
5: ISO 105-D01 / UNE 40099

Solidez de los colores al lavado
5: ISO 105-C06 / UNE 40029

Resistencia al pilling
ISO/DIS 12945-2

No usar lejía

Lavar con paño húmedo

Evitar secar al sol

Tapizados Grupo 03 Valencia

VA5

VA6

VA11

VA14

VA15

VA16

VA21

VA 22

Ficha técnica

Composición 100% poliéster

Ancho 137 cm - ISO 2286-1

Resistencia a la abrasión + 300.000 (Martindale ciclos) ISO 12947-2

Resistencia a la rotura ISO 4674-1 MB NEWTON (MIN.)
Urdimbre: 29 N / Trama: 25 N

Solidez al frote
En seco: UNE-EN ISO / 105-X12:2003 4/5
En húmedo: UNE-EN ISO 105-X12:2003 5

Solidez de colores a la luz
DIN 54004 / NTC 1479 Lana Azul
Cal≥7 1,000 Hours

Resistencia a la tensión
ISO 1421 M1 NEWTON / MIN
Urdimbre: 405 N / Trama: 198

Inflamabilidad

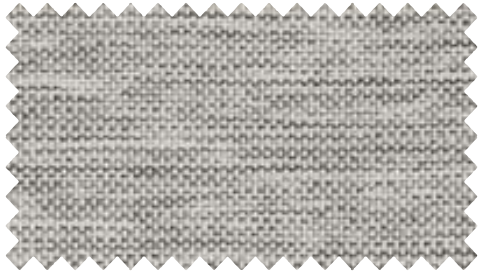
FMVSS 302, IMO Res. MSC.307 (88) – (2010 FTP Code) Annex 1 Part 8; FAR 25.853 (A) Appendix F Part. I (a) (1) (ii);

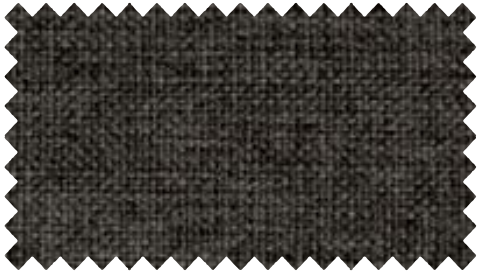
UNE 23.727 90: M2; EN 1021 PARTE 1 & 2;

DIN 4102 (B2); ÖNORM B 3825; ÖNORM B 3800 Teil 1; CALIFORNIA T.B. 117-2013; UFAC Fabric - Class I; NFP 92.503: M2; EN 71-2; UNI 9175: 1.IM;ECE R118

No usar lejía | Puede lavarse en seco | Evitar secar al sol | Antiestático | Impermeable | Antialérgico | Sin producto químicos | Test de cigarrillo | Test de cerilla

Tapizados Grupo 03 Dekora


DE1


DE2

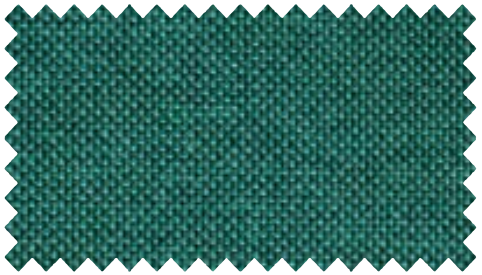
DE3

DE4

DE5

DE6

DE7


DE8

Ficha técnica

Composición 100% Poliolefina

Ancho 140 cm/ 54 in ± 2%

Resistencia a la abrasión UNE-EN 14465:2004+A1:2007 Anexo A basado en UNE-EN ISO 12947-2:1999/AC:2006
+ 40.000 (Ciclos Martindale)

Resistencia a la rotura
UNE-EN ISO 13937-3:2001
Urdimbre: 120 N / Trama: 130 N

Solidez al frote
En seco: UNE-EN ISO / 105-X12:2003 4/5
En húmedo: UNE-EN ISO 105-X12:2003 4/5

Solidez de colores a la luz
UNE-EN ISO 105-B02:2001 +A1:2002.
Método 2 5/6 (escala 1-8; 8 mejor valor)
Apto para exterior

Resistencia al pilling
UNE-EN 14465:2004 +A1:2007,
UNE-EN ISO 12945-2:2001 4/5

Inflamabilidad:
UE: EN 1021-1:2006 (cigarro)
UK: BS 5852:2006 (cigarro)
D: DIN 66084:2003-07 clasificación P- c
USA: CAL TB 117:2013 Sección 1: COVER FABRIC TEST
NFPA 260:2013 CLASS 1
Autobuses: Reglamento nº 118 de UNECE Anexo 6 (Directiva 95/28 Anexo IV)
Condiciones ignífugas dependientes del tipo de espuma utilizado.

No usar lejía | Puede lavarse en seco | Evitar secar al sol | Ecológico | Antiestático | Reciclable 100% | Test de cigarrillo

Tapizados
Grupo 04
Piel

F1

F2

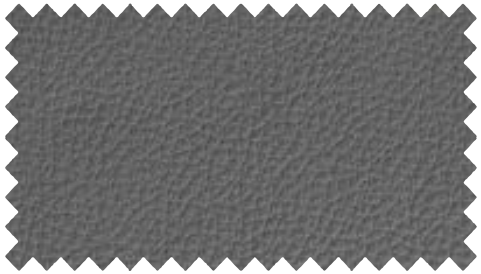
F3

F6

F8

F14

F18


F20

Ficha técnica

Composición 100% Piel Bovina
Curtición Al cromo
Tintada Pasante
Acabado Pigmentado
Grabado Madras
Talla media ca. 4 m2. Aprox.
Espesor medio ca. 0.9 – 1 mm.
Flexometría 20.000 iuf/20
Solidez al frote
En seco: 500 iuf 450
En húmedo: 100 iuf 450
Valor pH min. 3,5 din 53312

No usar lejía

Lavar con paño húmedo

Evitar secar al sol

Libre de CFC

Libre de pentaclorofenol