

AbteilungsArt:	Allgemein (GDA)	Nebentätigkeit:	Wartung u. Reinigung der eingesetzten Fahrzeuge und Arbeitsmittel u. Arbeitsstoffe.
Arbeitsbereich:	Kundendienst	Gesundheitliche Eignung:	G 25 "Fahr-, Steuer- u. Überwachungstätigkeit"
Tätigkeit:	Kundendienst	Ausreichende Qualifikation:	Berufsausbildung Führerschein, Fahrerlaubnis
Kurzbeschreibung:	Reparatur/ Wartung/ Anlagenmontage		
Haupttätigkeit:	Reparatur/ Wartung/ Montage von Anlagen von z.B. Kompressoren	Sonstiges:	

Abteilung Steuerungstechnik

Gefahrstoffumgang u. -kennzeichnung, SDB, BA	...	_____	<input type="checkbox"/>
Gerüstarbeiten	...	_____	<input type="checkbox"/>
Heben/ Tragen	...	_____	<input type="checkbox"/>
Hubarbeitsbühnen	...	_____	<input type="checkbox"/>
Instandhaltung, Wartung, Reinigung	...	_____	<input type="checkbox"/>
Kran	...	_____	<input type="checkbox"/>
Leitern, Tritte, Aufstiege SRS	...	_____	<input type="checkbox"/>
Ordnung / Sauberkeit	...	_____	<input type="checkbox"/>
Rechtfolgen für Fahrer und Vorgesetzten bei Verstößen	...	_____	<input type="checkbox"/>
Sicherheits- u. Schutzeinrichtungen	...	_____	<input type="checkbox"/>
Stapler	...	_____	<input type="checkbox"/>
Staplereinsatz mit Arbeitskörben	...	_____	<input type="checkbox"/>
StVO	...	_____	<input type="checkbox"/>
StVO, Unfallvorbeugende Fahrweise.	...	_____	<input type="checkbox"/>
Trag- u. Zurrmittel	...	_____	<input type="checkbox"/>

Abteilung Steuerungstechnik

AbteilungsArt Allgemein (GDA)

Tätigkeit

Kundendienst

Arbeitsbereich Kundendienst

Kurzbeschreibung

Reparatur/ Wartung/ Anlagenmontage

Betriebsanweisungen:

Absturzsicherung

Anschlagmittel, Tragmittel, Lastaufnahmemittel

Arbeitsschutzkleidung/ PSA

Brückenkran

elektrische Betriebsmittel

Elektro- und Lichtbogenschweissen

Gefahrstoffumgang u. -kennzeichnung, SDB, BA

Gerüstarbeiten

Heben/ Tragen

Hubarbeitsbühnen

Sozialgesetzgebung

Stapler

Staplereinsatz mit Arbeitskörben

Umgang mit Gefahrstoffen

Abteilung Steuerungstechnik	Erf durch: Rudolf Stromenger	Verantwortliche(r): Herr Sascha Krämer
------------------------------------	-------------------------------------	---

Abteilungsart: Allgemein (GDA)	Tätigkeit: Kundendienst
Arbeitsbereich: Kundendienst	Kurzbeschr.: Reparatur/ Wartung/ Anlagenmontage
Zusätzliche Angaben:	

1. Mechanische Gefährdungen Bewertungsdatum: 21.01.2014

1.1 ungeschützt bewegte Maschinenteile	1.2 Teile mit gefährlichen Oberflächen	1.3 bew. Transport- u. Arbeitsmittel	1.4 unkontrolliert bewegte Teile	1.5 Stolpern, Rutschen, Stürzen, Umknicken	1.6 Absturz	1.7 sonstige mech. Gefährdungen
---	---	---	--	--	----------------	---------------------------------------

1.1 ungeschützt bewegte Maschinenteile	AP: Herr Sascha Krämer
ZusatzInfo: BGV A1, BetrSichV, BGR 500, MaschRL, M 119, DIN EN 349, BGHW-M 039, BGR 237, ASR A1.3, PSA-BV	

Gefährdung: Es können Quetschungen, Amputationen, Schnittverletzungen auftreten bei Arbeiten an laufenden Maschinen, an denen Schutzabdeckungen entfernt/ nicht vorhanden oder Sicherheitsschalter überbrückt wurden. Einbau von vorgefertigten Teilen. **RPZ:** 24 = ES 6 x EW: 4

Maßnahmen:	Termin	Wer?	erledigt	Wirksamkeit kontrolliert
Unterweisung der Mitarbeiter, sensibilisierung.			<input type="checkbox"/>	
Sicherheitsabdeckungen müssen immer befestigt sein. Defekte Abdeckungen umgehend ersetzen oder reparieren.			<input type="checkbox"/>	
Sicherheitsschalter u. andere Schutzvorrichtungen dürfen nicht überbrückt werden. (grob Fahrlässig)			<input type="checkbox"/>	✓ o.k.
Hinweise der Bedienungsanleitung beachten (Handhabung, Sicherheitshinweise)			<input type="checkbox"/>	

Gefährdung: Man kann beim Bedienen der Maschinen/Geräte an Gefahrstellen gelangen und verletzt werden Erfassen von Kleidung, Körperteilen oder Haaren **RPZ:** 25 = ES 5 x EW: 5

Termin	Wer?	erledigt	Wirksamkeit kontrolliert
		<input type="checkbox"/>	

Abteilung Steuerungstechnik	Erf durch: Rudolf Stromenger	Verantwortliche(r): Herr Sascha Krämer
------------------------------------	-------------------------------------	---

Abteilungsart: Allgemein (GDA)	Tätigkeit: Kundendienst
Arbeitsbereich: Kundendienst	Kurzbeschr.: Reparatur/ Wartung/ Anlagenmontage
Zusätzliche Angaben:	

1.1 ungeschützt bewegte Maschinenteile	AP: Herr Sascha Krämer
ZusatzInfo: BGV A1, BetrSichV, BGR 500, MaschRL, M 119, DIN EN 349, BGHW-M 039, BGR 237, ASR A1.3, PSA-BV	

Maßnahmen:	Für jede Tätigkeit die entsprechende PSA (Handschuhe) zur Verfügung stellen (Stich- und Schnittgefahren)	<input type="checkbox"/>	
	Sicherheitsabstände einhalten.	<input type="checkbox"/>	
	Tätigkeits- und arbeitsschutzgerechte anliegende Kleidung tragen.	<input type="checkbox"/>	
	Haarschutz bei langen Haaren tragen lassen	<input checked="" type="checkbox"/>	<i>m.z.</i>
	Festlegung zum Trageverbot von Handschuhen an rottierenden Teilen/Werkzeugen erlassen.	<input type="checkbox"/>	<i>o.k.</i>

Gefährdung:	Man kann beim Bedienen der Maschinen/Geräte an Gefahrstellen gelangen und verletzt werden Schneiden an offen liegenden Messern/scharfen Teilen	RPZ: 16 = ES	x EW: 4	EW: 4
--------------------	--	--	---	---

	Termin	Wer?	erledigt	Wirksamkeit kontrolliert
Maßnahmen:			<input type="checkbox"/>	
			<input type="checkbox"/>	<i>o.k.</i>
			<input type="checkbox"/>	

Gefährdung:	Man kann beim Bedienen der Maschinen/Geräte an Gefahrstellen gelangen und verletzt werden Stechen an spitzen Teilen	RPZ: 9 = ES	x EW: 3	EW: 3
--------------------	---	---	---	---

	Termin	Wer?	erledigt	Wirksamkeit kontrolliert
Maßnahmen:			<input type="checkbox"/>	
			<input type="checkbox"/>	<i>o.k.</i>

Gefährdung:	Man kann beim Bedienen der Maschinen/Geräte an Gefahrstellen gelangen und verletzt werden Stoßen an großen Teilen, z.B. Tischbohrmaschinen, Handbohrmaschinen, Stichsägen, Flex und anderen Handmaschinen.	RPZ: 16 = ES	x EW: 4	EW: 4
--------------------	--	--	---	---

