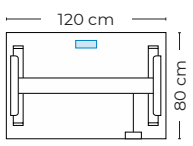
Programa de mesas

Mobility Lite Electra · Mesas con elevación eléctrica

Mesas individuales · Profundidad 80 cm · Niveladores

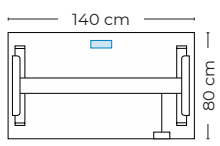


TF QF RF



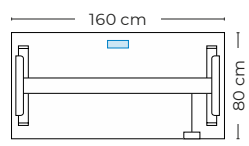
ML1A0112801

TF QF RF



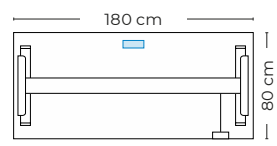
ML1A0114801

TF QF RF



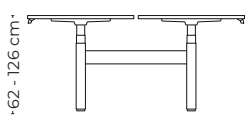
ML1A0116801

TF QF RF

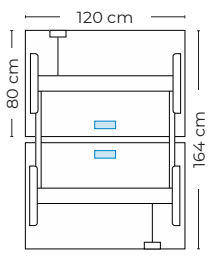


ML1A0118801

Mesas dobles · Profundidad 164 cm · Niveladores

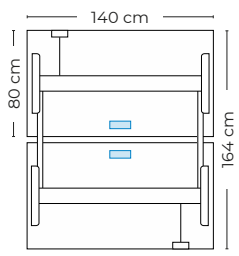


TF QF RF



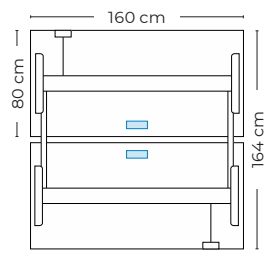
ML1A0412161

TF QF RF



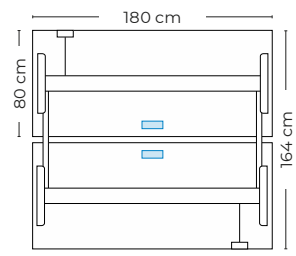
ML1A0414161

TF QF RF



ML1A0416161

TF QF RF



ML1A0418161

Características y funcionalidades

Esquema Mobility Lite

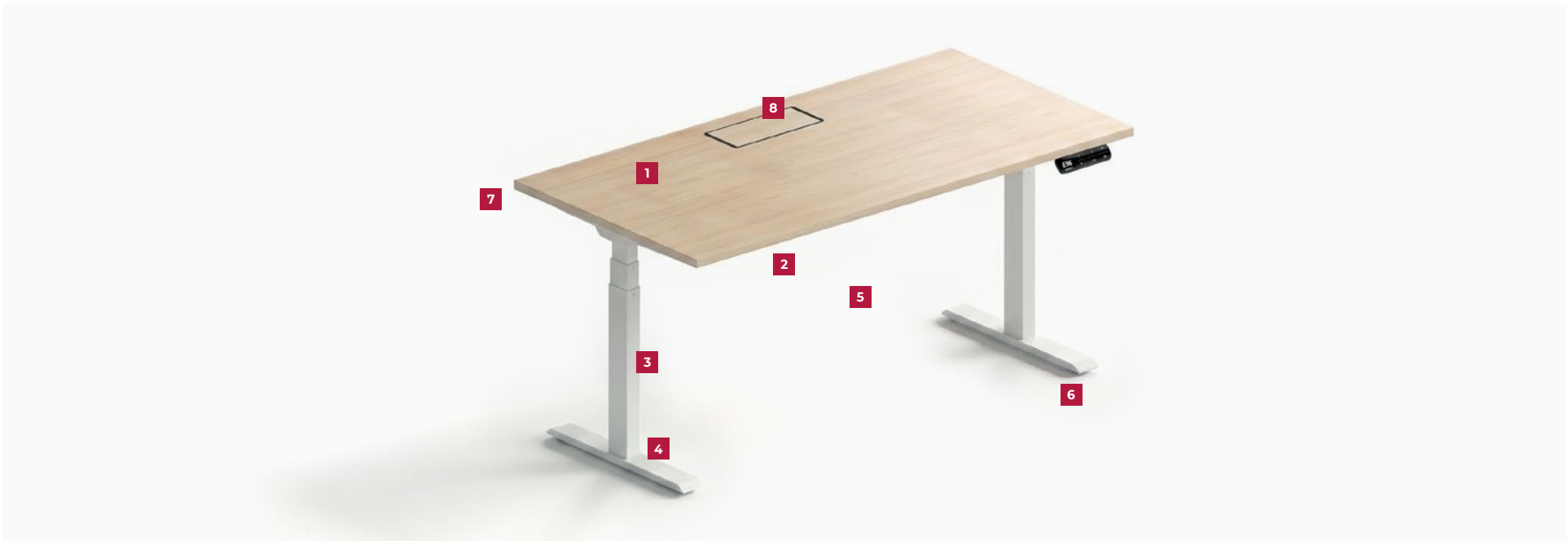
TIPO	RANGO	TRAMOS
Mobility Lite · Electrónica	**Niveladores:** Altura: 62 / 126 cm (EN 527-1:2011)	3 tramos

