

Innovative Power Transmission

**Umbauten & Reparaturen
bei RENK-MAAG**

Umbauten & Reparaturen bei RENK-MAAG



« eine Reparatur ist in den meisten Fällen möglich »»

Warum reparieren?

Obwohl Defekte an RENK-MAAG-Getrieben selten auftreten, können falsche Lagerung, mangelhafte Pflege oder schlechte Wartung gelegentlich einen Schaden verursachen. Zur Instandstellung müssen nicht immer Neuteile angefertigt werden. Eine Reparatur ist in den meisten Fällen möglich.

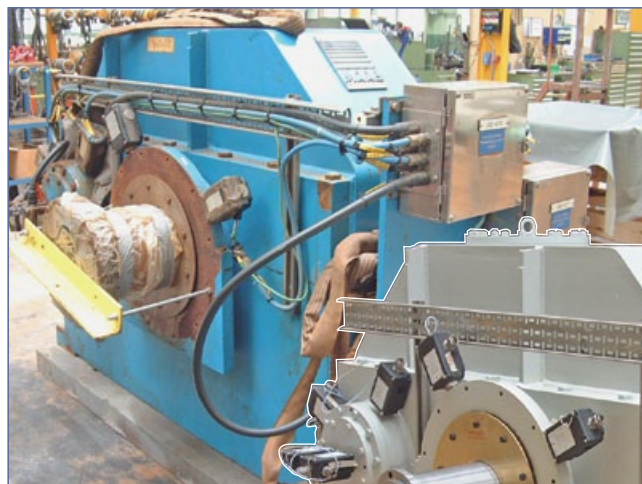
Warum präventive Kontrolle?

Auch ohne offensichtliche Schäden empfehlen sich gezielte periodische Inspektionen wichtiger Komponenten im Werk von RENK-MAAG. Solche präventiven Kontrollen führen nicht unbedingt zu Repa-

turen. Hingegen sichern Inspektionen langfristig den störungsfreien Betrieb der Anlage und verlängern deren Lebensdauer.

Was reparieren?

RENK-MAAG repariert oder revidiert im Bedarfsfall alle RENK-MAAG-Produkte. Gleiches gilt für sämtliche jemals produzierten MAAG-Turbo- und Schiffsgetriebe, Kupplungen und GP-Pumpen, für welche Ersatzteile nach Originalzeichnungen hergestellt werden. Selbstverständlich wartet RENK-MAAG auch Einzel-Komponenten, wie Lager, Rotoren, Drehantriebe usw. und führt zudem Reparaturen von Fremdprodukten durch.



MAAG GX-71

Vor der Überholung –



nach der Überholung bei RENK-MAAG.

Ablauf von Reparaturen

Der Ablauf geschieht in zwei Schritten. Zuerst erfolgt eine detaillierte Inspektion an den betroffenen Teilen. Daraus resultiert ein objektiver Bericht über Zustand und Abweichungen sowie ein Reparaturangebot. Als zweiter Schritt folgt die Instandsetzung. Auf dem leistungsfähigen Prüfstand ist mit jedem kompletten Getriebe ein Prüflauf zur Zertifizierung möglich.

Reparaturziele

- Kurze Reparaturzeit
- Originaldimensionen werden nach Möglichkeit beibehalten
- Wiederverwendbar wie Neuteile

Schadensuntersuchungen

Zusammen mit externen, unabhängigen Experten führt RENK-MAAG zerstörungsfreie, und wenn nötig zerstörende Schadensuntersuchungen durch.

Umbauten

RENK-MAAG übernimmt Umbauten von Getrieben nach Abklärung der technischen Machbarkeit.

So zum Beispiel:

- Drehzahländerung
- Leistungsänderung
- Zusätzliche Messinstrumente
- Drehantrieb, Anbaupumpe
- Kundenspezifische Modifikationen



«Fremd»-Getriebe



Anlieferung



Ablieferung

« und alles läuft wieder rund »





RENK-MAAG
at your disposal

Neue Produkte / Ersatzteile / Kundendienst / Unterhalt / Prüfstand

RENK-MAAG unterstützt Sie vor, während und nach dem Kauf: Unser kompetentes und leistungsfähiges Verkaufsteam berät Sie gerne wenn es um Neuanlagen und Ersatzteile für Kupplungen und Getriebe der früheren MAAG-Typen geht.

Für alle MAAG-Turbo- und Marine-Getriebe wird vor Ort weltweit Hilfe durch unsere erfahrenen und zertifizierten Service-Techniker erbracht. Periodische und/oder prä-

ventive Wartung gewährleistet den sicheren und zuverlässigen Betrieb Ihrer Anlagen. Unsere Service-Techniker stehen für Inspektionen und Wartung zu Ihrer Verfügung.

Neue Getriebe und Komponenten können auf unserem modernen Prüfstand, unter Anwendung der neuesten Technologie für Überwachung und Diagnostik der Betriebszustände, aber auch von Vibrationen, Temperaturen oder Geräuschen getestet werden.

**Produktion und andere betriebliche
Aktivitäten werden nach dem
internen Qualitätssicherungs-System
und in strikter Übereinstimmung
mit ISO 9001 : 2008 ausgeführt.**



RENK-MAAG GmbH
Postfach 3068 • Sulzer-Allee 46 • CH-8404 Winterthur
Tel. +41 (0) 52 262 89 88 • Fax +41 (0) 52 262 89 89
info@renk-maag.ch • www.renk-maag.ch