LAMBDA 3
INSPIRANDO ESPACIOS DE TRABAJO

MOTION

Información técnica



Estándar de calidad

LST EN 527-1:2011
LST EN 527-2:2017
LST EN 1730:2013

10 años de garantía

Consulte la Declaración de garantía





Tipos

- Escritorio regulable en altura eléctricamente (1)
- Bench de 2 puestos enfrentados de altura regulable eléctricamente (2)

1





2







Información técnica

Tablero

- 25 mm de MFC (melamina) con canto de ABS de 2 mm;
- Con o sin mecanización para top access rectangular, acceso superior redondo para cables o unidad de alimentación;
- Con o sin rebaje posterior (scallop) para gestión de cables;
- Espacio de 80 mm entre tableros en bench de trabajo.

Estructura metálica fija

- Tubos rectangulares de acero soldados: 40 x 20 mm;
- Soportes laterales en L soldados de acero: 460 x 60 x 45 mm;
- Metal recubierto de polvo, a juego con el color de las columnas y de los pies.

Columna de elevación

- Columnas de dos (2) o tres (3) niveles;
- Dimensiones de los tubos rectangulares: 80 x 60 mm, 70 x 50 mm, 60 x 40 mm;
- Dos motores;
- Velocidad de elevación: hasta 38 mm/seg;
- Nivel de ruido <50 dB;
- Longitud de recorrido: dos (2) niveles – 500 mm, tres (3) niveles – 650 mm;
- Rango de ajuste de altura: dos (2) niveles – 645-1145 mm, tres (3) niveles – 600-1250 mm;
- Capacidad máxima de elevación de la mesa (tablero incluido): 120 kg;
- Metal recubierto de polvo, a juego con el color de la estructura y de los pies;
- Sistema de guías que protege las columnas de posibles arañazos en la pintura;
- Arranque y parada suaves;
- Sin función de anticolisión incluida. Se recomienda pedirla por separado como accesorio adicional (G6F0473).

Pies

- Dos piezas de chapa metálica doblada de 3 mm, unidas con fijaciones;
- Dimensiones: 700 x 60 x 40 mm;
- Metal recubierto de polvo, a juego con el color de la estructura; la parte inferior siempre en negro;
- Deslizadores de plástico con nivelación de altura (+10 mm).

Pata de panel

- Columna(s) de elevación;
- MFC (melamina) de 18 mm con canto de ABS de 1 mm;
- Estructura encolada (sin fijaciones visibles);
- Disponible en combinación bicolor;
- Deslizadores de plástico con nivelación de altura (+10 mm).

Conexión de la pata de metal

- Fabricada en tubo metálico rectangular; Dimensiones: 80 x 40 mm.

Deslizador de plástico

- Soporte rectangular de 15 mm con tuerca insertada (siempre negro);
- Deslizadores de plástico con nivelación de altura (+10 mm).

Especificaciones eléctricas

Unidad de alimentación electrónica de datos

- Entrada: 230 V (o 120 V para el mercado estadounidense);
- Frecuencia: 50 Hz (o 60 Hz para el mercado estadounidense);
- Salida: 12 – 40 V, 9 A; Enchufe de alimentación: UE, UK, CH, US;
- Consumo de energía en modo de espera: 0,1 W;
- Ciclo de funcionamiento: 1 minuto encendido, 9 minutos apagado.

Tipos de botones de ajuste de altura

Botón BA (1)

- Accionamiento hacia arriba y hacia abajo.

Botón MA (2)

- Accionamiento hacia arriba y hacia abajo con 3 posiciones de memoria preestablecidas.

Botón LA (3)

- Accionamiento hacia arriba y hacia abajo con 2 posiciones de memoria preestablecidas;
- Accionamiento automático hasta las posiciones de memoria;
- Función de recordatorio con LED;
- Conectividad Bluetooth integrada.

1



2



3



Piezas adicionales (opcionales)

Juego de componentes para conexión de escritorios (G6F0392) para unir bench de trabajo (1)

- Utilizado para unir de forma segura los bench de trabajo;
- Fabricado en dos componentes metálicos;
- Montaje sin herramientas (sin tornillos);
- Metal recubierto de polvo, a juego con el color de las columnas y los pies.

Bandeja para cables metálica para bench de trabajo (G9A0014, G9A0015, G9A0016) (2)

- Fijada a la unión de patas metálica, al panel de madera o a ambos (según la configuración del escritorio);
- Fabricada en chapa metálica de 1 mm recubierta de polvo;
- La longitud más corta permite la salida de cables por los extremos de la bandeja;
- Mecanización inferior para paso de cables y conducto para cables vertical.

