

Mesh - fauteuil descriptif technique



.mdd

.mdd, créée en 1993 à Sępólno Krajeńskie en Pologne, est d'abord une histoire d'amitié entre Jaroslaw DABROWSKI et Zbigniew MATTYA.

Depuis l'origine, nous souhaitons incarner un modèle d'entreprise où l'humain est la première des préoccupations. Nous considérons que l'épanouissement personnel de chaque membre de notre équipe, est la clé de notre succès. Garder comme piliers des valeurs familiales participe à ce projet.

Nous créons du mobilier répondant aux besoins spécifiques des espaces de travail. Pour vous permettre de favoriser le travail collaboratif, la créativité et les échanges dans l'entreprise, nous vous proposons un mobilier design, conçu PAR et POUR l'homme. Grâce à notre politique de réinvestissement constant dans l'outil de production nous disposons d'un parc de machines modernes, permettant une fabrication de qualité. Citoyens du monde, nous agissons aujourd'hui en pensant aux générations de demain. Ainsi nous utilisons des matériaux au taux de recyclabilité proche de 95%.

Le monde du travail est en mutation constante. Nous veillons, et collaborons avec des designers et nos clients, pour anticiper et être toujours au plus près du besoin.



Informations générales :

Garantie :

Produits .mdd - **5 ans**.

Composants électriques et tissus - **2 ans**.

Mélangé - certifié :



Tissus - certifié :



Densité du panneau :

12 mm - 690 - 750 kg/m³

18 mm - 650 - 690 kg/m³

28 mm - 610 - 630 kg/m³

36 mm - 610 - 630 kg/m³

Récompenses et distinctions :



Montage :

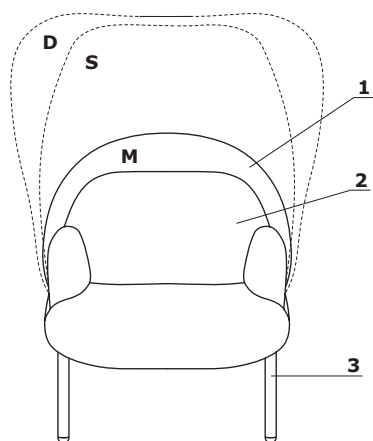
le produit est livré pré-assemblé

Emballage :

carton

Mesh - fauteuil	Date 13.06.2022	Ces données sont valides à la date d'élaboration. Les évolutions des produits, si elles ne touchent pas les caractéristiques fondamentales, n'impliquent pas une mise à jour systématique de la fiche technique.	page 2/12
			informations générales

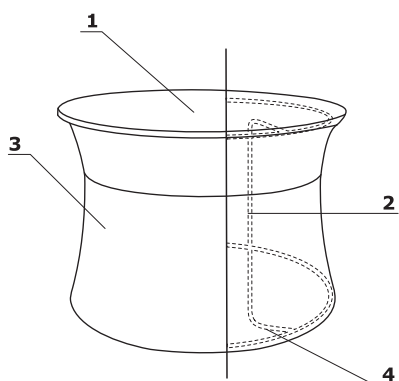
Descriptif technique - Mesh



1. **Dos** - résille (Runner) double épaisseur, fixée à la structure par fermeture éclair; structure tube métal Ø 25 mm finition peinture poudre époxy, tapissé
 - M - dos bas étroit
 - S - dos haut étroit
 - D - dos haut large
2. **Assise, dossier, accoudoirs** - mousse injectée moulée de densité 55kg/m³, tapissée
3. **Structure** - 4 pieds métalliques finition peinture poudre époxy; piétement Ø25 mm, épaisseur 1,5 mm; cintrée (processus CNC), pieds sur patins en polypropylène blanc (si le piétement est blanc) ou noir (avec les autres couleurs de piétement)

