






# Mortajadoras

Las mortajadoras están sólidamente construidas con sus cuerpos reforzados.  
 - Sus sistemas de guiado de alta calidad garantizan un fácil mortajado. – Largos y anchos topes, gatos para sujeción de piezas, sistema de elevación y bajada del cabezal mediante cremallera para una mayor precisión. – Su fácil manejo asegura un alto grado de seguridad de manejo y precisión. – Precio inmejorable. - Gran gama de accesorios incluidos como estándar u opcionales.



# Índice Mortajadoras

	<b>701 – Mortajadora de sobremesa, Ø19 / 110 mm</b>	<b>76</b>
	<b>719A – Mortajadora , Ø25 / 195 mm</b>	<b>77</b>
	<b>719AS – Mortajadora , Ø25 / 195 mm</b>	<b>78</b>
	<b>720HD – Mortajadora , Ø25 / 1170 mm</b>	<b>79</b>
	<b>Accesorios – Características técnicas</b>	<b>80-81</b>

## 701 – Mortajadora de Sobremesa

- Potente motor para trabajo continuo
- Subida y bajada del cabezal combinando piñón y cremallera con guías en colas de milano y cilindro de gas
- El doble bloqueo elimina completamente la caída de la broca cuando vuelve a la posición de reposo
- La guía de rodillos mantiene la pieza en contacto con la guía paralela
- La broca de formón hueco integrada determina el espacio necesario entre la broca y el casquillo

### Incluido en la entrega

- Portabrocas de 13 con llave extralarga
- Casquillos reductores 5/8", 3/4", 13/16"
- Guía micro ajustable con topes
- Doble bloqueo reversible
- Guía de rodillos
- Tope de profundidad
- Broca de formón hueco integrada
- Bandeja de herramientas
- Diamante para afilado del formón

Referencia	1791310M
Potencia	1000W/230V
Tamaño máx. broca formón hueco	19 mm
Capacidad del portabrocas	13 mm
Altura máxima de la pieza	110 mm
Distancia máx. husillo-guía	110 mm
Peso	42 kg

Más detalles en la página 81



Incorpora broca de formón hueco



Casquillos reductores con valona de 5/8", 3/4", 13/16", llave para portabrocas y ampliación del husillo

