



MOBILIER DE BUREAU

# COLLECTION CORIAL

DOCUMENTATION TECHNIQUE

## LES PRODUITS DE LA GAMME CORIAL



## LES PLANS DE TRAVAIL CORIAL



### CORIAL, présentation générale

Une **gamme facile à configurer**, grâce à la modularité de ses plans de travail, particulièrement robuste par la qualité de ses composants et sa conception soignée.

Grand confort pour l'utilisateur avec une **électrification (horizontale et verticale) parfaitement maîtrisée** : **budget optimisé**, le **positionnement prix CORIAL** est résolument **agressif** afin de constituer **LA solution économique du marché pour une ligne de bureau Piètement L, à dégagement latéral**.

Séduction assurée grâce aux formes accueillantes des **plateaux (coins arrondis)** dotés d'**obturateurs design** et à la **ligne affirmée de son piètement** (embase, **habillages extérieurs et intérieurs**, par enjoliveurs clipsables) : CORIAL s'affiche comme une ligne de bureau résolument harmonieuse.



**Montage simple et rapide** des 3 éléments structurels, par inserts métalliques : piétements, voile de fond et plateau.

## LES PLANS DE TRAVAIL CORIAL



### PIÉTEMENT et STRUCTURE

CORIAL est un **plan de travail Piètement L à dégagement latéral, avec voile de fond structurel.**

Chaque plan de travail intègre **2 pieds d'extrémité** dotés d'une **montée de câbles verticale**, aisément accessible intérieurement et extérieurement grâce aux **enjolveurs = habillages**, facilement clipsables, et pourvus de 2 perforations = passe-câbles en parties haute et basse.



Piètement fixe, **hauteur du plan de travail : 73,5 cm, ajustable de + 1,5 cm** par vérins (en polypropylène, ép. 8mm, diamètre 45 mm).

Grande capacité de stockage du surplus de câbles à l'intérieur de chaque pied, avec **pièces de maintien et d'enroulage des câbles** (coloris noir).



## LES PLANS DE TRAVAIL CORIAL



### **PIED de soutien pour bureaux compacts et plans d'extension (retours, convivialités)**

CORIAL offre un pied de soutien robuste (tube rond diamètre 60mm). Pied monté sur vérin.



## LES PLANS DE TRAVAIL CORIAL



### VOILE DE FOND STRUCTUREL

Chaque **voile de fond** est systématiquement doté d'une **goulotte horizontale** (gestion des câbles et boîtiers électriques, **2 serre-câbles** mis par goulotte, largeur utile : 60mm) et de **2 passe-câbles** (permettant le passage vers les obturateurs du plateau) = **totale maîtrise de l'électrification !**



Hauteur des voiles de fond : 27 cm

Les 2 perforations du voile de fond sont équipées de 2 obturateurs de protection : ils permettent le passage et l'immobilisation des câbles en toute facilité d'utilisation.



## LES PLANS DE TRAVAIL CORIAL



### PIÉTEMENT RÉGLABLE EN HAUTEUR

CORIAL décline une **version réglable en hauteur** (61,5 à 83,5 cm, sous plateau ; soit **64 à 86 cm** pour l'utilisateur, en conformité avec la norme qui impose une amplitude minimum de 65 à 85 cm) pour les plans de travail droits mais également pour les plans compacts.

Dans ce cas, le piétement est monocouleur (habillage, sous forme de carter enveloppant, dans le coloris du piétement).



## LES PLANS DE TRAVAIL CORIAL



### GESTION DES CABLES

CORIAL intègre, **de série**, une **totale maîtrise de l'électrification horizontale et verticale** du poste de travail en offrant un rangement discret et efficace des câbles :

Chaque **plateau** est **doté de 2 obturateurs**, qui permettent un **accès direct** à la goulotte (électrification horizontale) ou à la potence du piétement (électrification verticale) **grâce aux 2 perforations passe-câbles du voile de fond**.

Chaque **piétement** intègre une **montée de câbles verticale** (dans la potence), aisément accessible intérieurement et extérieurement grâce aux enjoliveurs métalliques = habillages, facilement clipsables, et pourvus de 2 perforations = passe-câbles en parties haute et basse (sortie des câbles vers l'intérieur ou l'extérieur du bureau, au choix de l'utilisateur). Grande capacité de stockage du surplus de câbles à l'intérieur de chaque pied, avec **pièces de maintien et d'enroulage des câbles**.

