ESC
TECHNICAL SERVICE GMBH

SERVICE

PUMPEN

INSTANDsetzen statt ERsetzen

- ✓ Gewissenhaft
- ✓ Professionell
- ✓ Umfassend
- ✓ Ökologisch
- ✓ Sicher
- ✓ Zertifiziert

Alle Hersteller

Alle Typen

S-L-E
Service Level Eco
ESC TECHNICAL SERVICE GMBH

protect the environment

ESC Technical Service GmbH
Daimlerstraße 15/2 * 72351 Geislingen
Fon 0049(0)7433 26028-0 *Fax 0049(0)7433 26028-29
Email: escts@escts.de * Web: www.escts.de * www.facebook.com/esctechnicalservice

ESC
TECHNICAL SERVICE GMBH

PUMPEN *bestehen aus vielen einzelnen Baugruppen. Deren individuelle Betrachtung und fachmännische Aufarbeitung sind die Voraussetzungen für eine langanhaltende Wiederverwendung!*

LAGERSCHADEN *ist eine der meisten Ausfallursachen. ABER oft nur das Resultat nicht optimierter Abstimmung von technischer Ausführung und den realen Betriebsbedingungen.*

ESC
TECHNICAL SERVICE GMBH

1.

Erfassung:

- ☑ Typenerfassung
- ☑ Schadensfeststellung
- ☑ Schadensanalyse
- ☑ Kundenangebot

2.

Aufarbeitung oder Austausch:

- ☑ Mechanische Bauteile
- ☑ Elektrische Bauteile
- ☑ Sensorbauteile

3.

Austausch:

- ☑ Nebendichtungen
- ☑ Kleinteile
- ☑ Anschlussmaterial

4.

Endkontrolle:

- ☑ Objektkennzeichnung
- ☑ Funktionsprüfung
- ☑ Dichtigkeitsprüfung
- ☑ Vollständigkeitsprüfung
- ☑ Sichtprüfung

5.

Versand:

- ☑ Verpackungscheck

+TADB+ Seite 1 von 1

TECHNISCHES ARTIKEL DATENBLATT

Aktualitätsdatum: 22.07.2015 AUo

Artikelnummer	702158
Bezeichnung 1	Kreiselpumpe mehrstufig RITZHP3213515A2047890

Artikel Hauptgruppe	Objekt
Objekt Primär Gruppe	PRO Prozessobjekt
Legende zu den Objekttypen	PRO=Prozessobjekt // ANO=Antriebsobjekt // ARO=Armaturenobjekt // ALO=Anlagenobjekt
Objekt Umfang	Objekteinheit
Objekt Aufstellung	horizontale Aufstellung
Serviceobjekt Verantwortlicher Kunde	Micheael Muster
Serviceobjekt Bezeichnung Kunde	PM2 Aufbereitung Banddruckfilter Hochdruckpumpe
Serviceobjekt Ursprung Vorgangsnr	14504014
Serviceobjekt Ursprung aus...	Serviceauftrag
Serviceobjekt Baujahr	2011
PRO Art	Kreiselpumpe mehrstufig
PRO Herstellercode	RITZHP3213515A2047890
PRO Antriebverbindung	Wellenende mit Kupplung
PRO Prozessstufen	5-stufig
PRO Laufrad Standard (jedes extra in Folge)	G135, G135, G135, G135/122, G135/122 eingedreht
PRO Lager Schmierung / Schmierstoff	Fettschmierung
PRO Lager Aufbau	Waelzlager
PRO Lagergrösse(n) AN Seite (jedes extra)	6405
PRO Lagergrösse(n) AB Seite (jedes extra)	6405
PRO Förderhöhe H (m)	102
PRO Anschluss Austrittseite DNd / PNd	DN32
PRO Anschluss Eintrittseite DNs / PNs	DN40
PRO Kupplung Art, Typ, Details	N-EUPEX 95
PRO Welle Ø Kupplungssitz(e) [mm]	25
PRO Welle Ø Laufradsitz(e) [mm]	25
PRO Wellendichtung 1 ab Antrieb - ART	GLRD Komp einfach
PRO Wellendichtung 1 ab Antrieb - TYP (DIN)	GLRD-033-QQVMG-151
PRO Wellendichtung 2 ab Antrieb - ART	GLRD Komp einfach
PRO Wellendichtung 2 ab Antrieb - TYP (DIN)	GLRD-033-QQVMG-151
PRO Fördervolumen Q (qm³/h)	11
PRO Förderhöhe H (m)	102
PRO Drehzahl(en) n (1/min)	2880
PRO Leistung P (kW)	5,6
PRO Werkstoffe Bauteile produktberührt	Welle 1.4021, Laufraeder Bz, Gehaeuseteile GG
PRO Werkstoffe Bauteile NICHT produktberührt	Lagertraeger GG

