

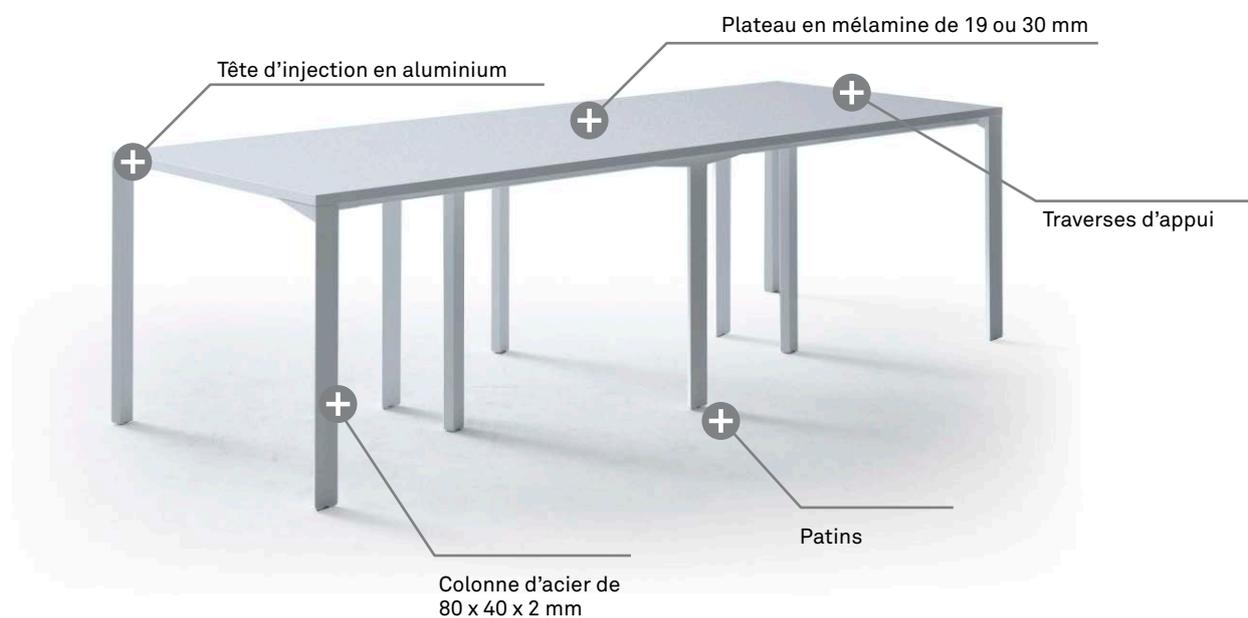
Forma 5

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

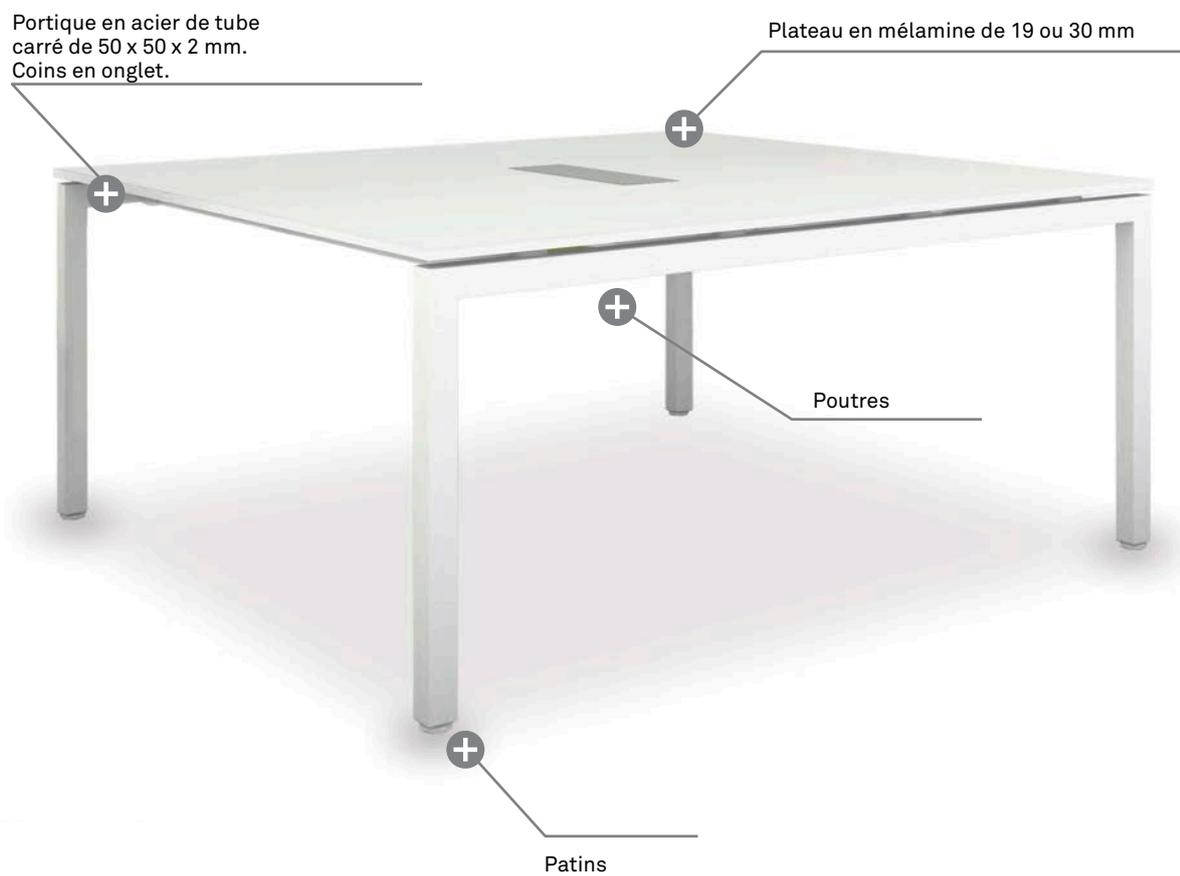
TABLES DE RÉUNION BUREAUTIQUES



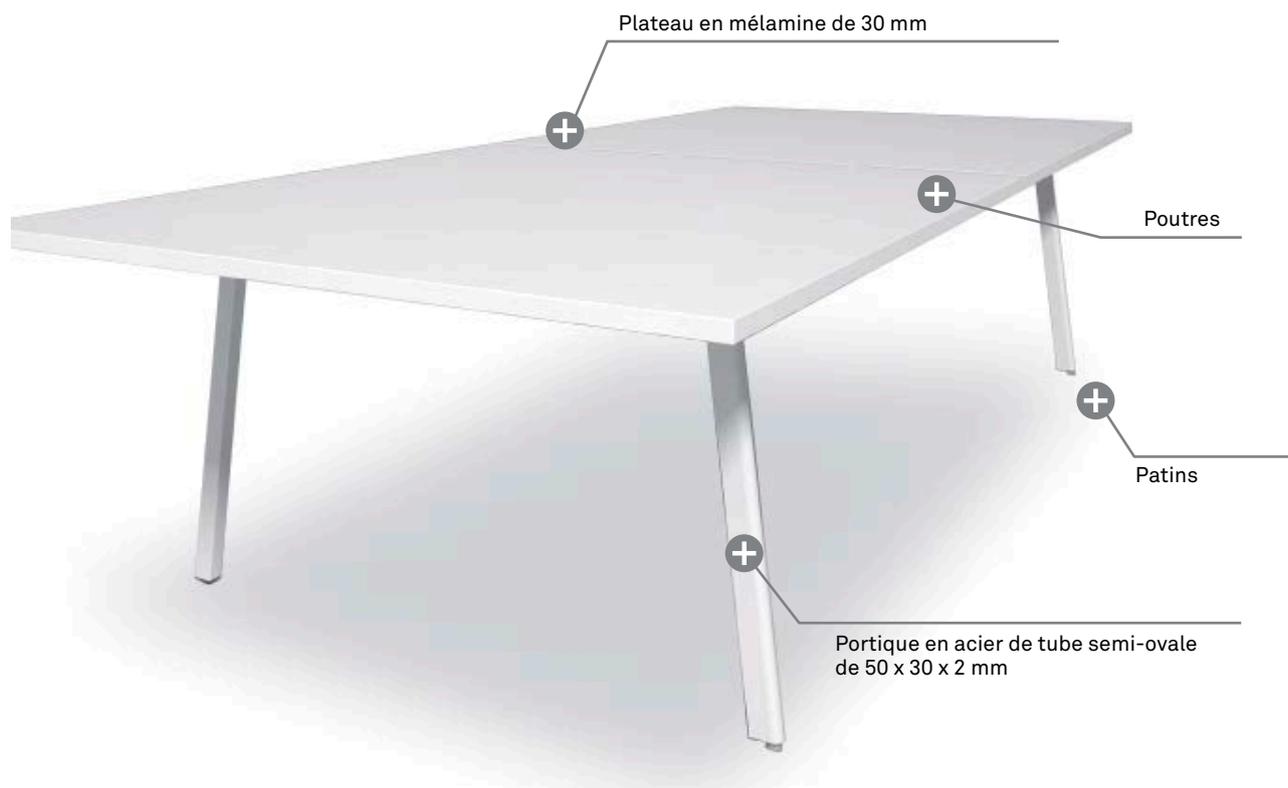
LOGOS



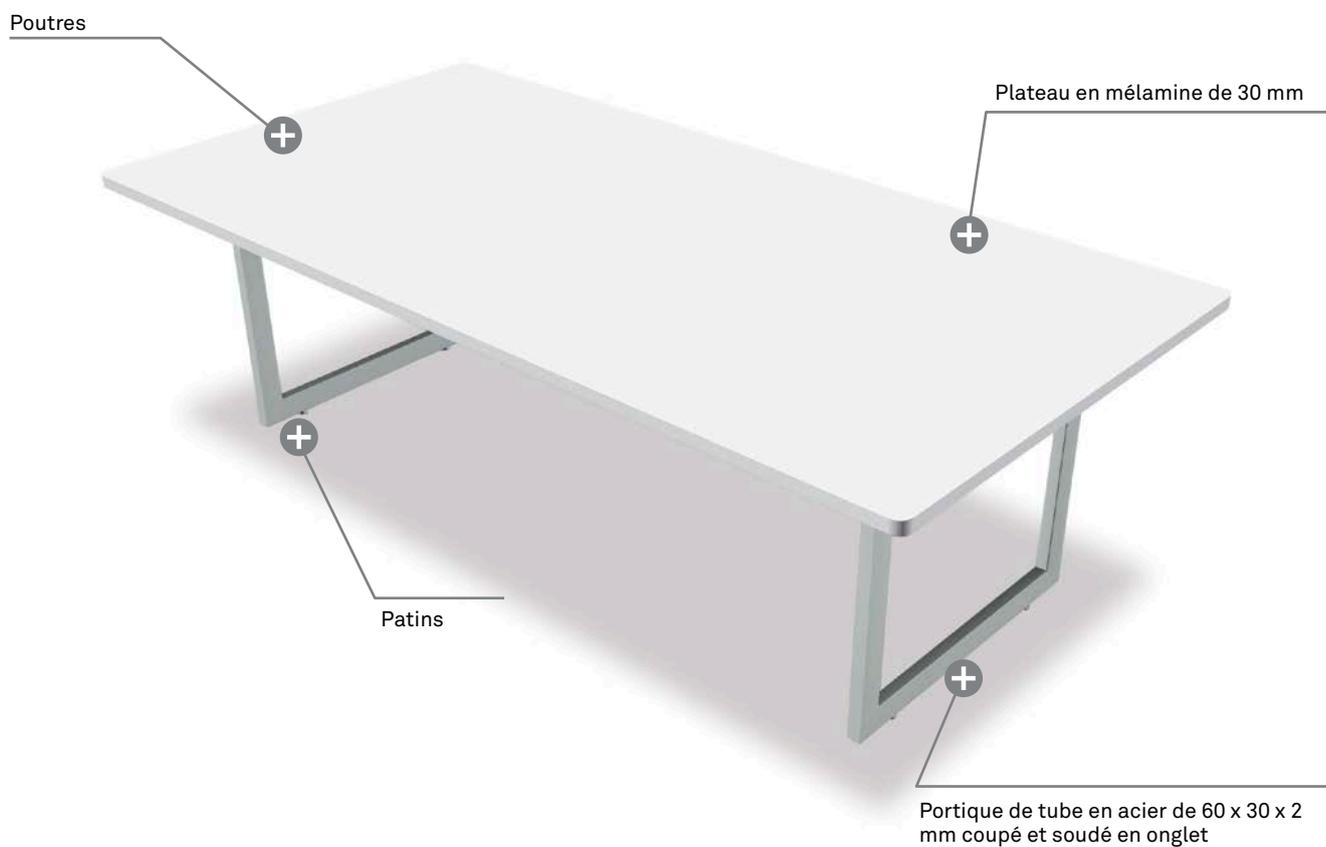
F25



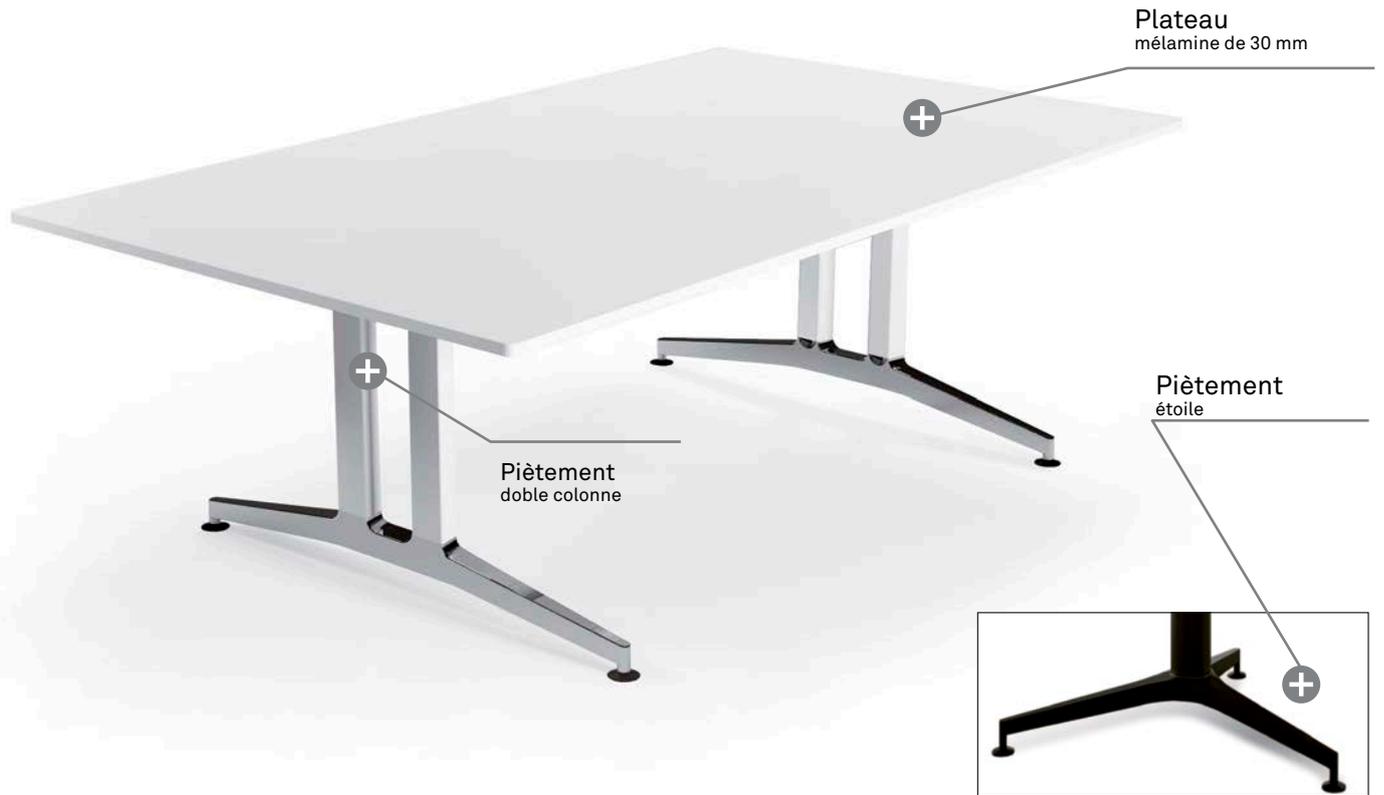
M10



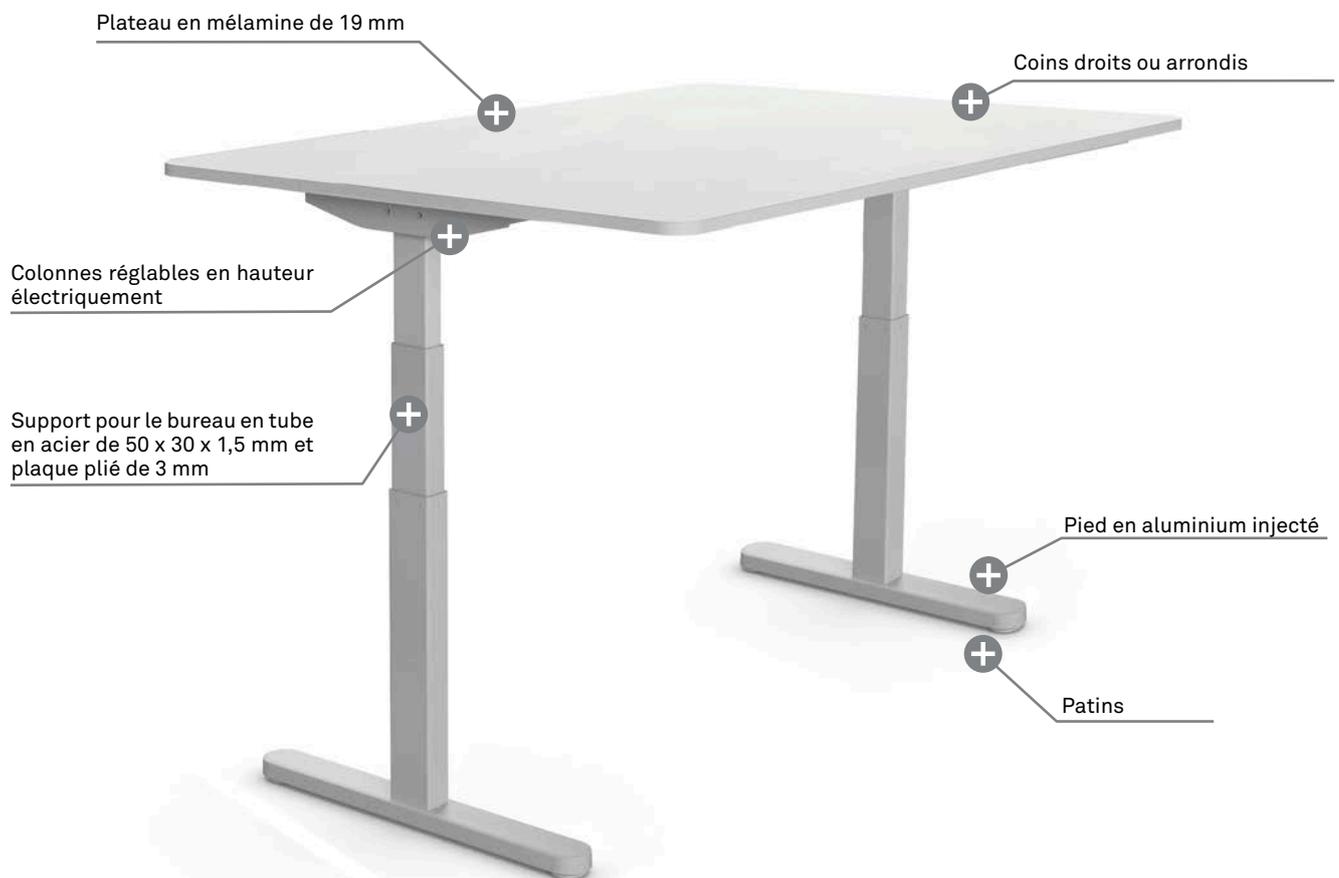
V30



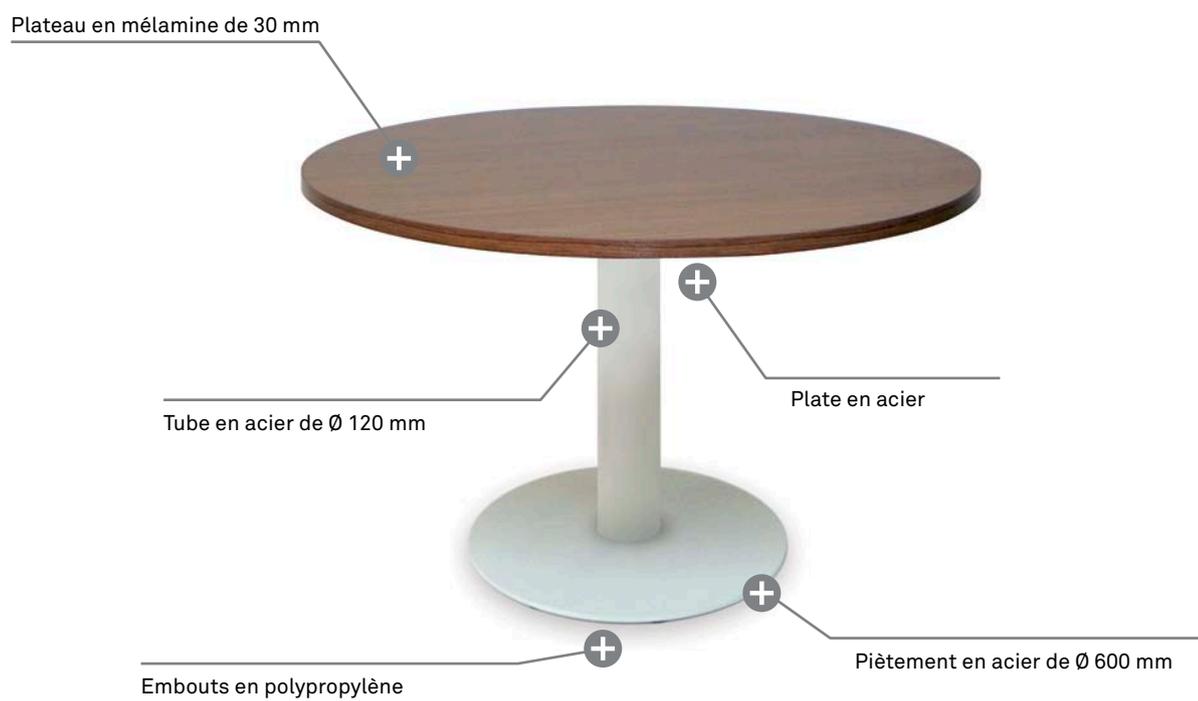
TRAVEL



SKALA



PIÈTEMENT MÉTALLIQUE



DESCRIPTION DES ÉLÉMENTS

PLATEAUX

Panneaux de particules avec couverture de mélamine de 19 ou 30 mm d'épaisseur. Chant thermofusionné de 2 mm d'épaisseur. Formes rectangulaires ou arrondis selon le modèle. La face inférieure est mécanisée pour faciliter un assemblage correct de la table. L'especification de la qualité pour le panneau est d'accord avec la norme UNE-EN 312, pour un type de panneau P2. La densité