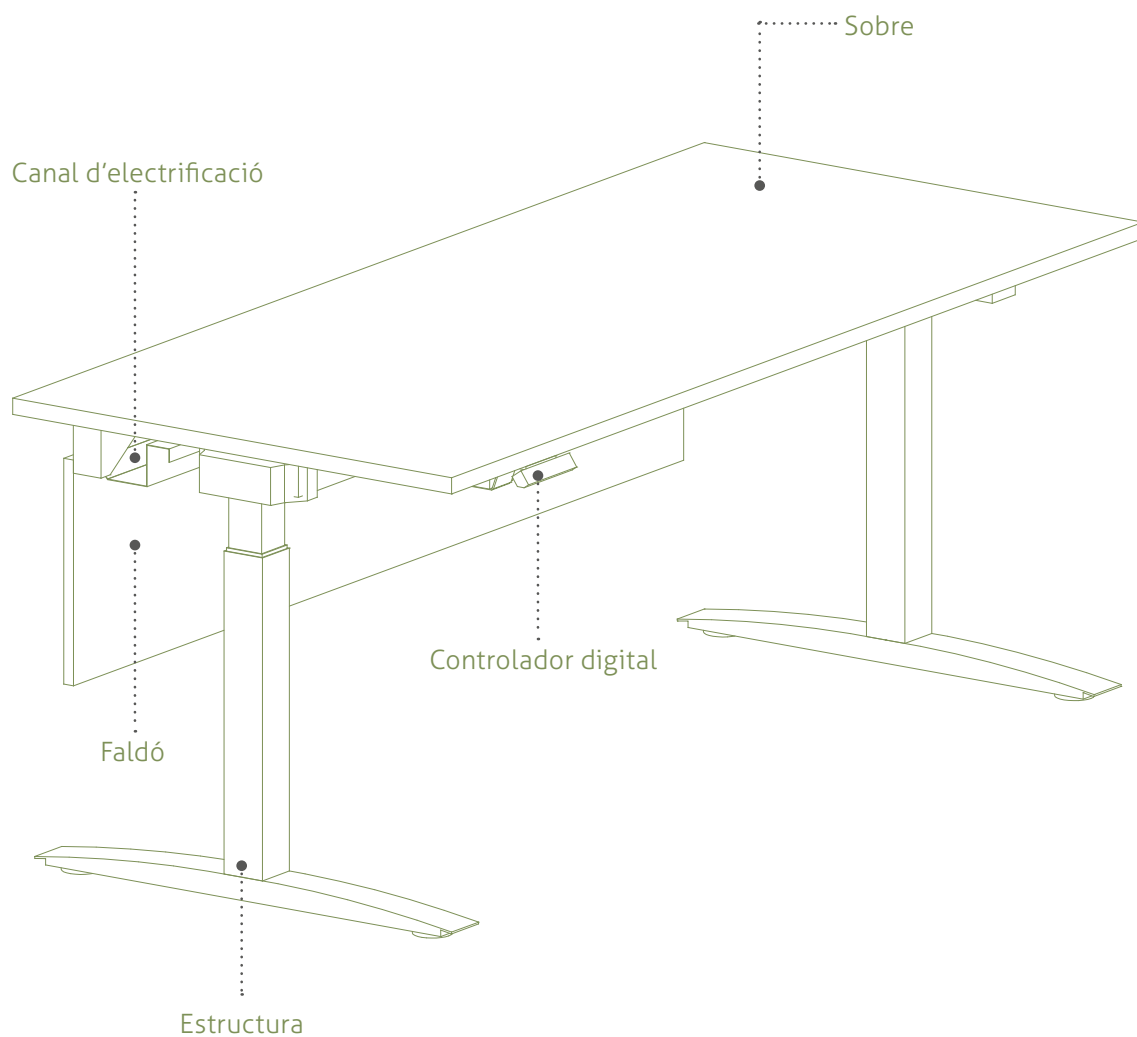
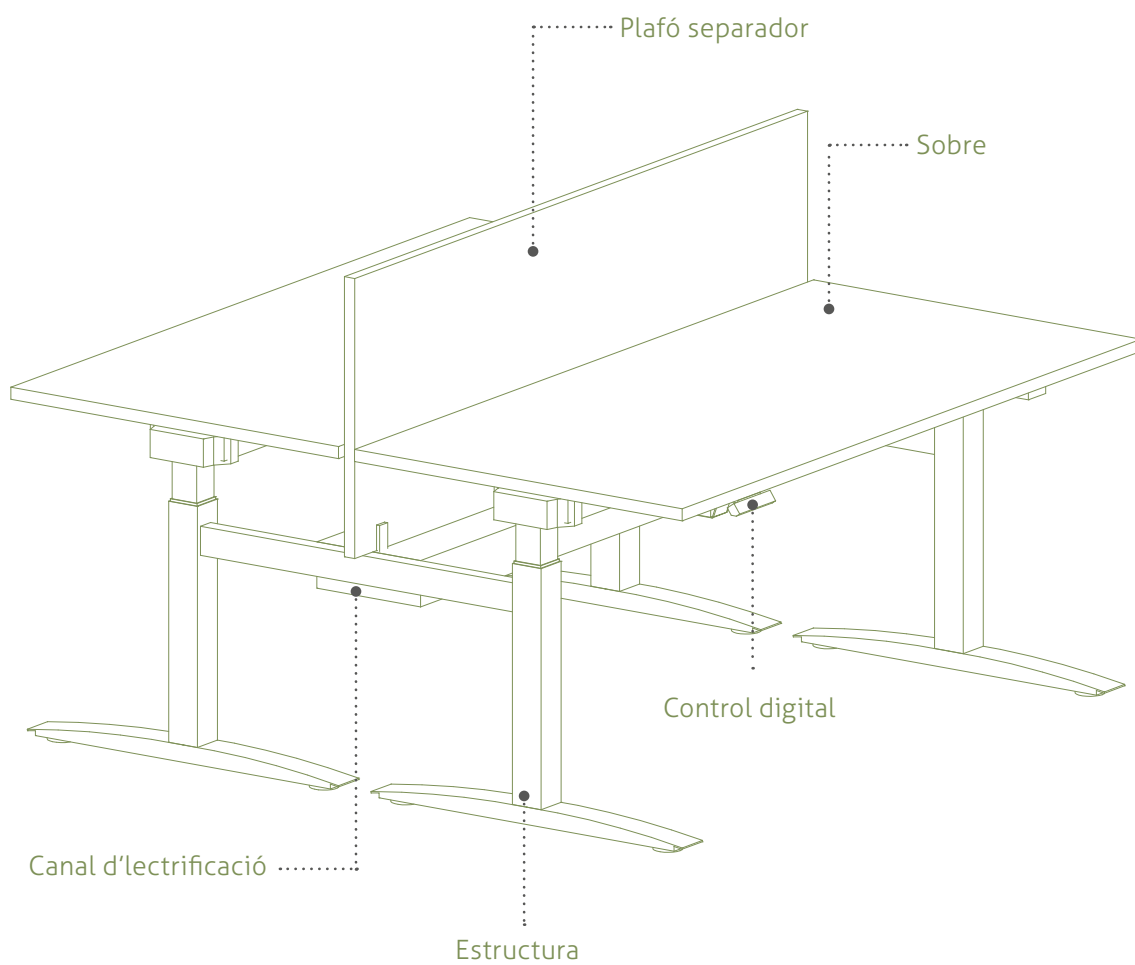


