

ROSQUADEIRA 1224

DESCRIÇÃO

Rosqueadeira Elétrica para Tubos, Conduítes e Vergalhões

Capacidade (com Acessórios)

Tubos: Roscas (1/8" - 4"), com cabeçote 161 (4" - 6"), Corte (1/4" - 4"), Escariador (1/4" - 4"), Ranhuras (3/4" - 4")*, Bisel (37 1/2" e 45º)*, Nipples (1/4" - 4")*.

Vergalhões: 1/4" - 2" (Roscas)*



APLICAÇÃO

Por que tantos profissionais escolhem as ferramentas e máquinas RIDGID? A resposta é simples... confiança. Milhares de ferramentas e máquinas RIDGID são utilizadas diariamente em fábricas, em obras de construção e em inúmeros outros ambientes os quais exigem uma ferramenta ou máquina mais robusta. Estas ferramentas e máquinas operam em calor ou frio extremos, são resistentes à poeira e lama, e funcionam com confiabilidade dia após dia. As ferramentas e máquinas RIDGID são conhecidas mundialmente como sendo produtos líderes do mercado que permitem ao profissional como você completar seu trabalho mais rapidamente e confiavelmente.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor: 1.5HP Trifásico, proporciona torque adequado mesmo para os trabalhos mais pesados. O motor é ligado para 220V/380V. Sob encomenda: 440V e 660V..

Velocidade: Possui transmissão de 2 velocidades. 12/36 RPM, proporcionando uma produção mais rápida que as rosqueadeiras mais antigas.

Sistema de Lubrificação: Sistema automático. O jato de óleo é acionado automaticamente quando o cabeçote é colocado no lugar de trabalho. O óleo é injetado diretamente sobre os cossinetes através de um condutor dentro dos próprios cabeçotes. A tampa do reservatório permite transportar a máquina sem derramar o óleo. Sistema de tripla filtragem de óleo.

Motor: 1.5HP Trifásico, proporciona torque adequado mesmo para os trabalhos mais pesados. O motor é ligado para 220V/380V. Sob encomenda: 440V e 660V..

Velocidade: Possui transmissão de 2 velocidades. 12/36 RPM, proporcionando uma produção mais rápida que as rosqueadeiras mais antigas.

Sistema de Lubrificação: Sistema automático. O jato de óleo é acionado automaticamente quando o cabeçote é colocado no lugar de trabalho. O óleo é injetado diretamente sobre os cossinetes através de um condutor dentro dos próprios cabeçotes. A tampa do reservatório permite transportar a máquina sem derramar o óleo. Sistema de tripla filtragem de óleo.

Bomba de Óleo: Possui impulsor de óleo de Aço, tipo "gerotor" de baixa manutenção. Não requer sangria quando entra ar no sistema.

Mandril: Martelo com castanhas tipo "Rocker" e insertos substituíveis.

Cabeçotes: Até 2" utiliza os mesmos cossinetes Universal já presentes no mercado. Abertura automática ao terminar a rosca. De 2 1/2" - 4", utiliza cabeçotes de cossinetes retrocedentes, permitindo fazer roscas cônicas e cilíndricas nas 4 medidas com o mesmo jogo de cossinetes. Abertura automática ao terminar a rosca. Existem cabeçotes especiais para vergalhões que proporcionam uma grande variedade de roscas tanto direita como esquerda.

Cortatubos: Proporcionam cortes fáceis em tubos de 1/4" a 4" utilizando a força do motor.

Escariador: Elimina a rebarba interna do tubo, 1/4" - 4".

Equipamento Standard: A máquina é vendida com os seguintes equipamentos para trabalhar tubos de 1/2" - 4":

- » Cabeçote Mod. 911, 1/8" - 2", (abertura automática).
 - » *Cabeçote Mod. 714 (NPT) ou 914 (BSPT), 2 1/2" - 4", (abertura automática).
 - » Jogo de Cossinetes Universal 1/2" - 3/4", (Aço Carbono).
 - » Jogo de Cossinetes Universal 1" - 2", (Aço Carbono).
 - » Jogo de Cossinetes 2 1/2" - 4", (Aço Rápido).
 - » Cortatubo Mod. 764 com roda cortadora F-229.
 - » Escariador Mod. 744, 1/4" - 4".
 - » Caixa de ferramentas com chave Hexagonal, roda cortadora extra F229 e chave combinada de 3/4".
 - » 1 galão de Óleo Rosca-Corte.
- * Especificar norma.

MATERIAL DE FABRICAÇÃO

Carcaça: Confeccionada em Alumínio Fundido, proporcionando leveza.

					CAPACIDADE		PESO	
NO. CATÁLOGO	NO. MODELO	DESCRIÇÃO	VOLTAGEM (TRIFÁSICA) (V)	HZ	PPL."	MM	LIBRA	KG
59947	1224	Rosqueadeira 1224 - BSPT	230	60	0,5 - 4	12 - 100	498 0,25	226
59952	1224	Rosqueadeira 1224 - BSPT	230	60	0,5 - 4	12 - 100	498 0,25	226

ACESSÓRIOS			CAPACIDADE		PESO	
NO. CATÁLOGO	NO. MOD.	DESCRIÇÃO	POL."	MM	LIBRA	KG
26212	764	Cortatubo	0,25 - 4	6 - 100	19	8,6
26217	744	Rebarbador	0,25 - 4	6 - 100	13	5,9
34577	819	Lamina do ebarbador	0,25 - 4	6 - 100	0,5	0,2
51005	419	Nipleiro NPT - Completo	0,5 - 2	12 - 50	10	4,5
34157	419	Nipleiro NPT	2 0,5	62	5 0,5	2,5
34162	419	Nipleiro NPT	3	75	5 0,5	2,5
34167	419	Nipleiro NPT	4	100	5 0,5	2,5
34172	419	Nipleiro BSPT	2 0,5	62	5 0,5	2,5
34177	419	Nipleiro BSPT	3	75	5 0,5	2,5
34182	419	Nipleiro BSPT	4	100	5 0,5	2,5
68160	819	Nipleiro BSPT - Completo	0,5 - 4	12 - 50	10	4,5
61122	840 A	Eixo transmissor Universal (trab. com cabeçote 161)	-	-	26	11,8
26192	1224	Cossinte NPT AR	2 0,5 - 4	62 - 100	2	0,9
33642	1224	Cossinte BSPT AR	2 0,5 - 4	62 - 100	2	0,9
10883	418	Lubrificador (trab. com cabeçote 161)	-	-	20 0,5	9,4
92457	100 A	Suporte com bandeja	-	-	75	34,5
92462	150 A	Suporte com rodas e bandeja	-	-	103	46,7
92467	200 a	Suporte com rodas e gabinete	-	-	164	74,5