	Termin	Wer?	erledigt	Wirksamkeit kontrolliert
			<input type="checkbox"/>	

Abteilung Steuerungstechnik	Erf durch: Rudolf Stromenger	Verantwortliche(r): Herr Sascha Krämer
------------------------------------	-------------------------------------	---

Abteilungsart: Allgemein (GDA)	Tätigkeit: Kundendienst
Arbeitsbereich: Kundendienst	Kurzbeschr.: Reparatur/ Wartung/ Anlagenmontage
Zusätzliche Angaben:	

1.1 ungeschützt bewegte Maschinenteile	AP: Herr Sascha Krämer
ZusatzInfo: BGV A1, BetrSichV, BGR 500, MaschRL, M 119, DIN EN 349, BGHW-M 039, BGR 237, ASR A1.3, PSA-BV	

Maßnahmen:	Sicherheitsabstände einhalten zu verschiedenen Medien (Leitungen).		
	Nur ausgebildete und/oder eingewiesene Mitarbeiter einsetzen.	<input type="checkbox"/>	
	Sichere Arbeitsmittel zur Verfügung stellen, mit CE Kennzeichnung.	<input type="checkbox"/>	
	Punkt 2 elektrische Betriebsmittel beachten.	<input type="checkbox"/>	✓ O.K.
Unterweisungen:	Arbeitsschutzkleidung/ PSA	<input type="checkbox"/>	
	Instandhaltung, Wartung, Reinigung	<input type="checkbox"/>	
	Sicherheits- u. Schutzeinrichtungen	<input type="checkbox"/>	

1.2 Teile mit gefährlichen Oberflächen	AP: Herr Sascha Krämer
ZusatzInfo: BGV A1, BGR 500, ArbSchG, PSA-BV, BGV D6, BGI 622, BGR 500 Kap. 2.8	

Gefährdung: Es kann eine Gefährdung entstehen durch den Umgang mit Geräten/Maschinen z.B. durch: Schleifstein, Bohrmaschine, Trennschleifer, usw.	RPZ: 25 = ES 5 x EW: 5
--	-------------------------------

Maßnahmen:		Termin	Wer? erledigt Wirksamkeit kontrolliert
Bei Neuanschaffung: Auf sichere Geräte achten (CE-, GS-, VDE - Zeichen)		<input type="checkbox"/>	
Schutzeinrichtungen regelmäßig auf ihre Wirksamkeit überprüfen.		<input type="checkbox"/>	
Nur beim gezogenen Stecker Bohrer, Schleifscheiben u.ä. wechseln.		<input type="checkbox"/>	
Bei Störung oder Defekt umgehend den Netzstecker ziehen.		<input type="checkbox"/>	
Mängelmeldung u. -beseitigung organisieren.		<input type="checkbox"/>	✓ O.K.
Probelauf durchführen.		<input type="checkbox"/>	
Wechsel nur bei fölligem Stillstand u. Hauptschalter -Aus durchführen.		<input type="checkbox"/>	
Defekte Geräte vor unbefugter Nutzung schützen.		<input type="checkbox"/>	
Halbjährliche Prüfung nach BGV A3.		<input type="checkbox"/>	

Gefährdung: Es können Riss- oder Schnittverletzungen auftreten z.B. durch: Ecken, scharfe Kanten, Spitzen und raue Oberflächen	RPZ: 16 = ES 4 x EW: 4
---	-------------------------------

Maßnahmen:		Termin	Wer? erledigt Wirksamkeit kontrolliert
		<input type="checkbox"/>	

Abteilung Steuerungstechnik	Erf durch: Rudolf Stromenger	Verantwortliche(r): Herr Sascha Krämer
-----------------------------	------------------------------	--

Abteilungsart: Allgemein (GDA) Tätigkeit: Kundendienst
 Arbeitsbereich: Kundendienst Kurzbeschr.: Reparatur/ Wartung/ Anlagenmontage
 Zusätzliche Angaben:

1.2 Teile mit gefährlichen Oberflächen	AP: Herr Sascha Krämer
ZusatzInfo: BGV A1, BGR 500, ArbSchG, PSA-BV, BGV D6, BGI 622, BGR 500 Kap. 2.8	

Maßnahmen: Schutzhandschuhe, ggf. Schutzkleidung
 Punkt 2, elekt. Betriebsmittel beachten.

	<input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/>	<i>✓ O.k.</i>

Gefährdung: Kran:
 Krantätigkeit auf Baustellen.
 Es können Riss- oder Schnittverletzungen auftreten z.B. durch: beschädigte Trag- und Zurrmittel.

RPZ: 24 = ES 6 x EW: 4

	Termin	Wer?	erledigt	Wirksamkeit	kontrolliert
Maßnahmen: Nur für die Tätigkeit geeignete , geprüfte und zugelassene Trag- u. Zurrmittel einsetzen. Trag- und Zurrmittel prüfen und ggf. austauschen. Ablegereife beachten.Z.B. Hackenmaul über 5% geweitet, fehlende Beschilderung, nicht lesbare Beschilderung, Risse, Einschnitte, nicht geprüfte Ketten, usw.			<input type="checkbox"/>		
			<input type="checkbox"/>		
			<input type="checkbox"/>	<i>✓ O.k.</i>	
			<input type="checkbox"/>		

Unterweisungen: Trag- u. Zurrmittel
 elektrische Betriebsmittel

	<input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/>	

1.3 bew. Transport- u. Arbeitsmittel	AP: Herr Sascha Krämer
ZusatzInfo: ArbSchG, BGV A1, BGV D27, BGV D29, VDI 2700, BGI 649	

Gefährdung: Es treten Gefährdungen auf durch das Rangieren der Stapler.

RPZ: 30 = ES 10 x EW: 3

	Termin	Wer?	erledigt	Wirksamkeit	kontrolliert
Maßnahmen: Ggfs. zweite Person einsetzen zum einweisen. Klare Handzeichen vereinbaren. Einweiser muss für den Fahrer immer sichtbar sein. Firmeninfo und Baustellenordnung beachten.			<input type="checkbox"/>		
			<input type="checkbox"/>		
			<input type="checkbox"/>	<i>✓ O.k.</i>	
			<input type="checkbox"/>		

Gefährdung: Es treten Gefährdungen auf durch nicht bestimmungsgemäße Benutzung des Fahrzeugs.

RPZ: 9 = ES 3 x EW: 3

	Termin	Wer?	erledigt	Wirksamkeit	kontrolliert
			<input type="checkbox"/>		
			<input type="checkbox"/>		
			<input type="checkbox"/>	<i>✓ O.k.</i>	
			<input type="checkbox"/>		

Abteilung Steuerungstechnik

Erf durch: Rudolf Stromenger

Verantwortliche(r): Herr Sascha Krämer

Abteilungsart: Allgemein (GDA)

Tätigkeit: Kundendienst

Arbeitsbereich: Kundendienst

Kurzbeschr.: Reparatur/ Wartung/ Anlagenmontage

Zusätzliche Angaben:

1.3 bew. Transport- u. Arbeitsmittel

AP: Herr Sascha Krämer

ZusatzInfo: ArbSchG, BGV A1, BGV D27, BGV D29, VDI 2700, BGI 649

Maßnahmen: Einsatz geeigneter, ausgebildeter Personen.
 Flurförderzeug ordnungsgemäß abstellen.
 Zündschlüssel abziehen, Handbremse anziehen.

<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	✓ O.G.
<input type="checkbox"/>	

Gefährdung: Es treten Gefährdungen auf durch Umkippen des Transportmittels und Ladegut.
 z. B. ruckartiges abfahren, bremsen, kurvenfahrten

RPZ: 9 = ES 3 x EW: 3

Maßnahmen: Fließenden Verkehr achten (Fahrgastaufnahme), Fahrtraining
 Herstellerangaben, Typenschild und Lastdiagramm beachten.,
 Ladungssicherung durchführen.
 Nur geeignete und zugelassene Zurrmittel einsetzen.

Termin	Wer?	erledigt	Wirksamkeit kontrolliert
		<input type="checkbox"/>	
		<input type="checkbox"/>	
		<input type="checkbox"/>	✓ O.G.
		<input type="checkbox"/>	

Gefährdung: Es treten Gefährdungen auf durch verstellte oder unübersichtliche Transportwege auf Baustellen.