moyenne pour panneaux de 30 mm d'épaisseur est de 610 kg/m³. La densité moyenne pour panneaux de 19 mm d'épaisseur est de 630 kg/m³.



19 mm



30 mm

PIÉTEMENTS

LOGOS: PIÉTEMENT ET TRAVERSES DE APPUI

Tête en aluminium injecté avec forme troncopyramidale. Colonne en acier laminé en froid polymerisé à 220° C de 2 mm d'épaisseur avec forme trapézoïdal et dimensions de 80 x 40 mm. Embouts en polypropylène et patins pour l'appui au sol. Peinture époxy avec une couche de 100 microns.



Logos

F25: PORTIQUES ET STRUCTURE

Tube carré en acier de 50 x 50 x 2 mm. Finition avec une couche de peinture époxy de 100 microns. Coins en onglet. Appui au sol avec patins avec le but de maintenir la surface de la table droite en tous les types de sols. Réglage de la hauteur optionnel.



F25

M10: PORTIQUES ET STRUCTURE

Tube semi-ovale de 60 x 30 x 2 mm. Finition avec une couche de peinture époxy de 100 microns. Union du pied avec la poutre supérieure en onglet. Forme de tréteau. Patins en polypropylène et réglage en hauteur optionnel.



M10

V30: PORTIQUES ET STRUCTURES

Tube en acier de 60 x 30 x 2 mm, coupé et soudé en onglet en formant un rectangle. Poutres de 60 x 30 x 1,5 mm qui servent d'appui au plateau. Finition avec une couche de peinture époxy de 100 microns.



V30

PIÉTEMENT SKALA

Piètement avec colonnes réglables en hauteur électrifiées avec dimensions maximales de 80 x 50 mm (la colonne inférieure est plus large que les colonnes supérieures pour permettre la régulation en introduisant des unes dans les autres). L'union entre le plateau et les piétements est réalisé par moyen de unes structures soudées qui servent d'appui au plateau y sont réalisées par un tube rectangulaire en acier de 50 x 30 x 1,5 mm et plaque plié