Chaque **voile de fond** est systématiquement **doté d'une goulotte horizontale** (gestion des câbles), dotée de **2 serre-câbles** (facilité de stockage) ; grande facilité pour le passage direct des flux vers les obturateurs du plateau ou les piétements. La goulotte (largeur utile : 60mm) permet de stocker les boîtiers électriques. Les 2 perforations du voile de fond sont équipées de 2 obturateurs de protection : ils permettent le passage et l'immobilisation des câbles en toute facilité d'utilisation.



## LES PLANS DE TRAVAIL CORIAL



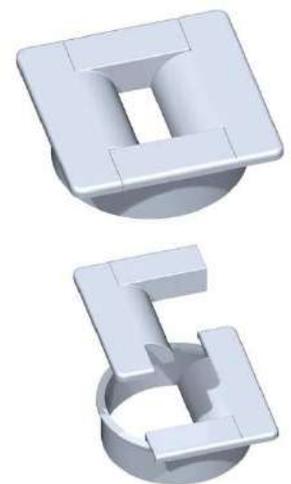
### PLATEAU

CORIAL offre un **plateau PPSM** (panneau de particules, surface **mélamine**), densité 650kg/m<sup>3</sup>, certifié **PEFC** et conforme à la norme **E1**, épaisseur **25 mm**. Chants droits en **ABS**.

Les **angles arrondis (rayon 35 mm)** de chaque plan offrent un grand confort à chaque utilisateur et confèrent un aspect particulièrement accueillant à CORIAL.



Chaque plan est doté de **2 obturateurs**, au **dessin novateur et fonctionnel** permettant le passage des câbles en toute facilité d'utilisation.



## LES PLANS DE TRAVAIL CORIAL



### PLATEAU (suite)

CORIAL offre un **large choix de plans de travail** : nombreuses formes (**plan droit ou compact**) et dimensions, pour une utilisation en solo ou en vis-à-vis, couvrant tous les besoins de chaque utilisateur.

Des **extensions** complètent le synoptique afin de pouvoir intégrer les fonctionnalités d'accueil et réunion (demi-lune 1 ou 2 postes) ou agrandir la surface de travail (retour).



## LES PLANS DE TRAVAIL CORIAL



### ACCESSOIRES OPTIONNELS

**Support UC**, à fixer sous le plateau (dimensions hors tout : L.15,35 x H.40,7 à 62,7 x P.28,5 cm), uniquement en finition aluminium et anthracite (n'existe pas en blanc)



**Bras support écrans** : Existe en support 1 écran (17" à 30") ou 2 écrans (17"). Montage facile par pince (peut aussi se fixer dans un obturateur du plateau). Hauteur du bras : 41cm



## LA FINITION BLANC (Ral 9010)



Les plans de travail CORIAL existent dans **la finition Blanc (Ral 9010)**, aussi bien pour la **structure métallique** que pour les **plateaux**. Les **rangements (caissons et armoires à rideaux)** déclinent également cette finition.



## LES ECRANS DE SEPARATION



### EQUIPEMENT DES PLANS DE TRAVAIL : L'ECRAN DE SEPARATION

Les écrans de séparation existent en 4 largeurs : 180 – 160 – 140 – 120cm.

Ils sont en **mélaminé** (ép.19mm), coins arrondis en partie supérieure.

**Hauteur : 36cm.**

5 décors de panneau mélaminé, idem les décors des plateaux de bureau (blanc, érable, chêne clair, hêtre et merisier).

1 coloris de pince : aluminium.

