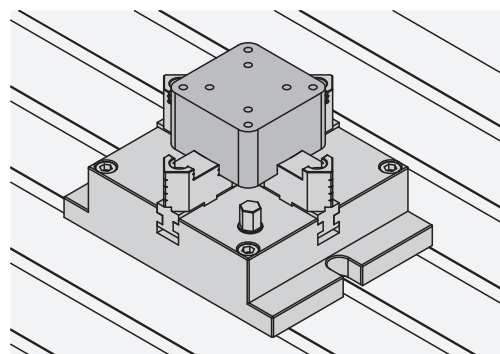
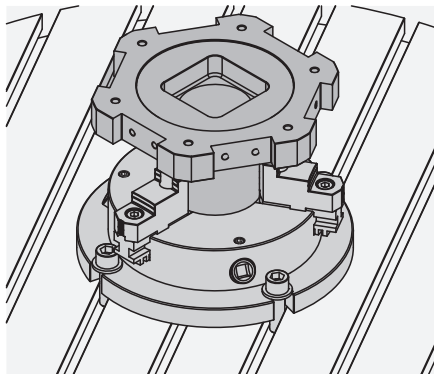
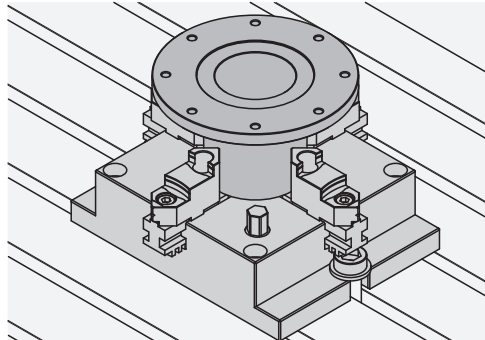
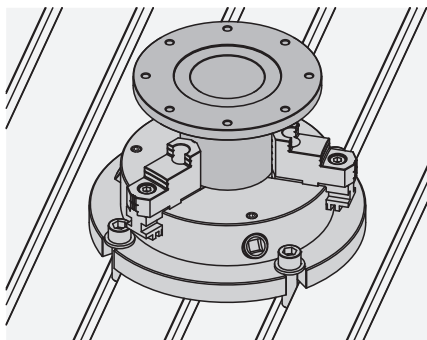
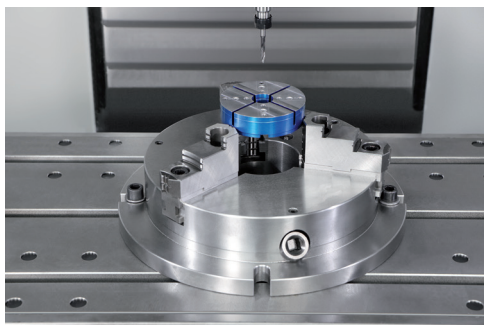


# Indicações técnicas para placas com castanhas fixas

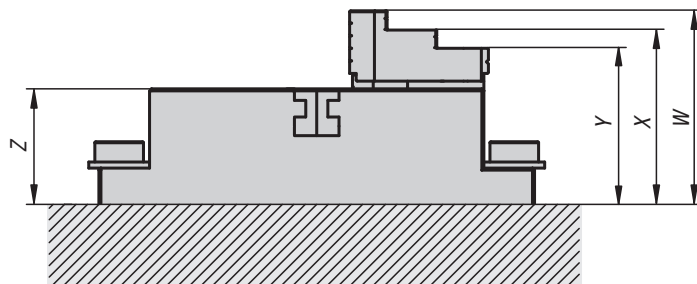
## Função

Placas de 3 ou 4 castanhas fixas são especialmente apropriadas para a fixação central de peças em perfuradoras e fresadoras. Graças à disposição das castanhas nas versões dura e macia, é possível fixar facilmente peças com tamanhos e formas diferentes pelo lado interior ou exterior.



## Precisão:

1. As castanhas são retificadas com precisão. As tolerâncias W, X, Y, Z entre elas estão dentro da medida 0,05 mm.
2. O valor de repetibilidade na fixação central com castanhas duras corresponde a 0,02 mm.



# Indicações técnicas para placas com castanhas fixas

## Operação:

As castanhas de base móveis são acionadas através da coroa girante situada na placa.

Graças ao movimento giratório do fuso roscado, a coroa gigante transfere a força para os mordentes de base, gerando uma movimentação síncrona para dentro ou para fora.

## Vantagens das placas com castanhas

1. Corpo básico retificado com precisão.
2. Forma da estrutura plana
3. Ótima acessibilidade do sistema de lubrificação.
4. Furo passante grande para a fixação de barras.
5. Operação com chave sextavada, portanto, operação rápida e simples.
6. Castanhas macias também podem ser aparafusadas sobre os mordentes básicos.

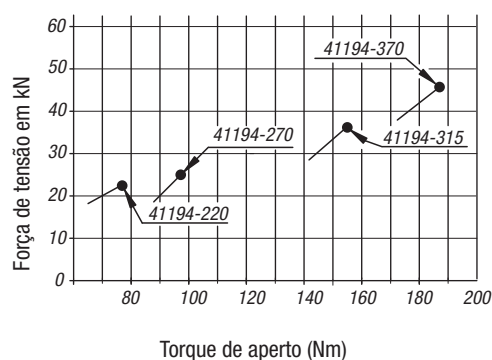
## Indicação:

A ausência de lubrificação gera um desgaste excessivo e redução da força de aperto.

Observe os intervalos de lubrificação regulares.

## Placas com 3 castanhas fixas

Indicações para o torque de aperto e força de aperto das castanhas.



## Placas com 4 castanhas fixas