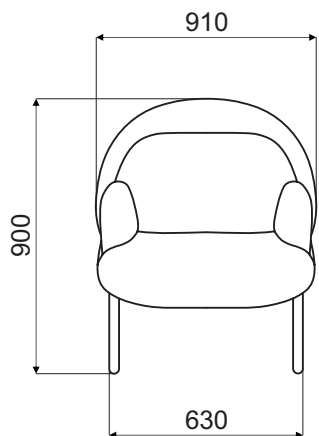
- charge max 120 kg

Descriptif technique - tables

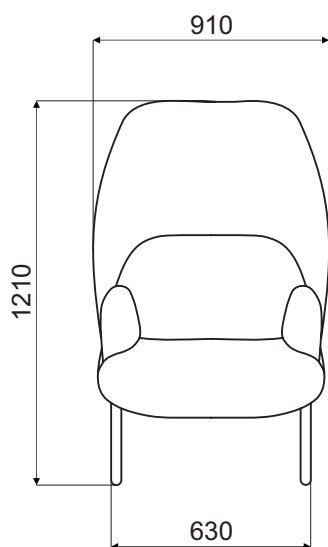
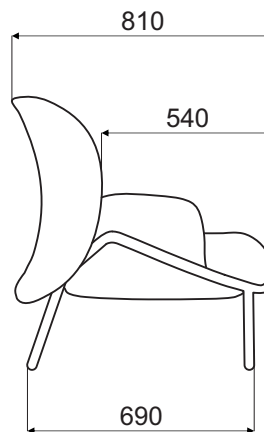


1. **Plateau** - mélaminé 12 mm
2. **Structure** - tube métallique Ø 16 mm, ép. 2 mm, fixé sur une base en mélaminé. Cintrage processus CNC
3. **Tissu** - résille Runner en partie haute et basse
4. **Vérins** - réglable sur 10 mm

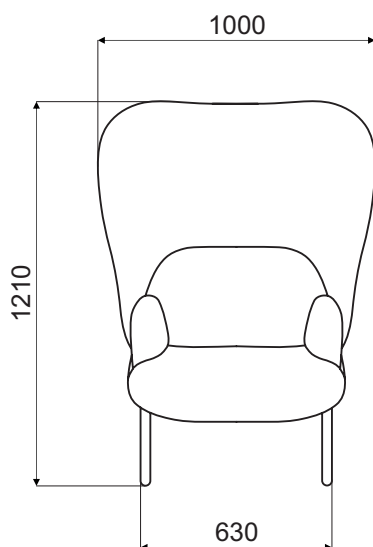
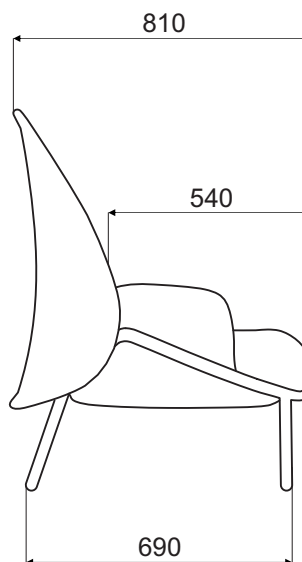
Dimensions - Mesh