TAULA INDIVIDUAL



TAULES ENFRONTADES



SOBRES

Sobre melamina: està fabricat amb taulell aglomerat de partícules de 25 mm de gruix amb recobriments de melamina de 120 g/m² per ambdues cares i una densitat de 630 ± 5 kg/m³. Els cantells exteriors són de ABS de 2 mm de gruix aplicats amb cola termofusible i amb les arestes arrodonides.

Acabats: grafit, blanc, gris, faig, roure, peral, wengué, acàcia clara, acàcia fosca, zebrano, castany o castany fosc.

Sobre estratificat: està fabricat amb taulell aglomerat de partícules de 25 mm de gruix amb recobriments estratificats de 0,8 mm de gruix per ambdues cares i una densitat de 630 ± 5 kg/m³. Els cantells exteriors són de ABS de 2 mm de gruix aplicats amb cola termofusible i amb les arestes arrodonides.

Acabats: grafit, blanc, gris, faig, roure, peral, wengué, acàcia clara, acàcia fosca, zebrano, castany o castany fosc.

Sobre fenòlic: està fabricat amb taulell laminat de 13 mm a alta pressió amb resines fenòliques compostes de fibres de paper *kraft* encolades, superposades i premsades amb una densitat de 1400 kg/m³. El cantell és negre amb les arestes arrodonides de 2 mm en tot el seu perímetre.

Acabat: blanc amb el cantell negre.



Per tal de facilitar el muntatge, tots els sobres es fixen a l'estructura sense necessitar **cap eina**. Aquest sistema també permet **lliscar 14 cm** el sobre per a tenir accés a la canal d'electrificació.

TIPUS DE CONTROLADOR DIGITAL



UP / DOWN: és un controlador elèctric simple amb dos botons: un per a pujar la taula i l'altre per a baixar-la.



PROGRAMABLE: és un controlador elèctric per a pujar i baixar la taula. Disposa de 4 memòries per a poder configurar les diferents alçades.

