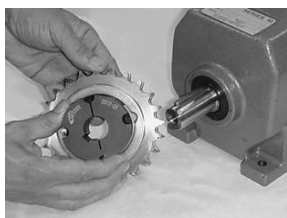


Nota: O desempenho satisfatório depende da instalação cuidada. Logo, todas as instruções deste folheto devem ser cuidadosamente seguidas.



Inserir a bucha



Inserir os parafusos e Posicionar no veio



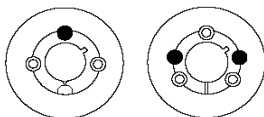
Apertar os parafusos à mão



Apertar os parafusos Alternadamente



Removendo uma bucha Taper-Lock®



● Furos de remoção

PARA INSTALAR

1. Remover a camada protectora do furo e exterior da bucha, e do furo do cubo (da peça a montar com a bucha). Após assegurar-se de que as superfícies cónicas estão completamente limpas e livres de óleo e sujidade, inserir a bucha no cubo de forma a que os furos fiquem alinhados.
2. Olear ligeiramente a rosca e ponta dos pernos, ou rosca e superfície inferior dos parafusos de cabeça cilíndrica. Colocar os parafusos soltos nos furos roscados do cubo indicados com © na figura.
3. Limpar o veio e assentar o conjunto no veio e situá-lo na posição desejada, recordando que a bucha prende primeiro o veio e depois o cubo é ligeiramente puxado para a bucha.
4. Usando uma chave hexagonal (allen) apertar gradual e alternadamente os parafusos ao binário indicado na tabela.
5. Bater contra o lado maior da bucha usando um bloco ou manga para evitar danos. (Isto garante que a bucha assenta por igual no furo). Os parafusos rodarão um pouco mais. Repetir este procedimento uma ou duas vezes para atingir o máximo aperto ao veio.
6. Se for aplicado um cavalete, montá-lo no escatel do veio antes de montar a bucha. É essencial que seja um cavalete paralelo e apenas de interferência lateral com intervalo no topo.
7. Após a transmissão ter rodado sob carga durante um curto espaço de tempo, parar e verificar o aperto dos parafusos.
8. Encher os furos vazios com massa para impedir a entrada de sujidade.

PARA REMOVER

1. Aliviar todos os parafusos várias voltas, remover um ou dois de acordo com o número de furos de extracção indicados com ● na figura. Inserir os parafusos nos furos de extracção após olear ligeiramente a rosca e ponta dos pernos, ou rosca e superfície inferior dos parafusos de cabeça cilíndrica.
2. Apertar alternadamente os parafusos até que a bucha esteja solta no cubo e o conjunto esteja livre no veio.
3. Remover o conjunto do veio.

Bucha	1008	1108	1210	1610	1615	2012	2517	3020	3030	3525	3535	4030	4040	4535	4545	5040	5050
Binário de aperto (Nm)	5,6	5,6	20	20	20	30	50	90	90	115	115	170	170	190	190	270	270
Quant.	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3
Parafusos	Dim. (BSW)	1/4"	1/4"	3/8"	3/8"	3/8"	7/16"	1/2"	5/8"	5/8"	1/2"	1/2"	5/8"	5/8"	3/4"	3/4"	7/8"
	Chave (mm)	3	3	5	5	5	6	6	8	8	10	10	12	12	14	14	14
Diâmetro maior (mm)	35	38	47,5	57	57	70	85,5	108,6	108	127	127	146	146	162	162	178	178
Comprimento (mm)	22,3	22,3	25,4	25,4	38,1	31,8	44,5	50,8	76,2	63,5	89	76,2	102	89	114	102	127
Peso aprox. (kg)	0,1	0,1	0,2	0,3	0,5	0,7	1,5	2,7	3,6	3,8	5	5,6	7,7	7,5	10	11,1	14