Cubierta metálica para cables (DOZ013) (3)

- Para gestión de cables entre bandejas para cables horizontales en un bench de trabajo de 2 puestos;
- Perfil de dos piezas fabricado en chapa metálica de 1,2 mm recubierta de polvo;
- La pieza superior de la cubierta se fija a la unión de patas con clips de plástico;
- La pieza inferior de la cubierta se sujeta mediante imanes para un acceso sencillo a los cables.

Juego de bandejas para cables metálicas para montaje magnético en la pata de la mesa (ZZZ052) (4)

- Perfiles fabricados en chapa metálica de 1 mm recubierta de polvo;
- Clips ocultos de ABS con imanes para fijación a la pata y al conector;
- Cubierta de dos piezas fabricada en chapa metálica de 1 mm recubierta de polvo;
- Soportes tipo C fabricados en chapa metálica de 6 mm recubierta de polvo, que también sirven como soportes para pantallas acústicas.

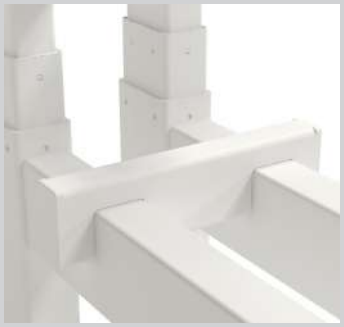
Sensor anticolisión (G6F0473) (5)

- Previene daños durante el ajuste de altura;
- Instalación mediante conexión directa (plug-in);
- Detecta inclinación y movimientos repentinos a través de giroscopio de 3 ejes.

Adaptador Bluetooth (G6F0354) (6)

- Permite el control del escritorio mediante la aplicación LINAK Desk Control;
- Compatible con dispositivos Android e iOS;
- Aplicación disponible para descarga en las tiendas de aplicaciones;
- **Importante**: el botón LA (3) incluye Bluetooth integrado, no requiere adaptador.

1



2



3



4



5



6

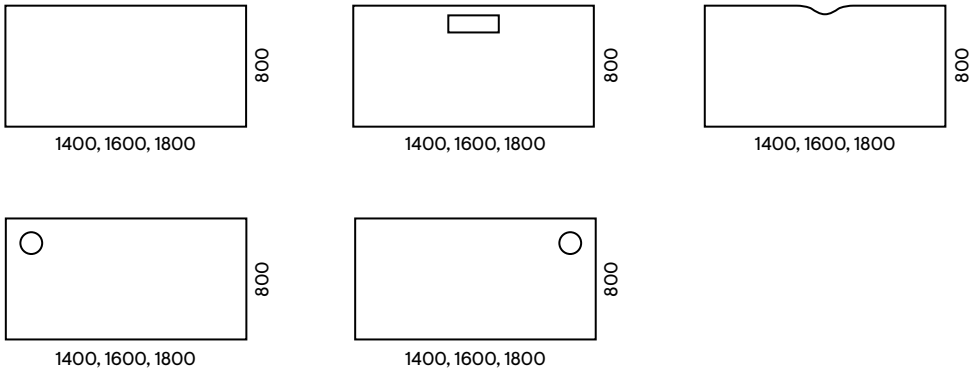


Gama

Escritorio regulable en altura eléctricamente

Altura del escritorio: 710–1210 mm (columnas de 2 niveles), 660–1310 mm (columnas de 3 niveles).

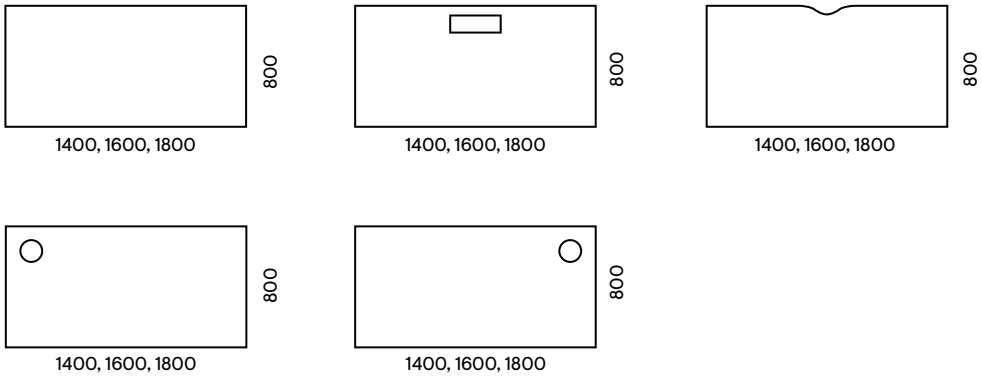




Escritorio regulable en altura eléctricamente con patas de panel

Altura del escritorio: 700–1200 mm (columnas de 2 niveles), 650–1300 mm (columnas de 3 niveles).