de 3mm d'épaisseur. Pied injectée en aluminium en filetage qui incorpore des patins qui permettent de niveler la surface du plateau pour tout type de sol.



SKALA

PIÉTEMENT MÉTALLIQUE

Tube en acier laminé en froid (Ø 120 mm). Finition avec peinture époxy de 100 microns. Plate en acier de 300 x 300 x 5 mm placé dans la partie supérieure du tube pour fixer le plateau. Piètement d'appui circulaire avec Ø 60 mm. Huit patins de 5 mm d'épaisseur servent d'appui au sol.



Piètement métallique

DESCRIPTION DES ÉLÉMENTS

TRAVEL: PIÈTEMENT ET STRUCTURES

Appui au sol avec deux patins en polypropylène circulaires avec une section transversale qui semble une "T" à l'envers. 2 types de portiques sont disponibles :

- Piètement pour tables de réunion de 1100 mm avec double colonne. En forme de "T" à l'envers, formé par une piètement d'aluminium injecté avec un épaisseur moyen de 4 mm en appui d'une colonne en aluminium extrudé de section trapézoïdale avec 2,5 mm d'épaisseur. Finition avec une couche de peinture époxy de 100 microns. Cette colonne a l'intérieur creux pour la conduite verticale de câblage. Une couverture d'extrusion de plastique cache l'intérieur de la colonne et le câblage installé.



Piètement double colonne

- Piètement en forme d'étoile formé par une piètement d'injection en aluminium avec une forme trilobulaire. De plus, trois branches en aluminium injecté amovibles et avec patins en polypropylène pour l'appui au sol sont ajoutés. Le piètement sert d'appui à une colonne complètement cylindrique de 3 mm d'épaisseur et Ø 110 mm en aluminium extrudé. Finition avec une couche de peinture époxy de 100 microns. La colonne est finie avec une plaque en acier de 5 mm et forme carré qui sert comme appui au plateau.



