



# ELETROEROSÃO POR PENETRAÇÃO

+

*linha*  
SS 50



*linha*  
SS 40



O BANCO DO DESENVOLVIMENTO  
DE TODOS OS BRASILEIROS  
Equipamento cadastrado  
Cartão BNDES, FINAME e PROGER

×



## ELETROEROSÃO POR PENETRAÇÃO

+

MESA DE COORDENADAS	Unidade	SS 40	SS 50
Curso Longitudinal	mm	400	
Curso Transversal	mm	260	
Apoio para a peça comprimento x largura	mm	500 x 350	
Peso máximo sobre a mesa	Kg	900	
Máxima distância porta eletrodo - mesa	mm	500	520
TANQUE DE TRABALHO		SS 40	SS 50
Dimensões internas	mm	820 x 500 x 400	
Volume máxima de dielétrico	L	140	
Abertura	—	Frontal/ Lateral	
CABEÇOTE		SS 40	SS 50
Curso do eixo "Z"	mm	200	
Curso do eixo "W"	mm	—	200
Resolução de leitura do eixo "Z"	mm	0,005	
Peso máximo do eletrodo	Kg	50	
Sistema mecânico cabeçote	—	Guia Linear	
Servo motor	W	180	
SISTEMA DIELÉTRICO		SS 40	SS 50
Dimensões externas do tanque	mm	1000 x 950 x 500	
Capacidade do tanque	L	300	
Capacidade de filtragem	μ	5	
Números de filtros	PÇ	2	
Potência da bomba	Cv	0,75	
Vazão média da bomba	L/H	6000	
Pressão máxima da bomba	BAR	1,8	
PAINEL GERADOR ZNC			
Corrente Nominal (opcional 50-75-120A)	A	30	
Máxima remoção	mm <sup>3</sup> /min	180	
Desgaste eletrodo	%	< 0,3	
Melhor acabamento	μ Ra	0,27	
Tensão de alimentação	Vca	220/380/50/60 Hz	
Consumo	KVA	3	
MÁQUINA		SS 40	SS 50
Dimensões da máquina	mm	2230x1520x1470	
Peso	Kg	1350	1500

×