Tipo de pata / apoyo

Pie con niveladores de 600 x 75 mm / Para mesas operativas individuales

Pata con nivelación de 80 x 50 mm / Para mesas operativas dobles

Mobility Lite Electra · Mesas individuales con elevación eléctrica



1. Tablero aglomerado con superficie de melamina en diferentes acabados con un espesor de 25 mm.
2. Larguero inferior fabricado en chapa de acero de alta resistencia, con sistema telescópico extensible diseñado para una adaptabilidad dimensional óptima.
3. Patas metálicas de tubo de acero de 80 x 50 mm y grosor de 1,5 mm. Disponible en acabado blanco y negro.
4. **Individual:** Pie de tubo de acero con plastico embellecedores en los extremos . Dimensiones: 600 x 75 mm.
5. **Regulación de altura:** de 62 a 126 cm en cumplimiento de EN 527-1:2011 con una velocidad de 35mm/sec. Incorpora sistema de seguridad para minimizar daños por colisión con objetos.
6. Niveladores de PP inyectado en color negro.
7. **Divisorias y accesorios:** divisorias verticales y faldones.
8. **Electrificación opcional:** Canal de electrificación de chapa de acero de 1 mm de espesor y acceso a cableado para fácil acceso a electrificación. **(Opcional)**
9. **Peso máximo de soporte:** 60 kg distribuidos en todo el espacio.

Descripción gráfica de detalles y personalización · Mobility Lite Electra / Mesas individuales con elevación eléctrica

1



Tablero con esquinas rectas

4



Patín de 600 x 75 mm

5



3 tramos: Reg. eléctrica. 2 motores.

8



Acceso de cableado

5



MANDO UP & DOWN:

- Pulsador para subir y bajar inclinando el mando
- Indicadores luminisos

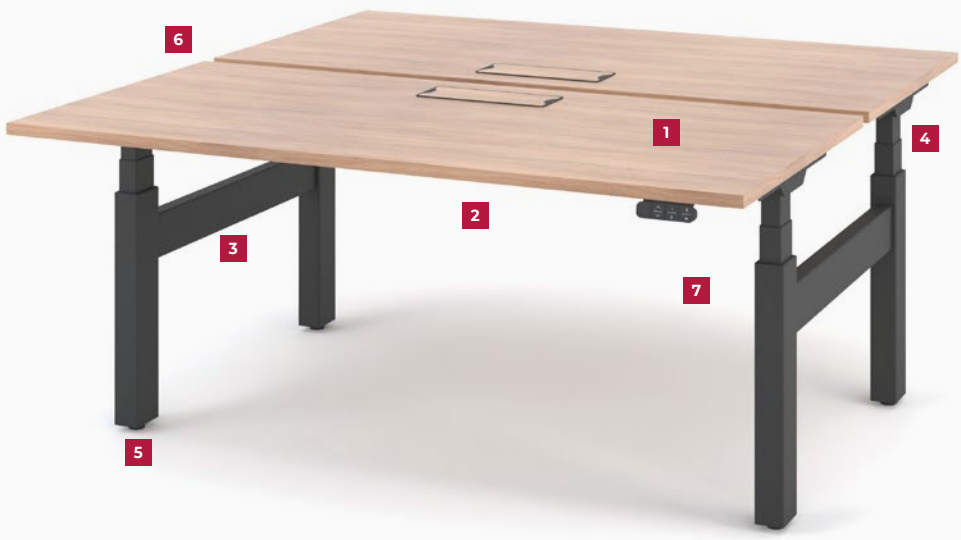
5



MANDO PROGRAMABLE:

