

Kjellberg[®]
FINSTERWALDE

SMART FOCUS 400

Made in Germany



The Next Level

Novo: Smart Focus 400

Nuevo: Smart Focus 400

Aumentamos nuestra serie y ofrecemos si cabe una mayor área de aplicación para cortes por plasma precisos y eficientes.

Nós aumentamos a série de plasma e suma capacidade de corte com a mesma precisão e eficiência.

kjellberg.de



Smart Focus 400

Faixa de corte

- ↳ Máximo 100 mm
- ↳ Recomendado
 - Aço inoxidável 70 mm
 - Aço carbono 60 mm
- ↳ Perfuração 50 mm

Tochas

- PerCut 4000
- Gases de plasma O₂, Ar/H₂, N₂, ar
- Gases de proteção O₂, N₂, F5⁰¹, ar
- Gases de marcação Ar, N₂

Capacidade de corte

- ↳ Máximo 100 mm
- ↳ Recomendado
 - Açero de inoxidable 70 mm
 - Açero al carbono 60 mm
- ↳ Perforación 50 mm

Antorchas

- PerCut 4000
- Gases de plasma O₂, Ar/H₂, N₂, aire
- Gases de protección O₂, N₂, F5⁰¹, aire
- Gases de marcado Ar, N₂

Aplicação | Aplicación:



¹Gas F5 (95% N₂, 5% H₂)

Smart Focus Pure Energy

Vantagens | Ventajas

- Extensão da Série Smart Focus
- Excelentes resultados com ajustes nas configurações na troca de operação
- Sob qualquer situação ou material, mesmos as mais desafiadoras
- Com as mais altas velocidades de corte
- De fácil operação
- Extension de la serie Smart Focus
- Resultados de corte excelentes solamente con pocos ajustes
- Operación también en las condiciones desafiantes
- la más altas velocidades de corte
- De fácil manejo, revisión y mantenimiento

Dados técnicos	Smart Focus 400
Tensão da rede elétrica * Tensión de alimentación	3x 400 V, 50 Hz
Fusível lento Fusible lento	180 A
Potência de ligação Potencia de conexión	116 kVA
Corrente de corte Intensidad de corte	35 - 400 A
Corrente de marcação Intensidad de marcado	10 - 50 A
Ciclo de trabalho ** Ciclo de trabajo	100 %
Dimensões Dimensiones	1030 x 680 x 1450 mm
Peso Peso	563 kg

* Outras voltagem e frequências sobre pedido | Otros voltajes/frecuencias bajo pedido

** Temperatura ambiente até 40°C | La temperatura del ambiente 40° C

Einsatz | Application

- Corte plasma 2D
- Corte bevel até 50°
- Corte submerso
- Marcação
- 2D plasma
- Corte en bisel hasta 50°
- Plasma bajo agua
- Marcado



Corta até 100mm, em todos mat6rias condutores de eletricidades

Se puede cortar todos los materiales que conducen la electricidad hasta 100 mm de espesor de corte

www.kjellberg.de

Kjellberg Vertrieb GmbH
Oscar-Kjellberg-Str. 20
03238 Finsterwalde
Germany

Copyright © 2016 | F01-04-16
Kjellberg Finsterwalde

+ 49 (0) 3531 500-0

vertrieb@kjellberg.de