

ねじ用限界ゲージ

(ISO等級ゲージ方式)

コストメリットを提案

多くの企業に採用いただいています。

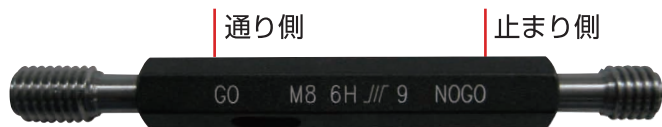
- 高品質で価格は国内製の1/3程度
- 現場検査用の「工作用ゲージ」として、コストダウンが可能

納期:ご注文の翌日(土・日・祝除く) MSS工場出荷(標準サイズは在庫品で対応します)
価格:別紙価格表ご参照ください。 ※ご注文の際は、販売店にお問い合わせください。



ISOねじゲージ方式の特徴と旧JISゲージとの相違点

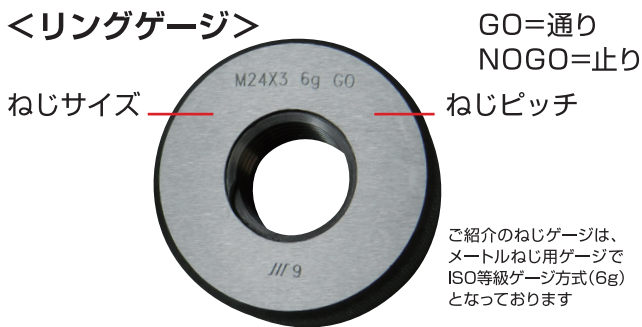
<プラグゲージ>



ご紹介のねじゲージは、メートルねじ用ゲージでISO等級ゲージ方式(6H)となっております

- ISO等級ゲージでは、通り、止り側とも検査用・工作用の区別が無くなりました。
- 止りゲージの可否判定が、ISO等級ゲージ方式では2回転を超えてねじ込まれないことになっております。従来のJISゲージ(1,2,3等級)方式では、2回転以上ねじ込まれないことになっております。

<リングゲージ>



ご紹介のねじゲージは、メートルねじ用ゲージでISO等級ゲージ方式(6g)となっております

■特徴と品質基準

- 低価格の工業用ねじゲージ
- ISO規格
- 材質: Gcr15(SUJ2相等)
- 耐磨耗性: 焼入れ硬化処理 HRC58 ~ 63

※必要であればJQA殿(日本品質保証機構)による検査証明書(別途費用)も可能です。

はめあい区分による比較(はめあい区分:中のみ抜粋)

メートル並目ねじ はめあい区分	めねじ	適用	ISO 等級	JIS 等級
	おねじ			
中	めねじ	M1 以上	5H(M1.4 以下) 6H(M1.6 以上)	2 級
	おねじ	M1 以上	6H(M1.4 以下)	
			6g(M1.6 以上)	
メートル細目ねじ はめあい区分	めねじ	適用	ISO 等級	JIS 等級
	おねじ			
中	めねじ	M0.25×0.35 以上	6H	2 級
	おねじ	M1×0.2 以上	6h(M1.4×0.2 以下)	
			6g(M1.6×0.2 以上)	

ねじ用限界ゲージの取扱について

安全上の注意

- ゲージを検査以外の目的で使用しないでください。
- ねじ部やゲージ角部には、機能上鋭利な部分があり、十分注意をし使用してください。
- 検査する製品の作動時は、ゲージによる検査は行わないでください。

使用上の注意

- 使用前はゲージ及び製品を軽油または白灯油等で洗浄するかきれいな布等でよく拭き取ってください。その際、ゲージに錆、傷等が無いかを確かめ確認された場合は使用しないでください。
- 防錆力のある潤滑油を塗布し使用してください。
- ゲージに衝撃を与えないでください。

安全上の注意

- 保管する際、塵埃、切粉、指紋などを完全に除去し防錆を施してください。
- 湿気が無く温度変化の少ない場所で保管してください。