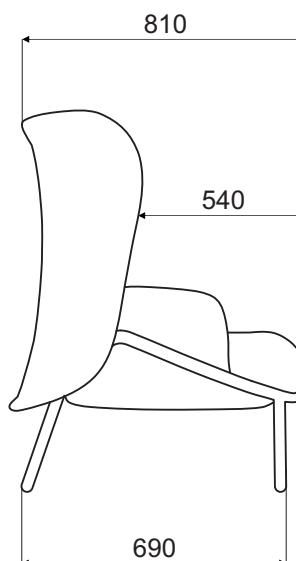
MF1M



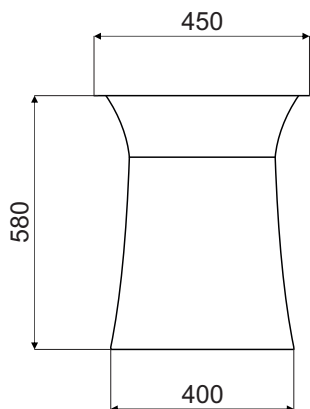
MF1S



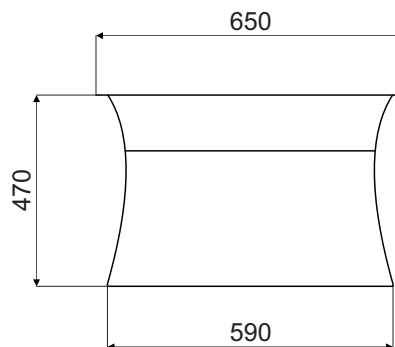
MF1D



Dimensions - tables



MESHT2



MESHT1

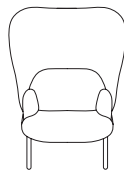
Mesh - fauteuil *



MF1M
910 / 810 / 900
33.7 kg



MF1S
910 / 810 / 1210
24.5 kg

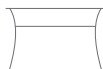


MF1D
1000 / 810 / 1210
27 kg

Tables *



MESHT2
450 / 450 / 580
5.8 kg



MESHT1
650 / 650 / 470
7.5 kg

* Dimensions exprimées en millimètre : Largeur x Profondeur x Hauteur

Mesh - fauteuil	Date 13.06.2022	Ces données sont valides à la date d'élaboration. Les évolutions des produits, si elles ne touchent pas les caractéristiques fondamentales, n'impliquent pas une mise à jour systématique de la fiche technique.	page 6/12
			synoptique

Dossier - Tissu Runner - Tarif Groupe II



Données techniques :

Composition 80% polyester, 20% polyester recyclé post-consommation

Poids du tissu 510 g/lm (16.45 oz./lin.yd.)

Résistance à l'abrasion BS EN ISO 12947-2
70,000 Martindale

Résistance au boulochage scale 1-5, max 5, EN ISO 12945-2 (4-5)

Tenue à la lumière scale 1-8, max 8, EN ISO 105-B02 (5-7)

Résistance au frottement scale 1-5, max 5, EN ISO 105x12 (humide/sec) 4-5

Absorption acoustique ISO 354

Normes au feu BS EN 1021-2 allumette, CA TB 117-2013, BS EN 1021-1 (cigarette) Class Uno UNI 9175 Class 2, EMME

Assise

Tissu Medley - Tarif Groupe II



Données techniques :

Composition polyester 100%

Poids du tissu 510 g/lm (16.45 oz./lin.yd.)

Résistance à l'abrasion BS EN ISO 12947-2, 75,000 Martindale

Résistance au boulochage scale 1-5, max. 5, EN ISO 12945-2 (4)

Tenue à la lumière scale 1-8, max. 8, EN ISO 105-B02 (5-7)

Résistance au frottement scale 1-5, max. 5, EN ISO 105x12 (humide/sec) (4-5/4-5)

Absorption acoustique ISO 354

Normes au feu BS EN 1021-1 (cigarette) BS 476 Class 2 Class Uno UNI 9174 - UNI 8457 CA TB 117-2013 ASTM E 84 Class I

Tissu Atlantic* - Tarif Groupe II



Données techniques :

Composition polyester 100%

Poids du tissu 530 g/lm (17.09 oz./lin.yd.)

Résistance à l'abrasion BS EN ISO 12947-2, 110,000 Martindale

Résistance au boulochage scale 1-5, max. 5, EN ISO 12945-2 (4-5)

Tenue à la lumière scale 1-8, max. 8, EN ISO 105-B02 (5-7)

Résistance au frottement scale 1-5, max. 5, EN ISO 105x12 (humide/sec) (4-5/4-5)

Normes au feu CA TB 117-2013 ASTM E 84 Class I BS EN 1021-2 (allumette) BS EN 1021-1 (cigarette)

