



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**

**Use of the optional Tnut-Plus eliminates the
need for jaw reforming. Gripping accuracy
0.01mm T.I.R. or less even detaching
and attaching formed jaws.**



Tnut-Plus

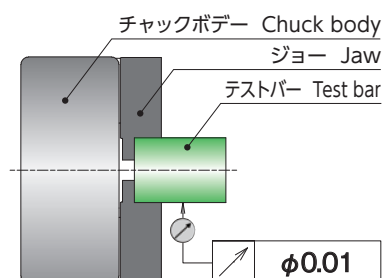
●ジョー交換後の再成形が不要のため段取替え時間を大幅に短縮可能。
Needless of reforming after jaw replacement greatly reduces setup time.

●当社標準ソフトジョー (SJ形) を使用可能。
Kitagawa standard soft jaws (SJ) are usable.

●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。
Due to high accuracy of jaw mounting special jaws are not needed.

●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。

High repeatability can be realized only with Kitagawa genuine soft jaws.
Use of jaws manufactured by a third party may cause deterioration of
repeatability, sliding surface seizure or damage to parts.



※BR/BRT12では、把握精度は0.015mm T.I.R.となります。
※Only for BR/BRT12, the gripping accuracy is 0.015mm T.I.R.

■ Tnut-Plus適応表、寸法表 Tnut-Plus Dimensions and Combination

型式 Model	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 Adaptive chuck	参考図 Ref. DWG.
TN05PLUS	26.5	14.1	15.5	10	14	6	10	M8	5	BR05	1
TN06PLUS	36.5	17.5	19	12	20	8.25	11.5	M10	9	BR06, BRT06, HRS08, DLR08	1
TN08PLUS	46.5	20.5	21	14	25	10.5	12.5	M12	12	BR08, BRT08	1
TN10PLUS	52	22.5	22	16	30	11	13.5	M12	11	BR10, BRT10	1
TN12PLUS	56.25	29.5	23.5	21	30	12	12	M16	14	BR12, BRT12	1

■ 適応チャックシリーズ Applicable chuck series



BR series



BRT series

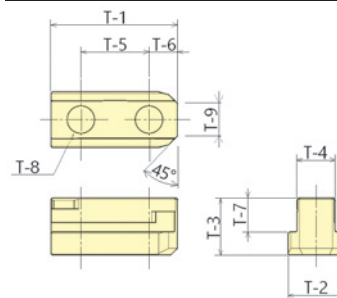


HRS series



DLR series

参考図1 Ref. DWG. 1



※T-8はソフトジョー取付ボルトサイズです。
※T-8 is the size of soft jaw mounting bolt.