RPZ: 9 = ES 3 x EW: 3

Maßnahmen: Ggfs. Einweisen lassen.
 Gut sichtbare Kleidung für den Einweiser u. klare Handzeichen vereinbaren.
 Hinweise der Baustellenordnung und Firmeninfo beachten, falls vorhanden
 Hinweise des Unternehmens (Arbeits-, Service- oder Montageplatz) beachten.

Termin	Wer?	erledigt	Wirksamkeit kontrolliert
		<input type="checkbox"/>	
		<input type="checkbox"/>	
		<input type="checkbox"/>	✓ O.G.
		<input type="checkbox"/>	

Gefährdung: Gegenstände können unkontrolliert in Bewegung geraten pendeln (z.B. Kranlasten).

RPZ: 25 = ES 5 x EW: 5

Maßnahmen: Schutzhelm benutzen
 Geeignete Personen einsetzen, Kranschein, jährliche Unterweisung und schriftliche
 Beauftragung.
 Kran nicht über Personen hinweg bewegen.
 Kran und Stapler wird in Punkt 11.7 ausführlich abgehandelt.

Termin	Wer?	erledigt	Wirksamkeit kontrolliert
		<input type="checkbox"/>	
		<input checked="" type="checkbox"/>	n.z.
		<input type="checkbox"/>	✓ O.G.
		<input type="checkbox"/>	
		<input type="checkbox"/>	

Abteilung Steuerungstechnik	Erf durch: Rudolf Stromenger	Verantwortliche(r): Herr Sascha Krämer
-----------------------------	------------------------------	--

Abteilungsart: Allgemein (GDA)	Tätigkeit: Kundendienst
Arbeitsbereich: Kundendienst	Kurzbeschr.: Reparatur/ Wartung/ Anlagenmontage
Zusätzliche Angaben:	

1.3 bew. Transport- u. Arbeitsmittel	AP: Herr Sascha Krämer
ZusatzInfo: ArbSchG, BGV A1, BGV D27, BGV D29, VDI 2700, BGI 649	

Unterweisungen: Flurförderzeuge Fahrzeuge Kran	<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td></tr> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td></tr> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td></tr> </table>			

1.4 unkontrolliert bewegte Teile	AP: Herr Sascha Krämer
ZusatzInfo: ArbSchG, BGV A1	

Gefährdung: Gegenstände können unkontrolliert in Bewegung geraten unter Druck austretende Medien (z.B. Gase, Druckluft, Hydraulikleitungen, usw.) Z.B. Probeläufe von Maschinen (Kompressor) oder Anlagen.	RPZ: 20 = ES 5 x EW: 4
---	------------------------

Maßnahmen: Ausgetretene Medien geeignet auffangen und fachgerecht entsorgen. Entsprechende persönliche Schutzausrüstung verwenden. (Handschuhe, Schutzbrille/ Gesichtsschutz, Kleidung, Schutzschuhe, usw.) Geräte vor unbeabsichtigtem Einschalten sichern. (z.B. Schloss) Hinweise der Bedienungsanleitung beachten, falls vorhanden. (z.B. Kompressoren)	<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th style="width: 15%;">Termin</th> <th style="width: 15%;">Wer?</th> <th style="width: 15%;">erledigt</th> <th style="width: 55%;">Wirksamkeit kontrolliert</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td style="height: 20px;"></td><td></td><td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td><td></td></tr> <tr><td style="height: 20px;"></td><td></td><td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td><td></td></tr> <tr><td style="height: 20px;"></td><td></td><td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td><td style="text-align: center;">✓ O.K.</td></tr> <tr><td style="height: 20px;"></td><td></td><td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td><td></td></tr> <tr><td style="height: 20px;"></td><td></td><td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td><td></td></tr> </tbody> </table>	Termin	Wer?	erledigt	Wirksamkeit kontrolliert			<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>	✓ O.K.			<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>	
Termin	Wer?	erledigt	Wirksamkeit kontrolliert																						
		<input type="checkbox"/>																							
		<input type="checkbox"/>																							
		<input type="checkbox"/>	✓ O.K.																						
		<input type="checkbox"/>																							
		<input type="checkbox"/>																							
BetriebsAnweisungen: Umgang mit Gefahrstoffen	<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td></tr> </table>																								

1.5 Stolpern, Rutschen, Stürzen, Umknicken	AP: Herr Sascha Krämer
ZusatzInfo: ArbSchG, BGV A1, ASR A1.3, PSA-BV, GefStoffV	

Gefährdung: Personen können stürzen, ausrutschen, stolpern, umknicken oder fehltreten durch: eingeeengte oder verstellte Verkehrswege.	RPZ: 16 = ES 4 x EW: 4
--	------------------------

Maßnahmen: Verkehrs- und Laufwege beachten- Firmeninfo, Baustellenordnung..	<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <th style="width: 15%;">Termin</th> <th style="width: 15%;">Wer?</th> <th style="width: 15%;">erledigt</th> <th style="width: 55%;">Wirksamkeit kontrolliert</th> </tr> <tr><td style="height: 20px;"></td><td></td><td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td><td></td></tr> </table>	Termin	Wer?	erledigt	Wirksamkeit kontrolliert			<input type="checkbox"/>	
Termin	Wer?	erledigt	Wirksamkeit kontrolliert						
		<input type="checkbox"/>							

Abteilung Steuerungstechnik	Erf durch: Rudolf Stromenger	Verantwortliche(r): Herr Sascha Krämer
-----------------------------	------------------------------	--

Abteilungsart: Allgemein (GDA)

Tätigkeit: Kundendienst

Arbeitsbereich: Kundendienst

Kurzbeschr.: Reparatur/ Wartung/ Anlagenmontage

Zusätzliche Angaben:

1.5	Stolpern, Rutschen, Stürzen, Umknicken	AP: Herr Sascha Krämer
ZusatzInfo: ArbSchG, BGV A1, ASR A1.3, PSA-BV, GefStoffV		

Gefährdung: Personen können stürzen, ausrutschen, stolpern, umknicken oder fehltreten durch: falsches Schuhwerk. RPZ: 4 = ES 2 x EW: 2

	Termin	Wer?	erledigt	Wirksamkeit kontrolliert
Maßnahmen: Für jede Tätigkeit wird das geeignete Schuhwerk: Arbeitsschuhe, Schutz- oder Sicherheitsschuhe verwenden.			<input type="checkbox"/>	
			<input type="checkbox"/>	✓ O.K.

Gefährdung: Personen können stürzen, ausrutschen, stolpern, umknicken oder fehltreten durch: nicht trittsichere Arbeitsflächen. RPZ: 9 = ES 3 x EW: 3

	Termin	Wer?	erledigt	Wirksamkeit kontrolliert
Maßnahmen: Für ausreichende Trittsicherheit sorgen. Ggfs. durch den Bauherren ein Gerüst erstellen lassen. Gerüstfreigabe beachten, Abnahme auch durch Voortmann.			<input type="checkbox"/>	
			<input type="checkbox"/>	✓ O.K.
			<input type="checkbox"/>	

Gefährdung: Personen können stürzen, ausrutschen, stolpern, umknicken oder fehltreten durch: Verunreinigungen (z.B. Öl, Fett, Granulat), Nässe, Feuchtigkeit.
Rutsch- und Stolpergefahr ist auf nassen Böden vorstellbar. RPZ: 15 = ES 5 x EW: 3

	Termin	Wer?	erledigt	Wirksamkeit kontrolliert
Maßnahmen: Handelt es sich um Gefahrstoffe (z.B. Kühlschmierstoffe), so muss entsprechend dem Sicherheitsdatenblatt und der Betriebsanweisung verfahren werden. (z.B. Bindemittel, Lappen, usw.) Verunreinigtes Bindemittel oder verunreinigte Lappen entsprechend den Vorgaben entsorgen. Während der Reinigungsarbeiten u. der Entsorgung ist die entsprechende PSA zubenutzen. (Hinweise dem Sicherheitsdatenblatt entnehmen.) Verschmutzungen und Stolperstellen sofort beseitigen. Ggfls Einsatz von Bindemitteln. Verbliebene Verschmutzungen kennzeichnen.			<input type="checkbox"/>	
			<input type="checkbox"/>	
			<input type="checkbox"/>	✓ O.K.
			<input type="checkbox"/>	
			<input type="checkbox"/>	

