

We make wearing easy

M2-65

HEAVY
DUTY
TEXTILE
MACHINERY

M2-65

La nueva serie M es el último desarrollo de la máquina de tejido pesado fabricada por Metag íntegramente en Italia.

Su robusta construcción, con un ancho de trabajo de doble espacio de 65 mm, está diseñada para trabajar tanto con hilos convencionales como con cualquier fibra técnica. Cintas de elevación, y las cintas rígidas y elásticas son los principales productos de esta máquina diseñada para producir tejidos estrechos.

KEEP IT SIMPLE

Los ingenieros de Metag diseñaron y desarrollaron la máquina con un objetivo específico: hacer que la experiencia de tejer sea simple y fácil.

Para lograr este resultado, la máquina está equipada con algunos accesorios estándar, como el accionamiento electrónico del rodillo de recogida, los alimentadores positivos y electrónicos para los hilos de trama y de retención, el motor principal con marcha lenta y la regulación completa de la velocidad.


La máquina estándar viene con una caja de levas mecánica con excéntricos (que puede alojar hasta 16 bastidores) accionada por muelles dobles para garantizar la seguridad de las operaciones de tejido incluso con altas tensiones de los hilos de urdimbre. También existe la posibilidad de trabajar con repeticiones mas largas (máx. 48) utilizando la transmisión por cadena también combinada con levas.

La máquina M65 también cumple los requisitos de la Industria 4.0, utilizando la tecnología de comunicación, control y asistencia remota mejorada necesaria.



METAG
TEXTILE & ENGINEERING

Via Pelizza da Volpedo 79
20092 | Cinisello Balsamo | Milano
+39 02 66049440
www.metag.it | info@metag.it

 Designed,
Engineered and
Manufactured in Italy

ACCESORIOS PRINCIPALES Y ESTÁNDAR

- Doble espacio de tejeduría
- Ligamento de orillos con aguja de lengüeta
- Robusto portacarretes con doble punto de empuje
- 12 bastidores de lizos
- Rodillos de recogida, grafilados, diámetro 100 mm
- Movimiento de recogida electrónico
- Alimentador de trama electrónico doble
- Unidad de muelles de trama
- Unidad deflectora de urdimbre ancha
- Motor eléctrico, 2,2 Kw
- Mecanismo jog
- Motor de arrastre (jog)
- Construcción robusta y sencilla
- Bajo nivel de vibraciones y ruido
- Mantenimiento preventivo limitado
- Componentes de ingeniería de alta precisión fabricados en Italia

ACCESORIOS

- Unidad de alimentación del hilo de recogida
- Bastidor de arnés adicional (máx. 16)
- Bobinador de tejido
- Aplicación Jacquard
- Bastidor tensor de hilos de urdimbre
- Soporte de plegadores con alimentación positiva

DATOS TÉCNICOS M 2-65

Ligamento del orillo	aguille
Número de cabezales	2-deux
Ancho de peine cabezal (mms)	65
Numero de lizos	16
Excentricos repeticiones tipo	1:8
Repeticiones de cadena (máx)	48
Alimentación de trama	Positiva
Densidad de pasadas (pasadas/cm)	2-80
Velocidad de tejido máxima (rpm)	1200