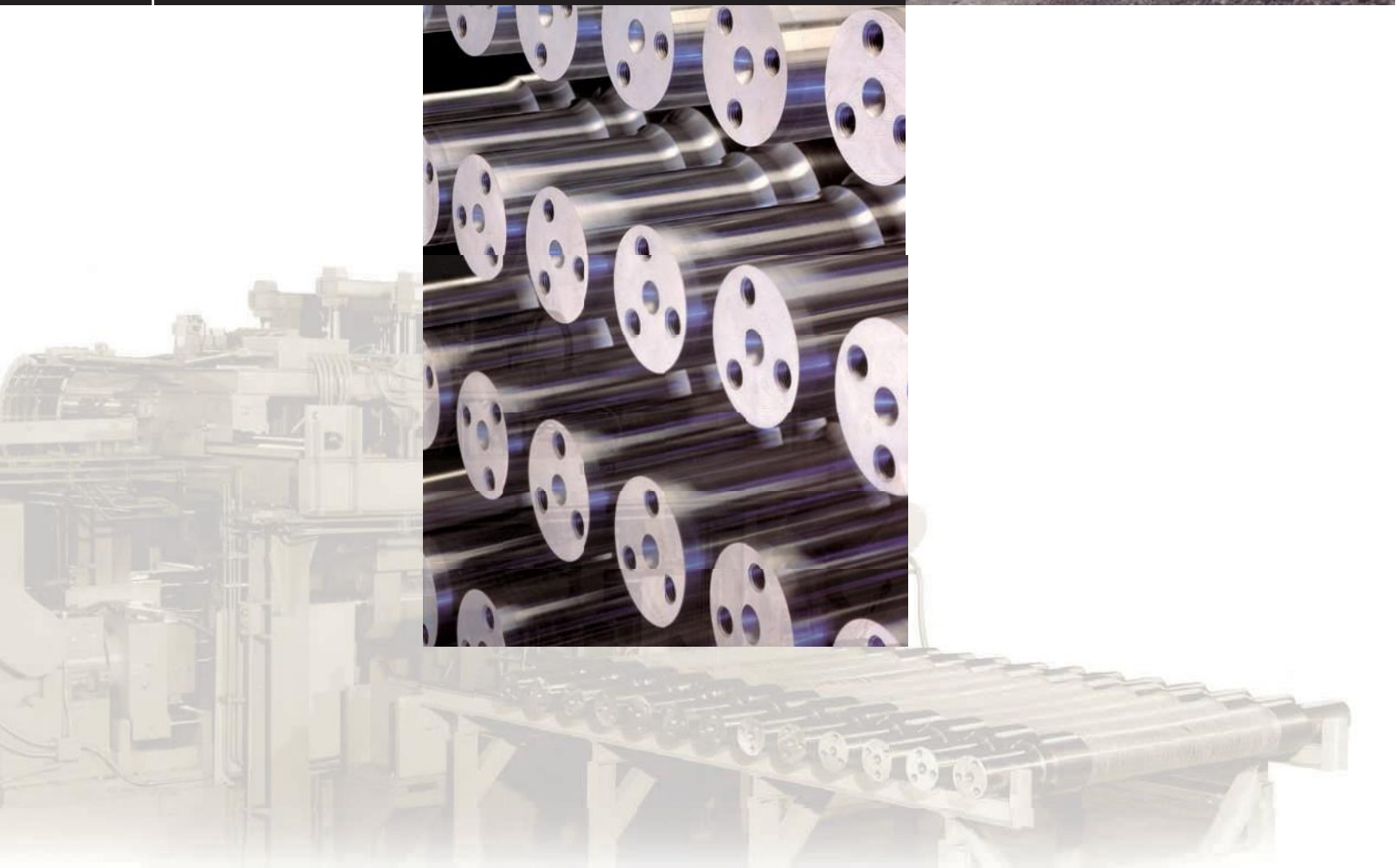
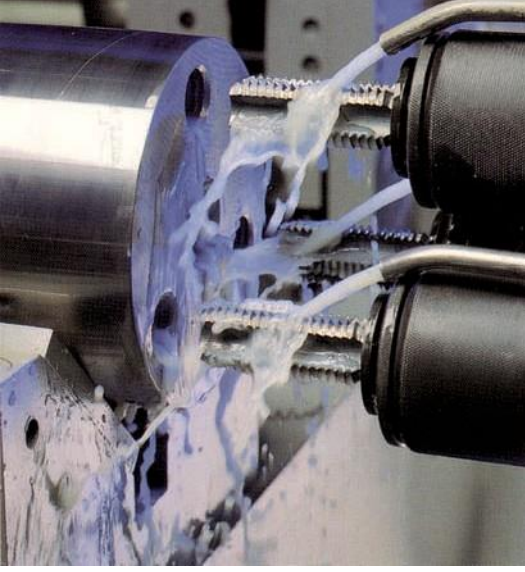