- Botones para subir y bajar
- Pantalla LED
- 3 funciones de memoria
- Cargador USB

Mobility Lite Electra · Mesas dobles con elevación eléctrica



1 Tablero aglomerado con superficie de melamina en diferentes acabados con un espesor de 25 mm.

2 Larguero inferior fabricado en chapa de acero de alta resistencia, con sistema telescópico extensible diseñado para una adaptabilidad dimensional óptima.

3 Patas metálicas de tubo de acero de 80 x 50 mm y grosor de 1,5 mm. Funda de 90 x 60 mm y grosor de 2 mm, fabricada en tubo de acero. Disponible en acabado blanco y negro.

4 **Regulación de altura:** de 62 a 126 cm en cumplimiento de EN 527-1:2011 con una velocidad de 35mm/sec. Incorpora sistema de seguridad para minimizar daños por colisión con objetos.

5 Niveladores de PP inyectado en color negro.

6 **Divisorias y accesorios:** divisorias verticales.

7 **Electrificación opcional:** Canal de electrificación de chapa de acero de 1 mm de espesor y acceso a cableado para fácil acceso a electrificación. **(Opcional)**

8 **Peso máximo de soporte:** 60 kg distribuidos en todo el espacio.

Descripción gráfica de detalles y personalización · Mobility Lite Electra / Mesas dobles con elevación eléctrica

1



Tablero con esquinas rectas

3



Pata con nivelación

4



3 tramos: Reg. eléctrica. 4 motores.

7



Acceso de cableado

4



- ndo el mando
- Indicadores luminisos

4



MANDO PROGRAMABLE:

- Botones para subir y bajar
- Pantalla LED
- 3 funciones de memoria
- Cargador USB A

Acabados disponibles

Melamina · 25 mm

Blanco | Gris Coco | Acacia | Roble | Castaño

MDF

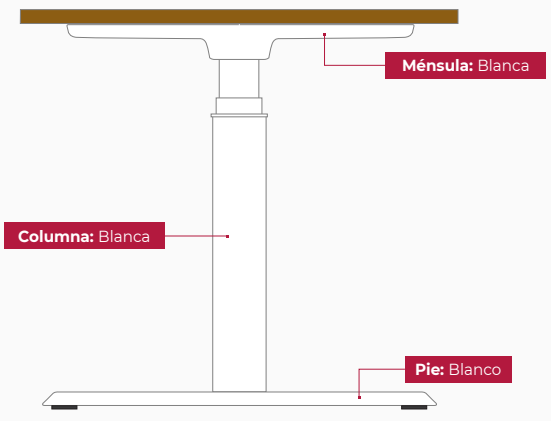
Negro antihuella

Opcional para proyectos

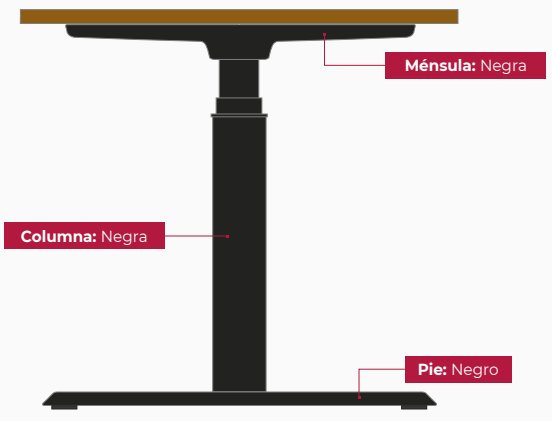
Estratificado blanco de 25 mm

Para proyectos que requieran de superficies en estratificado blanco, consultar con **departamento comercial**.

