



Kongsberg ULTIMATE

· Mesas de corte para producción en ondulado y la fabricación de expositores

Fabricante: **KONGSBERG**
Precision Cutting Systems

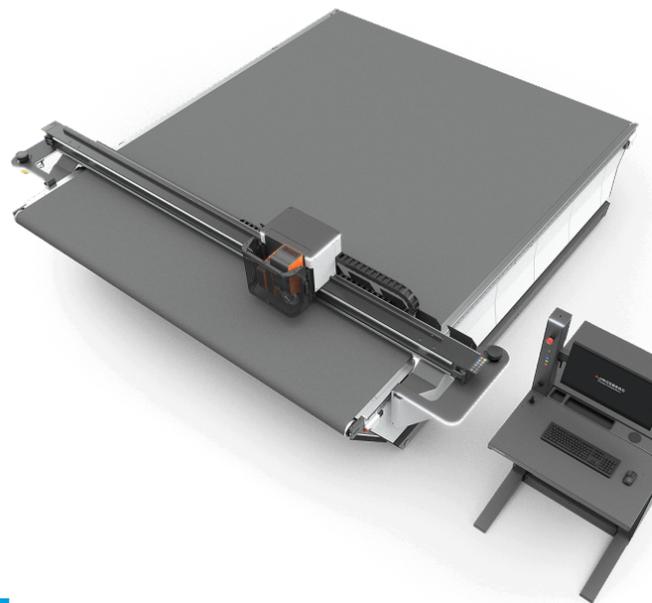
DISEÑADA PARA OFRECER **PRECISIÓN** CREADA PARA LOGRAR **PRODUCTIVIDAD**

La Kongsberg Ultimate es una nueva mesa de corte digital diseñada específicamente para la producción en ondulado y la fabricación de expositores. Representa un importante avance tecnológico, ya que aborda los retos exclusivos a los que se enfrentan los convertidores de ondulado que gestionan de manera continua varios lotes de gran volumen.

Aceleración sin igual y máxima seguridad

La Kongsberg Ultimate supone un punto de inflexión para la producción en ondulado y la fabricación de expositores. La estructura de la mesa, diseñada por expertos, aporta resultados precisos a velocidades de corte y rendimiento inigualables: hasta 2,7 G de velocidad de aceleración y una velocidad de corte máxima de 165 m/min.

Además, la Kongsberg Ultimate cuenta con SmartZone™, una función de seguridad que se activa por proximidad, que prioriza la seguridad del operario sin entorpecer la producción. La mesa se ha diseñado para garantizar el máximo tiempo de actividad.



BENEFICIOS



Beneficios

Corte, aceleración, velocidad de rendimiento... ¡Kongsberg Ultimate ofrece una productividad incomparable con una calidad impecable!



Retorno de la inversión más rápido

La forma en que está diseñada y fabricada la Kongsberg Ultimate garantiza el máximo tiempo de actividad con un mantenimiento mínimo.



Producción eficiente

Está diseñado para ofrecer al usuario una experiencia inigualable. La intuitiva interfaz iPC 3.0, complementada con botones de fácil acceso, simplifica todas las tareas del operador.



Resultados de corte premium

Kongsberg Ultimate tiene todo a bordo para garantizar resultados excepcionalmente precisos, incluso en materiales exigentes.



Seguridad máxima al operador

La solución de seguridad Kongsberg SmartZone™ es un innovador sistema de detección de proximidad que combina seguridad y eficiencia a la perfección.



Sostenible

Kongsberg Ultimate está diseñado pensando en el futuro. Con su modelo escalable se configurará a medida que mis necesidades sin la necesidad de comprar un nuevo equipo.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	24	44	64	66
Área de trabajo	1.680 x 3.200 mm	2.210 x 3.200 mm	3.210 x 3.200 mm	3.210 x 4.800 mm
Área de trabajo, MultiZona	1.680 x 1.450 mm	2.210 x 1.450 mm*	3.210 x 1.600 mm	3.210 x 2.210 mm
Tamaño máx. del material sin alimentación por transportador	1.780 x 3.920 mm	2.310 x 3.920 mm	3.330 x 3.920 mm	3.330 x 5.520 mm
Tamaño máx. del material con alimentación por transportador	1.680 mm	2.210 mm	3.210 mm	3.210 mm
Grosor máx. del material	30 mm			
Espacio de transversal, excl. la mantilla base	50 mm			
Producción con Feeder & Stacker, modo simultáneo	n/d	n/d	3.200 x 1.600 mm	3.200 x 2.200 mm
Producción con Feeder & Stacker, modo secuencial	n/d	n/d	3.200 x 2.200 mm	3.200 x 2.200 mm
Dimensiones de la máquina, excl. la estación de trabajo	2.880 x 3.980 mm	3.410 x 3.980 mm	4.430 x 3.980 mm	4.430 x 5.580 mm
Altura de la máquina (superficie de la mesa)	1.415 (875) mm			
Zonas de vacío	8			
Dimensiones de la estación de trabajo	900 x 804 mm			
Altura de la estación de trabajo (superficie de trabajo)	1.704 (940-1.040) mm			
Velocidad lineal máx. (XY)	167,5 m/min (2,8 m/s)			
Aceleración lineal máx. (XY)	27 m/s ² - 1.059 pulg./s ²	26 m/s ² - 1.023 pulg./s ²	24,5 m/s ² - 965 pulg./s ²	24,5 m/s ² - 965 pulg./s ²
Velocidad máx. del utillaje (Z)	Herramientas de alta resistencia: 15 m/min - 0,25 m/s - 9,8 pps Herramientas rápidas: 45 m/min - 0,75 m/s - 29,5 pps			
Aceleración máx. del utillaje (Z)	Herramientas de alta resistencia: 8 m/s ² - 315 pulg./s ² - 0,8 G Herramientas rápidas: 22 m/s ² - 866 pulg./s ² - 2,22 G			



