



CHUCK

# Tnut-Plus

Tnut-Plusの使用によりジョーの再成形が不要  
ジョー脱着後の把握精度0.01mm T.I.R.以下を実現

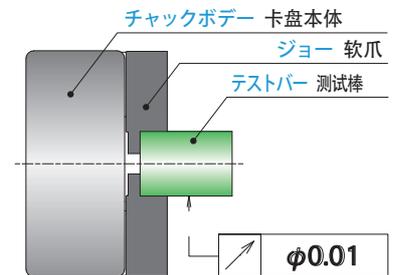
使用特殊T型块Tnut-Plus時, 软爪不需要重新塑形,软爪  
拆装后的夹持精度在0.01mm T.I.R.以下



Tnut-Plus

- ジョー交換後の再成形が不要のため段取替え時間を大幅に短縮可能。  
软爪更换后不需要重新进行成形加工, 可以大幅缩短换爪的转换时间。
- 当社標準ソフトジョー (SJ形) を使用可能。  
需使用北川标准软爪 (SJ型)。
- ジョーの取付再現性が非常に高いため、特殊ジョーは不要です。  
软爪拆装后再现精度很高, 不需要使用特殊爪。
- 高い再現性は当社製のソフトジョーでのみ実現できます。他社製の  
ジョーでは再現精度が悪化したり、チャック摺動面の焼付きや部品  
損傷が発生したりする恐れがあります。

达到高度再现精度的条件为使用北川标准软爪。  
如使用其他公司产品, 会造成软爪再现精度下降,  
卡盘接触面的烧结且有损伤内部结构的危险性。



※BR/BRT12では、把握精度は0.015mmT.I.R.となります。  
※关于BR/BRT12, 夹持精度为0.015mmT.I.R.以下。

## ■ Tnut-Plus適応表、寸法表 Tnut-Plus尺寸表, 适用卡盘对照表

型式 型号	T-1	T-2	T-3	T-4	T-5	T-6	T-7	T-8	T-9	適応チャック型式 适用卡盘型号	参考図 参考图
TN06PLUS	36.5	17.5	19	12	20	8.25	11.5	M10	9	BR06、BRT06、HRS08、DLR08	I
TN08PLUS	46.5	20.5	21	14	25	10.5	12.5	M12	12	BR08、BRT08	I
TN10PLUS	52	22.5	22	16	30	11	13.5	M12	11	BR10、BRT10	I
TN12PLUS	56.25	29.5	23.5	21	30	12	12	M16	14	BR12、BRT12	I

## ■ 適応チャックシリーズ 可适用卡盘系列



BR series



BRT series

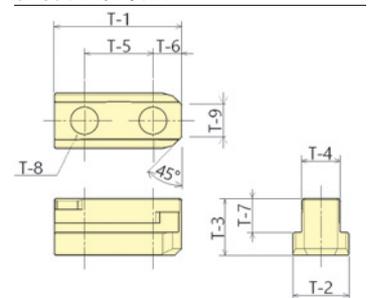


HRS series



DLR series

参考図1 参考图1



※T-8はソフトジョー取付ボルトサイズです。  
※T-8为接爪软爪用螺栓尺寸。