

Reparaturprotokoll / Repair Report

Auftragsnummer / Work Order #:
xxx-1

Protokoll erstellt am / Report created at:
16-08-2021, 13:58

Artikelbezeichnung / Scope:
Yaskawa AC Servo Motor SGMG-13V2AB

Techniker / Technician:
xxx

Eingangsprüfung / Diagnosis

Visuelle Inspektion	<input checked="" type="checkbox"/> gut <input type="checkbox"/> schlecht <input type="checkbox"/> vorrepariert
Reinigungsart	<input type="checkbox"/> Grundreinigung <input type="checkbox"/> Intensivreinigung <input checked="" type="checkbox"/> Reinigung nicht nötig
Leistungsstecker / Klemmbrett	<input checked="" type="checkbox"/> gut <input type="checkbox"/> defekt <input type="checkbox"/> unklar
Gebersystem - Stecker	<input checked="" type="checkbox"/> gut <input type="checkbox"/> defekt <input type="checkbox"/> unklar <input type="checkbox"/> nicht verbaut
Gebersystem - Kugellager	<input checked="" type="checkbox"/> gut <input type="checkbox"/> verschlissen <input type="checkbox"/> schlecht <input type="checkbox"/> unklar <input type="checkbox"/> nicht verbaut
Gebersystem - Kabel	<input type="checkbox"/> gut <input type="checkbox"/> defekt <input checked="" type="checkbox"/> unklar <input type="checkbox"/> nicht verbaut
Kupplung vorhanden?	<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein
Motor Isolationsprüfung	<input checked="" type="checkbox"/> gut <input type="checkbox"/> schlecht <input type="checkbox"/> grenzwertig
Motor Isolationswert - U-V-W [MΩ]	2000
Spulenwiderstand U-V [mΩ]	400
Spulenwiderstand V-W [mΩ]	400
Spulenwiderstand W-U [mΩ]	400
Lüfter	<input type="checkbox"/> gut <input type="checkbox"/> defekt <input type="checkbox"/> unklar <input checked="" type="checkbox"/> nicht verbaut
Lüfter Isolationsprüfung	<input type="checkbox"/> gut <input type="checkbox"/> schlecht <input type="checkbox"/> grenzwertig <input checked="" type="checkbox"/> ---
Lüfter Isolationswert - [MΩ]	---
Temperaturfühler	<input type="checkbox"/> gut <input type="checkbox"/> defekt <input type="checkbox"/> unklar <input checked="" type="checkbox"/> nicht verbaut
Bremse	<input type="checkbox"/> gut <input type="checkbox"/> verschlissen <input type="checkbox"/> defekt <input type="checkbox"/> unklar <input checked="" type="checkbox"/> nicht verbaut
Kugellager	<input checked="" type="checkbox"/> gut <input type="checkbox"/> verschlissen <input type="checkbox"/> defekt <input type="checkbox"/> unklar
AS Lagerpassung	<input checked="" type="checkbox"/> gut <input type="checkbox"/> defekt
BS Lagerpassung	<input checked="" type="checkbox"/> gut <input type="checkbox"/> defekt
AS Lagerschild	<input checked="" type="checkbox"/> gut <input type="checkbox"/> defekt
BS Lagerschild	<input checked="" type="checkbox"/> gut <input type="checkbox"/> defekt
Gebersystem	<input checked="" type="checkbox"/> gut <input type="checkbox"/> defekt <input type="checkbox"/> unklar <input type="checkbox"/> nicht verbaut