Piètement étoile

ÉLECTRIFICATION

Le programme Tables de Réunion bureautique dispose de plusieurs solutions d'électrification :

1. En ce qui concerne a l'accessibilité, nous soulignons 2 possibilités:

- Nourrice intégrée: système d'électrification optionnel qui est installé dans le plateau du bureau qui permet de disposer de trois prises de courant dans la surface (342 x 76 mm). Ce nourrice est disponible avec système d'électrification standard international ou avec le système du Royaume-Uni.

- Top access aluminium: pièce en aluminium de 367 x 127 x 33 mm. Couvercle en aluminium extrusionné 348 x 89 mm et 4 mm d'épaisseur moyenne. Structure en aluminium injecté avec 2,5 mm d'épaisseur moyenne.

- Top access polyamide : pièce en plastique avec dimensions extérieures: 245 mm x 125 mm x h: 25 mm. L'espace intérieur pour accéder à l'électrification est 225 mm x 90 mm. Ensemble de deux pièces, il est réalisé en polyamide avec 10% de fibre en verre et 20% de micro sphères.

- Sortie câbles : couvercle en ABS de 94 x 94 mm et finition polie. Structure en polypropylène de Ø 80 mm passant. Hauteur 25 mm (2 mm sur plateau).

- Quelques références peuvent se librer comme spécial avec un top access de double ouverture avec option électrification 8 prises. Ce top access est composé par: cadre en aluminium anodisé peint noir. Dessus avec insert dans la même finition que le dessus de la table. Double ouverture pour un accès à l'électrification des deux côtés de la table. Deux nourrices Forma 5 peuvent être logées dans la goulotte. Convient à des plateaux E14 à 25 mm. Dimensions : 205 x 70 mm, H45 mm.



Top access aluminium



Top access aluminium



Top access polyamide



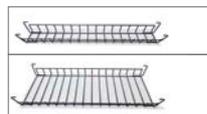
Sortie-câbles



Top access double ouverture



Goulotte transversale métallique



Goulottes grille



Goulotte detachable

2. En ce qui concerne a la distribution, nous soulignons:

-Goulotte transversale métallique : goulotte en plaque pliée et perforée avec 1,5 mm d'épaisseur. Dimensions 463 x 136 x 124 mm mm. Plis pour la fixation entre poutres.

- Goulottes grille métallique : goulottes avec branches électrosoudés de Ø 5 mm. Patte en branche et plates en plaque pour fixer au plateau.

- Goulotte double métallique détachable : goulotte en plaque pliée et perforée avec 1,2 mm d'épaisseur et dimensions 1200/1000 x 338 mm. Pièces en polyamide pour la fixation à la poutre. Dimensions de l'ensemble 1200/1000 x 489,3 x 142,5 mm.

- Goulotte en polypropylène : goulotte en polypropylène avec épaisseur variable. Dimensions générales 365 x 165 x 150 mm. Fixation au plateau avec vis filetage bois.

- Goulotte grille en polypropylène: goulotte en polypropylène avec épaisseur variable. Dimensions générales 472 x 360 x 114 mm. Plis dans le moule pour fixer aux poutres. Possibilité de le visser au plateau.

- La conduite verticale des câbles est réalisé avec un colonne métallique, avec le kit de vertèbres ou avec une résille de conduite.



Goulotte en polypropylène

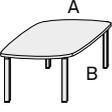
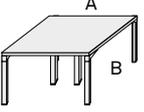
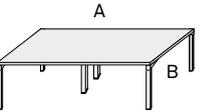
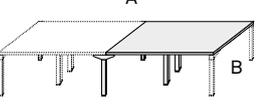


Goulotte en polypropylène grille

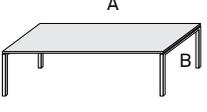
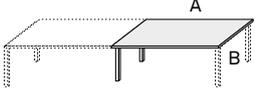
Pour compléter l'accès de la table de réunion à le réseau d'électricité ou de données, vous pouvez ajouter autres éléments disponibles aux compléments précédents dans la section d'électrification de cet prix de vente comme nourrices, câbles de prise de courant et extension et porteur PC.

CONFIGURATIONS ET DIMENSIONS

LOGOS

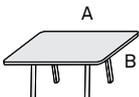
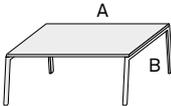
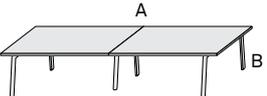
	TABLE CARRÉE AVEC COINS ARRONDIS	$A \times B \times h$	Plateau 19 mm 110 x 110 x 72,4	Plateau 30 mm 110 x 110 x 73,5
	TABLE CARRÉE	$A \times B \times h$	Plateau 19 mm 140 x 140 x 72,4	Plateau 30 mm 140 x 140 x 73,5
	TABLE RECTANGULAIRE	$A \times B \times h$	Plateau 19 mm 160 x 120 x 72,4	Plateau 30 mm 240 x 120 x 73,5 200 x 120 x 73,5 160 x 120 x 73,5
	TABLE DE CONTINUITÉ RECTANGULAIRE	$A \times B \times h$	Plateau 19 mm 160 x 120 x 72,4	Plateau 30 mm 160 x 120 x 73,5