2 types de **pinces** : **pour poste solo ou poste partagé.**

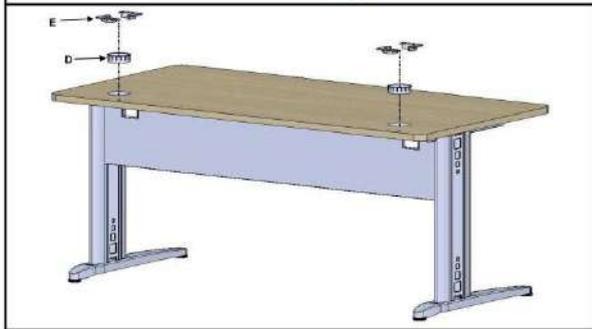
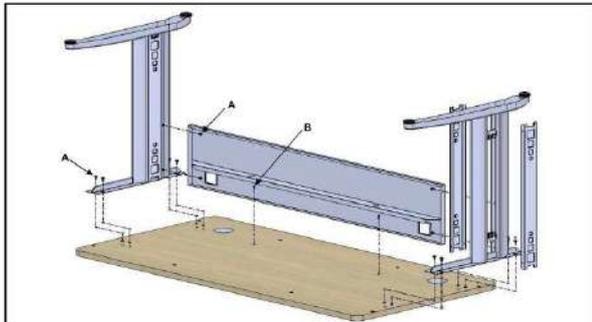
L'écran de séparation est fixé au plateau du bureau par 2 pinces. Chaque pince est fixé à l'écran par 2 vis et au plateau du bureau sur 2 points, avec pièce de protection du plateau.

Pour les bureaux face-à-face, la pince double prend en « sandwich » les 2 plateaux pour un parfait alignement des bureaux (1 vis).

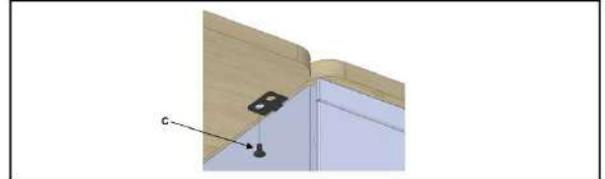
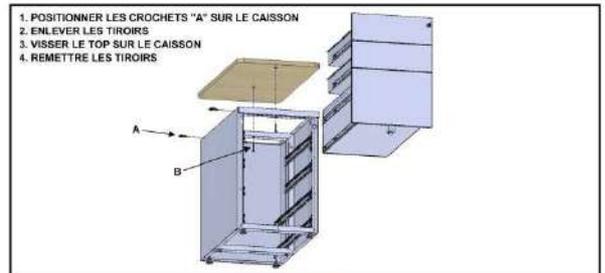


# LES PLANS DE TRAVAIL CORIAL

**VINCO CORIAL** Notice de montage bureaux isolés **PN26419**



**VINCO CORIAL** Notice de montage caisson juxtaposé **PN26425-A** M.aj. le 19/11/2012



## PRINCIPE DE CONSTRUCTION ET MONTAGE

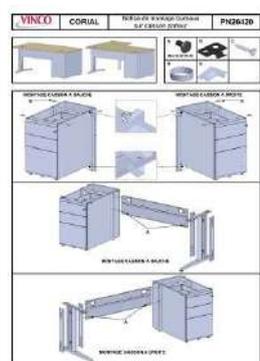
**Montage simple et rapide des 3 éléments structurels** : piétements, voile de fond et plateau.

Les plateaux sont dotés d'**inserts métalliques** permettant l'assemblage des piétements et du voile de fond (et les démontages / reconfigurations).

Caissons hauteur bureau, 2 utilisations :

- juxtaposés aux bureaux (caisson solidaire au poste pour ergonomie et économie de pieds : fixation du caisson au plateau par équerre)

- porteurs (fixation au bureau par vis)



MANIPULE :	VISA :	VISA B.E. :	CORIAL
MANIPULE :	VISA :	VISA Indus. :	BUREAUX DROITS ISOLÉS 2 PIEDS D'EXTREMITE

## LES PLANS DE TRAVAIL CORIAL



### RANGEMENTS DE PROXIMITÉ : LES CAISSONS

La ligne CORIAL intègre une **offre complète de caissons métalliques** :

- Caissons **mobiles 2 et 3 tiroirs**, dessus métallique ou coiffe mélaminé
- Caissons **hauteur bureau**, profondeur **60 et 80 cm**, **juxtaposés** aux bureaux (caisson solidaire au poste pour ergonomie et économie de pieds) ou **porteurs** (dans ce dernier cas, les piétements sont réversibles : ni droit ni gauche, afin de monter ce caisson porteur à gauche comme à droite du plan)



## LES CAISSONS MOBILES CORIAL



### Corps

Fabrication monobloc en tôle d'acier de 1<sup>er</sup> choix, épaisseur 7/10ème (6 / 10ème pour le dos du caisson et 8 / 10ème pour les entretoises du corps).