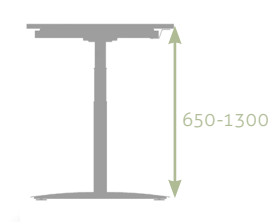
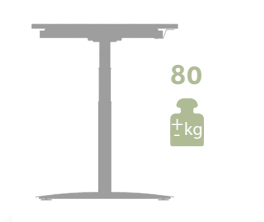




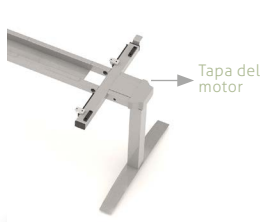
ESTRUCTURA REGULABLE EN ALÇADA



Columnes metàl·liques d'acer regulables en alçada en tres trams mitjançant dos motors elèctrics (24V DC). Les seccions de cada columna (de fora a dins) són de 70x70 mm, 65x65 mm i 60x60 mm amb gruix de 2 mm. La capacitat de càrrega de cada columna és de 50 kg. La capacitat de carga total de la taula és de 80 kg. La velocitat del moviment és de 36 mm/s. L'alçada mínima de de taula és de 650 mm i la màxima és de 1300 mm.



A la part superior de la columna hi ha una coberta de polipropilè injectat per al motor. Aquesta coberta està fixada a la columna amb cargols DIN-7991 M6x16. A sota del sobre, a la part central, hi ha una caixa de control elèctric per a les dues columnes. Consum en *standby* <0.3W. Voltatge d'entrada: 207-253 V / 50HZ. Rendiment de sortida: 216 VA. Temperatura del servei: 0 - 30°C. Humitat relativa de l'aire del servei: 5 - 85%.

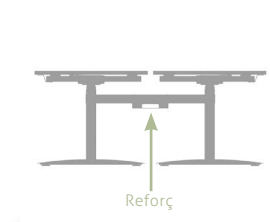
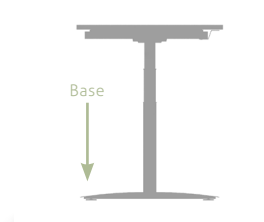


L'estructura superior és un marc en **forma d'H** realitzat amb dos tubs d'acer rectangulars de gruix de 2 mm i seccions de 50x30 mm i 60x40 mm.



La base és metàl·lica amb planxa d'acer de 2 mm de gruix fixada a la columna amb cargols DIN-912 M8x20. A sota de tot de la base, hi ha els anivelladors de polipropilè amb rosca mètrica de 8. Acabats: en pintura epòxid plata (RAL 9006), blanc (RAL 9016) o grafit (RAL 7022).

Només per a taules enfrontades: hi ha dos reforços realitzats amb tub d'acer rectangular de 60x35 mm amb gruix de 2 mm i abraçadores amb passamà de 60x2 mm per a unir estructuralment ambdues taules.





ESTRUCTURA FIXA



Columna metàl·lica amb tub d'acer de 70x70 mm amb un gruix de 2mm.

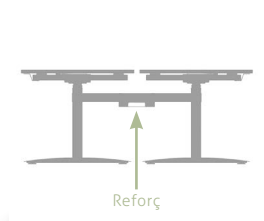
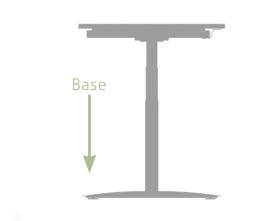
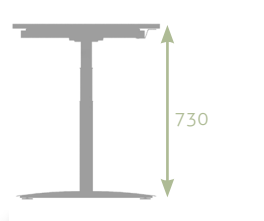
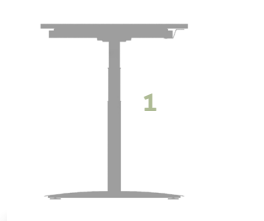
L'estructura superior és un marc en **forma d'H** realitzat amb dos tubs d'acer rectangulars de gruix de 2 mm i seccions de 50x30 mm i 60x40 mm.



La base és metàl·lica amb planxa d'acer de 2 mm de gruix fixada a la columna amb cargols DIN-912 M8x20. La part superior de la columna està soldada amb sistema MIG. A sota de tot de la base, hi ha els anivelladors de polipropilè amb rosca mètrica de 8.

Acabats: en pintura epòxid plata (RAL 9006), blanc (RAL 9016) o grafit (RAL 7022).

Només per a taules enfrontades: hi ha dos reforços realitzats amb tub d'acer rectangular de 60x35 mm amb gruix de 2 mm i abraçadores amb passamà de 60x2 mm per a unir estructuralment ambdues taules.