Combinación de acabados de pies, columnas y ménsulas



Estructura: Blanca



Estructura: Negra

Complementos opcionales

Accesorios y complementos



Bandejas de electrificación



Acceso de cableado



Faldon de chapa o melamina

Divisorias de sobremesa

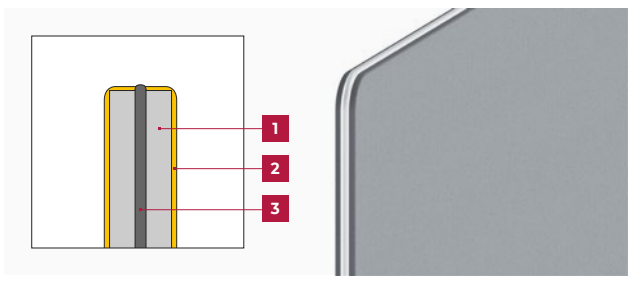
Programa de divisorias de sobremesa que, gracias a su gran variedad de medidas disponibles, a sus diferentes tipos de anclaje así como a su fabricación en diferentes acabados, se pueden adaptar a cualquier superficie de mesa, aportando las prestaciones visuales y funcionales precisas para separar y privatizar diferentes áreas de trabajo.

Oferta de divisorias



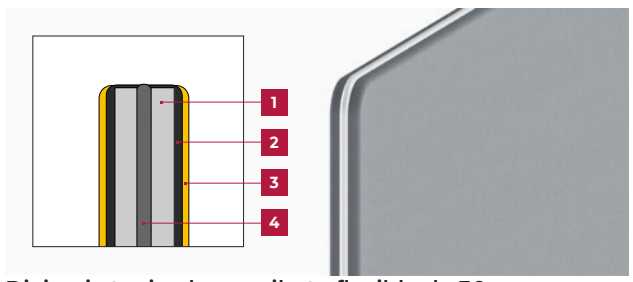
Divisoria de melamina

Tablero aglomerado de 19 mm de espesor



Divisoria tapizada con ribete flexible de 20 mm

1. Tablero aglomerado de 19 mm de espesor
2. Telas decorativas adhesivas con colas al agua
3. Perfil flexible de 8 mm. Acabado blanco y negro.



Divisoria tapizada con ribete flexible de 30 mm

1. Tablero aglomerado de 19 mm de espesor
2. Espuma de 5 mm de espesor y 60 kg/m3 de densidad.
3. Telas decorativas adhesivas con colas al agua.
4. Perfil flexible de 8 mm. Acabado blanco y negro.

Los ruidos en la oficina

Generalmente, los niveles de ruido en una oficina **no constituyen un riesgo auditivo para las personas**, sin embargo pueden generar molestias o incomodidades que afectan a la concentración, rendimiento laboral o capacidad de atención. El confort acústico es el nivel sonoro que no molesta, que no perturba y que no causa daño directo a la salud. El confort acústico es mayor en los locales con coeficientes de absorción elevados.



Valores de referencia

No existen niveles normativos obligatorios de confort acústico. Según la guía Técnica del RD 488/1997, de 14 Abril, para tareas difíciles y complejas, el nivel sonoro continuo equivalente (LAeq) que soporta el usuario, **no debe exceder los 55 dB(A)**.

