

A53-01

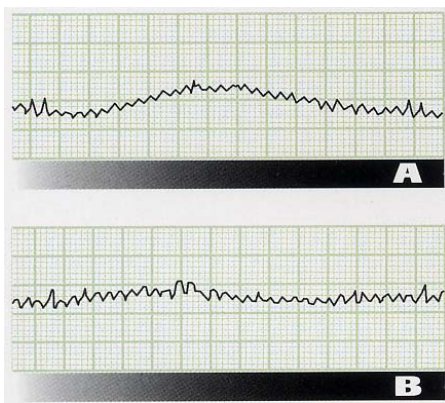


はすば歯車専用の成形用ダイセットの開発、金型精度の改善、歯車のサイジング加工の採用などにより、JGMA1級の精度を持つはすば歯車の製造が可能となりました。

従来のすぐ歯の歯車に比べ、同じスペースでも長い歯幅を確保でき、また、かみあいの騒音減少など、大きな効果が期待できます。

製品例

品名	32ギヤ	
弊社品番	A53-01	
材質	PFF01 (SMF5030)	
密度	6.7~6.8 ($\times 10^3 \text{kg/m}^3$)	
処理	PSR-01 塗布	
使用方法	ローレット軸と圧入	
用途	OA機器	
歯車要目	モジュール	0.8
	歯数	32
	圧力角	20°
	ネジレ角	20°



	A	B
1ピッチかみあい誤差	8 μm	8 μm
全かみあい誤差	15 μm	11 μm
JGMA歯車精度	1級	1級

