



# スクリュータイプ カップリング & ニップル

- 大流量
- 被圧下接続可
- スチール製ダスト・キャップ利用可

シリーズ232は、セインのクイック・コネクトカップリングレンジを補完するスクリュータイプシリーズです。品質の良さと流量が大きいのが特長です。このシリーズは、被圧下での接続が可能で、ほとんどのスクリュータイプのカップリングと互換性があります。

標準品はボールバルブ付ですが、高い流量特性を実現するポペットバルブ付や、振動への耐久性を高めたティースロック付タイプもご用意しております。

ハンドポンプ、シリンダー及びジャッキなど、様々なアプリケーションにご利用いただけます。



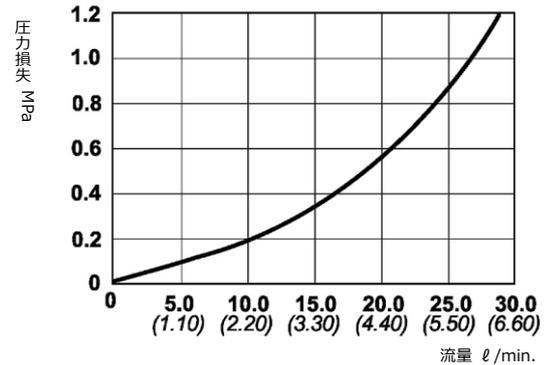
# シリーズ 232 - 呼径 6.3mm

## 仕様

呼径.....6.3 mm (1/4インチ)  
 流量..... 16.1 ℓ/min (3.5 GPM UK)  
 最高使用圧力.....72.0 MPa  
 最低破壊圧力 (接続時).....216.0 MPa  
 最低破壊圧力 (カップリング分離時).....180.0 MPa  
 最低破壊圧力 (ニップル分離時).....149.0 MPa  
 使用温度範囲.....-30℃ - +100℃ (-22°F - +212 °F)  
 カップリング材質.....スチール (鍍金処理)  
 ニップル材質.....スチール (鍍金処理)  
 シール材質.....ニトリルゴム (NBR)

※ 流量は、圧力損失0.4 MPa時の計測値です。

## 流量特性



		品番	接続	長さ	外径	六角	推奨締付トルク (Nm)
カップリング	メネジ	10-232-1402	NPT 1/4"	60	29	21	50-60
	オネジ	10-232-1451	NPT 1/8"	56.4	29	21	40-50
		10-232-1452	NPT 1/4"	60.4	29	21	50-60
ニップル	メネジ	10-232-6402	NPT 1/4"	33.8	26.7	21	50-60
	オネジ	10-232-6451	NPT 1/8"	50.3	26.7	18	40-50
		10-232-6452	NPT 1/4"	54.3	26.7	18	50-60
ティースロック付 カップリング	メネジ	10-232-1442	NPT 1/4"	60	29	21	50-60
	オネジ	10-232-1492	NPT 1/4"	60	29	21	50-60
ティースロック付 ニップル	メネジ	10-232-6442	NPT 1/4"	54.2	29	18	50-60
	オネジ	10-232-6492	NPT 1/4"	54.2	29	18	50-60

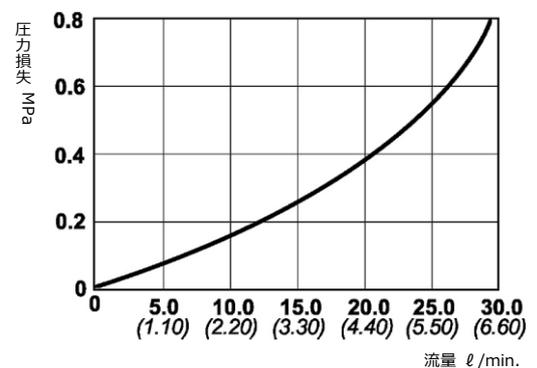
# シリーズ 232 - 呼径 10mm

## 仕様

呼径.....10.0 mm (3/8インチ)  
 流量..... ボールタイプ: 21.2 ℓ/min (4.7 GPM UK)  
                   ポペットタイプ: 35 ℓ/min (7.7 GPM UK)  
 最高使用圧力.....72.0 MPa  
 最低破壊圧力 (接続時).....216.0 MPa  
 最低破壊圧力 (カップリング分離時).....185.0 MPa  
 最低破壊圧力 (ニップル分離時).....150.0 MPa  
 使用温度範囲.....-30℃ - +100℃ (-22°F - +212 °F)  
 カップリング材質.....スチール (鍍金処理)  
 ニップル材質.....スチール (鍍金処理)  
 シール材質.....ニトリルゴム (NBR)

※ 流量は、圧力損失0.4 MPa時の計測値です。

## 流量特性



		品番	接続	長さ	外径	六角	推奨締付トルク (Nm)
カップリング	メネジ	10-232-1434	NPT 3/8"	72	35	24	70-80
	オネジ	10-232-1484	NPT 3/8"	72	35	24	70-80
ニップル	メネジ	10-232-6434	NPT 3/8"	39	32	24	70-80
ポペットバルブ付カップリング	オネジ	10-232-1494	NPT 3/8"	72	35	24	70-80
ポペットバルブ付ニップル	メネジ	10-232-6444	NPT 3/8"	43	32	24	70-80