

GF 4 (AVM/MVM)

Biseladora y cortadora de tubos

¡Nueva era – incluso de más alto estándar!

Habiendo colocado la marca para máquinas de corte y biselado por más de 40 años, nuestra nueva serie de máquinas nos llevan aún hacia delante. La nuevas GF 4, GF 4 AVM y GF MVM están ahora disponibles.

Sus beneficios:

- Extremos de tubos en ángulo recto, sin rebabas ni deformaciones
- Proceso de mecanizado en frío corte en segundos
- Corte y biselado simultáneo o separado
- Alta rentabilidad, mayor productividad
- Larga vida útil de la herramienta

Novedades:

- Incluye un módulo de avance AVM o MVM opcional que permite realizar cortes de forma automática o mecanizada, respectivamente
- El cierre del cuerpo giratorio proporciona protección ante el uso no autorizado o el robo
- Peso reducido para facilidad al movilizarlo
- Un manipulador del motor ergonómicamente diseñado para una posición de operación más segura, lo que posibilita un corte de codos más fácil
- El puntero láser integrado permite identificar claramente el punto de corte
- Mordazas de sujeción de aluminio de 2 posiciones reducen la vibración y hacen posible el corte de tubos más cortos
- Las llaves multifunción le permitirán realizar cualquier ajuste que necesite la máquina
- Rango ampliado de velocidad 65 a 215 rpm, ideal para el corte de materiales de alto desempeño (aleación Hastelloy, P91, etc.)
- Conexiones con acoplamientos que se atornillan rápidamente, lo que facilita un cambio del cable de red cómodo y sencillo.
- Optimización de la protección de la cuchilla de corte que protege al operador de las virutas y ofrece una abertura para la varilla de medición de la longitud del tubo



→ Con módulo de avance AVM o MVM (opcional)



→ Mayor rango de velocidades



Llave multifunción.

1 llave = 5 herramientas:
 manilla para tornillo de banco, fijación para mordazas de sujeción, sujeción para cuchillas y fresas de la corte, sujeción para placas de instalación rápida, elementos de bloqueo para uso no autorizado (protección antirrobo).

Mordazas de sujeción reversibles de aluminio fundido para mecanizar tubos de paredes delgadas y gruesas.

El puntero láser integrado permite marcar en el tubo las zonas de corte.

Protección de la cuchilla de corte: ofrece protección al operador frente a las virutas y una abertura para la varilla de medición de la longitud del tubo.

Biseladora y cortadora de tubos

Datos técnicos

GF 4 (AVM/MVM)*

Peso	55,0 kg (64,5 kg/60,0 kg)
Potencia	1,8 kW (AVM: 50 W)
Regulador electrónico de velocidad con estabilización de velocidad	65 - 215 rpm
Versiones	220 - 240 V, 50/60 Hz 110 - 120 V, 50/60 Hz

Rango de aplicación

GF 4 (AVM/MVM)*

Ø ext. de tubo	12 - 120 mm
Grosor de pared (según material)	1 - 9 mm
Ø int. de tubo (cuchilla de corte de Ø 63 mm)	21 mm
Ø int. de tubo (cuchilla de corte de Ø 68 mm)	16 mm
Ø int. de tubo (cuchilla de corte de Ø 80 mm)	4 mm

* GF 4 AVM = GF 4 con módulo de avance automático
 GF 4 MVM = GF 4 con módulo de avance manual

Los datos técnicos no son vinculantes.
 No son válidos como garantía de las características indicadas.
 Sujetos a modificaciones. Se aplican nuestras condiciones de venta generales.



Cable de red con acoplamientos que se conectan rápidamente.



Mejora ergonómica del agarre motorizado, ideal para operaciones de corte de codos.

Estampilla de comerciante:

Línea de atención: +49 (0) 77 31 792-786 hasta 789



© Orbitalum Tools GmbH | Empresa ITW | 07.2008
 Freibühlstraße 19 (a partir del 10.2008: Josef-Schüttler-Straße 17)
 78224 Singen, Alemania, Tel. +49 (0) 77 31 792-0
 Fax +49 (0) 77 31 792-524, www.orbitalum.com, tools@orbitalum.com

Nombre anterior de la empresa: Georg Fischer Rohrverbindungstechnik

+GF+

Code 790700366_02