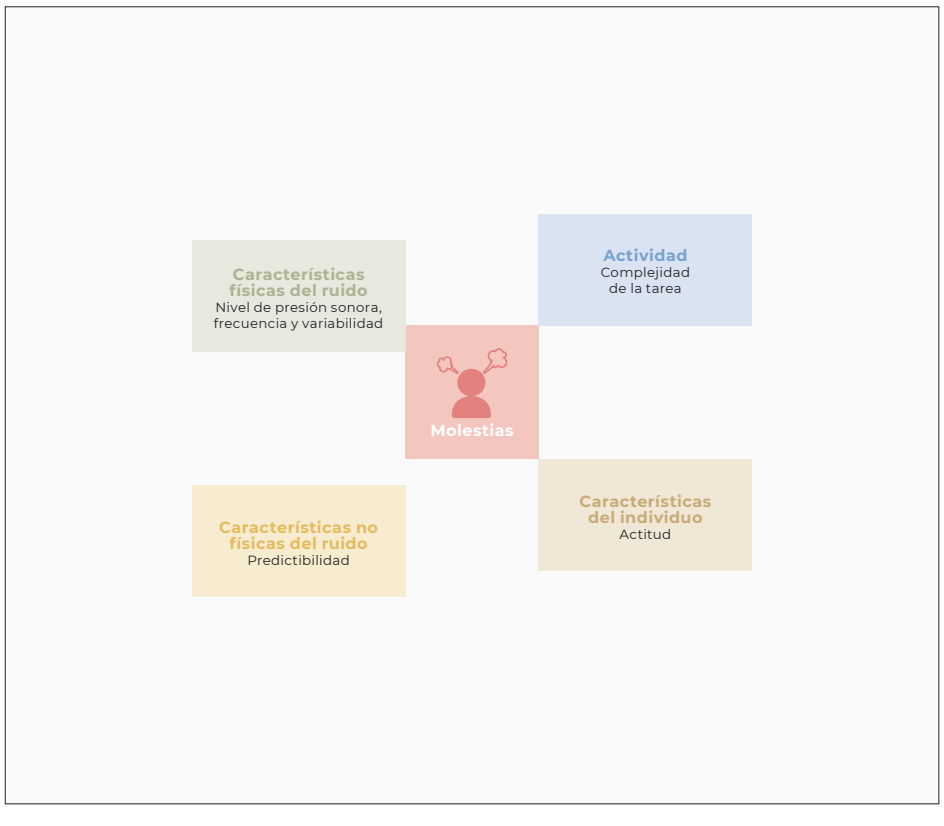
- **Norma básica de la edificación:** 22 dBA.
- **Despacho profesional:** 40 dBA.
- **Oficinas:** 45 dBA.

Causas del disconfort acústico

- Actitud del sujeto. De su aceptabilidad o no.
- De las características físicas del ruido:
  · Tipo de tonos. Tonos puros (los que no varían de frecuencia) más molestos que los compuestos. Más aún cuando se emiten en frecuencias audibles (500 – 2000 Hz).
  · Frecuencia. Frecuencias altas más molestas que las bajas.
  · Aleatoriedad. La variación en el ruido incrementa la molestia.
- Características no físicas. Ruido más molesto cuanto menos predecible sea.
- Tipo de actividad. Mayor disconfort cuanto mayor sea la necesidad de concentración.

Como controlar las fuentes sonoras

- Controlando el **ruido interior de los equipos de trabajo**:
  · Instalar impresoras y faxes en salas o zonas apartadas.
  · Empleando equipos ofimáticos silenciosos, colocando carcasas de material aislante.
  · Bajar intensidad de los teléfonos y dispositivos de comunicación.
  · Empleando puertas con sistemas de amortiguación.
- Controlando el **ruido interior de los sistemas de ventilación y climatización.**
- **Evitando la transmisión de ruido entre dependencias** mediante empleo de materiales aislantes.
- En el medio de propagación se recomienda:
  · Colocación de **materiales fonoabsorbentes** en paredes, techos y suelos.
  · **Superficies** de locales **poco reflectantes**. (Tiempo de reverberación ≤ 1 seg)
  · Colocar **paneles absorbentes entre mesas** y puestos de trabajo.
  · Dotar con **mobiliario que mejore el comportamiento acústico** del espacio.
  · **Respetar la ocupación de local** en función de su volumen y su uso.
  · Conseguir **hábitos silenciosos de conducta y comunicación**.



Ecodiseño

Materiales reciclados	44,64%
Producción	100%
Transporte	100%
Uso	Muy facil
Eliminación	82,02%

Materiales reciclados: Máximo aprovechamiento de materias para eliminar mermas y minimizar residuos. Empleo de materiales reciclables y materias recicladas en componentes que no afectan a la funcionalidad y durabilidad. **Producción:** Máxima optimización del uso energético. Impacto ambiental mínimo. Sistemas tecnológicos de última generación. Vertido cero de aguas residuales. Recubrimientos sin COV´s. Procesos exentos de metales pesados, fosfatos, OC y DQO. **Transporte:** Sistemas desmontables. Volúmenes que facilitan la optimización del espacio. Máxima reducción del consumo de energía por transporte. **Uso:** Calidad y garantía. Larga vida útil. Posibilidad de sustitución y reposición de elementos. **Eliminación:** Reducción de residuos. Sistema de reutilización de embalajes proveedor-fabricante. Fácil separación de componentes. Tintas de impresión en embalajes con base de agua sin disolventes.

