

Cielle®

KAPPA GREEN

200/150 - 200/300

Mesa de corte e fresagem de baixo consumo Modelo Kappa Green com base eletrossoldada. Ponte com ombros em alumínio fundido e perfil transversal de alta resistência, carrinho em alumínio fundido. Kappa Green é a solução ideal para o setor de conversão de papel: dois porta-ferramentas de rotação vetorial permitem o corte e a dobra da lâmina e podem ser equipados com um eletromandrill adicional para fresar materiais mais duros.

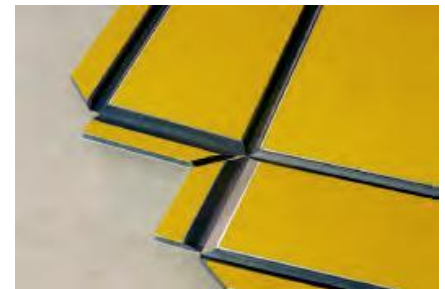
Principais campos de aplicação: impressão digital, contorno de formas, displays e conversão de papel.



Kappa Green modelo 200/300



Corte e modelagem de Forex



Corte Alucobond



Corte e modelagem de papelão alveolar



Corte de material plástico



Criação de embalagens

MÁQUINA	MACHINE	200/150	200/300
Superfície do plano de gravação	Area of the working table	2.050 x 1.550 mm	2.050 x 3.050 mm
Dimensões totais (bxpxh) Massa	Overall dimensions (wxdxh)	2.630 x 2.650 x 1.460 mm	2,630 x 4,155 x 1,460 mm
bruta da unidade	Net weight	1.000 kg	1.500 kg
Distância entre colunas	Distance between columns	2.090 mm	
Curso vertical do cortador	Vertical stroke of Z axis	0 ÷ 90 mm	
Velocidade máxima de translação do eixo XYZ	Max translation speed of the X Y Z axes	X = 50 m / min; Y = 50 m / min; Z = 15 m / min	
Dois fusos vectoriais	Two vectorial electrospindle	Para duas ferramentas diferentes / For two different tools	
Módulo de potência	Power modules	Sem escova	
Alimentação	Power	380 V (3P + N + T) -50Hz +/- 10%	

EQUIPAMENTO PADRÃO	EQUIPAMENTO PADRÃO
Bancada a vácuo com aspirador de turbina completo com tapete de feltro	Vacuum working table with suction turbine system, table covered with felt carpet
Calibrador predefinido	Tool presetting
Capô de extração de cavacos	Suction hood
Sistema FPC (corte de precisão voadora) para centralização perfeita do corte em painéis decorados com impressão digital	FPC system (flying precision cutting) for perfect centering of cutting of panels decorated with digital printing
1 porta-lâmina para lâmina de 1,5 mm de espessura, com acessório Weldon para corte de materiais duros (comprimento do fio de corte 11 mm). Materiais: poliésteres, papelão prensado, prepeg, etc ...	1x tool holder for blade 1,5 mm thickness to cut hard material (length cutting edge 11 mm). Material: polyester, mat board, gaskets, etc.
1 máquina de vincar com duas rodas para cartões leves e ondulados.	1x creasing with two wheels for thin cardboard and corrugated cardboard.
Porta-lâmina 1x amortizado para meio corte com acessório Weldon e lâmina para corte de vinil e poliéster pintado	1x tool holder shock absorber Weldon system and blade to cut vinyl and vanished polyester
Porta-lâmina vibratório 1x com acessório Weldon e lâmina (corte até 20 milímetros). Materiais: papelão favo de mel (reboard, xboard, etc.), papelão ondulado duplo e triplo, polipropileno, kapamount polionda, papel sanduíche, etc ...	1x tool holder for vibrating knife with Weldon holder system and blade (cut up to 20 mm). Materials: honeycomb board (reboard, xboard), double and triple wave boards, polipropilene multiwave, kapamount, sandwich board, paper, etc.

UNIDADE DE COMANDO	CONTROL UNIT	200/150 - 200/300
CL 90105 HST 2105	CL 90105 HST 2105	CPU DSP 50 MHz
Velocidade de cálculo	Calculation speed	1.000 blocos ISO / s / Blocos de 1.000 ISO / s
Ciclo de servo	Servo cycle	2 MS
Buffer de antevisão	Look ahead buffer	3.000 comandos / controls
Memória flash	Flash memory	2 MB
Interface serial	Serial interface	USB 1.0, 2.0
Número de eixos interpolados	Number of interpolated axes	3 ÷ 6
Protocolo de comunicação	Communication Protocol	CL-BINARY / CL-BINARY

ACESSÓRIOS OPCIONAIS	OPTIONAL EQUIPMENT
Elctromandril de 1,2 KW HF para fresamento, velocidade máxima 30.000 rpm, resfriamento a líquido, pinças ER20, diâmetro 0 ÷ 13 mm	1.2 KW ER20 water cooled HF electrospindle 30.000 rpm for milling, tools diameter 0 ÷ 13 mm
Teclado de controle portátil com volante	Palmboard with wheel feeder controller
Porta-lâmina para corte linear de materiais rígidos tipo sanduíche PVC linear com espessuras de 10 mm a 20 mm e policarbonato alveolar de até 17 mm. Velocidade de até 15 m / min	Porta-ferramentas para lâmina para corte linear, para cortar material rígido, como PVC com 10 mm de espessura a uma velocidade de 20 m / min e policarbonato favo de mel com 17 mm de espessura a uma velocidade de 15 m / min
Sistema de sucção completo com aspirador, controle liga / desliga automático e braço de suporte do tubo de sucção	Aspiration system consisting of, Hoover, suction hood, automatic ON / OFF control and longitudinal arm to support the suction tube
Porta-lâmina inclinado de 45 ° com conexão Weldon e lâmina de corte inclinada para dobra e dobra de 90 °	Tool holder for 45° slanting blade with Weldon holder system and blade. Slanting cut to bend at 90°, honeycomb board, kapamount, cardboard etc..
Biblioteca completa de caixas, com mais de 1300 modelos paramétricos, para criar embalagens padrão com rapidez e facilidade	Library boxes, with more than 1,300 parametric models, to create easily and fast standard packaging



Elctromandril



Concha de fibra de vidro resistente



Tapete de feltro



Software dedicado à lâmpada digital