Unterweisungen: Leitern, Tritte, Aufstiege SRS Arbeitsschutzkleidung/ PSA			<input type="checkbox"/>	
---	--	--	--------------------------	--

Abteilung Steuerungstechnik	Erf durch: Rudolf Stromenger	Verantwortliche(r): Herr Sascha Krämer
-----------------------------	------------------------------	--

Abteilungsart: Allgemein (GDA)

Tätigkeit: Kundendienst

Arbeitsbereich: Kundendienst

Kurzbeschr.: Reparatur/ Wartung/ Anlagenmontage

Zusätzliche Angaben:

1.6	Absturz	AP: Herr Sascha Krämer
ZusatzInfo: BGV A1, ArbSchG, BGV D27, BGI 720, G 41, BGR 199, BGI 694		

Gefährdung: Es bestehen Absturzgefährdungen an Öffnungen und Vertiefungen (z.B. in Fußböden, Plattformen, Montageöffnungen, Luken und Gruben, Wandöffnungen, hochgelegenen Bedienplätzen, Ladeflächen, Arbeitsbühnen, Geräten, Maschinen) RPZ: 25 = ES 5 x EW: 5

- Maßnahmen:**
- An Wandöffnungen: Gitterschranken, Brustwehren oder Halbtüren anbringen lassen.
 - Öffnungen sichern (Geländer, Abdeckungen)
 - Absperrmaßnahem vornehmen. Bauherr/ Voortmann
 - PSA gegen Absturz verwenden.
 - G 41 Untersuchung gegen Absturz.
 - Geeignete Hilfsmittel zum auf- u. übersteigen verwenden.

Termin	Wer?	erledigt	Wirksamkeit kontrolliert
		<input type="checkbox"/>	
		<input type="checkbox"/>	
		<input checked="" type="checkbox"/>	✓ o.k.
		<input type="checkbox"/>	
		<input type="checkbox"/>	
		<input type="checkbox"/>	

Gefährdung: Es bestehen Absturzgefährdungen auf Gerüsten (z.B. Überschreiten der Tragfähigkeit, kein sicherer Zugang, kein Seitenschutz) RPZ: 25 = ES 5 x EW: 5

- Maßnahmen:**
- Nur geeignete u. geprüfte Gerüste aufstellen lassen. (Gerüstfreigabe beachten.)
 - Zulässige Arbeiten in der Höhe durch eigene Mitarbeiter und Übergabe an Fachfirmen festlegen.
 - Bei Arbeiten in der Höhe oder an Absturzkanten Fanggerüste, Fangnetze oder Absturzsicherungen (PSA) einsetzen.
 - Sicherheitseinrichtungen und richtige Aufstellung von Gerüsten kontrollieren.
 - Gewichtsbelastungen beachten.
 - Werkzeuge und Material gegen herabfallen sichern (geeignete Behältnisse)
 - Tätigkeiten übereinander sollten vermieden werden.

Termin	Wer?	erledigt	Wirksamkeit kontrolliert
		<input type="checkbox"/>	
		<input type="checkbox"/>	
		<input checked="" type="checkbox"/>	✓ o.k.
		<input type="checkbox"/>	
		<input type="checkbox"/>	
		<input type="checkbox"/>	

Gefährdung: Gefährdungen können beim Einsatz von Hubarbeitsbühnen oder Arbeitskörben im Staplerbetrieb entstehen RPZ: 35 = ES 7 x EW: 5

Termin	Wer?	erledigt	Wirksamkeit kontrolliert
		<input type="checkbox"/>	

Abteilung Steuerungstechnik

Erf durch: Rudolf Stromenger

Verantwortliche(r): Herr Sascha Krämer

Abteilungsart: Allgemein (GDA)

Tätigkeit: Kundendienst

Arbeitsbereich: Kundendienst

Kurzbeschr.: Reparatur/ Wartung/ Anlagenmontage

Zusätzliche Angaben:

2.1 Elektrischer Schlag

AP: Herr Sascha Krämer

ZusatzInfo: BGV A1, BGV A3, BGI 600, BGI 594, BGI 608, PSA-BV, BGR 189, BGR 198

Maßnahmen:	Ortveränderliche elektrische Betriebsmittel regelmäßig (halbjährlich) durch eine Elektrofachkraft prüfen lassen.	<input type="checkbox"/>	
	Verzeichnis für die ortveränderlichen Maschinen führen. Dokumentation	<input type="checkbox"/>	
	Sperrlager o. -schrank einrichten damit defekte Geräte nicht weiter genutzt werden können.	<input type="checkbox"/>	
	Nur zugelassene (CE, GS oder VDE) und geprüfte elektrische Betriebsmittel einsetzen.	<input type="checkbox"/>	V.O.K.
	Auch private Geräte die im Einsatz sind, z.B. Radio müssen geprüft werden.	<input type="checkbox"/>	
	Durch das zu betreuende Unternehmen kann ein Verbot vorliegen.	<input type="checkbox"/>	
	Mängelmeldung u. -beseitigung organisieren.	<input type="checkbox"/>	

Gefährdung: Es treten Gefährdungen auf, z.B. durch Kurzschlüsse, die wiederholt auftreten. RPZ: 30 = ES 10 x EW: 3

	Termin	Wer?	erledigt	Wirksamkeit kontrolliert
Maßnahmen:			<input type="checkbox"/>	
			<input type="checkbox"/>	
			<input type="checkbox"/>	V.O.K.
			<input type="checkbox"/>	
			<input type="checkbox"/>	

Gefährdung: Gefährdungen durch elektromagnetische Felder. Bei Personen mit Implantaten und Herzschrittmacher können durch elektrischemagnetische Felder gefährdet werden RPZ: 30 = ES 10 x EW: 3

	Termin	Wer?	erledigt	Wirksamkeit kontrolliert
			<input type="checkbox"/>	

Abteilung Steuerungstechnik	Erf durch: Rudolf Stromenger	Verantwortliche(r): Herr Sascha Krämer
------------------------------------	-------------------------------------	---

Abteilungsart: Allgemein (GDA)	Tätigkeit: Kundendienst
Arbeitsbereich: Kundendienst	Kurzbeschr.: Reparatur/ Wartung/ Anlagenmontage
Zusätzliche Angaben:	

2.2 Lichtbögen	AP: Herr Sascha Krämer
ZusatzInfo: BGV A1, BGV A3, BGR 500, BGI 563, ArbSchG, PSA-BV, BGR 198	

Maßnahmen:	PSA benutzen der entsprechenden Tätigkeit (Schutzbrille, Schutzschild, Leder, Handschuhe etc.)	<input type="checkbox"/>	
	Gamaschen, Schweißanzug, Schweißerschürze, usw.)	<input type="checkbox"/>	
	Schweißermaske sauberhalten und unklare Scheiben tauschen.	<input type="checkbox"/>	
	Verblitzen der Augen möglich, besonders beim Ansetzen zum Schweißen.	<input type="checkbox"/>	
	Trockene Handschuhe zum Schweißen verwenden.	<input type="checkbox"/>	
	Erdung durchführen, wichtig!	<input type="checkbox"/>	✓ o.k.
	Nur auf isolierten u. brandfesten Unterlagen oder Untergründen schweißen.	<input type="checkbox"/>	
	Schweißerlaubnisschein	<input type="checkbox"/>	
	Nur geprüfte und zugelassene Druckminderer verwenden.	<input type="checkbox"/>	
	Gasflaschen geeignet Lagern und grundsätzlich ketten, auch entleerte Flaschen.	<input type="checkbox"/>	
	Sauerstoffamaturen Öl- u. Fettfrei halten.	<input type="checkbox"/>	
	Saugprobe durchführen.	<input type="checkbox"/>	
	arbeitsmedizinische Untersuchung	<input type="checkbox"/>	