Normativas y EPD

Mobility Lite ha superado las pruebas realizadas en nuestro laboratorio y los ensayos realizados en el Instituto Tecnológico del Mueble (AIDIMME) correspondientes a la normas:

Normativa	Descripción

Certificados

PEFC/14-44-00021

AENOR GESTIÓN DE LA CALIDAD ISO 9001 2015

AENOR GESTIÓN AMBIENTAL ISO 14001 2015

AENOR ECODISEÑO ISO 14006 2020

FORMALDEHYDE ZERO TSCA Title VI Compliant California 93120 Compliant Formaldehyde Phase 2

U.S. GREEN BUILDING COUNCIL LEED PLATINUM USGBC

Empresa B Certificada

Accesos a cableado y conexiones

ACCESO CABLEADO T	ACCESO CABLEADO Q	ACCESO CABLEADO R
		
APERTURA MÁXIMA 90°	**APERTURA MÁXIMA 110°**	**APERTURA MÁXIMA 180°**
Tapa inyectada en ABS. Marco inyectado en ABS. Clips de sujección inyectados en poliamida PA. Cepillo de cerdas negras con perfil de chapa cincada. Guías de poliamida para la regulación según el grosor de la superficie entre 13 y 30 mm **Dimensiones:** 250 x 117 mm	Marco inyectado en aluminio negro. Tapa inyectada en aluminio Guías de aluminio para la regulación según grosor de la superficie entre 13 y 30 mm. **Dimensiones:** 305 x 121 mm	Tapa de melamina del mismo acabado que la superficie. Cepillo de cerdas negras. Marco inyectado en aluminio negro. Guías de aluminio para la regulación según el grosor de la superficie entre 13 y 30 mm. Apertura completa en 180° mediante bisagras **Dimensiones:** 305 x 121 mm

· Los modelos que incorporan estos accesos de forma normalizada muestran el icono o iconos correspondientes juntos a su referencia.
· El precio de las mesas con acceso a cableado se incrementará por cada unidad incorporada, según el precio indicado en la tabla adjunta.
· Para solicitar otras mesas con acceso a cableado que no dispongan de salidas normalizadas (no contendran ningún icono), consultar con departamento comercial.
· Para solicitar una mesa con acceso superior a cableado se deberá añadir la siguiente codificación según su colocación, al final de la referencia solicitada.

ACCESO CENTRADO FRONTAL
TF QF RF

Combinaciones de acabados ofertadas

ACABADOS DE SUPERFICIE Y ESTRUCTURA		ACABADO ACCESO DE CABLEADO		
Superficie	Estructura	ACCESO T	ACCESO Q	ACCESO R
BLANCA	BLANCA	BLANCA	BLANCA	BLANCA
	NEGRA	BLANCA	BLANCA	BLANCA
GRIS COCO	BLANCA	BLANCA	BLANCA	GRIS COCO
	NEGRA	NEGRA	NEGRA	GRIS COCO
ACACIA	BLANCA	BLANCA	BLANCA	ACACIA
	NEGRA	NEGRA	NEGRA	ACACIA
ROBLE	BLANCA	BLANCA	BLANCA	ROBLE
	NEGRA	NEGRA	NEGRA	ROBLE
CASTAÑO	BLANCA	BLANCA	BLANCA	CASTAÑO
	NEGRA	NEGRA	NEGRA	CASTAÑO
NEGRA ANTIHUELLA	BLANCA	NEGRA	NEGRA	NEGRO ANTIHUELLA
	NEGRA	NEGRA	NEGRA	NEGRO ANTIHUELLA

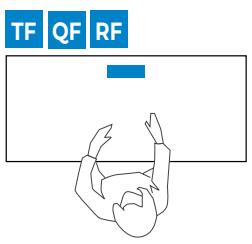
* **Nota importante:** La combinación de los accesos con cableado se realiza de la siguiente forma (Si en alguno de los casos se quiere que la salida de electrificación vaya en acabado diferente al establecido, el cliente deberá indicarlo expresamente en el pedido).

Ubicación de acceso superior a cableado y conexiones

Mesas operativas individuales - 80 cm de ancho

Acceso frontal

TF QF RF



Mesas dobles y de progresión - 164 cm de ancho

Acceso frontal

TF QF RF