### Accesorios

- **708597** Base de máquina móvil con bandeja de herramientas

Máquina mostrada con accesorios

Más detalles en la página 80

## 719A – Mortajadora

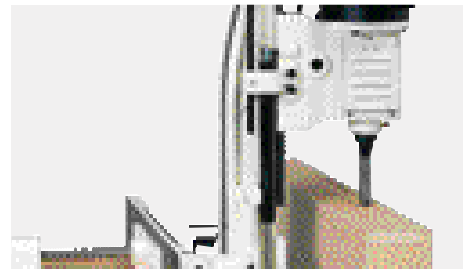
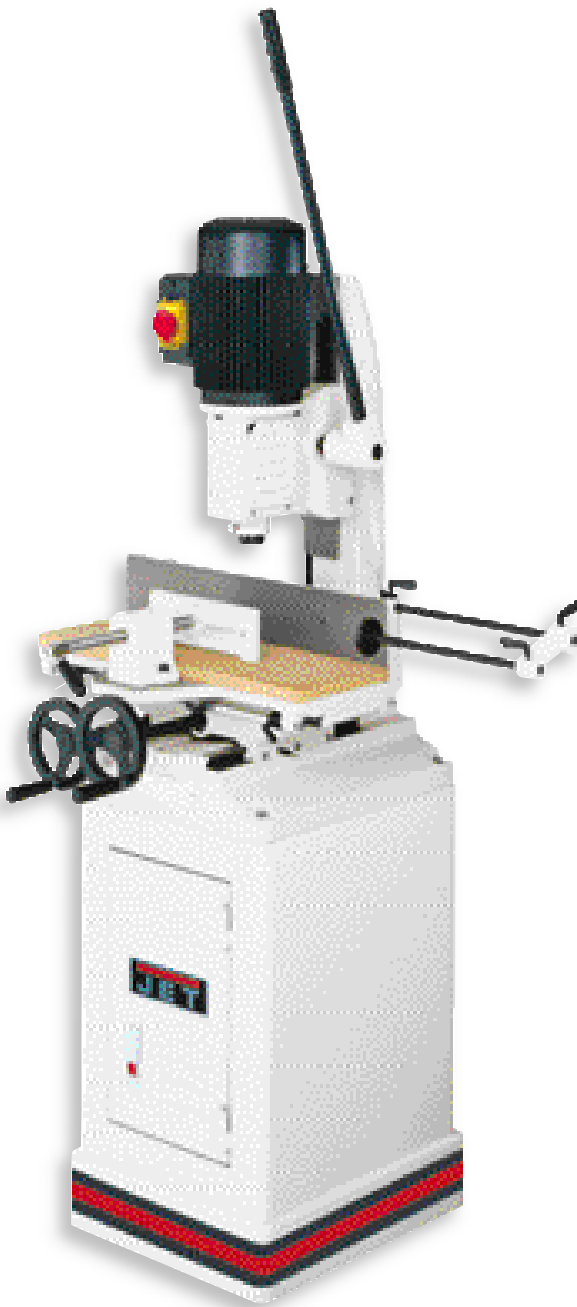
- Subida y bajada del cabezal mediante mecanismo de piñón y cremallera sobre guías de cola de milano con cilindro de gas reversible
- Topes de longitud y profundidad para trabajos en serie
- Mordaza de apertura rápida para cambiar rápidamente de pieza de trabajo
- Potente motor
- Cabezal gira 180° haciendo posible taladrar un agujero en una puerta acabada

### Incluido en la entrega

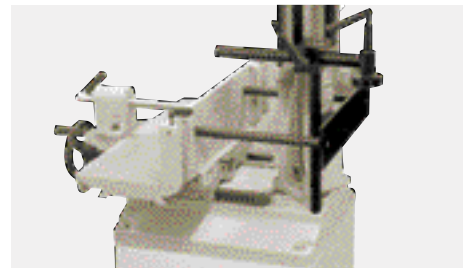
- Portabrocas de 13 mm
- Topes longitudinales y de profundidad
- Pie de máquina cerrado con compartimentos de almacenaje
- Superficie de mesa de DM
- Adaptador para brocas (5/8", 3/4", 13/16", 1 3/16")
- Mordaza para amarrar piezas de trabajo

Referencia	1791263M
Potencia	1300W/230V
Tamaño máx. broca formón hueco	25 mm
Capacidad del portabrocas	13 mm
Altura máxima de la pieza	195 mm
Distancia máx. husillo-guía	100 mm
Peso	125 kg

Más detalles en la página 81



Trabajo con el cabezal girado 180°



Sistema de amarre para trabajar con el cabezal girado 180° (719A-MDA)

### Accesorios

- **719A-MDA** Juego de topes para puerta
- **708118** Base móvil hasta 250 kg  
460 x 460 mm–610 x 610 mm
- **709207** Caballete de apoyo

Más detalles en la página 80

## 719AS – Mortajadora

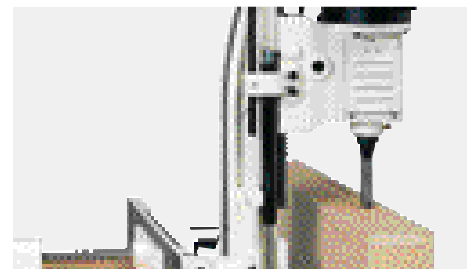
- Subida y bajada del cabezal mediante mecanismo de piñón y cremallera sobre guías de cola de milano con cilindro de gas reversible
- Mordaza de abertura rápida para cambiar rápidamente de pieza de trabajo
- Potente motor
- Cabezal gira 180° haciendo posible taladrar un agujero en una puerta acabada
- La mesa se inclina 35°