Kongsberg ULTIMATE

· Mesas de corte para producción en ondulado y la fabricación de expositores

Fabricante: **KONGBERG**
Precision Cutting Systems

DISEÑADA PARA OFRECER **PRECISIÓN** CREADA PARA LOGRAR **PRODUCTIVIDAD**

La Kongsberg Ultimate es una nueva mesa de corte digital diseñada específicamente para la producción en ondulado y la fabricación de expositores. Representa un importante avance tecnológico, ya que aborda los retos exclusivos a los que se enfrentan los convertidores de ondulado que gestionan de manera continua varios lotes de gran volumen.

ACELERACIÓN SIN IGUAL Y MÁXIMA SEGURIDAD

La Kongsberg Ultimate supone un punto de inflexión para la producción en ondulado y la fabricación de expositores. La estructura de la mesa, diseñada por expertos, aporta resultados precisos a velocidades de corte y rendimiento inigualables: hasta 2,7 G de velocidad de aceleración y una velocidad de corte máxima de 165 m/min.

Además, la Kongsberg Ultimate cuenta con SmartZone™, una función de seguridad que se activa por proximidad, que prioriza la seguridad del operario sin entorpecer la producción. La mesa se ha diseñado para garantizar el máximo tiempo de actividad.

BENEFICIOS



Beneficios

Corte, aceleración, velocidad de rendimiento... ¡Kongsberg Ultimate ofrece una productividad incomparable con una calidad impecable!



Retorno de la inversión más rápido

La forma en que está diseñada y fabricada la Kongsberg Ultimate garantiza el máximo tiempo de actividad con un mantenimiento mínimo.



Producción eficiente

Está diseñado para ofrecer al usuario una experiencia inigualable. La intuitiva interfaz iPC 3.0, complementada con botones de fácil acceso, simplifica todas las tareas del operador.



Resultados de corte premium

Kongsberg Ultimate tiene todo a bordo para garantizar resultados excepcionalmente precisos, incluso en materiales exigentes.



Seguridad máxima al operador

La solución de seguridad Kongsberg SmartZone™ es un innovador sistema de detección de proximidad que combina seguridad y eficiencia a la perfección.



Sostenible

Kongsberg Ultimate está diseñado pensando en el futuro. Con su modelo escalable se configurará a medida que mis necesidades sin la necesidad de comprar un nuevo equipo.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	24	44	64	66
Área de trabajo	1.680 x 3.200 mm	2.210 x 3.200 mm	3.210 x 3.200 mm	3.210 x 4.800 mm
Área de trabajo, MultiZona	1.680 x 1.450 mm	2.210 x 1.450 mm*	3.210 x 1.600 mm	3.210 x 2.210 mm
Tamaño máx. del material sin alimentación por transportador	1.780 x 3.920 mm	2.310 x 3.920 mm	3.330 x 3.920 mm	3.330 x 5.520 mm
Tamaño máx. del material con alimentación por transportador	1.680 mm	2.210 mm	3.210 mm	3.210 mm
Grosor máx. del material	30 mm			
Espacio de transversal, excl. la mantilla base	50 mm			
Producción con Feeder & Stacker, modo simultáneo	n/d	n/d	3.200 x 1.600 mm	3.200 x 2.200 mm
Producción con Feeder & Stacker, modo secuencial	n/d	n/d	3.200 x 2.200 mm	3.200 x 2.200 mm
Dimensiones de la máquina, excl. la estación de trabajo	2.880 x 3.980 mm	3.410 x 3.980 mm	4.430 x 3.980 mm	4.430 x 5.580 mm
Altura de la máquina (superficie de la mesa)	1.415 (875) mm			
Zonas de vacío	8			
Dimensiones de la estación de trabajo	900 x 804 mm			
Altura de la estación de trabajo (superficie de trabajo)	1.704 (940-1.040) mm			
Velocidad lineal máx. (XY)	167,5 m/min (2,8 m/s)			
Aceleración lineal máx. (XY)	27 m/s ² - 1.059 pulg./s ²	26 m/s ² - 1.023 pulg./s ²	24,5 m/s ² - 965 pulg./s ²	24,5 m/s ² - 965 pulg./s ²
Velocidad máx. del utillaje (Z)	Herramientas de alta resistencia: 15 m/min - 0,25 m/s - 9,8 pps Herramientas rápidas: 45 m/min - 0,75 m/s - 29,5 pps			
Aceleración máx. del utillaje (Z)	Herramientas de alta resistencia: 8 m/s ² - 315 pulg./s ² - 0,8 G Herramientas rápidas: 22 m/s ² - 866 pulg./s ² - 2,22 G			