Peinture époxy-polyester, revêtement résistant aux chocs.

Réalisé par pliage en "L" du dessus et du dos du coffre.

Structure (Côtés et entretoises) soudée par points.

### Façades

En tôle d'acier, ép. 7/10ème, pour face et contre face assemblées mécaniquement (emboîtement et pattes pliées).

**Préhension latérale, ouverture pratique sur toute la hauteur.**

### Tiroirs

Corps de tiroir en tôle d'acier ép. 7/10ème (6 / 10ème pour la ceinture du tiroir dossiers suspendus).

Tiroir rangement sur coulisses métalliques **extraction totale**. Coulissement sur **glissières à billes**.

Tiroir dossiers suspendus sur glissières télescopiques à **extraction totale**. Coulissement sur glissières à billes.

Ce tiroir est équipé d'une **5ème roulette**.

Volume de classement : 50 dossiers.

Ce tiroir est doté de **côtés pleins**, pratique pour le rangement des effets personnels.

**Système d'ouverture sélective** ne permettant l'ouverture que d'un seul tiroir à la fois. Poids supporté : 20 kg

**Tiroirs testés et garantis pour plus de 50.000 cycles d'ouvertures / fermetures**



**PRATIQUE!**



## LES CAISSONS MOBILES CORIAL (suite)

### Dessus

Tous les caissons mobiles sont équipés de série d'un dessus métallique ou d'une coiffe (plateau de finition bois : plateau épaisseur 25 mm composé d'un panneau de particules E1, de densité 650 kg/m<sup>3</sup>, finition **mélaminé**), coins droits. La coiffe est partie intégrante du caisson, elle est vissée (en usine).

### Serrures

Serrure à entraînement excentrique actionnant une timonerie pour fermeture centralisée.

Barillet interchangeable numéroté fourni avec 2 clés pliables capuchonnées plastique.

Passer-partout disponible en option.

### Roulettes

4 Roulettes multidirectionnelles diamètre 35 mm, dont 2 freinées (pour l'avant).

Le tiroir pour dossiers suspendus est doté d'une 5ème roulette.

### Plumier

Tous les caissons sont dotés d'un plumier, réalisé en polystyrène noir (accès par l'intérieur du 1<sup>er</sup> tiroir)

### Certification NF Environnement et NF OEC



HORS TOUT (mm)	Largeur	Profondeur	Hauteur
Caisson mobile	418	541	567

UTILES DES TIROIRS (mm)	Largeur	Profondeur	Hauteur
Tiroir rangement (A6)	330	497	79
Tiroir dossiers suspendus (A4)	320 (entraxe DS : 330)	495	246 (utile) / 295 (max)

## LES CAISSONS HAUTEUR BUREAU CORIAL

2 utilisations : juxtaposés aux bureaux (caisson solidaire au poste pour ergonomie et économie de pieds) ou porteurs



### Corps

Fabrication monobloc en tôle d'acier de 1<sup>er</sup> choix, épaisseur 7/10ème. Peinture époxy-polyester, revêtement résistant aux chocs.

Réalisé par pliage en "U" de l'enveloppe.

Structure (cadres tubulaires) soudée MIG.

### Façades

En tôle d'acier, ép. 7/10ème, pour face et contre face soudées entre elles. **Préhension latérale, ouverture pratique sur toute la hauteur.**

### Tiroirs

Corps de tiroir en tôle d'acier ép. 7/10ème (6 / 10ème pour la ceinture du tiroir dossiers suspendus).

Tiroir rangement sur coulisses métalliques **extraction totale** (80% pour le caisson profondeur 80 cm). Coulissement sur **glissières à billes**.

Tiroir dossiers suspendus sur glissières télescopiques à **extraction totale** (profondeur 70 cm pour le caisson pf.80 cm). Coulissement sur glissières à billes. Ce tiroir est équipé d'une **roulette (système antibasculant)**. Volume de classement : 60 dossiers (2 rangées de DS, accès frontal ou latéral).

