



MT 200 / RT 202

Linha compacta de trefilação para cabos telefônicos

Competência técnica, proximidade ao cliente e assistência técnica - Você está em boas mãos com a NIEHOFF



MT 200 / RT 202

Construção:

- trefila com 4 cones sobrepostos aos pares e transmissão por correias dentadas
- execução direita ou esquerda
- princípio de recozimento de 2 zonas, externamente neutro (sem fuga de corrente para outras máquinas)

Aumento da qualidade:

- temperatura de saída do fio absolutamente uniforme por meio de pré-aquecimento no mesmo circuito de regulação

Aumento da produtividade:

- tensão constante do fio por sincronização via balancim com a extrusora
- sistema de medição da temperatura sem contato na saída do fio (próximo ao cabeçote de extrusão)
- tensão mínima do fio conduzido à extrusora pelo cabrestante integrado na zona de pré-aquecimento

Economia:

- trefilação e recozimento numa unidade compacta
- forma construtiva ergonômica, manutenção simplificada e fácil de operar

Dados Técnicos

		padrão	reforçada
velocidade máx. de produção	m/s	40	40
Ø máx. de entrada (cobre duro / cobre mole)	mm	2,6/2,9	3,5/3,5
Ø de saída	mm	0,30 ... 0,90	0,30 ... 0,90
número máx. de passos		17	17
alongamento por passo	%	26, opcional 24	26, opcional 24
potência máx. de recozimento (sem transformador)	kW	27	27
corrente máx. de recozimento	A	850	850
tensão máx. de recozimento	V	53	53
potência máx. de pré-aquecimento	kW	9	9
temperatura máx. de pré-aquecimento	°C	160	160
potência de acionamento dos motores (AC)	kW	70/6	100/6
dimensões (l x p x h) (sem transformador)	m	3,00 x 1,80 x 2,34	3,00 x 1,80 x 2,34
peso (sem transformador)	kg	aprox. 3.500	aprox. 3.500