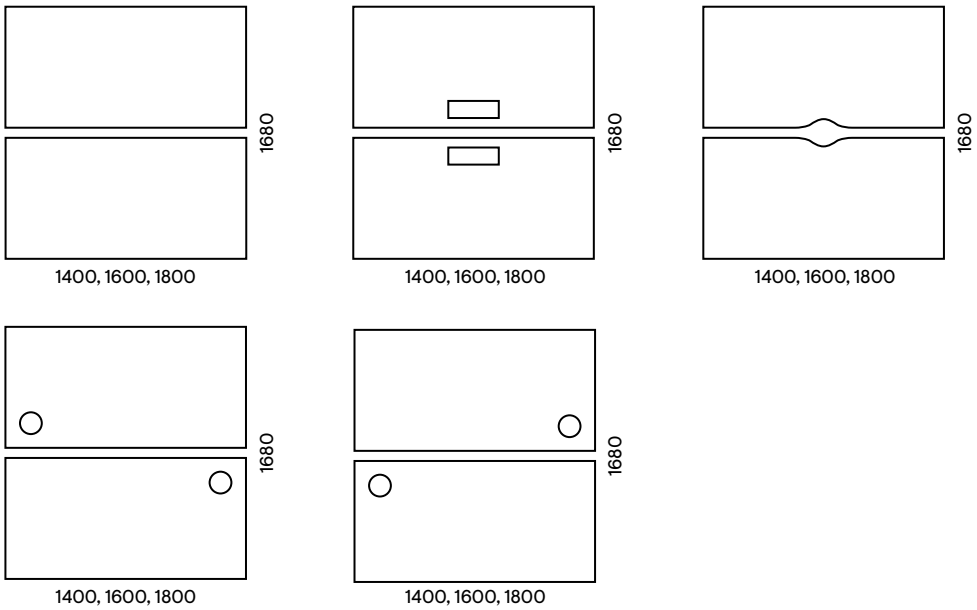




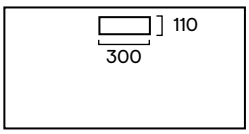
Bench de 2 puestos enfrentados de altura regulable eléctricamente

Altura del escritorio: 700–1200 mm (columnas de 2 niveles), 650–1300 mm (columnas de 3 niveles).

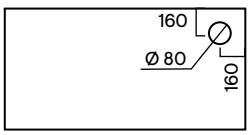




Dimensiones de la mecanización para el top access metálico rectangular (G6F0147).



Dimensiones de la mecanización para el acceso superior de cables (G6F0376) o unidades de alimentación (G6F0213, G6F0212).



Información adicional

Juego de componentes para conexión de escritorios



· Elemento especializado diseñado para alinear de forma precisa y segura los bench de trabajo uno al lado del otro, garantizando una posición estable y evitando interferencias estructurales durante los ajustes de altura.

· Distancia entre tableros: 30 mm; distancia entre columnas: 85 mm.

Tecnología anticolisión



· La funcionalidad de anticolisión no está incluida de serie en las columnas, pero se puede pedir un sensor adicional, cuya instalación se recomienda para reducir el riesgo de daños por obstáculos durante el movimiento del escritorio en ambas direcciones. El sensor utiliza tecnología de giroscopio para detectar inclinaciones o movimientos repentinos, y puede identificar tanto obstáculos duros como blandos. Cuando se detecta una colisión, el sistema se detiene de inmediato e invierte el movimiento para proteger el escritorio y los objetos circundantes de posibles daños por impacto.

Protección contra sobrecargas

· El sistema de control del escritorio se protege de la sobrecarga eléctrica. Cada minuto de funcionamiento debe ir seguido de 9 minutos de inactividad. El ciclo de trabajo del escritorio es 1:9. Si se supera esta limitación, el escritorio quedará inoperativo hasta que la caja de control se reinicie automáticamente. Espere al menos 9 minutos e inténtelo de nuevo antes de continuar.

Sustitución sencilla de columnas



· Permite retirar y volver a insertar la columna de elevación en la pata de panel sin necesidad de desmontar toda la estructura (consulte los Manuales de montaje para más detalles).