Ce tiroir est doté de **côtés pleins**, pratique pour le rangement des effets personnels.

**Système d'ouverture sélective** ne permettant l'ouverture que d'un seul tiroir à la fois.

Poids supporté : 20 kg (28 kg pour la profondeur 80 cm)

**Tiroirs testés et garantis pour plus de 50.000 cycles d'ouvertures / fermetures**



## LES CAISSONS HAUTEUR BUREAU CORIAL (suite)

2 utilisations : juxtaposés aux bureaux (caisson solidaire au poste pour ergonomie et économie de pieds) ou porteurs



### Dessus

Tous les caissons hauteur bureau juxtaposés sont équipés de série d'une coiffe (plateau de finition bois : plateau épaisseur 25 mm composé d'un panneau de particules E1, de densité 650 kg/m<sup>3</sup>, finition **mélaminé**), **coins arrondis**. La coiffe est fixée par vis.

Fixation du caisson au plateau par patte de fixation. Les caissons hauteur bureau porteurs sont fixés au bureau par vis.

### Serrures

Serrure à entraînement excentrique actionnant une timonerie pour fermeture centralisée.

**Barillet interchangeable numéroté** fournis avec **2 clés pliables capuchonnées plastique**.

**Passe-partout** disponible en option.

### Patins

Les caissons hauteur bureau sont dotés de **4 vérins** diamètre 34 mm, ép.18 mm (**réglables sur 20 mm**).

### Plumier

Tous les caissons sont dotés d'un **plumier**, réalisé en polystyrène noir (accès par l'intérieur du 1<sup>er</sup> tiroir)



HORS TOUT (mm)	Largeur (sans/avec coiffe)	Profondeur (sans/avec coiffe)	Hauteur (sans/avec coiffe)
Caisson Prof 600	420 / 425	541 / 600	710 / 735
Caisson Prof 800	420 / 425	741 / 800	710 / 735

UTILES DES TIROIRS (mm)	Largeur	Profondeur	Hauteur
Caisson Prof 600 : Tiroir rangement (A6)	330	497	79
: Tiroir dossiers suspendus (A4)	330	488	246
Caisson Prof 800 : Tiroir rangement (A6)	330	597	79
: Tiroir dossiers suspendus (A4)	330	698	246

## LE PROGRAMME RÉUNION CORIAL



Grâce à **3 formes de plateaux différentes** (5 plans droits + 2 plans demi-lune + 1 plan d'angle 90°), CORIAL offre un programme réunion complet, permettant de créer toutes les **configurations** possibles : table en U, table de réunion carrée, table de réunion oblongue ...

Grâce au **partage du piétement réunion CORIAL entre les plateaux**, le budget de chaque configuration est très performant.

Le programme CORIAL décline également une **table ronde** (4 places, diam.120 cm : 4 pieds et pied central), une **table rectangulaire** (L.180 x P.100 cm) et une **table elliptique** L.180 cm (6 places).

Programme Réunion CORIAL : piétement tube en acier, forme ronde diam.60 mm (vérins de réglages, course de 15 mm) et plateau mélaminé ép.25 mm doté de coins droits.



## LE PROGRAMME RÉUNION CORIAL (exemples de configurations)



Table de réunion en U L.292 cm (9 personnes)



Table de réunion oblongue  
L.368 cm (12 personnes)



Table de réunion carrée L.312 cm (12 personnes)

### **Conseils pour les configurations CORIAL :**

Pour les plans droits : prévoir 4 piétements pour le plan de départ et 2 piétements pour les plans suivants

Pour les plans demi-lune : prévoir 1 piétement par demi-lune

Pour l'angle 90° : pas de piétement nécessaire si angle monté entre 2 plans droits



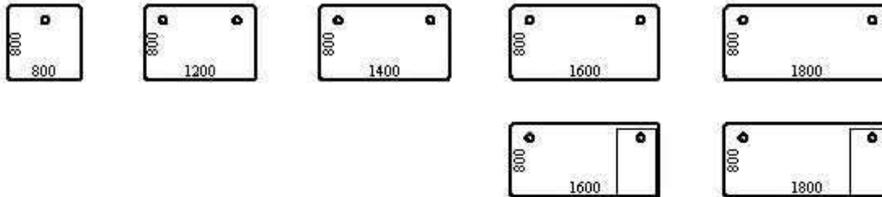
Table de réunion rectangulaire  
L.488 cm (18 personnes)