# SUPCO CANADA

ساىكو كندا  
High Quality Axles  
محاور عالية الجودة



## المحاور التي تبقى أسطولك على المسار الصحيح



إن مجموعة مجموعة سوبكو كندا لتوريد السكك الحديدية قادرة على التصنيع الدقيق باستخدام الحاسب الآلي وطحن المحاور لجميع فئات الخدمة، بما في ذلك القاطرات والنقل الجماعي والركاب والتخصصات سيتم تصنيع المحاور وفقاً لـ AAR-M101 أو أي معيار آخر يطلبه عملاؤنا، بما في ذلك UIC

ان استخدام آلة CNC العالية التطور سيساعدنا في تحقيق الاتساق من حيث الجودة والدقة والسرعة والتنوع و أيضا استخدام آلة التنصت و الحفر الأوتوماتيكية بالكامل وآلة الطحن CNC عالية و سيضمن خروج كل محور من الخط بأقصى قدر من الكمال.



لدينا قاعدة بيانات شاملة لجميع أرقام أجزاء محور OEM، والتي ستسمح لنا بتصنيع محاور وفقاً لمواصفات OEM وحتى أعلى من جودة OEM.

بالإضافة إلى ذلك، نحن قادرون فعلياً على إجراء هندسة عكسية كاملة لجميع أنواع القاطرات والركاب والشحن المختلفة وتصنيعها من نقطة الصفر إلى أعلى مستوى من الجودة في الصناعة.

## المعيار المادي للمحاور

الخصائص الميكانيكية

رقم	معيّار	جودة المواد		TT	Re (N/mm <sup>2</sup> )		A(%)	KU (J) min.		
					min	Rm (N/mm <sup>2</sup> )		min.	long trans	
									25	10
1	UIC 811 -1/87	A1	C35	N	320	550 - 650	22	25	10	
		A2	22MnCrV5	T	350	550 - 700	24	40	15	
		A3	C45	N	360	600 - 750	17	20	10	
		A4	25CrMo4 / ISO R 683 II Tip 1	T	390	620 - 770	19	25	13	
				T	420	650 - 800	18	40	20	
		A5	42CrMo4 / ISO R 683 IV Tip 3a	T	510	730 - 880	14	25	13	
				U	270	500 - 650	20	20	8	
	UIC 811 -1/87	A1	C35	N	320	550 - 650	22	25	10	
		A2	22MnCrV5	T	350	550 - 700	24	40	15	
				N	350	510-620	22	40	20	
				N	320	550 - 650	22	25	10	
	2	STAS 1947/90		OC 01						
3	TTS 093/98	A1N	T	350	550 - 700	25	40	15		
			N	320	520 - 650	22	25	10		
		A1	N	300	520 - 650	22	25	-		
4	BS 5892/83 Part 1	A2	T	350	550 - 700	24	40	-		
			N	360	600 - 750	17	20	-		
			T	390	620 - 770	19	25	-		
			T	420	650 - 800	19	40	-		
			T	420	650 - 800	19	40	-		
			قسم F	NN	317-344**	558 - 606**	22	20**	-	-
5	AAR M 101/2004	قسم G	T	330 - 378**	564 - 620**	20	19**	-		
			N+T	413-516**	689 - 792**	18	16**	-		
			N	320	550 - 650	22	25	-		
6	IRS R-16/95									
7	GOST 4728/89		T	350	550 - 700	24	40	-		
			N	-	580 - 650	20-18	50-35*	-		

## قدرات اضافية



- الهندسة العكسية الكاملة  
تحليل المعادن والسياتك  
هندسة CAD / CAM و Solid Work 3D
- خدمات الاختبار والفحص غير المتلفة
- إصلاح وتجديد محاور القاطرات. بما في ذلك تلميع المحامل الداعمة
- عربة الركاب والشحن - المحاور والعجلات وخدمات التجميع
- التخفيض الكامل وتحويل محاور السكك الحديدية
- قاطرة و.ت.م (وحدة تعليق المحرك )
- ترميم وتجديد المنزل الوحدة السكنية

EMD و GE علامتان تجاريتان مسجلتان لشركة Electro-Motive Diesel Inc. و General Electric Company. شركة Supco Rail Supply Canada ليست موزعاً معتمداً لـ EMD و GE أو مرتبطاً أو تابعاً لـ EMD و GE. نماذج الشركة المصنعة أو أرقام الأجزاء المستخدمة في مطبوعات شركتنا هي لأغراض التعريف فقط. لا توجد نية لتمثيل هذه النماذج أو الأجزاء كما تم تصنيعها بواسطة OEM ما لم يرد نص صريح في وصف المنتج. ومع ذلك ، تعلن شركة Supco Rail Supply Canada أن قطع الغيار والمكونات والأنظمة الفرعية الخاصة بها متوافقة مع تلك المصنعة بواسطة EMD