PROCÉS DE FABRICACIÓ



En l'estructura fixa, la columna està soldada al seu capitell amb el **sistema MIG** amb una aportació de:

- a) Fil de coure d'1 mm antitorsió amb un bany de lacat per a una bona explosió.
- b) Gas Corgon 15 (85% d'oxigen i 15% Corgon).



El procés de pintat es realitza en un túnel de tractament superficial:

- ① El desengrassat i tractament de conversió consisteix en una capa de conversió inorgànica manomètrica basada en zirconi. Es realitzen dues esbandides amb aigua osmotitzada i posteriorment s'asseca. D'aquesta manera es preparen les peces per pintar i que tinguin una òptima adhesió i una bona protecció anticorrosiva. Aquests banys son omplerts mitjançant la cascada inversa i els fangs restants d'aquesta fase son recollits per un gestor autoritzat.
- ② L'assecatge es realitza en un forn d'assecat d'humitat on les peces romanen un temps aproximat d'11 minuts a una temperatura de 110°C.
- ③ Abans de pintar les peces, hi ha una zona de refredament perquè les peces arribin a la temperatura idònia de pintat i permetre així la uniformitat de la capa de pintura. L'aplicació de pintura es realitza en cabines automàtiques on els aparells estan robotitzats. Posteriorment, es realitzen retocs manuals per assegurar que tots els racons de la peça han quedat pintats.
- ④ Forn de polimeritzat: la pintura es fon a 200°C durant uns 20 minuts per a garantir una perfecta adhesió i un acabat superficial òptim.



+ COMPLEMENTS OPCIONALS

FALDÓ PER A TAULA INDIVIDUAL



Per a taules de llargada: 220, 200, 180, 160, 140, 100 cm i taula 120°.



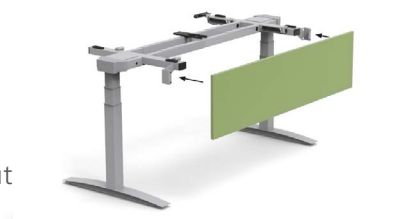
Fixació a l'estructura de la taula mitjançant esquadres d'acer pintades amb pintura epòxid plata (RAL 9006), blanc (RAL 9016) o grafit (RAL 7022).



De melamina: està fabricat amb taulell aglomerat de partícules de 19 mm de gruix amb recobriments de melamina de 120 g/m² per ambdues cares i una densitat de 630 ± 5 kg/m³. Els cantells exteriors són de ABS de 0,8 mm de gruix aplicats en les parts visibles amb cola termofusible i bisellats.
Acabats: blanc, plata o grafit.



Metàl·lic: està fabricat amb xapa d'acer laminada en fred de 0,8 mm de qualitat DC01.
Acabats: pintura epòxid plata (RAL 9006), blanc (RAL 9016) o grafit (RAL 7022).



SAFATES D'ELECTRIFICACIÓ



Estan fabricades amb xapa d'acer laminada en fred de 0,8 mm de qualitat DC01. Encunada per a facilitar la fixació dels kits elèctrics.
Acabats: pintura epòxid plata (RAL 9006), blanc (RAL 9016) o grafit (RAL 7022).



Safates simples: fixades a l'estructura en forma d'H de les taules individuals o en les taules enfrontades.



Safates dobles: s'inclouen en el conjunt de dues taules enfrontades i són opcionals per a les taules de reunions.



+ COMPLEMENTES OPCIONALS

PUJADA DE CABLES



Per a taules individuals: fabricat amb ABS. Acabat translúcid.
Per a taules enfrontades: fabricat amb polipropilè. Acabats: plata, blanc o negre.



SUPPORT CPU



Estructura mitjançant planxes d'acer de 2 mm doblegades.
Regulable en amplada mitjançant cargols.
Acabats: pintura epòxid plata (RAL 9006), blanc (RAL 9016) o grafit (RAL 7022).



Fixació a l'estructura de la taula.



Ample regulable: 12,9 - 21,6 cm
Profunditat: 36,5 cm
Alçada: 51,6 cm



SUPPORT PER A PANTALLA



La pantalla s'uneix al suport mitjançant un sistema d'anivellació adaptable a totes les pantalles.
Disposa d'un sistema amb gas i una molla per adaptar l'alçada i l'angle de gir del braç. Pot ser per a una o dues pantalles.
Acabat: plata o blanc.



Fixació al sobre de la taula amb la pinça o fent un forat (melamina o estratificat).