F25

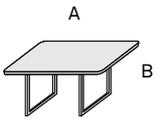
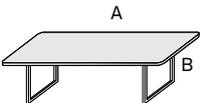
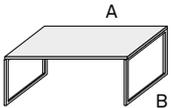
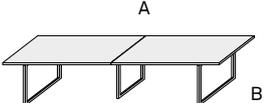
	TABLE RECTANGULAIRE	$A \times B \times h$ $A \times B \times h$	Plateau 19 mm 240 x 114 x 74 200 x 114 x 74 180 x 162 x 74 160 x 162 x 74	Plateau 30 mm 240 x 114 x 74 200 x 114 x 74 180 x 162 x 74 160 x 162 x 74
	TABLE DE CONTINUITÉ RECTANGULAIRE	$A \times B \times h$	Plateau 19 mm 240 x 114 x 74 200 x 114 x 74 180 x 162 x 74 160 x 162 x 74	Plateau 30 mm 240 x 114 x 74 200 x 114 x 74 180 x 162 x 74 160 x 162 x 74

CONFIGURATIONS ET DIMENSIONS

M10

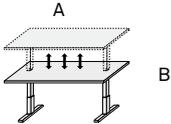
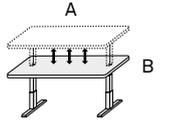
	TABLE RONDE Plateau 30 mm	Ø x h	110 x 74
	TABLE CARRÉE AVEC COINS ARRONDIS Plateau 30 mm	A x B x h	120 x 120 x 74
	TABLE RECTANGULAIRE AVEC COINS ARRONDIS Plateau 30 mm	A x B x h	240 x 120 x 74 200 x 120 x 74
	TABLE RECTANGULAIRE Plateau 30 mm	A x B x h	200 x 166 x 74 180 x 166 x 74 160 x 166 x 74
	ENSEMBLE DE TABLES RECTANGULAIRES Plateau 30 mm	A x B x h	400 x 166 x 74 360 x 166 x 74 320 x 166 x 74

V30

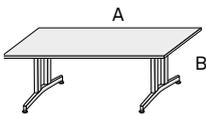
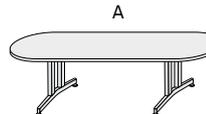
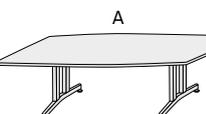
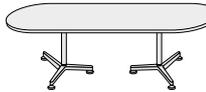
	TABLE CARRÉE AVEC COINS ARRONDIS Plateau 30mm	A x B x h	120 x 120
	TABLE RECTANGULAIRE AVEC COINS ARRONDIS Plateau 30 mm	A x B x h	240 x 120 x 74 200 x 120 x 74
	TABLE RECTANGULAIRE Plateau 30 mm	A x B x h	200 x 166 x 74 180 x 166 x 74 160 x 166 x 74
	ENSEMBLE DE TABLES RECTANGULAIRES Plateau 30 mm	A x B x h	400 x 166 x 74 360 x 166 x 74 320 x 166 x 74

CONFIGURATIONS ET DIMENSIONS

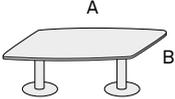
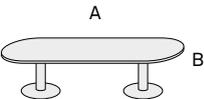
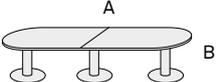
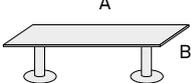
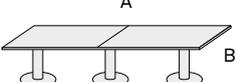
SKALA

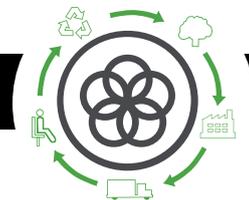
	<p>TABLE DE RÉUNION AVEC SYSTÈME ÉLECTRIQUE, COINS DROITS P plateau 19 mm</p>	<p>A x B x h</p>	<p>200 x 100 x 65-125</p>
	<p>TABLE DE RÉUNION AVEC SYSTÈME ÉLECTRIQUE, COINS ARRONDIS Plateau 19 mm</p>	<p>A x B x h</p>	<p>200 x 100 x 65-125</p>

TRAVEL

	<p>TABLE RECTANGULAIRE - PIÈTEMENT DOUBLE Plateau 30 mm</p>	<p>A x B x h</p>	<p>240 x 140 x 75 160 x 140 x 75</p>
	<p>TABLE OVALE - PIÈTEMENT DOUBLE Plateau 30 mm</p>	<p>A x B x h</p>	<p>240 x 140 x 75 160 x 140 x 75</p>
	<p>TABLE BARIL - PIÈTEMENT DOUBLE Plateau 30 mm</p>	<p>A x B x h</p>	<p>240 x 140 x 75 160 x 140 x 75</p>
	<p>TABLE RECTANGULAIRE - PIÈTEMENT ÉTOILE Plateau 30 mm</p>	<p>A x B x h</p>	<p>240 x 125 x 75 240 x 110 x 75</p>
	<p>TABLE OVALE - PIÈTEMENT ÉTOILE Plateau 30 mm</p>	<p>A x B x h</p>	<p>240 x 125 x 75 240 x 110 x 75</p>
	<p>TABLE BARIL - PIÈTEMENT ÉTOILE Plateau 30 mm</p>	<p>A x B x h</p>	<p>240 x 125 x 75 240 x 110 x 75</p>
	<p>TABLE RONDE - PIÈTEMENT ÉTOILE Plateau 30 mm</p>	<p>Ø x h</p>	<p>125 x 75 110 x 75</p>

