

● 材質・仕上げ



| | TSEA |
|------------|------------------------------------|
| 本体 | スチール 三価クロメート処理 |
| ボールベアリング | スチール 焼入れ |
| アウターボールケージ | ポリプロピレン |
| インナーボールケージ | スチール 亜鉛メッキ |
| ゴムストッパ | エラストマ |
| セルフクローズ機構 | スチール 亜鉛メッキ ポリアセタール ナイロン66 |



単位: mm

| 品番 | L | L1 | L2 | 耐荷重(N/ペア) 1万回/10万回*1 | 質量(g)*2 |
|----------|-----|-----|------|-------------------------|---------|
| TSEA-300 | 300 | 300 | 600 | 330 / 240 | 880 |
| TSEA-350 | 350 | 350 | 700 | 380 / 290 | 1040 |
| TSEA-400 | 400 | 400 | 800 | 430 / 340 | 1000 |
| TSEA-450 | 450 | 450 | 900 | 430 / 340 | 1320 |
| TSEA-500 | 500 | 500 | 1000 | 380 / 290 | 1400 |
| TSEA-550 | 550 | 550 | 1100 | 330 / 240 | 1500 |
| TSEA-600 | 600 | 600 | 1200 | 320 / 240 | 1750 |
| TSEA-650 | 650 | 650 | 1300 | 300 / 220 | 1990 |
| TSEA-700 | 700 | 700 | 1400 | 300 / 220 | 2150 |

*1: スライドレールの開閉一往復を1回とします。取り付け穴をすべて使用した場合の参考値です。固定箇所を減らした場合耐荷重が減少します。詳しくは技術資料をご確認ください。

*2: 2本1組あたりの質量です。

単位: mm

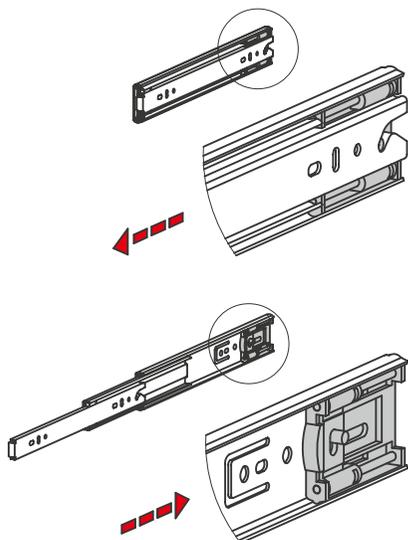
| 品番 | A8 | A9 | A10 | A11 | A12 | A13 | B4 | B5 | B6 | B7 | B8 |
|----------|-----|-----|--------|-----|-----|--------|-------|-------|-------|-------|-------|
| TSEA-300 | - | 195 | 207.75 | 227 | - | - | 230.5 | 246.5 | 262.5 | - | - |
| TSEA-350 | - | 227 | 239.75 | 259 | - | - | 150.5 | 166.5 | 182.5 | 292.5 | 308.5 |
| TSEA-400 | 259 | 291 | 303.75 | 323 | - | - | 170.5 | 186.5 | 202.5 | 341.5 | 357.5 |
| TSEA-450 | 259 | 323 | 335.75 | - | - | - | 195.5 | 211.5 | 227.5 | 391.5 | 407.5 |
| TSEA-500 | 259 | 323 | 335.75 | - | 387 | 399.75 | 220.5 | 236.5 | 252.5 | 441.5 | 457.5 |
| TSEA-550 | 259 | 323 | 335.75 | 387 | 451 | 463.75 | 250.5 | 266.5 | 282.5 | 492.5 | 508.5 |
| TSEA-600 | 259 | 355 | 367.75 | 387 | 483 | 495.75 | 260.5 | 276.5 | 292.5 | 541.5 | 557.5 |
| TSEA-650 | 259 | 355 | 367.75 | 451 | 515 | 527.75 | 260.5 | 276.5 | 292.5 | 602.5 | 618.5 |
| TSEA-700 | 259 | 355 | 367.75 | 515 | 579 | 591.75 | 260.5 | 276.5 | 292.5 | 652.5 | 668.5 |