Amb pinça



Amb trepant (Ø10/11 mm)



Amb forat pasacables (Ø60 mm)



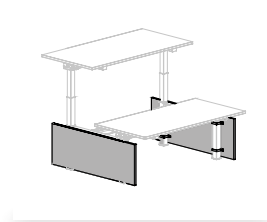
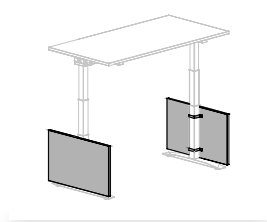
+ COMPLEMENTES OPCIONALS

EMBELLIDORS LATERALES

Estan fabricats amb taulell aglomerat de partícules de 19 mm de gruix amb recobriment de melamina de 120 g/m² per ambdues cares i una densitat de 630 ± 5 kg/m³. Els cantells exteriors són de ABS de 0,8 mm de gruix aplicats amb cola termofusible i amb les arestes arrodonides. Acabats: grafit, blanc, gris, faig, roure, peral, wengué, acacia clara, acacia fosca, zebrano, castany o castany fosc.



Fixació a la columna de la taula mitjançant unes abraçadores de color plata, blanc o grafit.



CALAIX SMARTRAY



Calaix i carcassa realitzats amb planxes d'acer de 0,8 mm.

Guies amb extracció total i Silent System.



L'interior del calaix disposa d'una estoreta de feltre de color antracita que redueix el soroll.

La capacitat de carga màxima és de 6 Kg.



La davantera inclou un bombí intercanviable amb pany de pestanya.

La clau és articulada anti-ruptura en color gris.

Acabats en pintura epòxid plata (RAL 9006), blanc (RAL 9016) o grafit (RAL 7022).



Fixació a sota el sobre de la taula amb 4 cargols + connectors.



Smartray 1

Dimensió exterior:
Ample 37,95 cm
Profunditat: 23,5 cm
Alçada: 5 cm

Dimensió interior:
Ample: 31 cm
Profunditat: 21,2 cm
Alçada: 3,8 cm



Smartray 2

Dimensió exterior:
Ample: 37,95 cm
Profunditat: 34,8 cm
Alçada: 7,5 cm

Dimensió interior:
Ample: 31 cm
Profunditat: 32,3 cm
Alçada: 6,3 cm



PLAFÓ SEPARADOR FRONTAL - 1 nivell



FRONTAL: Per a taules de llargada: 180, 160, 140, 100 cm i taula 120°.



Per a taules individuals: es fixen al sobre de la taula (melamina o estratificat).
Per a taules enfrontades: es fixen en l'estructura de la taula (apte per a tots els sobres).



Frontal per taula individual



Frontal per taules enfrontades




Alçada en les taules individuals 32,2 cm

Alçada en les taules enfrontades 58 cm



Sistema de subjecció mitjançant pinces d'alumini pintades en pintura epòxid plata (RAL 9006), blanc (RAL 9016) o grafit (RAL 7022).

ACABATS:

 **Melamina:** de 25mm en grafit, plata, blanc, gris, faig, roure, peral, wengué, acàcia clara, acàcia fosca, zebano, castany o castany fosc. Cantells de ABS de 2 mm.



Metacrilat transparent o translúcid de 6 mm de gruix.



Entapissat amb les sèries 1 o 4 sobre taulell de partícules.



Plafó acústic fabricat amb panell microporós de base PET 100% reciclat de densitat 2,40 (kg/m²)± 10 y gruix 8± 0,6 mm. Entapissat amb teles de la sèrie 1 o 4. Es recomana entapissar amb tels poroses i evitar les plàstiques. Absorció acústica de 0,45 (MH) αw.



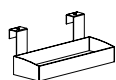
ACCESSORIS DISPONIBLES:

Els accessoris són translúcids i pegen del plafó mitjançant una pinça d'alumini de color plata. No es poden utilitzar amb els plafons en metacrilat.

Safata petita



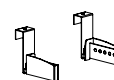
Safata llarga



Safata per a CDs



Suport carpetes



COMPLEMENTOS OPCIONALS

PLAFÓ SEPARADOR FRONTAL - 1 nivell amb guia



FRONTAL: Per a taules de llargada: 180, 160, 140, 100 cm i taula 120°.



Per a taules individuals: es fixen al sobre de la taula (melamina o estratificat).
Per a taules enfrontades: es fixen en l'estructura de la taula (apte per a tots els sobres).



Frontal per taula individual



Frontal per taules enfrontades



Alçada en les taules individuals 32,2 cm

Alçada en les taules enfrontades 58 cm



Sistema de subjecció mitjançant pinces d'alumini pintades en pintura epòxid plata (RAL 9006), blanc (RAL 9016) o grafit (RAL 7022).

Acabat de la guia igual que les pinces: en plata, blanc o grafit.

ACABATS:



Melamina: de 25mm en grafit, plata, blanc, gris, faig, roure, peral, wengué, acacia clara, acacia fosca, zebrano, castany o castany fosc. Cantells de ABS de 2 mm.



Entapissat amb les sèries 1 o 4 sobre taulell de partícules.