* Il est possible de commander l'ensemble des références Atlantic de l'offre Gabriel (hors standard MDD), sous un délai de 8 semaines

Tissu Vita - Tarif Groupe II



Données techniques :

Composition	Surface: 98,5% PVC, 1,5% PU Couche Intérieure: 50% polyester, 50% Coton
Poids du tissu	850g/m ² ± 10% (1190G/lin. m ± 10%)
Résistance à l'abrasion	BS EN ISO 5470-2, 100,000 Martindale
Tenue à la lumière	6 (ISO 105 - B02)
Résistance au frottement	humide: 4, sec: 4 (ISO 105 - X12)
Normes au feu	BS EN 1021 - (cigarette) BS EN 1021 - 2 (allumette) BS 5852 - (Ignition Source) BS 7176 - (Medium Hazard) BS EN ISO 7854 - Method B, 400.000 Flexing cycles
Résistance à la flexion	AATCC 147
Traitement anti-microbien / antibactérien	

Tissu Charles * - Tarif Groupe II

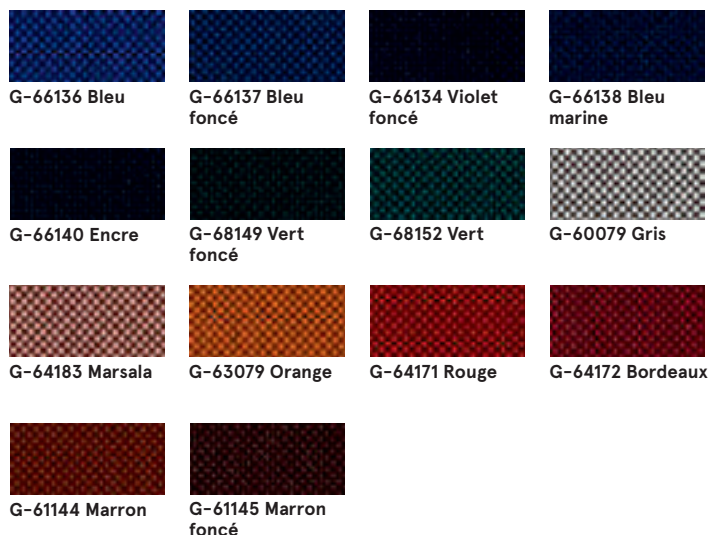


Données techniques :

Composition	100% polyester
Poids du tissu	433g/m ²
Résistance à l'abrasion	90,000 cycles de martindale (EN ISO 12947-2)
Résistance au boulochage	EN ISO 12945-2, 5
Tenue à la lumière	EN ISO 105-B02, 5
Résistance au frottement	sec: 4-5, humide: 4-5, EN ISO 105x12
Normes au feu	EN 1021, 1

* Il est possible de commander l'ensemble des références Charles de l'offre Dekoma (hors standard MDD), en délai de livraison standard.

Tissu Go Check - Tarif Groupe II



Données techniques :

Composition 100% Trevira CS

Poids du tissu 435g/lm

Résistance à l'abrasion 80,000 frotte la martindale (EN ISO 12947-2)

Résistance au boulochage échelle 1-5, max. 5 - EN ISO 12945-2, 5

Tenue à la lumière échelle 1-8, max. 8 - EN ISO 105-B02, 5-8

Résistance au frottement sec: 4-5, humide: 4-5, échelle 1-5, max. 5 - EN ISO 105x12

Normes au feu BS EN 1021 1 & 2 Cigarette et Match
Cigarette BS EN 1021-1
BS 5852 Berceau 5
BS 7176 Risque moyen
DIN 4102 - B1
NFP 92-503 / 504/505 M1
ÖNORM A3800-B1-B3825-Q1 Royaume-Uni
Classe Uno UNI 9175 Classe 1 I EMME
FAR / JAR 25.853 (a) (i) (ii)
CA TB 117-2013
DIN EN 13501-1 B-s1, d0
AM 18 - NF D 60-013- (uniquement pour tissu)