Reparatur / Repair

Reinigungsart	<input checked="" type="checkbox"/> Grundreinigung <input type="checkbox"/> Intensivreinigung <input type="checkbox"/> keine Reinigung
AS-Kugellager	<input type="checkbox"/> unverändert <input checked="" type="checkbox"/> ersetzt <input type="checkbox"/> nicht verbaut
BS-Kugellager	<input type="checkbox"/> unverändert <input checked="" type="checkbox"/> ersetzt <input type="checkbox"/> nicht verbaut
AS-Lagerschild	<input checked="" type="checkbox"/> unverändert <input type="checkbox"/> repariert <input type="checkbox"/> ersetzt
BS-Lagerschild	<input checked="" type="checkbox"/> unverändert <input type="checkbox"/> repariert <input type="checkbox"/> ersetzt
Wellendichtung	<input type="checkbox"/> unverändert <input checked="" type="checkbox"/> ersetzt <input type="checkbox"/> nicht verbaut
Bremse	<input type="checkbox"/> unverändert <input type="checkbox"/> repariert <input type="checkbox"/> ersetzt <input type="checkbox"/> gereinigt <input checked="" type="checkbox"/> nicht verbaut
Temperaturfühler	<input type="checkbox"/> unverändert <input type="checkbox"/> repariert <input type="checkbox"/> ersetzt <input checked="" type="checkbox"/> nicht verbaut
Leistungsstecker / Klemmbrett	<input checked="" type="checkbox"/> unverändert <input type="checkbox"/> repariert <input type="checkbox"/> ersetzt <input type="checkbox"/> nicht verbaut
Gebersystem	<input checked="" type="checkbox"/> unverändert <input type="checkbox"/> gereinigt <input type="checkbox"/> repariert <input type="checkbox"/> ersetzt <input type="checkbox"/> nicht verbaut
Gebersystem-Stecker	<input checked="" type="checkbox"/> unverändert <input type="checkbox"/> repariert <input type="checkbox"/> ersetzt <input type="checkbox"/> nicht verbaut
Gebersystem-Gehäuse	<input checked="" type="checkbox"/> unverändert <input type="checkbox"/> repariert <input type="checkbox"/> ersetzt <input type="checkbox"/> nicht verbaut
Gebersystem-Kugellager	<input checked="" type="checkbox"/> unverändert <input type="checkbox"/> repariert <input type="checkbox"/> ersetzt <input type="checkbox"/> nicht verbaut
Lüfter	<input type="checkbox"/> unverändert <input type="checkbox"/> repariert <input type="checkbox"/> ersetzt <input checked="" type="checkbox"/> nicht verbaut
Lüfter-Kugellager	<input type="checkbox"/> unverändert <input type="checkbox"/> ersetzt <input checked="" type="checkbox"/> nicht verbaut
Stator	<input checked="" type="checkbox"/> unverändert <input type="checkbox"/> repariert <input type="checkbox"/> ersetzt
Rotor	<input checked="" type="checkbox"/> unverändert <input type="checkbox"/> repariert <input type="checkbox"/> ersetzt
Motor neu lackiert?	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein

Ausgangsprüfung / Validation

Motor Isolationsprüfung	<input checked="" type="checkbox"/> gut <input type="checkbox"/> schlecht <input type="checkbox"/> grenzwertig
Motor Isolationswert - U-V-W [MΩ]	2000
Spulenwiderstand U-V [mΩ]	400
Spulenwiderstand V-W [mΩ]	400
Spulenwiderstand W-U [mΩ]	400
Lüfter Isolationsprüfung	<input type="checkbox"/> gut <input type="checkbox"/> schlecht <input type="checkbox"/> grenzwertig <input checked="" type="checkbox"/> nicht verbaut
Lüfter Isolationswert - [MΩ]	---
Kupplung vorhanden?	<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein
Garantie Aufkleber	<input checked="" type="checkbox"/>
Welle poliert	<input checked="" type="checkbox"/>
Motor nach VDE Normen geprüft	<input checked="" type="checkbox"/>
Endprüfung am Testplatz bestanden?	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
Endprüfung mit geliefertem Stromrichter	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein <input checked="" type="checkbox"/> nicht vorhanden <input type="checkbox"/> nicht möglich
Ausgangsvideo	<input checked="" type="checkbox"/>
Ausgangsfoto	<input checked="" type="checkbox"/>

Hinweis / Notice

Bitte bewahren Sie dieses Dokument gut auf, da es wichtige Hinweise auf den Reparaturverlauf liefert.	<i>Please keep this document in a safe place as it provides you with important information on the repair process.</i>
Haben Sie noch Fragen zu Ihrem Auftrag? Wir helfen Ihnen gerne weiter. Kontaktieren Sie uns unter der Telefonnummer +49 6251 9888430 oder info@industrypart.com .	<i>Do you have any questions about your order? We're here to help. Contact us on the phone number +49 6251 9888430 or info@industrypart.com.</i>

Techniker / Technician:

xxx

industrypart GmbH
 Robert-Bosch-Str. 33 A - 64625
 Bensheim
 Geschäftsführer V. Siebert
 Amtsgericht Mannheim, HRB 729817

Öffnungszeiten
 Mo. - Fr. 8:00 - 12:00
 13:00 - 16:30

Tel. +49 6251 98884 30
 Fax +49 6251 98884 31
<https://www.industrypart.com>
 Email: info@industrypart.com

Volksbank Weinheim
 IBAN: DE78 6709 2300 008 5475 05
 Swift: GENO DE61 WNM
 Paypal: paypal@industrypart.com