

MADE IN ITALY

GANTRY - FRESADORAS DE PORTAL - ENTRE COLUNAS 1200 A 2200 MM







O conceito do projeto completo tipo "chave na mão" na criação de uma máquina operatriz torna-se cada vez mais raro e apreciado.

E é justamente nas <u>fresadoras de portal - de montante móvel</u> - tanto nas versões tradicionais com forte remoção, com os modelos SG, LG e HG, quanto nas seguintes evoluções da série "Millenium" para altas velocidades, no "MG" e "CB / CBM ", que este conceito encontra sua maior confirmação.

A gantry produzida pela Mario Carnaghi, que oferece a mais ampla flexibilidade em termos de cursos ilimitados dos eixos X e Y (graças a um conceito de modularidade) e de desempenho (conceito de transmissão de potência mecânica e / ou eletro-mandril com a simples troca de cartuchos patenteados) torna-se um veículo produtivo de alta performance.

Realizada e finalizada com o estudo tecnológico dedicado que a Mario Carnaghi é capaz de oferecer, pelos critérios do setor de referência, no que diz respeito à escolha de ferramentas, trocas e fixações, programas e tempos de ciclo, permitindo que o usuário utilize uma máquina, que desde o acionamento inicial realize automaticamente todo o processo até se obter a peça acabada, de forma confiável, precisa e rápida.



MODELO	U.M	SG12	SG17	SG22	LG22
CURSO DO EIXO "X" LONGITUDINAL	mm	3000-36000	3000-36000	3000-36000	4000-36000
CURSO DO EIXO "Y"	mm	1700	2200	2700	2700
CURSO DO EIXO "Z" VERTICAL	mm	750/1000	750/1000	750/1000	1000/1200/1500
EIXO "C"	۰	NA	NA	NA	NA
EIXO "A"	•	NA	NA	NA	NA
AVANÇO DOS EIXOS "X" E "Z"	mm/min	10-15000	10-15000	10-15000	10-20000
DISTÂNCIA ENTRE MONTANTES	mm	1200	1700	2200	2200
LARGURA DA MESA	mm	1200	1700	2200	1750
COMPRIMENTO DA MESA	mm	3000-36000	3000-36000	3000-36000	4000-36000
DISTÂNCIA MESA AO EIXO MANDRIL	mm	750/1000	750/1000	750/1000	750/1000
AVANÇO MÁXIMO DE CORTE	mm/min	10-15000	10-15000	10-15000	10-20000
ACELERAÇÃO MÁXIMA	mm/seg ²	NA	NA	NA	NA
GAMA DE VELOCIDADES	rpm	0-4000	0-4000	0-4000	0-4000
TORQUE MÁXIMO	Nm	até 1800	até 1800	até 1800	até 2500
POTÊNCIA DO MANDRIL	kW	até 37	até 37	até 37	até 51



CASORETTI MÁQUINAS +55 11 **3** 3333.6955 – 3333.1846

casoretti@uol.com.br