ACCESSORIS DISPONIBLES:

Els accessoris són metàl·lics en acabat plata i es col·loquen a la guia.

Pot metàl·lic



Safata llarga



Suport pantalla



⊕ COMPLEMENTS OPCIONALS

PLAFÓ SEPARADOR FRONTAL - 1 nivell acústic (amb pre-marc)

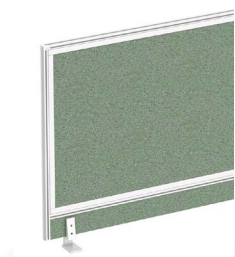


Per a taules de llargada: 180, 160, 140, 100 cm i taula 120°.



Per a taules individuals: es fixen al sobre de la taula (melamina o estratificat).

Per a taules enfrontades: es fixen en l'estructura de la taula (apte per a tots els sobres).



Frontal per taula individual



Frontal per taules enfrontades



Alçada en les taules individuals 62,6 cm

Alçada en les taules enfrontades 79,2 cm



Sistema de subjecció mitjançant pinces d'alumini pintades en pintura epòxid plata (RAL 9006), blanc (RAL 9016) o grafit (RAL 7022).

Estructura amb perfils d'alumini acabat plata, blanc o grafit.

ACABATS:



Plafó acústic fabricat amb panell microporós de base PET 100% reciclat de densitat 2,40 (kg/m²)± 10 y gruix 8± 0,6 mm. Entapissat amb teles de la sèrie 1 o 4. Es recomana entapissar amb tels poroses i evitar les plàstiques. Absorció acústica de 0,45 (MH) αw.



+ COMPLEMENTES OPCIONALS PLAFÓ SEPARADOR FRONTAL - 2 nivells

Up



Per a taules de llargada: 180, 160 i 140 cm.



Per a taules individuals: es fixen al sobre de la taula (melamina o estratificat).
Per a taules enfrontades: es fixen en l'estructura de la taula (apte per a tots els sobres).



Frontal per taula individual



Frontal per taules enfrontades



Alçada en les taules individuals 63,4 cm

Alçada en les taules enfrontades 79,2 cm




Sistema de subjecció mitjançant pinces d'alumini pintades en pintura epòxid plata (RAL 9006), blanc (RAL 9016) o grafit (RAL 7022).

Estructura del pre-marc amb perfils d'alumini acabat plata, blanc o grafit.



ACABATS NIVELL INFERIOR:

 Melamina: en grafit, plata, blanc, gris, faig, roure, peral, wengué, acacia clara, acacia fosca, zebrano, castany o castany fosc.



Entapissat amb les sèries 1 o 4 sobre taulell de partícules.



ACABATS NIVELL SUPERIOR:

 Melamina: en grafit, plata, blanc, gris, faig, roure, peral, wengué, acacia clara, acacia fosca, zebrano, castany o castany fosc.



Entapissat amb les sèries 1 o 4 sobre taulell de partícules.



Metacrilat transparent o translúcid.



ACCESSORIS DISPONIBLES:

Els accessoris són de plàstic translúcid i es col·loquen a la guia.

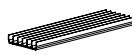
Safata petita



Safata llarga



Safata per a CDs



Suport carpetes



Safata metàl·lica
Acabat plata



+ COMPLEMENTS OPCIONALS

Up

PLAFÓ SEPARADOR FRONTAL - 2 nivells amb guia



Per a taules de llargada: 180, 160 i 140.



Per a taules individuals: es fixen al sobre de la taula (melamina o estratificat).
Per a taules enfrontades: es fixen en l'estructura de la taula (apte per a tots els sobres).



Frontal per taula individual



Frontal per taules enfrontades



Alçada en les taules individuals 63,4 cm

Alçada en les taules enfrontades 79,2 cm



Sistema de subjecció mitjançant pinces d'alumini pintades en pintura epòxid plata (RAL 9006), blanc (RAL 9016) o grafit (RAL 7022).

Estructura del pre-marc amb perfils d'alumini i guia: en acabat plata, blanc o grafit.



ACABATS NIVELL INFERIOR:

 Melamina: en grafit, plata, blanc, gris, faig, roure, peral, wengué, acacia clara, acacia fosca, zebrano, castany o castany fosc.



Entapissat amb les sèries 1 o 4 sobre taulell de partícules.



ACABATS NIVELL SUPERIOR:

 Melamina: en grafit, plata, blanc, gris, faig, roure, peral, wengué, acacia clara, acacia fosca, zebrano, castany o castany fosc.



Entapissat amb les sèries 1 o 4 sobre taulell de partícules.



Metacrilat transparent o translúcid.



ACCESSORIS DISPONIBLES:

Els accessoris són de plàstic translúcid i es col·loquen a la guia.