Tissu Mica - Tarif Groupe II



Données techniques :

Composition polyester recyclé post-consommation 97%, polyester 3%

Poids du tissu 305g/lm

Résistance à l'abrasion 60,000 frotte la martindale (EN ISO 12947-2)

Résistance au boulochage échelle 1-5, max. 5 - EN ISO 12945-2, 4-5

Tenue à la lumière échelle 1-8, max. 8 - EN ISO 105-B02, 5-8

Résistance au frottement sec: 4-5, humide: 4-5, échelle 1-5, max. 5 - EN ISO 105x12

Normes au feu CA TB 117-2013
ASTM E 84 Classe I
Cigarette BS EN 1021-1
Correspondance BS EN 1021-2
BS 476 partie 7 classe I

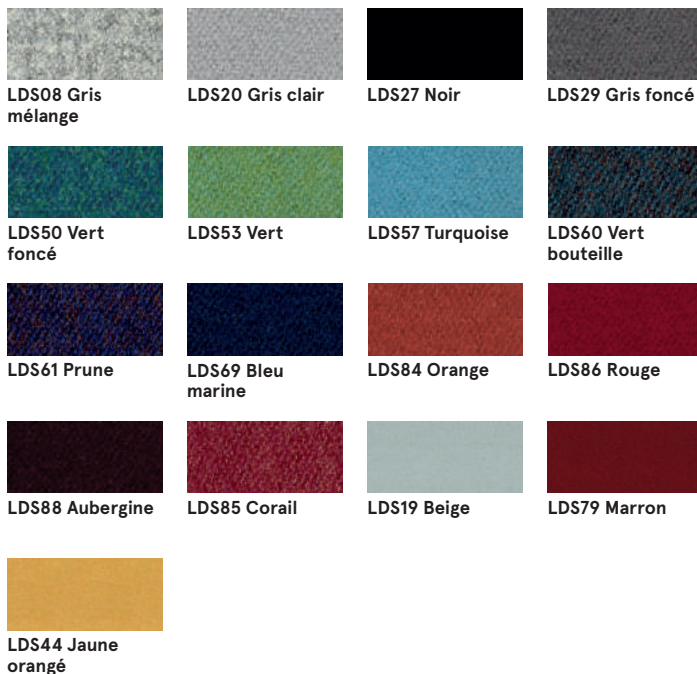
Tissu Xtreme - Tarif Groupe III



Données techniques :

Composition	100% Trevira Clame (CS) 100% Recykring (YS) Polyester retardateur de flamme. Teintures non métalliques.
Poids du tissu	310 g/m ² ±5% (435g/lin.m ±5%)
Résistance à l'abrasion	60,000 Martindale (CS) 100,000 Martindale (YS)
Tenue à la lumière	6 (ISO 105 - B02)
Résistance au frottement	Humide: 4, Sec: 4 (ISO 105 - X12)
Normes au feu	EN 1021 - 1 (cigarette), EN 1021 - 2 (allumette) BS 7176 Low Hazard, NF P92-507 M1, DIN 4102 B1, UNI 9175 Klasa 1 IM, UNI 8456, UNI 9174 & UNI 9177 Classe Uno, ÖNORM B 3825 & A 3800-1 NF D 60-013

Tissu Synergy - Tarif Groupe III



Données techniques :

Composition	95% Laine Vierge, 5% Polyamide
Poids du tissu	400g/m ² ±5% (560 g/lin.m ±5%)
Résistance à l'abrasion	Certificat indépendant ≥100,000 Martindale
Tenue à la lumière	5 (ISO 105 - B02)
Résistance au frottement	ISO 105 - X12 - humide: 4, sec: 4
Normes au feu	EN 1021 - 1 (cigarette), EN 1021 - 2 (allumette), BS 7176 Faible danger, UNI 9175 Classe 1 IM, ÖNORM B 3825 & A 3800-1

Tissu Silvertex – Tarif Groupe II

Il est possible de commander l'ensemble des références Silvertex de l'offre Spradling, délai standard mdd.