Gefährdung: Gefährdung allgemein im Umfeld und Arbeitsbereich. RPZ: 24 = ES 4 x EW: 6

Termin	Wer?	erledigt	Wirksamkeit kontrolliert
		<input type="checkbox"/>	
		<input type="checkbox"/>	
		<input type="checkbox"/>	✓ o.k.
		<input type="checkbox"/>	
		<input type="checkbox"/>	

Abteilung Steuerungstechnik	Erf durch: Rudolf Stromenger	Verantwortliche(r): Herr Sascha Krämer
------------------------------------	-------------------------------------	---

Abteilungsart: Allgemein (GDA)	Tätigkeit: Kundendienst
Arbeitsbereich: Kundendienst	Kurzbeschr.: Reparatur/ Wartung/ Anlagenmontage
Zusätzliche Angaben:	

2.2 Lichtbögen	AP: Herr Sascha Krämer
ZusatzInfo: BGV A1, BGV A3, BGR 500, BGI 563, ArbSchG, PSA-BV, BGR 198	

Unterweisungen:	Elektro- und Lichtbogenschweissen elektrische Betriebsmittel	<input type="checkbox"/>	
BetriebsAnweisungen:	Elektro- und Lichtbogenschweissen elektrische Betriebsmittel	<input type="checkbox"/>	✓ O.K.

2.4 Freileitungen /Starkstromanlagen	AP: Herr Sascha Krämer
ZusatzInfo: BGV A1, ArbSchG	

Gefährdung:	Gefährliche Annäherung an Stromführende Teile/ Stromleitungen.	RPZ: 40 = ES 10 x EW: 4																												
Maßnahmen:	Im Bereich von Leitungen nicht abladen. Ggf. anderen Bereich zuweisen lassen. Sicherheitsabstände bei unter Spannung stehende Anlagen einhalten und unbekannter Spannungsstärke 5 m. Kritischer Bereich bei Kontakt bis zu 20m rund um das Fahrzeug. Bei Leitungskontakt im Fahrzeug sitzen bleiben (Faradayscher Käfig) bis der Strom abgeschaltet ist. Leitungen freischalten lassen.	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 15%;">Termin</th> <th style="width: 15%;">Wer?</th> <th style="width: 15%;">erledigt</th> <th style="width: 55%;">Wirksamkeit kontrolliert</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td> </td><td> </td><td><input type="checkbox"/></td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td><input type="checkbox"/></td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td><input type="checkbox"/></td><td style="text-align: center; vertical-align: middle;">✓ O.K.</td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td><input type="checkbox"/></td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td><input type="checkbox"/></td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td><input type="checkbox"/></td><td> </td></tr> </tbody> </table>	Termin	Wer?	erledigt	Wirksamkeit kontrolliert			<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>	✓ O.K.			<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>	
Termin	Wer?	erledigt	Wirksamkeit kontrolliert																											
		<input type="checkbox"/>																												
		<input type="checkbox"/>																												
		<input type="checkbox"/>	✓ O.K.																											
		<input type="checkbox"/>																												
		<input type="checkbox"/>																												
		<input type="checkbox"/>																												

3. Gefahrstoffe	Bewertungsdatum: 21.01.2014
------------------------	-----------------------------

3.1 Hautkontakt	3.2 Einatmen	3.3 Verschlucken	3.4 physikal.- chemische Reaktion
--------------------	-----------------	---------------------	--

3.1 Hautkontakt	AP: Herr Sascha Krämer
ZusatzInfo: BGV A1, BGV A4, PSA-BV, GefStoffV, TRGS 401, BGI 546, BGI 564, BGR 209, ArbSchG, BGI 578, BGR 578, ArbMedVV	

Abteilung Steuerungstechnik	Erf durch: Rudolf Stromenger	Verantwortliche(r): Herr Sascha Krämer
-----------------------------	------------------------------	--

Abteilungsart: Allgemein (GDA)	Tätigkeit: Kundendienst
Arbeitsbereich: Kundendienst	Kurzbeschr.: Reparatur/ Wartung/ Anlagenmontage
Zusätzliche Angaben:	

3.1 Hautkontakt	AP: Herr Sascha Krämer
ZusatzInfo: BGV A1, BGV A4, PSA-BV, GefStoffV, TRGS 401, BGI 546, BGI 564, BGR 209, ArbSchG, BGI 578, BGR 578, ArbMedVV	

Gefährdung: Es können Gefährdungen entstehen, z.B. durch Betriebsstoffe nachfüllen oder austreten.
 Einmal bei Tätigkeiten am Montagefahrzeug zum anderen an der jeweiligen Arbeitsstation, z.B. Hydrauliköl. RPZ: 25 = ES 5 x EW: 5

Maßnahmen:	Termin	Wer?	erledigt	Wirksamkeit kontrolliert
Hygienemaßnahmen (Hautreinigungs- und Pflegemittel) bereithalten.			<input type="checkbox"/>	
Kontakt zu Lebens- und Genussmitteln verhindern.			<input type="checkbox"/>	
Persönliche Schutzausrüstung nach Gebrauchsanweisung oder Sicherheitsdatenblatt.(Punkt: 8)			<input type="checkbox"/>	
Entsprechende Bindemittel (info- Sicherheitsdatenblatt) vorhalten.			<input type="checkbox"/>	
Gebrauchtes Bindemittel und andere verunreinigte Lappen ordnungsgemäß entsorgen.			<input type="checkbox"/>	✓ o.k.
Sicherheitsdatenblätter vorhalten, Betriebsanweisungen erstellen.			<input type="checkbox"/>	
Arbeitsmediziner hinzuziehen.			<input type="checkbox"/>	
Erste-Hilfe-Einrichtung entsprechend des Sicherheitsdatenblattes (R + S/ P + H- Sätze), z.B. Augenspülung.			<input type="checkbox"/>	
Baustellenordnung oder Firmeninfo beachten.			<input type="checkbox"/>	
Kontaminierte Kleidung wechseln.			<input type="checkbox"/>	

Gefährdung: Es treten Gefährdungen auf durch den Umgang mit Lösungsmittel, Reiniger, usw.
 z.B. Hautkrankheiten, Erbgutschädigung u.s.w. sind möglich. RPZ: 25 = ES 5 x EW: 5

Termin	Wer?	erledigt	Wirksamkeit kontrolliert
--------	------	----------	--------------------------

Abteilung Steuerungstechnik	Erf durch: Rudolf Stromenger	Verantwortliche(r): Herr Sascha Krämer
------------------------------------	-------------------------------------	---

Abteilungsart: Allgemein (GDA)	Tätigkeit: Kundendienst
Arbeitsbereich: Kundendienst	Kurzbeschr.: Reparatur/ Wartung/ Anlagenmontage
Zusätzliche Angaben:	

3.1	Hautkontakt	AP: Herr Sascha Krämer
ZusatzInfo: BGV A1, BGV A4, PSA-BV, GefStoffV, TRGS 401, BGI 546, BGI 564, BGR 209, ArbSchG, BGI 578, BGR 578, ArbMedVV		

Maßnahmen:	Hautschutzplan			
	PSA laut Sicherheitsdatenblatt zur Verfügung stellen.	<input type="checkbox"/>		
	Sicherheitsdatenblätter im Fahrzeug mitführen, Betriebsanweisungen vorhalten.	<input type="checkbox"/>		
	Hautschutz: Reinigungs- und Pflegemittel zur Verfügung stellen.	<input type="checkbox"/>		
	Arbeitsmediziner hinzuziehen.	<input type="checkbox"/>		✓ o.k.
	Kontakt zu Lebens- und Genussmitteln verhindern.	<input type="checkbox"/>		
	Erste-Hilfe-Einrichtung entsprechend des Sicherheitsdatenblattes (R + S - Sätze), z.B. Augenspülung.	<input type="checkbox"/>		
	Baustellenordnung oder Firmeninfo beachten.	<input type="checkbox"/>		
	Kontaminierte Kleidung wechseln.	<input type="checkbox"/>		
<hr style="border-top: 1px dashed black;"/>				
Unterweisungen:	Gefahrstoffumgang u. -kennzeichnung, SDB, BA	<input type="checkbox"/>		
BetriebsAnweisungen:	Gefahrstoffumgang u. -kennzeichnung, SDB, BA	<input type="checkbox"/>		

