

■キャスター寸法表

品番・品種	車輪径 Dmm	取付高 Hmm	ねじ Tmm	軸長 (L)mm	偏心 Emm	旋回半径 mm	小箱 入数 個	ケース 入数 個
420 A	50	68	1 2 3 UNF 1/2×20山 W 3/8×16山 M12×1.25	(14) (20) (14)	21.0	47	—	—

- 無負荷時は対象物がスムーズに動き、約6daNから制動が始まり約9daNで充分な制動状態が得られます。
- ねじはUNF 1/2・W 3/8・M12×1.25からお選び下さい。

■専用スパナ (P.15参照)

12×14…W 3/8

19×21…UNF 1/2、M12

※別途ご用意下さい。



品番・品種	車輪径 Dmm	取付高 Hmm	ねじ Tmm	軸長 Lmm	偏心 Emm	旋回半径 mm	小箱 入数 個	ケース 入数 個
420 EA	50	68	M12×1.75	35	21.0	47	—	—

- 無負荷時は対象物がスムーズに動き、約6daNから制動が始まり約9daNで充分な制動状態が得られます。
- ねじはM12×1.75です。

■専用スパナ19×21 (P.15参照)

※別途ご用意下さい。



約9daNの荷重でストッパーが作動、多用途に対応する利便性の高いキャスターです。

■セルフブレーキ付キャスターの安全な使い方

4つのキャスターに、均等に荷重がかかるようご留意ください。

- 本キャスターを踏み台などの四隅に取り付けた場合、「約9daN」×4=約36daNの荷重で、4つのキャスターのストッパー機構が作動します。
- 負荷が増すにつれキックパネが縮み制動力(車輪回転トルク)が大きくなっていくため、約6daNから制動が始まり約9daNで充分な制動状態が得られます。
- 踏み台などで、エッジ部などのかたよった場所に乗った場合、4つのキャスターの全てのストッパー機能が作動するとは限りません。4つのキャスターに、均等に荷重がかかる位置に乗るようにしてください。
- 脚立などに本キャスターを使った場合、棚などに片足をかけ、もう一方の足を脚立にかけるなどといった場合、荷重不足でストッパー機構が働かなくなりますのでご注意ください。
- 踏み台、脚立などに本キャスターを使用される場合、荷重不足になるとストッパー機構が作動しなくなり、危険を伴うことがありますので、充分にご留意ください。

■使用例



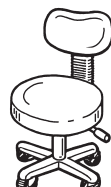
箱椅子



踏み台



脚立



勉強机用椅子

セルフブレーキ付きキャスター (約9daN以上の負荷により2mm縮んでストッパーが作動)

この商品の各仕様は改良の為、予告なく変更することがあります。
この商品は特別仕様の為、各セールスプランチへお問い合わせ下さい。