### Incluido en la entrega

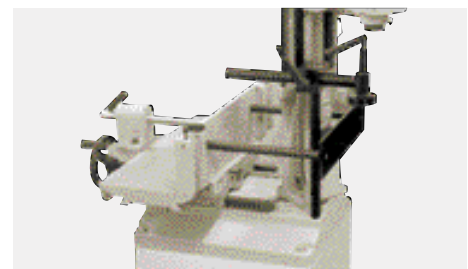
- Portabrocas de 13 mm
- Topes longitudinales y de profundidad
- Pie de máquina cerrado con compartimentos de almacenaje
- Superficie de mesa de DM
- Adaptador para brocas (5/8", 3/4", 13/16", 1 3/16")
- Mordaza para amarrar piezas de trabajo

Referencia	708572KM
Potencia	1300W/230V
Tamaño máx. broca formón hueco	25 mm
Capacidad del portabrocas	13 mm
Altura máxima de la pieza	195 mm
Distancia máx. husillo-guía	100 mm
Peso	125 kg

Más detalles en la página 81



Trabajo con el cabezal girado 180°



Sistema de amarre para trabajar con el cabezal girado 180° (719A-MDA)

### Accesorios

- **719A-MDA** Juego de topes para puerta
- **708118** Base móvil hasta 250 kg  
460 x 460 mm – 610 x 610 mm
- **709207** Caballete de apoyo

Más detalles en la página 80

## 720HD – Mortajadora

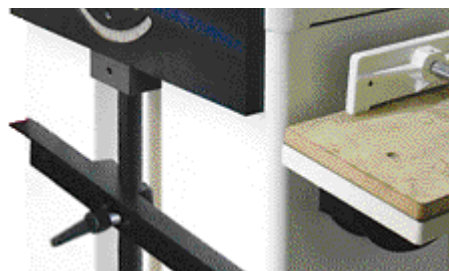
- Potente motor para trabajo continuo
- Mecanismo de subida y bajada mediante piñón y cremallera combinados con guías en colas de milano y cilindro neumático
- Manetas para el control del movimiento de la mesa izquierda/derecha y adelante/atrás
- La mesa soporta todo el trabajo y puede girar 90° a la izquierda y 45° a la derecha
- Mordaza de apertura rápida para cambiar rápidamente la pieza de trabajo

### Incluido en la entrega

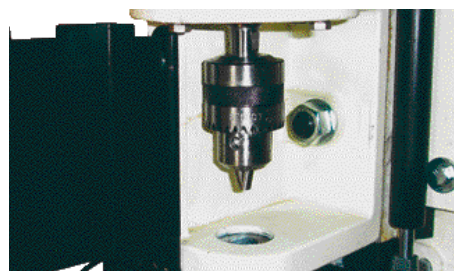
- Portabrocas de 13 con llave extralarga
- Adaptador de portabrocas
- Casquillos adaptadores de 5/8", 3/4", 13/16", 13/16"
- Topes de longitud y profundidad
- Superficie de la mesa de DM
- Soporte de trabajo inferior (soporte de puertas)
- Pie de máquina con compartimiento de almacenaje

Referencia	1791309T
Potencia	2800W/400V
Tamaño máx. broca formón hueco	25 mm
Capacidad del portabrocas	13 mm
Altura máxima de la pieza	290 (1170) mm
Distancia máx. husillo-guía	85 mm
Peso	220 kg

Más detalles en la página 81



Fácil mortajado de cerraduras para puertas y paneles de madera con amarre inferior