● 品番指定 ※価格・納期はNBKウェブサイトをご覧ください。

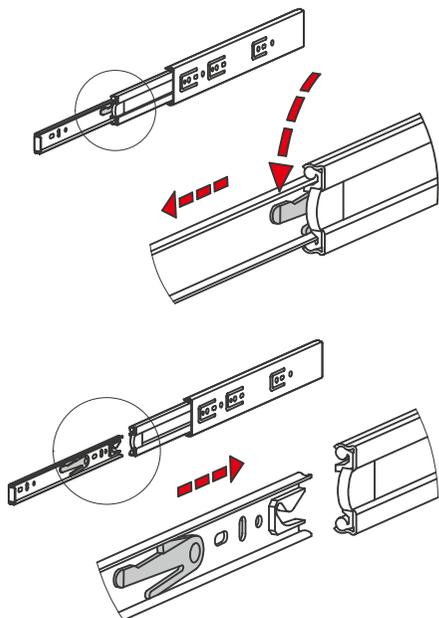
TSEA-350



- 3段引のスライドレール。
- ストローク量は全閉時の長さ(L寸法)の約100%。
- 衝撃緩和用のゴムストップつき。操作音を抑え、故障・破損を防止します。
- セルフクローズ機構つき。動作条件や詳細は使用上の注意をご確認ください。



- インナーライドの取りはずしが可能です。取り付けを容易にし、組み立て後に引き出し部を取りはずすことができます。



- スライド同士が重なっている場合にも工具での取り付けができるように、スライドには取り付け穴と重なる部分に工具用の穴を配置しています。*1
- 本商品は2本1組となります。
- 各スライドは左右どちら側にも取り付けることが可能です。

*1: 形状図では取り付け穴のみ図示していますが、その他の穴が存在する場合があります。

● 用途

引き出し・スライドドア・キャビネット
各種産業設備・車両設備・家具など

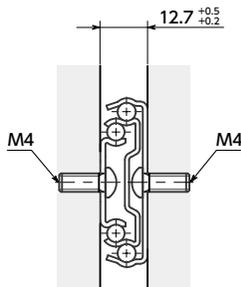
● 取り付け

充分な耐荷重性能を得るため、すべてのアウタースライドの取り付け穴(φ4.2、SLOT 4.5×8.3)、インナーライドの取り付け穴(φ4.5、SLOT 4.5×9.3)を使用してください。

長穴は位置調整としても使用が可能です。

アウタースライドの取り付け穴(φ6.3)へはユーロねじを使用してください。

取り付けには以下のねじをご使用ください。取り付け方法は技術資料をご確認ください。



| 取り付け用推奨ねじ | インナーライド | アウタースライド |
|---------------|---------|----------|
| 六角穴付きボタンボルト | M4 | M4 |
| 十字穴付きなべ小ねじ | M4 | M4 |
| 十字穴付きなべタッピンねじ | ST4.2 | ST4.2 |

● 推奨ねじ強度区分: 8.8

⚠ 使用上の注意

- 故障・破損の原因になるため、最大スライド速度0.3m/sを超える速度での使用は避けてください。また、クローズ時は0.15m/s以下で操作してください。
- クローズ時に大きな衝撃が加わる場合は、衝撃吸収用のストッパを別途ご用意ください。
- インナーライドを中間スライドに取り付ける際は、インナーボールケージを開口部先端に移動させてから取り付けてください。
- セルフクローズ機構は、全閉位置から約30mm手前で作動し、約25N(1組あたり)の力が加わります。
- 使用可能温度は-20℃~100℃です。上限・下限温度に達する環境下では、スライドレールが正常に動作するかをご確認ください。
- ご使用前には技術資料の取り付け上の注意、使用上の注意をよくお読みいただき、正しく安全にご使用ください。