3.2	Einatmen	AP: Herr Sascha Krämer
ZusatzInfo: BGV A1, BGV A4, GefStoffV, PSA-BV, ASR A3.6, ASR A3.5, BGR 578, BGI 578, ArbSchG, ArbMedVV		

Gefährdung:	Gase, Dämpfe (z.B. nitrose Gase beim Schweißen, Abgase, Lösemitteldämpfe)			RPZ: 25 = ES 5 x EW: 5
Maßnahmen:	Absaugen der Schadstoffe an der Entstehungs- oder Austrittsstelle.	<input type="checkbox"/>		
	Änderung des Arbeitsverfahrens, Einsatz anderer Stoffe mit geringerer Gefährdung, wenn möglich.	<input type="checkbox"/>		
	Nicht beteiligte Personen aus Arbeitsbereichen in denen sich gesundheitsschädliche Gase und Dämpfe bilden können entfernen.	<input type="checkbox"/>		✓ o.k.
	PSA laut Sicherheitsdatenblatt zur Verfügung stellen.	<input type="checkbox"/>		
	Sicherheitsdatenblätter im Fahrzeug mitführen, Betriebsanweisungen vorhalten.	<input type="checkbox"/>		

Abteilung Steuerungstechnik **Erf durch:** Rudolf Stromenger **Verantwortliche(r):** Herr Sascha Krämer

Abteilungsart: Allgemein (GDA) **Tätigkeit:** Kundendienst
Arbeitsbereich: Kundendienst **Kurzbeschr.:** Reparatur/ Wartung/ Anlagenmontage
Zusätzliche Angaben:

3.2 Einatmen AP: Herr Sascha Krämer
ZusatzInfo: BGV A1, BGV A4, GefStoffV, PSA-BV, ASR A3.6, ASR A3.5, BGR 578, BGI 578, ArbSchG, ArbMedVV

Gefährdung: Schwebstoffe (Aerosole): Nebel, Rauche, Stäube (z.B. Farbnebel, Schweißrauch, Schleifstaub, Holzstaub, Mehlstaub) **RPZ:** 25 = ES 5 x EW: 5

Maßnahmen:	Termin	Wer?	erledigt	Wirksamkeit kontrolliert
Absaugen der Schadstoffe an der Entstehungs- oder Austrittsstelle.			<input type="checkbox"/>	
Arbeitsplan mit Maßnahmen zum Schutz der Personen aufstellen			<input type="checkbox"/>	
Räumliche Abtrennung des Gefahrenbereichs.			<input type="checkbox"/>	✓ o.k.
PSA laut Sicherheitsdatenblatt zur Verfügung stellen.			<input type="checkbox"/>	
Sicherheitsdatenblätter im Fahrzeug mitführen, Betriebsanweisungen vorhalten.			<input type="checkbox"/>	
Unterweisungen: Gefahrstoffumgang u. -kennzeichnung, SDB, BA			<input type="checkbox"/>	

3.4 physikal.-chemische Reaktion AP: Herr Sascha Krämer
ZusatzInfo: ArbSchG, BGV A1, GefStoffV, PSA-BV, BGI 578, BGR 578

Gefährdung: Produktreste können mit eingesetzten Reinigern oder Lösemittel eine chemische Reaktion auslösen. **RPZ:** 25 = ES 5 x EW: 5

Maßnahmen:	Termin	Wer?	erledigt	Wirksamkeit kontrolliert
Sicherheitsdatenblatt vorhalten.			<input type="checkbox"/>	
Betriebsanweisungen auf Grundlage der Sicherheitsdatenblätter erstellen.			<input type="checkbox"/>	
PSA laut Sicherheitsdatemplatt verwenden.			<input type="checkbox"/>	✓ o.k.
Hinweise des Unternehmens (Arbeits-, Service- oder Montageplatz) beachten.			<input type="checkbox"/>	
Unterweisungen: Gefahrstoffumgang u. -kennzeichnung, SDB, BA			<input type="checkbox"/>	

Abteilung Steuerungstechnik	Erf durch: Rudolf Stromenger	Verantwortliche(r): Herr Sascha Krämer
------------------------------------	-------------------------------------	---

Abteilungsart: Allgemein (GDA)	Tätigkeit: Kundendienst
Arbeitsbereich: Kundendienst	Kurzbeschr.: Reparatur/ Wartung/ Anlagenmontage
Zusätzliche Angaben:	

5. Brand- und Explosions-Gefährdungen

Bewertungsdatum: 21.01.2014

5.1 brennbare Stoffe (alle Klassen)	5.2 Explosionsfähi ge Atmosphäre	5.3 Explosivstoffe	5.4 Mängel bei der Brandbekämpf ung
--	--	-----------------------	--

5.1 brennbare Stoffe (alle Klassen)	AP: Herr Sascha Krämer
ZusatzInfo: BGV A1, GefStoffV, DIN 14096-1, TRGS 500, BGI 560, BGI 562, BGI 563, ArbSchG, ASR A2.2	

Gefährdung: Es sind Zündquellen vorhanden. Funken, z.B. von Zündhölzern, Zigaretten, offenem Feuer, elektrischen Geräten, Schweißbrennern oder Reibung. RPZ: 25 = ES 5 x EW: 5

Maßnahmen:	Termin	Wer?	erledigt	Wirksamkeit	kontrolliert
Auf Zündquellen achten und diese nach Möglichkeit beseitigen.			<input type="checkbox"/>		
Unnötiges brennbares Material entfernen.			<input type="checkbox"/>	✓	O.K.
Exschutzbereich beachten.			<input type="checkbox"/>		
Brandschutzhinweise des Unternehmens beachten. (Arbeits-, Service- u. Montageplatz)			<input type="checkbox"/>		

Gefährdung: Es sind Zündquellen vorhanden. Wärmeleitung, z.B. bei Schweißarbeiten RPZ: 25 = ES 5 x EW: 5

Maßnahmen:	Termin	Wer?	erledigt	Wirksamkeit	kontrolliert
Schweißarbeiten nur mit Erlaubnis durchführen.			<input type="checkbox"/>		
PSA verwenden.			<input type="checkbox"/>	✓	O.K.
Brandschutzhinweise des Unternehmens beachten. (Arbeits-, Service- u. Montageplatz)			<input type="checkbox"/>		
Sicherheitsdatenblatt beachten, Betriebsanweisung			<input type="checkbox"/>		

Gefährdung: Es wird mit leicht brennbaren Stoffen umgegangen. brennbare Flüssigkeiten (z.B. Aceton, Benzin, Reinigungsmittel, usw.) RPZ: 25 = ES 5 x EW: 5

Termin	Wer?	erledigt	Wirksamkeit	kontrolliert
		<input type="checkbox"/>		

Abteilung Steuerungstechnik	Erf durch: Rudolf Stromenger	Verantwortliche(r): Herr Sascha Krämer
------------------------------------	-------------------------------------	---

Abteilungsart: Allgemein (GDA)

Tätigkeit: Kundendienst

Arbeitsbereich: Kundendienst

Kurzbeschr.: Reparatur/ Wartung/ Anlagenmontage

Zusätzliche Angaben:

5.1 brennbare Stoffe (alle Klassen)	AP: Herr Sascha Krämer
ZusatzInfo: BGV A1, GefStoffV, DIN 14096-1, TRGS 500, BGI 560, BGI 562, BGI 563, ArbSchG, ASR A2.2	

Maßnahmen:	Arbeitsmittel aus schwer entflammbaren Materialien verwenden.		
	Auf Zündquellen achten und diese nach Möglichkeit beseitigen.	<input type="checkbox"/>	
	Unnötiges brennbares Material entfernen.	<input type="checkbox"/>	
	Exschutzbereich beachten.	<input type="checkbox"/>	✓ O.K.
	Sicherheitsdatenblatt u. Betriebsanweisung beachten.	<input type="checkbox"/>	
	Brandschutzhinweise des Unternehmens beachten. (Arbeits-, Service- u. Montageplatz)	<input type="checkbox"/>	

