

DESCRIÇÃO	MODELOS – LOCALIZADO c/servo motor									
	MCO-6/16 L		MCO-8/20 L		MCO-10/24 L		MCO-12/28 L		MCO-14/32 L	
Dimensão do Berço	60 x 85 cm									
Quantidade de Berço	16		20		24		28		32	
Quantidade de Cabeçote	6		8		10		12		14	
Área Útil de Impressão	55 x 70 cm									
Quadro Máximo	70 x 110 cm									
Perfil Recomendado do Quadro	4 x 4 cm									
Pressão de Trabalho	7 bar / 100 psi									
Acionamento do Cabeçote	Moto Redutor									
Acionamento da Estrela	Servo Motor									
Consumo de Ar Comprimido	205 l/min – 7,2 pcm		263 l/min – 9,3 pcm		322 l/min – 11,3 pcm		380 l/min – 13,4 pcm		438 l/min – 15,5 pcm	
Compressor de Ar Indicado	25 pcm				30 pcm		40 pcm			
Potência Elétrica Instalada	97,7 kW		129,2 kW		160,7 kW		192,2 kW		223,7 kW	
Consumo Médio de Energia sem Flash Cure	4,3 kWh		5,4 kWh		6,5 kWh		7,6 kWh		8,7 kWh	
Consumo Médio de Energia com Flash Cure	65,3 kWh*		86,7 kWh*		108,2 kWh*		129,6 kWh*		151,0 kWh*	
Tensão de Alimentação	Trifásica 380V+N+T	Trifásica 220V+T	Trifásica 380V+N+T	Trifásica 220V+T	Trifásica 380V+N+T	Trifásica 220V+T	Trifásica 380V+N+T	Trifásica 220V+T	Trifásica 380V+N+T	Trifásica 220V+T
Corrente Elétrica Necessária	99 A	172 A	132 A	228 A	165 A	284 A	197 A	341 A	230 A	397 A
Disjuntor Principal	125 A	200 A	160 A	250 A	200 A	300 A	200 A	350 A	250 A	400 A
Bitola do Cabo de Alimentação (Fase/Neutro)	35 mm ²	70 mm ²	50 mm ²	95 mm ²	70 mm ²	120 mm ²	95 mm ²	240 mm ²	150 mm ²	300 mm ²
Bitola do Cabo de Aterramento (Terra)	16 mm ²	35 mm ²	25 mm ²	50 mm ²	35 mm ²	70 mm ²	35 mm ²	95 mm ²	50 mm ²	120 mm ²
Produção Máxima Aproximada	900 pç./h**		850 pç./h**				800 pç./h**			
Peso Aproximado	3.250 kg		4.500 kg		5.750 kg		7.000 kg		8.150 kg	
Comprimento da Máquina	7,90 m		9,67 m		11,45 m		13,23 m		15,00 m	
Largura da Máquina	4,35 m									
Altura	1,95 m									
Velocidade	Velocidade variável de impressão e cobertura									
Opcionais	Flash Cure Infravermelho Registro da camiseta por emissor a laser Equipamento de flocagem									

* Consumo médio obtido com todos os flashes ligados em 4 segundos com 90% da potência de trabalho e 10% da potência de pré-aquecimento com **Produção de 650 peças/h**;

** Valores médios obtidos com uma impressão e uma cobertura em velocidade máxima, podendo atingir o dobro da produção se a máquina for dividida em duas estações de trabalho.

DESCRIÇÃO	MODELOS – FRONTAL c/servo motor									
	MCO-6/16 F		MCO-8/20 F		MCO-10/24 F		MCO-12/28 F		MCO-14/32 F	
Dimensão do Berço	70 x 100 cm									
Quantidade de Berço	16		20		24		28		32	
Quantidade de Cabeçote	6		8		10		12		14	
Área Útil de Impressão	65 x 80 cm									
Quadro Máximo	85 x 120 cm									
Perfil Recomendado do Quadro	4 x 4 cm									
Pressão de Trabalho	7 bar / 100 psi									
Acionamento do Cabeçote	Moto Redutor									
Acionamento da Estrela	Servo Motor									
Consumo de Ar Comprimido	205 l/min – 7,2 pcm		263 l/min – 9,3 pcm		322 l/min – 11,3 pcm		380 l/min – 13,4 pcm		438 l/min – 15,5 pcm	
Compressor de Ar Indicado	25 pcm				30 pcm		40 pcm			
Potência Elétrica Instalada	187,7 kW		249,2 kW		310,7 kW		372,2 kW		433,7 kW	
Consumo Médio de Energia sem Flash Cure	4,3 kWh		5,4 kWh		6,5 kWh		7,6 kWh		8,7 kWh	
Consumo Médio de Energia com Flash Cure	126,3 kWh*		168,1 kWh*		209,8 kWh*		251,6 kWh*		293,3 kWh*	
Tensão de Alimentação	Trifásica 380V+N+T	Trifásica 220V+T	Trifásica 380V+N+T	Trifásica 220V+T	Trifásica 380V+N+T	Trifásica 220V+T	Trifásica 380V+N+T	Trifásica 220V+T	Trifásica 380V+N+T	Trifásica 220V+T
Corrente Elétrica Necessária	192 A	332 A	256 A	442 A	319 A	551 A	383 A	661 A	446 A	771 A
Disjuntor Principal	200 A	350 A	300 A	450 A	350 A	600 A	400 A	700 A	450 A	800 A
Bitola do Cabo de Alimentação (Fase/Neutro)	70 mm ²	150 mm ²	120 mm ²	240 mm ²	120 mm ²	300 mm ²	150 mm ²	400 mm ²	185 mm ²	500 mm ²
Bitola do Cabo de Aterramento (Terra)	35 mm ²	95 mm ²	70 mm ²	120 mm ²	70 mm ²	150 mm ²	95 mm ²	240 mm ²	95 mm ²	300 mm ²
Produção Máxima Aproximada	900 pç./h**		850 pç./h**				800 pç./h**			
Peso Aproximado	3.250 kg		4.500 kg		5.750 kg		7.000 kg		8.150 kg	
Comprimento da Máquina	7,93 m		9,7 m		11,48 m		13,26 m		15,30 m	
Largura da Máquina	4,55 m									
Altura	1,95 m									
Velocidade	Velocidade variável de impressão e cobertura									
Opcionais	Flash Cure Infravermelho Registro da camiseta por emissor a laser Equipamento de flocagem									

* Consumo médio obtido com todos os flashes ligados em 4 segundos com 90% da potência de trabalho e 10% da potência de pré-aquecimento com **Produção de 650 peças/h**;

** Valores médios obtidos com uma impressão e uma cobertura em velocidade máxima, podendo atingir o dobro da produção se a máquina for dividida em duas estações de trabalho.