

スイベルアイボルト 取扱説明書 [SE]

重要：安全管理者の方へ

取付け上の注意

1. 製品の上面に刻印された許容荷重値を厳守してください。
2. 重量物の製品取付け穴は、重量物上面と垂直になるように加工してください。
また、製品取付け面は、製品が密着できるように平らにしてください。
注意：取付け穴の面取り径は下表の値以下にしてください。

品番	許容荷重 (kN)	最大面取り径
SE10	5	φ13
SE12	7	φ16
SE16	15	φ19
SE20	20	φ22

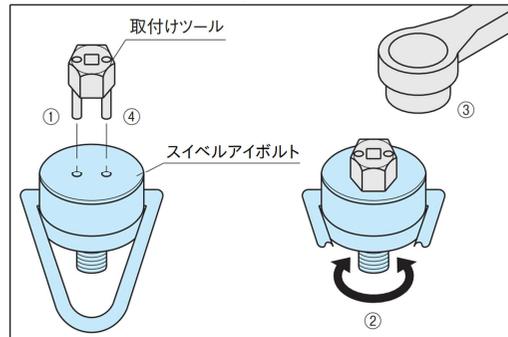
品番	許容荷重 (kN)	最大面取り径
SE10-SUS	2.5	φ13
SE12-SUS	3.5	φ16
SE16-SUS	7.5	φ19
SE20-SUS	10	φ22

3. 製品と重量物との間にスペーサー類を挟まないでください。
4. 締付けトルクは下表の推奨値を厳守してください。締付けには別売の専用取付けツールをご使用ください。

サイズ	取付けツール	推奨締付けトルク (N・m)	六角サイズ	
SE	10	SE1T	10	24mm / 15/16"
	12	SE1T	25	24mm / 15/16"
SE-SUS	16	SE3T	50	32mm / 1-1/4"
	20	SE3T	80	32mm / 1-1/4"

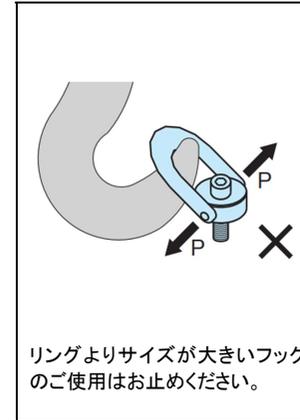
スイベルアイボルト取付け方法

1. 取付けツールのピンを製品上面の穴に合わせます。
2. 製品のベース部を回して、ピンを完全に差し込みます。
3. ラチェット又はレンチを使って推奨トルクで締付けます。
4. 取付けツールを外します。

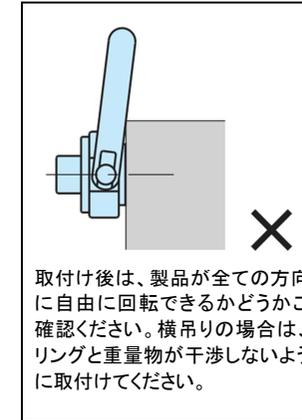


安全にご使用いただくために

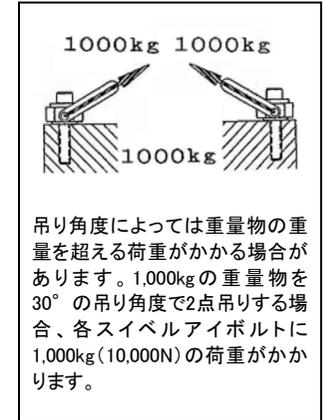
1. リングの大きさに合わないフックや吊上げ装置のご使用はお止めください。
2. 吊り角度によっては、重量物の重量を超える荷重がかかる場合があります。吊り角度が小さくなるに従って、荷重は大きくなります。



リングよりサイズが大きいフックのご使用はお止めください。



取付け後は、製品が全ての方向に自由に回転できるかどうかご確認ください。横吊りの場合は、リングと重量物が干渉しないように取付けてください。



吊り角度によっては重量物の重量を超える荷重がかかる場合があります。1,000kgの重量物を30°の吊り角度で2点吊りする場合は、各スイベルアイボルトに1,000kg (10,000N) の荷重がかかります。

3. 取付け後は、製品が全ての方向に自由に回転できるかどうかご確認ください。横吊りの場合は、リングと重量物が干渉しないように取付けてください。
4. 吊り上げは衝撃を与えないよう徐々に行ってください。急激な負荷が掛かりますと大変危険ですので、そのようなご使用は絶対にお止めください。
5. ご使用中に製品が緩むことがあります。定期的に推奨トルクで締め直してください。

警告

当製品の構成部品は他の吊上げ装置部品と互換性がありません。部品を代用されますと、製品の破損や作業者の怪我につながる恐れがあります。部品の代用によって生じたすべての事故に対する責任は一切負いかねます。

Value Creator
株式会社 **イマオ コーポレーション**

【お問い合わせ】

<https://www.imao.co.jp/contact.html>