Unterweisungen:	Brandschutz		
------------------------	-------------	--	--

5.2 Explosionsfähige Atmosphäre	AP: Herr Sascha Krämer
ZusatzInfo: BGV A1, BGR 104, ArbSchG, BGV A3	

Gefährdung: Arbeiten in Explosionsgefährdeten Bereichen. RPZ: 40 = ES 10 x EW: 4

Maßnahmen:	Termin	Wer?	erledigt Wirksamkeit kontrolliert
Explosions-Schutzzonen (Exschutzdokument) beachten. Hinweise durch das Unternehmen.		<input type="checkbox"/>	
Maschinen und Werkzeuge müssen für Exschutzzonen (funkenfrei) ausgelegt sein. (z.B. Kleinmaschinen, Werkzeuge, Kabeltrommel, Leitern, usw.)		<input type="checkbox"/>	
Rauchverbot		<input type="checkbox"/>	✓ O.K.
Arbeitskleidung, Sicherheitsschuhe- antistatisch.		<input type="checkbox"/>	
Arbeitsfreigabe (Erlaubnisschein) durch das Unternehmen.		<input type="checkbox"/>	

Unterweisungen:	Exschutzbereich		
------------------------	-----------------	--	--

5.4 Mängel bei der Brandbekämpfung	AP: Herr Sascha Krämer
ZusatzInfo: BGV A1, DIN 14096-1, ASR A2.2, BGI 5097, ArbSchG, BGI 560, BGI 563, BGR 560	

Abteilung Steuerungstechnik	Erf durch: Rudolf Stromenger	Verantwortliche(r): Herr Sascha Krämer
------------------------------------	-------------------------------------	---

Abteilungsart: Allgemein (GDA)	Tätigkeit: Kundendienst
Arbeitsbereich: Kundendienst	Kurzbeschr.: Reparatur/ Wartung/ Anlagenmontage
Zusätzliche Angaben:	

5.4 Mängel bei der Brandbekämpfung	AP: Herr Sascha Krämer
ZusatzInfo: BGV A1, DIN 14096-1, ASR A2.2, BGI 5097, ArbSchG, BGI 560, BGI 563, BGR 560	

Gefährdung: Gefährdung durch unkenntnis zu den Alarm- und Fluchtplänen, Sammelplatz.	RPZ: 9 = ES	3 x EW:	3
Maßnahmen: Alarm- und Fluchtwegpläne durch das Unternehmen unterweisen lassen. Bekanntgabe der Notrufnummern, Verhalten im Brand- u. Notfall. Branschutzanweisung beachten.	Termin	Wer?	erledigt Wirksamkeit kontrolliert
			<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>

Gefährdung: Gefährdungen entstehen dadurch, dass Brände nicht bekämpft werden können, z.B. weil Feuerlöscheinrichtungen nicht leicht zugänglich, unbrauchbar oder ungeeignet sind.	RPZ: 9 = ES	3 x EW:	3
Maßnahmen: Feuerlöscheinrichtungen bereitstellen, kennzeichnen - Montagefahrzeug. Personal mind. einmal jährlich unterweisen. Im Bedarfsfall auch öfter unterweisen. Zweijähriger Prüfung der Feuerlöscher. Vorgaben des Unternehmens beachten.	Termin	Wer?	erledigt Wirksamkeit kontrolliert
			<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>

Gefährdung: Punkt 5.4 beachten- Brandschutzeinrichtungen- Evakuierungs- u. Brandschutzhelfer.	RPZ: 1 = ES	1 x EW:	1
Unterweisungen: Brandschutzordnung/Alarmplan/Notfallplan/Evakuierungsplan	Termin	Wer?	erledigt Wirksamkeit kontrolliert
BetriebsAnweisungen:			<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>

6. Thermische Gefährdungen	Bewertungsdatum: 21.01.2014
-----------------------------------	-----------------------------

6.1 heiße Medien/Oberflä chen	6.2 kalte Medien/Oberflä chen
--	--

6.1 heiße Medien/Oberflächen	AP: Herr Sascha Krämer
ZusatzInfo: BGV A1, BGV D29, BGR 195, ArbSchG, PSA-BV	

Abteilung Steuerungstechnik Erf durch: Rudolf Stromenger Verantwortliche(r): Herr Sascha Krämer

Abteilungsart: Allgemein (GDA)

Tätigkeit: Kundendienst

Arbeitsbereich: Kundendienst

Kurzbeschr.: Reparatur/ Wartung/ Anlagenmontage

Zusätzliche Angaben:

6.1 **heiße Medien/Oberflächen** AP: Herr Sascha Krämer
 ZusatzInfo: BGV A1, BGV D29, BGR 195, ArbSchG, PSA-BV

Gefährdung: Es besteht Verbrennungsgefahr an der heißen Abgasanlage oder an heißen Teilen im Motorraum von Fahrzeugen.
 Kleinere Wartungs- u. Reinigungsarbeiten., Betriebsstoffe nachfüllen RPZ: 12 = ES 4 x EW: 3

Maßnahmen:	Termin	Wer?	erledigt	Wirksamkeit kontrolliert
Motor abkühlen lassen			<input type="checkbox"/>	
PSA bereitstellen und unterweisen			<input type="checkbox"/>	✓ o.k.
Bedienungsanleitung des Herstellers beachten.			<input type="checkbox"/>	

Gefährdung: Es besteht Verbrennungsgefahr an Heißdampf, austretende Medien. RPZ: 30 = ES 6 x EW: 5

Maßnahmen:	Termin	Wer?	erledigt	Wirksamkeit kontrolliert
Abschirmung, Abtrennung des gefährlichen Bereiches.			<input type="checkbox"/>	
Einweisung bei Arbeiten an heißen Einrichtungen, bzw. Einrichtungen die heiße Flüssigkeiten oder Damf führen			<input type="checkbox"/>	
Anlagen oder Leitungen entspannen und entleeren.			<input type="checkbox"/>	✓ o.k.
Entsprechende Arbeitsschutzkleidung u. PSA tragen.			<input type="checkbox"/>	

Gefährdung: Es besteht Verbrennungsgefahr an heißen Oberflächen von Betriebsmitteln, Werkstücken, Werkzeugen, Rohrleitungen. RPZ: 25 = ES 5 x EW: 5

Maßnahmen:	Termin	Wer?	erledigt	Wirksamkeit kontrolliert
Abschirmung, Abtrennung des gefährlichen Bereiches			<input type="checkbox"/>	
Zulässige Arbeiten festlegen.			<input type="checkbox"/>	
Produktleitungen und Bedieneinrichtungen kennzeichnen, einweisen lassen.			<input type="checkbox"/>	
Abschirmung, Abtrennung des gefährlichen Bereiches.			<input type="checkbox"/>	✓ o.k.
Einweisung bei Arbeiten an heißen Einrichtungen, bzw. Einrichtungen die heiße Flüssigkeiten oder Damf führen			<input type="checkbox"/>	
Anlagen oder Leitungen entspannen und entleeren.			<input type="checkbox"/>	
Entsprechende Arbeitsschutzkleidung u. PSA tragen.			<input type="checkbox"/>	

Abteilung Steuerungstechnik	Erf durch: Rudolf Stromenger	Verantwortliche(r): Herr Sascha Krämer
------------------------------------	-------------------------------------	---

Abteilungsart: Allgemein (GDA)	Tätigkeit: Kundendienst
Arbeitsbereich: Kundendienst	Kurzbeschr.: Reparatur/ Wartung/ Anlagenmontage
Zusätzliche Angaben:	

6.1 heiße Medien/Oberflächen	AP: Herr Sascha Krämer
ZusatzInfo: BGV A1, BGV D29, BGR 195, ArbSchG, PSA-BV	

Unterweisungen: Gefahren durch Hitze und Dampf

6.2 kalte Medien/Oberflächen	AP: Herr Sascha Krämer
ZusatzInfo: BGV A1, BetrSichV, ArbSchG, PSA-BV	

Gefährdung: Es können Gefährdungen auftreten bei Kontakt mit: Kälte- und Kühlmitteln. RPZ: 20 = ES 5 x EW: 4

	Termin	Wer?	erledigt	Wirksamkeit kontrolliert
Maßnahmen: Vor Instandhaltungsarbeiten Kältemittel aus Arbeitsbereich entfernen.			<input type="checkbox"/>	
Zulässige Arbeiten festlegen lassen.			<input type="checkbox"/>	✓ O.K.
Geeignete Arbeitsschutzkleidung/ PSA benutzen.			<input type="checkbox"/>	

Gefährdung: Es können Gefährdungen auftreten bei Kontakt mit: kalten Rohrleitungen. RPZ: 20 = ES 5 x EW: 4

	Termin	Wer?	erledigt	Wirksamkeit kontrolliert
Maßnahmen: Erforderliche Kennzeichnungen beachten.			<input type="checkbox"/>	
Geeignete Arbeitsschutzkleidung/ PSA benutzen.			<input type="checkbox"/>	✓ O.K.