La gran tapa basculante permite un fácil acceso al cambio de herramienta

### Accesorios

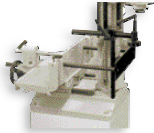
- 709207 Caballete de apoyo

Más detalles en la página 80

## Accessories



**708597** Base de máquina móvil con bandeja de herramientas  
Más detalles en la página 76



**719A-MDA** Juego de topes para puerta  
Más detalles en la página 77, 78



**708118** Base móvil hasta 250 kg  
460 x 460 – 610 x 610 mm  
Más detalles en la página 77, 78



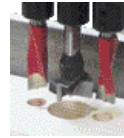
**709207** Caballete de apoyo



### Brocas de formón hueco –La mayor calidad japonesa

- 10003300** Broca de formón hueco, 3 mm
- 10003306** Broca de formón hueco, 6 mm
- 10003308** Broca de formón hueco, 8 mm
- 10003309** Broca de formón hueco, 9 mm
- 10003310** Broca de formón hueco, 10 mm
- 10003311** Broca de formón hueco, 11 mm
- 10003312** Broca de formón hueco, 12 mm
- 10003314** Broca de formón hueco, 14 mm
- 10003315** Broca de formón hueco, 15 mm
- 10003316** Broca de formón hueco, 16 mm
- 10003319** Broca de formón hueco, 19 mm
- 10003324** Broca de formón hueco, 24 mm

### Para todas las mortajadoras JET



**10003350** Cabezal de mandrinar de 43 mm  
Para manetas de ventanas  
Distancia de husillos 2 x 21,5 mm  
incl. htas. de carburo Ø 12 / Ø 26 / Ø 12 mm



**10003351** Cabezal de taladros en línea 32 mm  
Para taladrar una serie de agujeros en paneles  
Distancia de husillo 4 x 32 mm – incluye htas de carburo 5xØ5 mm y 2 pasadores de bloqueo



**10003352** Cabezal de mandrinar de 38-52mm,  
para todos los alojamientos.  
Distancia de husillos variable  
2x19-26mm-incluye htas. de carburo  
Ø 2,5 / Ø 35 / Ø 2,5 mm



**10003353** Cabezal de fresar M10x  
(sólo para 719A, 719AS, 720HD) para mecanizar  
asientos de cerraduras – incluye htas de  
carburo Ø18mm  
Más detalles en la página 77, 78, 79

## Características técnicas



Referencia (230V) Referencia (400V)	1791310M	1791263M	708572KM	1791309T
Modelo	701	719A	719AS	720HS
Motor: Potencia absorbida (230V)	1000 W / S <sub>e</sub> 40%	1300 W / S <sub>e</sub> 40%	1300 W / S <sub>e</sub> 40%	-
Motor: Potencia suministrada (230V)	550 W / S <sub>i</sub> 100%	750 W / S <sub>i</sub> 100%	750 W / S <sub>i</sub> 100%	-
Motor: Potencia absorbida (400V)	-	-	-	2800 W / S <sub>e</sub> 40%
Motor: Potencia suministrada (400V)	-	-	-	1450 W / S <sub>i</sub> 100%
Tamaño máx. broca formón hueco	19 mm	25 mm	25 mm	25 mm
Capacidad del portabrocas	13 mm	13 mm	13 mm	13 mm
Altura máxima de pieza	110 mm	195 mm	195 mm	290 mm
Altura máxima de pieza sin mesa	-	-	-	1170 mm
Distancia máxima husillo - guía	110 mm	100 mm	100 mm	85 mm
Revoluciones	1450 rpm	1450 rpm	1450 rpm	1450 rpm
Carrera del cabezal	140 mm	200 mm	200 mm	155 mm
Carrera máxima izqda./dcha.	-	400 mm	400 mm	230 mm
Carrera máxima adelante/atrás	-	100 mm	100 mm	85 mm
Tamaño de la mesa	220 x 320 mm	180 x 520 mm	180 x 520 mm	370 x 180 mm
Inclinación de la mesa	-	-	0-35° right	90° left / 45° right
Tamaño de la guía	65 x 320 mm	90 x 520 mm	90 x 520 mm	520 x 300 mm
Dimensiones(LxAxH)	350 x 410 x 900 mm	550 x 550 x 1880 mm	550 x 550 x 1880 mm	650 x 550 x 2030 mm
Peso	42 kg	125 kg	125 kg	220 kg
Página	76	77	78	79