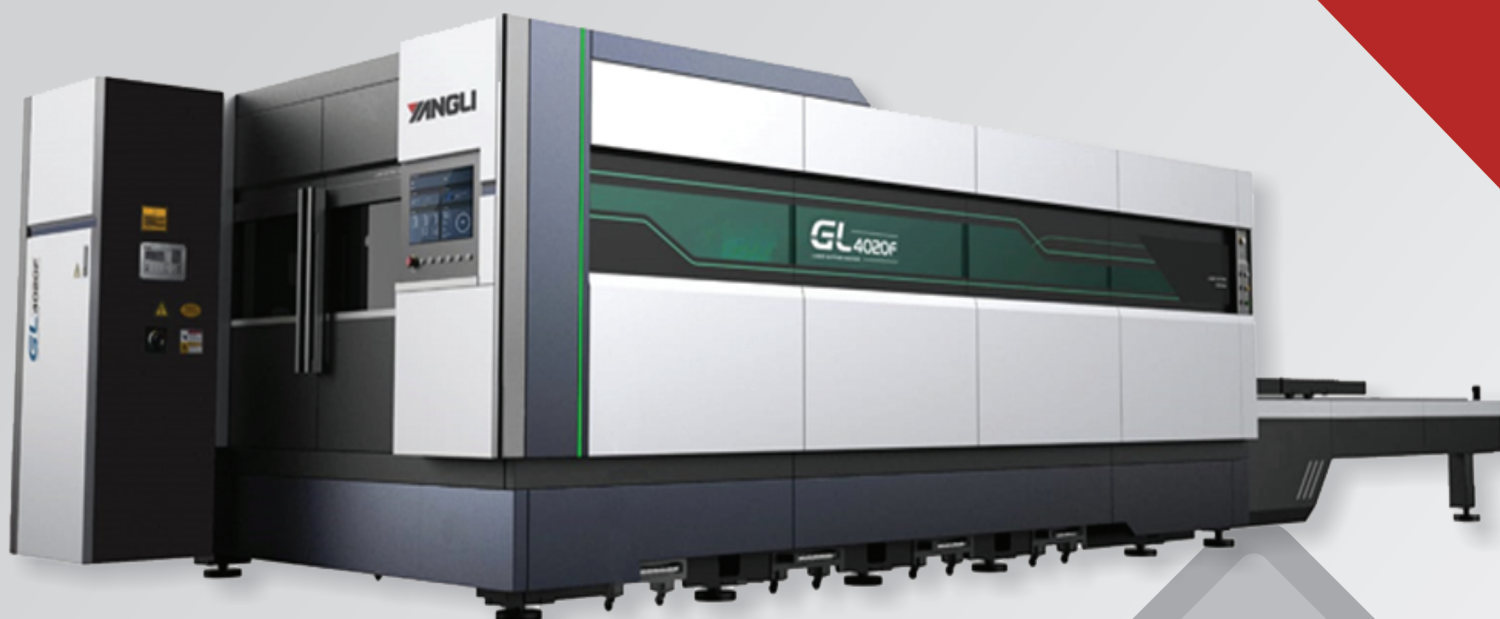
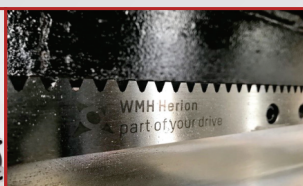




CABEÇOTE RAYTOOLS



SERVO MOTOR YASKAWA



**PINHÃO E
CREMALHEIRA WMH**



RESSONADOR RAYCUS



FILTRO

A máquina de corte laser de chapa por fibra CNC modelo GL corta chapas com elevado desempenho e baixo custo. A máquina é de estrutura dupla de pórtico com alta rigidez e estabilidade. A estrutura da máquina é soldada com chapa de aço e recebe um tratamento de recozimento para aliviar a tensão, proporcionando precisão confiável. O design da máquina integrado e de perspectiva simples. Usinagem da estrutura é realizada em equipamentos Okuma garantindo a alta precisão.

- **Comando FSCUT 3000**
- **Ressonador RAYCUS**
- **Cabeçote de foco automático RAYTOOLS**
- **Servo Motores (Yaskawa)**
- **Guias Lineares (THK)**
- **Principais componentes elétricos (Schneider)**
- **Pinhão e cremalheira (WMH)**
- **Elementos Pneumáticos (SMC)**
- **Mesa com Troca de Pallet Automática**
- **Software de Programação Cypcut Friendness**
- **Filtro**
- **Iluminação da Área de Trabalho**
- **Câmera interna e externa com controle remoto**

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS - CORTE A LASER DE CHAPA POR FIBRA 2D - CNC

DESCRIÇÃO	ESPECIFICAÇÃO
Modelo Equipamento	GL 3015F – 6KW
Curso do Eixo X	3050 mm
Curso do Eixo Y	1525 mm
Curso do eixo Z	200 mm
Aceleração	2.0 G
Máxima velocidade do eixo X/Y	170 m/min
Precisão do posicionamento	+/- 0,02 mm
Repetitividade	+/- 0,02 mm
Tensão alimentação	380 V
Comprimento	8.800 mm
Largura	4.400 mm
Altura	2.100 mm
Peso Aproximado	8.635 kg

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS – RESSONADOR

DESCRIÇÃO	ESPECIFICAÇÃO
Modelo	RFL-C 6000
Potência nominal de saída	6000 W
Módulos de operação disponíveis	CW / Modulado
Polarização	Randômico
Emissão de comprimento de onda	1080+-5
Diâmetro da Fibra de Alimentação	100 µm (ou customizado)
Terminação de Saída	QBH (ou customizado)
Comprimento cabo ótico	20 m
Modo de controle	RS-232/AD
Faixa de ajuste de potência	10-100%
Tensão de Alimentação	340-420 V
Aço Carbono	25 mm
Inox	12 mm
Alumínio	15 mm

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS – RESSONADOR

GL 3015 F – 6000W	POTÊNCIA	CONSUMO MÉDIO	CONSUMO MÉDIO TOTAL
Máquina	16	8	23,8 KW
Chiller	7,9	4	
Laser	17,1	8,5	
Filtro	5,5	3,3	

Com as maiores e melhores marcas mundiais a DJ PRIMUS oferece um portfólio de máquina garantindo inovação e tecnologia.

Temos uma excelente equipe de representantes comerciais em todo território nacional, experientes e capacitados a oferecer aos nossos clientes a melhor solução às suas necessidades. Liderados pelo Durival Canova Junior, o “JUNIOR” que acumulou experiência e o networking bem-sucedido feito com muita dedicação ao logo de mais de 39 anos de trabalho no ramo de Máquinas e Ferramentas para corte e conformação, a equipe está preparada para atender e superar as expectativas.

DJ Primus Comércio de Máquinas e Ferramentas Ltda.

CNPJ: 33.684.811/0001-08

Av. Dom Pedro I, 1860 - Jd. Guanciale - Campo Limpo Pta./SP

Tel.: +55 11 91091-2022 / E-mail: contato@djprimus.com.br