PIÈTEMENT MÉTALLIQUE

	<p>TABLE RONDE Plateau 30 mm</p>	<p>Ø x h</p>	<p>90 x 74,4 110 x 74,4</p>	<p>125 X 74,4</p>
	<p>TABLE BARIL Plateau 30 mm</p>	<p>A x B x h</p>	<p>200 x 110 x 74,4 240 x 110 x 74,4</p>	
	<p>TABLE OVALE - UNE TABLE Plateau 30 mm</p>	<p>A x B x h</p>	<p>200 x 110 x 74,4 240 x 110 x 74,4</p>	
	<p>TABLE OVALE - DEUX TABLES Plateau 30 mm</p>	<p>A x B x h</p>	<p>300 x 110 x 74,4 350 x 110 x 74,4</p>	<p>400 x 110 x 74,4 480 x 110 x 74,4</p>
	<p>TABLE RECTANGULAIRE - UNE TABLE</p>	<p>A x B x h</p>	<p>200 x 110 x 74,4 240 x 110 x 74,4</p>	
	<p>TABLE RECTANGULAIRE - DEUX TABLES</p>	<p>A x B x h</p>	<p>300 x 110 x 74,4 350 x 110 x 74,4</p>	<p>400 x 110 x 74,4 480 x 110 x 74,4</p>



Analyse du cycle de vie

Tables de Réunion Bureautiques



Matieres premières

MATIÈRES PREMIÈRES	LOGOS		F25		M10		V30		TRAVEL		SKALA		PIÈTEMENT MÉTALLIQUE	
	Kg	%	Kg	%	Kg	%	Kg	%	Kg	%	Kg	%	Kg	%
Acier	10,96	20	17,63	46	30,67	52	30,06	47	3,20	5	17,71	33,48	43,02	49
Plastique	0,57	1	0,87	2	0,64	1	0,69	1	0,65	1	1,63	3,18	0,87	1
Bois	40,58	74	20,09	52	27,16	47	33,7	52	48,88	79	18,14	35,36	43,90	50
Aluminium	2,88	5	—	—	—	—	—	—	9,00	15	2,03	3,96	—	—

% Mat. recyclé= 64% (Logos) - 57% (F25) - 52% (M10) - 58% (V30) - 67% (Travel) - 40% (Skala) - 56% (Piètement métallique)

% Mat. recyclable= Acier 100% - Bois 100% - Aluminium 100% - Plastique 70-100%

Ecodesign

Les resultats obtenus en chaque phase du cycle de vie sont:



MATÉRIAUX

Bois

Bois avec 70% de materiel recyclé et certifiés avec le PEFC/FSC y E1

Acier

Acier avec un pourcentage recyclé entre 15% et 99%.

Plastiques

Plastiques avec un pourcentage recyclé entre 30% et 40%.

Peintures

Peinture en poudre sans emission COVs.

Emballages

Emballages 100% recyclés avec teintes sans disolvants.



PRODUCTION

Optimisation de l'utilisation des matières premières

Déchirure de panneaux, tissus et tubes en acier.

Utilisation des énergies renouvelables

Avec réduction des émissions de CO2. (Panneaux photo-voltaïques)

Mesures qui économisent l'énergie

Implantées pendant tout le processus de production.

Réduction des émissions globales de COVs

La somme des réductions de tous les processus de production est 70 %.

Peintures en poudre

la récupération de la peinture non-employée est environ le 93%.

Eliminations des colles dans les tapisseries

L'usine

Nous avons un épurateur interne pour l'élimination des déchets liquides.

Création de points propres

de l'usine.

Recyclage du 100 % des déchets

du processus de production et protocole spéciale pour les déchets dangereux.



TRANSPORT

Optimisation de l'utilisation de carton

pour la production des emballages.

Réduction du carton et des autres emballages

Emballages planes et colis petits et modulaires

afin d'optimiser l'espace.

Les déchets solides sont traités avec une machine de compactage

pour optimiser l'espace pour le transport et réduire les émissions de CO2 à l'environnement.

Volumes et poids légers

Renouvellement de la flotte de camions

réduction 28% de consommation d'essence.

Reduction du rayon des fournisseurs

en favorisant le marché local et la réduction de contamination par transport.



UTILISATION

Maintient et nettoyage faciles

sans solvants.

Garantie Forma 5

Qualités et matériaux optimisés

dont la vie utile de chaque produit est estimée environ 10 ans.

Optimisation de la vie utile

du produit grâce à la modularité et la standardisation des composants.

Panneaux

sans émissions de particules E1.



FIN DE VIE

Séparation facile des composants

pour le recyclage ou la réutilisation de ces composants

Standardisation des pièces

qui permettent la réutilisation avec des autres fins.

Matériaux recyclables utilisés dans les produits (% recyclabilité):

Le bois est 100 % recyclable.

L'acier est 100 % recyclable

Les plastiques utilisés varient entre le 70 % et le 100 % de recyclabilité.

Sans contamination d'air ou d'eau

en la élimination des déchets.

L'emballage est consignée, recyclable et réutilisable

MAINTENANCE ET NETTOYAGE

PIÈCES EN MÉLAMINE

Frotter la partie à nettoyer avec un chiffon humide imprégné d'un savon au PH neutre.

PIÈCES EN PLASTIQUE

Frotter la partie à nettoyer avec un chiffon humide imprégné d'un savon au PH neutre.

PIÈCES MÉTALLIQUES

- 1 Frotter la partie à nettoyer avec un chiffon humide imprégné d'un savon au PH neutre
- 2 Les pièces en aluminium poli peuvent être récupérées avec un produit de polissage que l'on appliquera sur un chiffon en coton pour rétablir l'éclat initial

Jamais utiliser de produits abrasives.

LOGOS - Développé par TANDEM COMPANY

F25 - Développé par TANDEM COMPANY

M10 - Développé par MARIO RUIZ

V30 - Développé par JOSEP LLUSCÁ

TRAVEL - Développé par R&D FORMA 5

SKALA - Développé par TANDEM COMPANY

PIÈTEMENT MÉTALLIQUE - Développé par R&D FORMA 5