

トップローラー

トップローラーはメインローラー(2本)にセットされたワークの基準面を上部から押さえる役目をします。
10型、20型、40型の偏心測定ゲージにはそれぞれ標準のトップローラーが取り付けられておりますが使用目的により別途用意されております各種サイズ(径及び長さ)のトップローラーと任意に取り替える事が出来ます。寸法図は下記の通りです。

#145-10 1/4"×1/8"(6.35×3.2)	#150-10 1/2"×3/16"(12.7×4.8)	#160-10 5/8"×3/16"(15.8×4.8) 10型ゲージ用標準	#170-20 3/4"×9/32"(19×7.1) 20型ゲージ用標準	#180-20 3/4"×1/2"(19×12.7)
#210-40 3/4"×1/2"(19×12.7)	#220-40 3/4"×9/16"(19×14.3)	#221-40 7/8"×9/16"(22.2×14.3)	#260-10 zero style roller	#240シリーズ フローティングピッチローラー

モデル10型用トップローラー

パーツ番号	寸法	注
#145-10	6.35mmφ × 3.2 mm	段付特殊形状となっておりますので通常のフルローラーとセットで使用出来ます。
#147-10	9.5 mmφ × 3.2 mm	径が小さすぎる為アームヨークの柄の下部がメインローラーと干渉しますので、#110-10HPハーフローラーの使用が必要となります。
#150-10	12.7 mmφ × 4.8 mm	ワークの基準面径が2.8~3.1mmの時に使用します。
#160-10	15.8 mmφ × 4.8 mm	10型ゲージの標準装備トップローラーです。
SP#160-10	15.8 mmφ × 9.6 mm	#160-10を連結した特型トップローラーです。
#260-10	25.4 mmφ × 1.62 mm	ゼロ径メインローラー用のトップローラーです。
#261-10	25.4 mmφ × 0.8 mm	薄型ゼロ径メインローラー用のトップローラーです。

モデル20型用トップローラー

パーツ番号	寸法	注
#170-20	19 mmφ × 7.1 mm	20型ゲージの標準装備トップローラーです。10型にも使用できます。
#180-20	19 mmφ × 12.7 mm	20型ゲージ用のトップローラーです。10型にも使用できます。
#190-20	22 mmφ × 12.7 mm	20型ゲージ用のトップローラーです。10型にも使用できます。
#200-20	25.4 mmφ × 15.9 mm	20型ゲージ用のトップローラーです。10型にも使用できます。
#205-20	25.4 mmφ × 7.9 mm	20型ゲージ用のトップローラーです。10型にも使用できます。

モデル40型用トップローラー

パーツ番号	寸法	注
#210-40	19 mmφ × 12.7 mm	40型ゲージ用トップローラーです。軸径7.92mm。
#220-40	19 mmφ × 14.3 mm	40型ゲージ用トップローラーです。軸径7.92mm。
#221-40	22 mmφ × 14.3 mm	40型ゲージ用トップローラーです。軸径7.92mm。
#230-40	25.4 mmφ × 7.9 mm	40型ゲージ用トップローラーです。軸径7.92mm。
#231-40	28.6 mmφ × 15.9 mm	40型ゲージ用トップローラーです。軸径7.92mm。
#232-40	31.8 mmφ × 20.6 mm	40型ゲージ用トップローラーです。軸径7.92mm。

特殊用途トップローラー

パーツ番号	寸法	注
#240-00~248-00	19 mmφ × 12.7 mm	フローティングピッチローラー(ピッチ指定が必要です) 10/20型
#250-10	25.4 mmφ × 15.9 mm	V型トップローラーです。10/20型 マンドレルシステムと使用します。
#262-10		スレッドマンドレルスタイルのトップローラーです。スレッドスタイルメインローラーとセットで使用します。