Safata petita

Safata llarga

Suport pantalla individual



+ COMPLEMENTES OPCIONALS

PÒRTIC AMB GUIA



Per a taules de llargada: 180, 160 i 140.

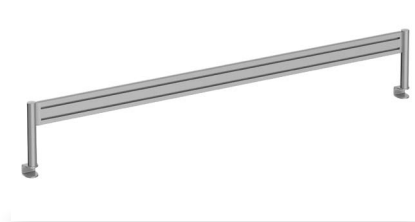


Consta de dues columnes de 250 mm d'alçada i de Ø35 mm unides per un perfil amb dues ranures per a penjar els accessoris, suport de pantalla o la làmpada led. Acabat d'alumini anoditzat.



Per a taules individuals i les taules enfrontades: es fixa al sobre de la taula.

Només es pot muntar amb els sobres de melamina o estratificats.



Frontal per taula individual i enfrontades



ACCESORIS DISPONIBLES (PER AL PÒRTIC):

Els accessoris són metàl·lics en acabat plata i es penjen a les ranures del pòrtic.

Safata petita



Safata llarga



Suport pantalla



Làmpada led
742 lm / 4.000K



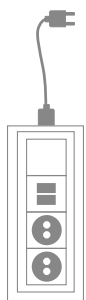


KITS ELECTRIFICACIÓ PER A SOBRES (AMB PRE-MARC)

Up

TIPO A: Caixa amb 2 endolls schuko + 2 dades.

- Un connector mascle de 3 pols en un extrem del kit, color negre. Fixat a pressió a les tapes del plàstic. Un altre connector ràpid femella de 3 pols en l'extrem contrari del kit, color negre. També fixat a pressió a les tapes.



- Dos endolls de base tipus schuko de 45x45, color negre.

- Una placa plana de 45x45, color negre.

- Dos connectors amb guarda-pols per allotjar els RJ45 CAT6 de veu-dades amb 1 metre de cable cada un.

- Un cable de connexió de 2 metres, color negre.

- Pot ser terminal o central per a poder connectar diversos kits en cadena, sempre i quan no superin els 16A. (1 terminal + 2 centrals com a màxim).



ES DE



FR



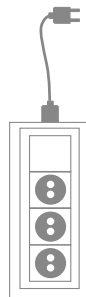
US



UK

TIPO B: Caixa amb 3 endolls schuko.

- Un connector mascle de 3 pols en un extrem del kit, color negre. Fixat a pressió a les tapes del plàstic. Un altre connector ràpid femella de 3 pols en l'extrem contrari del kit, color negre. També fixat a pressió a les tapes.



- Tres endolls de base tipus schuko de 45x45, color negre.

- Una placa plana de 45x45, color negre.

- Un cable de connexió de 2 metres, color negre.

- Pot ser terminal o central per a poder connectar diversos kits en cadena, sempre i quan no superin els 16A. (1 terminal + 2 centrals com a màxim).



ES DE



FR



US



UK

TIPO C: Caixa amb un pre-marc fabricat en polipropilè amb una tapa d'alumini anoditzat que en l'extrem més llarg inclou un raspall de color negre per a passar els cables. L'obertura de la tapa és de 90° i permet un accés ràpid a la safata d'electrificació. Les mesures són 235x120 mm aproximadament. Acabats: blanc, plata o grafit.



TIPO C TALLAT: (Per a sobres fenòlics i/o lliscants) Caixa amb un pre-marc fabricat en polipropilè amb una tapa d'alumini anoditzat que en l'extrem més llarg inclou un raspall de color negre per a passar els cables. L'obertura de la tapa és de 90° i permet un accés ràpid a la safata d'electrificació. Les mesures són 235x120 mm aproximadament. Acabats: blanc, plata o grafit.



TIPO D: Tapa passacables rodona de Ø60 mm d'ABS amb sistema d'obertura giratori. Acabats: plata, blanc o negre.



KITS ELECTRIFICACIÓ PER A SAFATES (SENSE PRE-MARC)

TIPO A2: 3 endolls schuko + 2 dades.

- Un perfil d'alumini anoditzat en forma d'U, amb dues tapes de plàstic d'ABS negres enroscades al perfil mitjançant cargols de rosca xapa.
- Tres endolls de base tipus schuko de 45x45, color negre.
- Dos connectors amb guarda-pols per allotjar els RJ45 CAT6 de veu-dades amb 1 metre de cable cada un.
- Un cable de connexió de 2 metres, color negre.
- Pot ser terminal o central per a poder connectar diversos kits en cadena, sempre i quan no superin els 16A. (1 terminal + 2 centrals com a màxim).



