



fablab
CASCAIS

Em caso de fogo pressionar o botão de emergência

Acompanhar o tempo e processo de Corte / Gravação do equipamento

Nunca abrir ou modificar o sistema Laser

NÃO USAR

Materiais que possam libertar substâncias tóxicas como PVC ou Teflon

Materiais Refletores

Materiais Sensíveis ao Calor

Descrição	DHOLETEC DT1300 - Equipamento de Corte e Gravação. Apresenta um laser CO2 com potência de 150W.	
Área de Trabalho	1300 X 900 mm (máx)	
Materiais	Corte	Gravação
Plásticos:		
. Acrílico (até 25mm); MMA	X	X
. Borracha (sem cloro)	X	X
. Plásticos (ABS, Policarbonato, HDPE, Polipropileno, Poliestireno, Epoxy; Fibra de Vidro; Fibra de Carbono; etc)	X	X
. Poliéster	X	X
. PVC (vinil; pele artificial; etc)	X	X
. HDPE	X	X
. Delrin (POM)	X	X
. Mylar	X	X
. Estireno Sólido	X	X
. Espuma Depron	X	X
. Espuma Laminada; EVA	X	X
. Teflon (PTFE)	X	X
. Esteira de fibra de carbono (sem epoxy)	X	X
Madeiras		
. Madeira / MDF	X	X
. Madeira Lacada	X	X
. Contraplacado	X	X
. Cortiça	X	X
Metais		
. Alumínio Anodizado		X
. Metais (lacados)		X
Fibras de Origem Vegetal	X	X
. Papel	X	X
. Cartão	X	X
Peles		
. Couro	X	X
. Cabedal	X	X
Outros		
. Vidro	X	X
. Tecido (feltro; algodão; camurça)	X	X
. Cerâmica / Azulejos		X
. Folha Magnética		X
. Pedra, Mármore, Granito, Pedra Sabão, Ônix.		X



Especificações do modelo	<ul style="list-style-type: none"> . Monofásica de 220V 50Hz . Vel. máx. de gravação: 600 mm/s . Vel. máx de corte: 300 mm/s . Ligação sem fios (WIFI), cabo ou pen USB 	
Formatos Ficheiros	Vetor: Ai / DXF / EPS / PLT DST / DAT / EMF	Imagem: BMP / GIF / JPG / PNG TIF / WBMP / MNG / ICO RAS / PCX / PNM / RAW / WMF
Especificações para Output	Cor por camada	
Software de Edição e Output	RDWorks	

Em caso de fogo pressionar o botão de emergência

Acompanhar o tempo e processo de Corte / Gravação do equipamento

Nunca abrir ou modificar o sistema Laser

NÃO USAR

Materiais que possam libertar substâncias tóxicas como PVC ou Teflon

Materiais Refletores

Materiais Sensíveis ao Calor