Données techniques :

Composition	couche supérieure : 100% vinyeüpport : 100% polyester Hi-Loft™
Poids du tissu	685 gr/m2
Résistance à l'abrasion	>300,000 tours Martindale
Résistance UV	>= 7 (1000 heures, DIN 54004 / NTC 1479 - laine bleue)
Temp. extrêmes	-23°C
Réaction au feu	NF P 92-503 / M2 EN 1021, Part 1&2 DIN 4102 B2 ÖNORM B 3825, Gruppe I - Schwerbrennbares Verhalten ÖNORM A 3800, Teil I, Qualmbildungsklasse QI - schwachqualmend IMO Res. MSC.307 (88) (2010 FTP Code) Annex I Part 8 (MED) Marine Equipment Directive in its current valid version UNI 9175 (1987) / UNI 9175/FAI (1994) Classe I.IM (uno I EMME) UNE 23.727-90 IR /M2 EN 71-2: 2006+A1: 2007 Safety of Toys - Part 2: Flammability ECE R 118 (replaces Directive 95/28/EC) FMVSS 302 FAR 25/853
Revêtement protecteur	Protection Antimicrobienne, Protection Anti

Assise – Tissu Atlas – Tarif Groupe IV



Données techniques :

Composition	90% laine vierge, 10% nylon
Poids du tissu	286g/m2, 400g/ml
Résistance à l'abrasion	100,000 tours Martindale, EN ISO 12947
Tenue à la lumière	ISO 105 B02: 6-7
Résistance au frottement	ISO 105-X12:2001, (humide/sec) 4-5/4-5
Normes au feu	BS EN 1021-2 Match, BS EN 1021-1 Cigarette, BS 5 5852 Crib 5, BS 5852 ignition source 3, BS 5852 Part 1, NF D 60 013, UNI 9175 1M, US Cal. Bull. 117-2013

Assise – Tissu Field2 – Tarif Groupe IV



Données techniques :

Composition	100% Trevira CS
Poids du tissu	321g/m2, 450g/ml
Résistance à l'abrasion	100,000 tours Martindale, EN ISO 12947
Tenue à la lumière	ISO 105 B02: 5-7
Normes au feu	BS EN 1021-2 Match, BS EN 1021-1 Cigarette, BS 5 5852 Crib 5, DIN 4102 B1 FAR 25.853, UNI 9177 classe 1, US Cal. Bull. 117-2013

Cuir - Tarif Groupe IV



Données techniques :

Matériau	Type de cuir - cuir fleur corrigée
	Type de finition - cuir pigmenté
Résistance des couleurs au frottement	Sec : 500 cycles - min. indice 4 échelle de gris
	Humide : 250 cycles - min. indice 4 échelle de gris
	UNI EN ISO 11640
Résistance des couleurs à la lumière	min. indice 4 échelle de gris
	UNI ISO 105-802
Réaction au feu	non inflammable selon norme
	UNI EN 1021-1-2006
	BS EN 1021-1-2006

Base



Tables - plateau



Tables - basis - Tissu Runner - Tarif Groupe II



Données techniques :

Composition	80% polyester, 20% polyester recyclé post-consommation
Poids du tissu	510 g/lm (16.45 oz/lin.yd.)
Résistance à l'abrasion	BS EN ISO 12947-2 70,000 Martindale
Résistance au boulochage	scale 1-5, max 5, EN ISO 12945-2 (4-5)
Tenue à la lumière	scale 1-8, max 8, EN ISO 105-B02 (5-7)
Résistance au frottement	scale 1-5, max 5, EN ISO 105x12 (humide/sec) 4-5
Absorption acoustique	ISO 354
Normes au feu	BS EN 1021-2 allumette, CA TB 117-2013, BS EN 1021-1 (cigarette) Class Uno UNI 9175 Class 2, EMME