## **LE SYNOPTIQUE DE LA GAMME CORIAL**

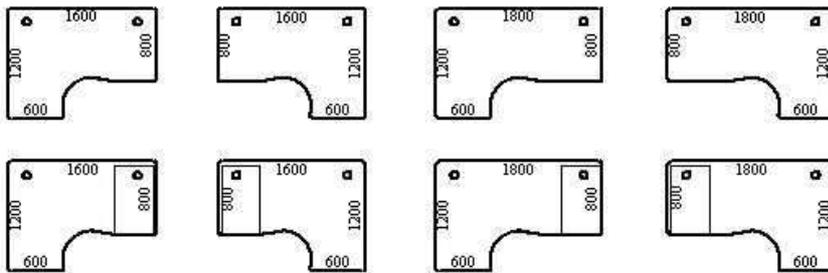
## LES PLANS DE TRAVAIL + EXTENSIONS

### Description de la gamme CORIAL

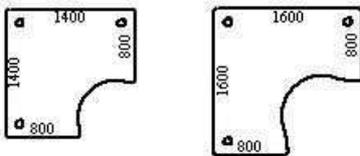
#### Plans droits



#### Plans compact 90° asymétriques



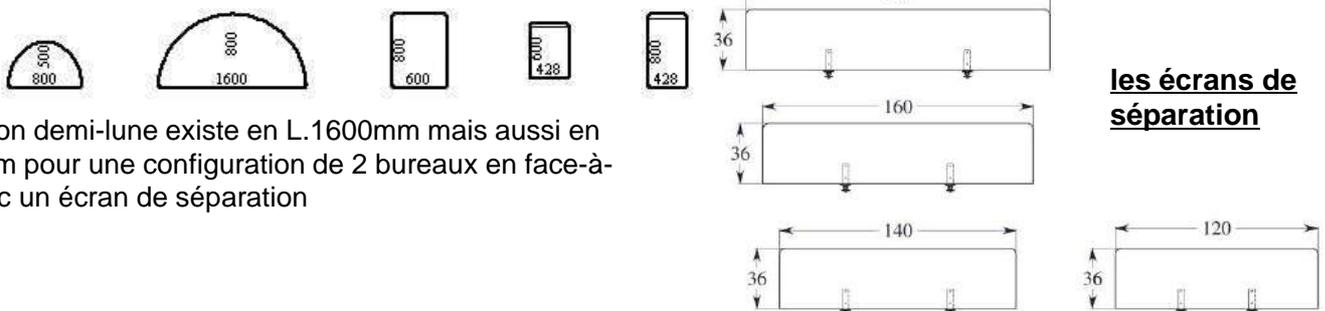
#### Plans compact 90° symétriques



#### Angle de liaison



#### Extensions + caissons juxtaposés



L'extension demi-lune existe en L.1600mm mais aussi en L.1650mm pour une configuration de 2 bureaux en face-à-face, avec un écran de séparation



## **LE NUANCIER DE LA GAMME CORIAL**

## LES FINITIONS CORIAL

### Plans de travail et rangements CORIAL

3 coloris de piètement / corps métalliques (blanc, aluminium et anthracite).



Aluminium ral 9006



Anthracite ral 7016



Blanc ral 9010

5 décors de plateaux / coiffes mélaminé (blanc, merisier, hêtre naturel, érable et chêne clair)



Chêne clair



Erable



Hêtre Naturel



Merisier



Blanc

### Armoires à rideaux CORIAL = ETIC

3 coloris de corps (blanc, anthracite et aluminium) + 3 coloris de rideaux unis associés et 4 coloris de rideaux décor bois (merisier, hêtre naturel, érable et chêne clair) harmonisés aux plateaux des bureaux



MON  
BUREAU  
ONLINE

# MOBILIER DE BUREAU



[WWW.MON-BUREAU-ONLINE.COM](http://WWW.MON-BUREAU-ONLINE.COM)