 **ES**  **DE**



 **FR**



 **US**

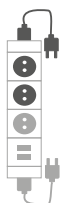


 **UK**



TIPO A3: 2 endolls SAI + 1 endoll schuko + 2 dades.

- Un perfil d'alumini anoditzat en forma d'U, amb dues tapes de plàstic d'ABS negres enroscades al perfil mitjançant cargols de rosca xapa.
- Dos endolls de base tipus schuko per a SAI de 45x45, color vermell. Un endoll de base tipus schuko de 45x45, color negre.
- Dos connectors amb guarda-pols per allotjar els RJ45 CAT6 de veu-dades amb 1 metre de cable cada un.
- Un cable de connexió de 2 metres, color negre.
- Un cable de connexió de 2 metres per a SAI.



 **ES**  **DE**



 **FR**

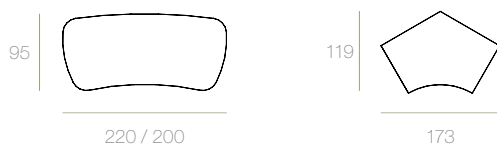
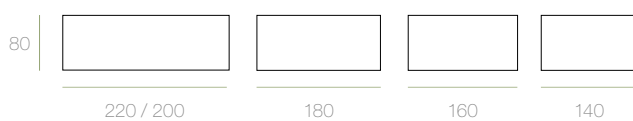
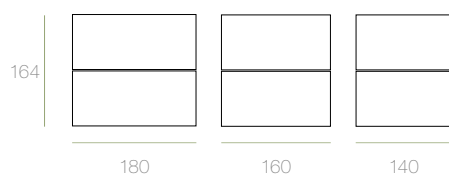
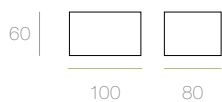
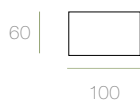
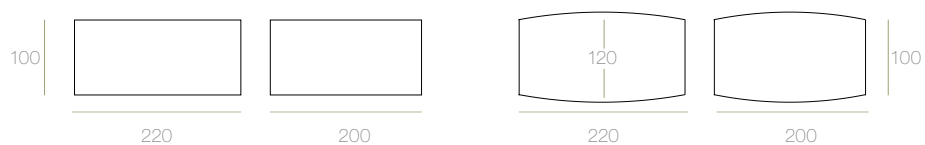


 **US**



 **UK**




MESURES (cm)
TAULES AMB FORMA:**TAULES INDIVIDUALS:****TAULES ENFRONTADES:****ALA TAQUÍGRAFA:****TAULA TAQUÍGRAFA:****TAULES DE REUNIONS:**



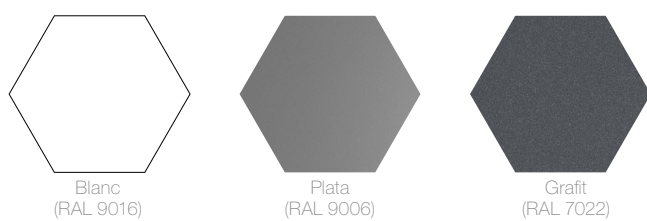
ACABATS



SOBRES




ESTRUCTURA



 **VARIANTS****ESTRUCTURA REGULABLE EN ALÇADA:****ESTRUCTURA FIXA:****TAULES DE REUNIONS:**



CERTIFICATS

De la taula: UNE-EN 527-1:2011, UNE EN 527-2: 2017+A1:2019

Del controlador digital: DIN EN 61000 / DIN EN ISO 12100:2011 / DIN EN 60335-1:2012

Del plafó acústic: UNE-EN ISO 354:2004



MANTENIMENT

Netejar la taula i els seus elements amb un drap suau humit i detergent neutre.



RECICLABILITAT I TOXICITAT

Aquesta taula no conté cap producte tòxic i els seus components són reciclables.

MATERIALS:



- El 57,1% de la taula està format per acer. L'acer és un material molt reciclat i d'aquest procés se'n redueix la sobreexplotació dels recursos naturals.
- Els materials per embalar la taula són reciclables al 100%.

PRODUCCIÓ:



- No s'empren coles per al muntatge del moble. L'acoblament dels components és mecànic.
- S'ha minimitzat el consum de recursos naturals gràcies a l'optimització dels processos de producció.



TRANSPORT:

- La taula està embalada amb paquets plans per tal d'optimitzar l'espai de càrrega.

ÚS:



- La taula disposa del mode *standby* de molt baix consum: menys de 0,3 W.
- Es disposa de recanvis de tots els components per a poder allargar la vida útil de la taula.
- No es requereixen productes de neteja específics: un drap humit és suficient.

FI DE VIDA:



- La taula és reciclable un 97%.
- Els components de naturalesa diferent s'identifiquen, es desprenen de manera senzilla i es poden tractar separatament.