Made by SCHWABEN * ESC Technical Service GmbH * Daimlerstraße 15/2 * 72351 Geislingen
Fon: +49 (0) 7433-26028-0 * Fax: +49 (0) 7433-26028-29 * Mail: esc4s@esc4s.de * Web: www.esc4s.de

Erfassen

SRP SERVICE REPARATURBLATT

1504014

KUNDE

Ritz HP 32-135 Nr. 2047890

EINGANG AUSGANG

BASISDATEN

OBJEKT DATEN

ESCTS Serviceartikel Nummer: 702158

Demontage

Schadensbild

Neuaufbau

Endprüfung

Finish

ESC
TECHNICAL SERVICE GMBH

ISO 9001:2008
DEKRA Certification
DEKRA
zertifiziert

Qualitätsmanagement

Wir sind zertifiziert

Regelmäßige freiwillige
Überwachung nach ISO 9001:2008

S-L-E
Service Level Eco
ESC
TECHNICAL SERVICE GMBH

protect the environment

ZERTIFIKAT

DEKRA

ESC
TECHNICAL SERVICE GMBH

ISO 9001:2008

DEKRA Certification GmbH bescheinigt hiermit, dass das Unternehmen

ESC Technical Service GmbH

Zertifizierter Bereich:

Entwicklung von technischen Dichtungslösungen,
Instandsetzung, Optimierung sowie Unterstützung für den Betrieb,
Instandhaltung und den Unterhalt von Rotating Equipment und Gleitring-Dichtungen

Zertifizierter Standort:

D-72351 Geislingen, Daimlerstraße 15/2

ein Qualitätsmanagementsystem entsprechend der oben genannten Norm eingeführt hat und aufrechterhält. Der Nachweis wurde mit Auditbericht-Nr. A14091555 erbracht.

Dieses Zertifikat ist gültig vom 28.11.2014 bis 27.11.2017

Zertifikats Registrier-Nr.: 41108819/3

IAF
DAkkS

DEKRA Certification GmbH Stuttgart, 21.11.2014

DEKRA Certification GmbH * Handwerkstraße 15 * D-70565 Stuttgart * www.dekra-certification.de

Seite 1 von 1

Unter diesem Label verstehen wir die Auflage, maximalen Service im Bereich von Rotating Equipment und dazu gehörigen Anlagen zu liefern und dabei ökonomische und ökologische Gesichtspunkte miteinander zu verbinden. Dazu werden ebenso alle unsere internen und externen Prozesse durchgängig und grundsätzlich Pro-Ökologisch ausgerichtet.

Weitere Ausführungen zu diesem Thema finden Sie unter: **www.escts.de**

Gesellschaft für innovative Technik an Rotating Equipment

ESC
TECHNICAL SERVICE GMBH

Daimlerstraße 15/2 * 72351 GEISLINGEN
FON: 0049(0)7433 26028-0
FOX: 0049(0)7433 26028-29
MAIL: escts@escts.de

www.escts.de
www.facebook.com/esctechnicalservice

Made by Schwaben