

35MPa 仕様 ワークサポート

モデル変更のお知らせ (model TNC→TNE)

拝啓

貴社ますますご盛栄のこととお喜び申し上げます。平素は格別の御高配を賜り厚く御礼申し上げます。

さて、首題の件につきまして下記御連絡申し上げます。 誠に勝手ながらご了承の程、お願い申し上げます。



敬具

記

脱炭素社会に向けた設備のダウンサイジングに貢献できるように、以下製品のモデル変更を行います。

1. 形式

商品名	現行品の形式	新製品の形式
ワークサポート	TNC□□□3	TNE □ □ □ 0

2. 現行品との互換性

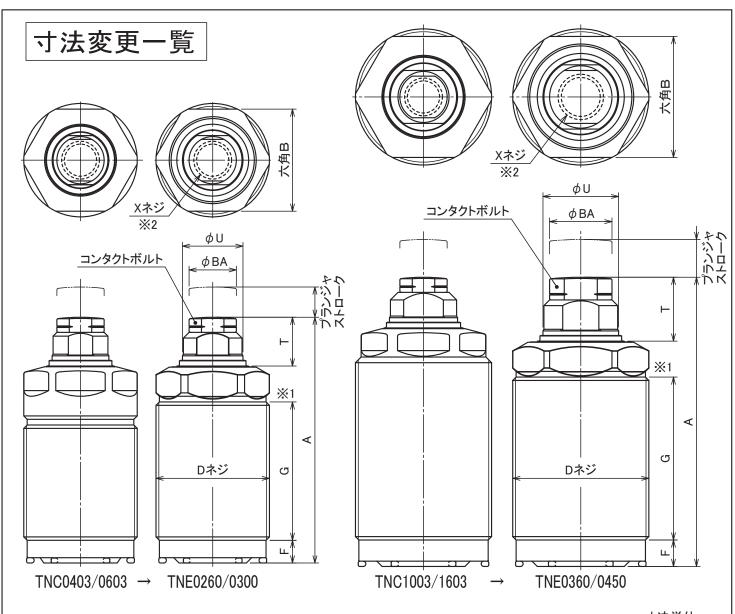
- ・サポート力は、現行品の約 1.5~2 倍に向上しており、現行品と置き換えした場合には、加工精度等の向上が見込めます。
- ・本体の取付寸法は、現行品と互換を有します。 ただし、別紙「寸法変更一覧」の※印部については必ずご確認いただき、 干渉等の問題がある場合は、弊社営業担当までお申し付けください。

3. 変更時期

- 2025 年 12 月末より、新製品 TNE を順次出荷予定です。
- ・サイズ・オプション等が異なる製品を同一オーダーで発注される場合は、新旧形式が混在して ご迷惑をおかけする場合も御座いますがご了承ください。
- ・現行品の TNC につきましては、誠に勝手ながら弊社在庫がなくなり次第、順次販売中止とさせていただきますのでご了承ください。

今後も、性能と品質の向上に努めて参りますので、引き続きご愛顧賜りますようお願い申し上げます。

以上



$^{+}$	法	畄	廿		mm
٦,	14	Ŧ	<u>~</u>	٠	1111111

形式	TNC0403 → TNE0260	TNC0603 → TNE0300	TNC1003 → TNE0360	TNC1603 → TNE0450	
А	変更無し	変更無し	変更無し	変更無し	
В	変更無し	変更無し	30 → 32	36 → 41	
D	変更無し(M26×1.5)	変更無し(M30×1.5)	変更無し(M36×1.5)	変更無し(M45×1.5)	
F	変更無し	変更無し	変更無し	変更無し	
G ※1	26.5 → 32.6	30.5 → 36.6	48.4 → 43.1	53.4 → 51.7	
Т	変更無し	変更無し	13.4 → 16.9	17.9 → 18.8	
U	12 → 14	15 → 16	18 → 20	22 → 25	
X(呼び×深さ) ※2	M8 × 12 → M10 × 11	変更無し(M10×11)	$M10 \times 11 \rightarrow M12 \times 13$	変更無し(M12×13)	
BA	11.5 → 12.5	変更無し	12.5 → 16.5	変更無し	
プランジャストローク	変更無し	変更無し	変更無し	変更無し	
プランジャバネカ Lタイプ	4.0~5.8N → 5.3~ 7.8N	4.7~7.8N → 6.6~ 9.7N	5.8~ 9.7N → 9.3~14.6N	8.3~14.6N → 11.8~18.6N	
※3 Hタイプ	5.6~8.0N → 7.0~11.0N	6.2~11.0N → 9.0~13.5N	7.8~13.5N → 12.1~21.9N	10.1~22.0N → 15.4~33.4N	
35MPa時サポート力	4.4kN → 9.4kN	7.1kN → 11.5kN	11.7kN → 17.9kN	16.3kN → 24.8kN	
21MPa時サポートカ	2.3kN → 5.2kN	3.8kN → 6.5kN	6.2kN → 10.1kN	8.7kN → 14.0kN	
使用圧力範囲	変更無し(7~35MPa)				

- ※1.取付底面の埋め込みが深い場合は、G寸法上部との干渉をご確認ください。
- ※2.既存のコンタクトボルトを流用する場合は、Xネジサイズの適合性をご確認ください。
- ※3.軽量・薄肉ワーク等でご使用の場合は、プランジャバネカの適合性をご確認ください。