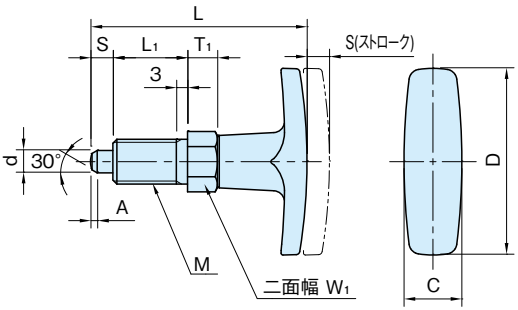
# NDXT インデックス プランジャー(T型ノブ)

標準在庫品 RoHS SUS 材質の特性 P.2231

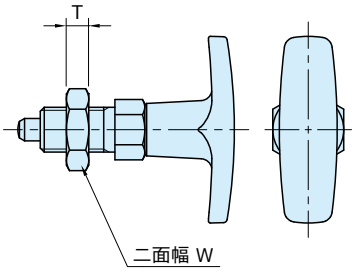
NDXT
(スチール製、シングルナット)

NDXT-W-SUS
(SUS製、ダブルナット)

| タイプ | 本体 | ノブ | コイルバネ | ノーズ |
|---|---|---|---|---|
| NDXT<br>NDXT-W | SUM22L<br>四三酸化鉄皮膜 | ポリアミド<br>つや消しブラック | SUS301 | SUM22L<br>HRC58~62 |
| NDXT-SUS<br>NDXT-W-SUS | SUS303 | | | SUS420<br>HRC53~55 |




NDXT NDXT-SUS
(シングルナット)




NDXT-W NDXT-W-SUS
(ダブルナット)

| サイズ | | d (-0.02 -0.04) | S | M (細目) | L1 | A | D | C | L | W1 | T1 | W | T | 荷重(N) 最小~最大 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| NDXT<br>NDXT-W<br>NDXT-SUS<br>NDXT-W-SUS | 12 | 6 | 6 | M12×1.5 | 20 | 1.8 | 50 | 15.5 | 58 | 14 | 8 | 19 | 6 | 6~14 |
| | 16 | 8 | 8 | M16×1.5 | 26 | 2.3 | 60 | 18 | 77 | 19 | 10 | 24 | 8 | 15~35 |
| | 20 | 10 | 10 | M20×1.5 | 28 | 2.8 | 72 | 19 | 84 | 22 | 12 | 30 | 10 | 15~34 |

NDXT NDXT-SUS（シングルナット）

| スチール製 品番 | SUS製 品番 | 質量 (g) |
|---|---|---|
| NDXT12 | NDXT12-SUS | 33 |
| NDXT16 | NDXT16-SUS | 75 |
| NDXT20 | NDXT20-SUS | 126 |

NDXT-W NDXT-W-SUS（ダブルナット）

| スチール製 品番 | SUS製 品番 | 質量 (g) |
|---|---|---|
| NDXT12W | NDXT12W-SUS | 42 |
| NDXT16W | NDXT16W-SUS | 93 |
| NDXT20W | NDXT20W-SUS | 157 |

## 特　長

T型ノブを引くとノーズが引っ込み位置決め解除が簡単にでき、手を放すとノーズは内蔵スプリングによって元の状態に戻るハンド操作のインデックスプランジャーです。

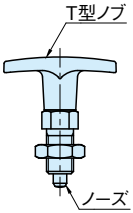
## 使用例・使用方法

・「インデックスプランジャー早見表」をご覧ください。（P. 1210 参照）
・取付ける板の厚みによって、KSR スペーサーリングをご利用できます。（P. 1311 参照）

## 注意事項

インデックスプランジャーをプレートへ完全にねじ込んで使用される場合は、プレート側のタップ穴に面取りを施してください。

| サイズ | | 推奨面取りサイズ |
|---|---|---|
| NDXT NDXT-W NDXT-SUS NDXT-W-SUS | 12 | 60°面取り　深さ3.5 |
| | 16 | |
| | 20 | |




## 技術データ

耐熱温度 80℃

■ノーズ機械強度表

| サイズ | | 許容せん断力(N) |
|---|---|---|
| NDXT NDXT-W NDXT-SUS NDXT-W-SUS | 12 | 848 |
| | 16 | 1507 |
| | 20 | 2355 |

別売品　NDX/SDX専用ナット

| スチール製 品番 | SUS製 品番 | ネジ径 (細目) |
|---|---|---|
| NDX12-NUT | NDX12-NUT-SUS | M12×1.5 |
| NDX16-NUT | NDX16-NUT-SUS | M16×1.5 |
| NDX20-NUT | NDX20-NUT-SUS | M20×1.5 |