Unterweisungen: Arbeitsschutzkleidung/ PSA

7. Gefährdung durch spez. physikalische Einwirkungen	Bewertungsdatum: 21.01.2014
---	-----------------------------

7.1 Lärm	7.2 Ultraschall, Infraschall	7.3 Ganzkörpervibr ationen	7.4 Hand-Arm- Vibrationen	7.5 nicht ionisierende Strahlung (z.B. Laser)	7.6 ionisierende Strahlung (z.B. Röntgen)	7.7 elektromagnetis che Felder	7.8 Unter- oder Überdruck
--------------------	---	---	--	--	---	---	--

7.1 Lärm	AP: Herr Sascha Krämer
ZusatzInfo: BGV A1, LärmVibrationsArbSchV, ArbSchG, G 20, PSA-BV, BGR 194	

Abteilung Steuerungstechnik Erf durch: Rudolf Stromenger Verantwortliche(r): Herr Sascha Krämer

Abteilungsart: Allgemein (GDA) Tätigkeit: Kundendienst
 Arbeitsbereich: Kundendienst Kurzbeschr.: Reparatur/ Wartung/ Anlagenmontage
 Zusätzliche Angaben:

7.1 **Lärm** AP: Herr Sascha Krämer
 ZusatzInfo: BGV A1, LärmVibrationsArbSchV, ArbSchG, G 20, PSA-BV, BGR 194

Gefährdung: Im Arbeitsbereich sind Maschinen, Anlagen oder Rohrleitungen mit erhöhtem Lärmpegel vorhanden. RPZ: 32 = ES 8 x EW: 4
 (z.B. Kompressor, Probeläufe der Maschinen, usw.).

Maßnahmen:	Termin	Wer?	erledigt	Wirksamkeit kontrolliert
Prüfungstermine rechtzeitig terminieren und bekannt geben.			<input type="checkbox"/>	
In ausgewiesenen Lärmbereiche (In de Regel ab 85 dB(A)) ist Gehörschutz zutragen.			<input type="checkbox"/>	
Geeigneten Gehörschutz (Gehörschutzstöpsel, Kapselgehörschützer) zur Verfügung stellen.			<input type="checkbox"/>	
Untersuchungen "G 20 anbieten u. durchführen.			<input type="checkbox"/>	✓ o.k.
Bei Neuanschaffung Maschinen (Handmaschinen) mit geringerer Lautstärke (Lärmpegel) auswählen.			<input type="checkbox"/>	
Ab 80 db(A) Gehörschutz zur Verfügung stellen. Von 80 bis 85 db(A) besteht freiwilliges Tragen der PSA. Ab 85 db(A) besteht Tragepflicht, Tragegebot.			<input type="checkbox"/>	
----- Unterweisungen: Arbeitsschutzkleidung/ PSA			<input type="checkbox"/>	

8. Gefährdung durch Arbeits-Umgebungs-Bedingungen Bewertungsdatum: 21.01.2014

8.1 Klima (innen/außen)	8.2 Beleuchtung, Licht	8.3 Ersticken, Ertinken	8.4 Flucht- und Verkehrswege, Kennzeichnung	8.5 Arbeitsplatz, - umgebung, - ergonomie	8.6 Verhalten in Notfällen	8.7 fehlende Motivation zum Arbeitsschutz	8.8 Mängel an PSA	8.9 Arbeitsstätte
-------------------------------	------------------------------	-------------------------------	--	--	----------------------------------	---	----------------------	----------------------

8.1 **Klima (innen/außen)** AP: Herr Sascha Krämer
 ZusatzInfo: BGV A1, BGI 523, BGI 7005, BGV D29, ArbSchG, PSA-BV, BGR 189, BGR 198

Gefährdung: Es treten erschwerte Bedingungen auf in Form von Glätte, Schnee, Nässe, Kälte oder hohe Temperaturen. RPZ: 20 = ES 5 x EW: 4

Termin	Wer?	erledigt	Wirksamkeit kontrolliert
		<input type="checkbox"/>	

Abteilung Steuerungstechnik	Erf durch: Rudolf Stromenger	Verantwortliche(r): Herr Sascha Krämer
------------------------------------	-------------------------------------	---

Abteilungsart: Allgemein (GDA)	Tätigkeit: Kundendienst
Arbeitsbereich: Kundendienst	Kurzbeschr.: Reparatur/ Wartung/ Anlagenmontage
Zusätzliche Angaben:	

8.1 Klima (innen/außen)	AP: Herr Sascha Krämer
ZusatzInfo: BGV A1, BGI 523, BGI 7005, BGV D29, ArbSchG, PSA-BV, BGR 189, BGR 198	

Maßnahmen:	Winterkleidung, Regenkleidung bereitstellen.	<input type="checkbox"/>	
	Ggfs. zweiten Satz Arbeitsschutzkleidung u. PSA bereithalten.	<input type="checkbox"/>	✓ O.K.
	Ggfs. Am Arbeitsplatz schnee u. Glätte beseitigen, standfeste Tätigkeit.	<input type="checkbox"/>	

Gefährdung:	Firmenfahrzeug: Gefährdung durch witterungsbedingte Glätte oder andere Witterungsverhältnisse. Z.B. Glatteis, Schnee, Nässe, Nebel, usw.	RPZ: 30 = ES 6 x EW: 5
--------------------	--	---

	Termin	Wer?	erledigt	Wirksamkeit	kontrolliert
Maßnahmen:			<input type="checkbox"/>		
			<input type="checkbox"/>		
			<input type="checkbox"/>		
			<input type="checkbox"/>		✓ O.K.
			<input type="checkbox"/>		
			<input type="checkbox"/>		

Unterweisungen:	Arbeitsschutzkleidung/ PSA	<input type="checkbox"/>	
------------------------	----------------------------	--------------------------	--

8.2 Beleuchtung, Licht	AP: Herr Sascha Krämer
ZusatzInfo: BGV A1, BGI 523, ASR A3.4, ASR 41/3, ArbSchG, BGV D29, BGG 915, StVO	

Gefährdung:	Arbeitsplätze am und auf dem Fahrzeug sind mangelhaft beleuchtet, sowie bei Be- und Entladestellen (zu dunkel, Blendquellen, schlechte Ausleuchtung, ungenügende Lichtverhältnisse)	RPZ: 16 = ES 4 x EW: 4
--------------------	---	---

	Termin	Wer?	erledigt	Wirksamkeit	kontrolliert
Maßnahmen:			<input type="checkbox"/>		
			<input type="checkbox"/>		
			<input type="checkbox"/>		✓ O.K.
			<input type="checkbox"/>		

Abteilung Steuerungstechnik	Erf durch: Rudolf Stromenger	Verantwortliche(r): Herr Sascha Krämer
------------------------------------	-------------------------------------	---

Abteilungsart: Allgemein (GDA) **Tätigkeit:** Kundendienst
Arbeitsbereich: Kundendienst **Kurzbeschr.:** Reparatur/ Wartung/ Anlagenmontage
Zusätzliche Angaben:

8.2 Beleuchtung, Licht	AP: Herr Sascha Krämer
ZusatzInfo: BGV A1, BGI 523, ASR A3.4, ASR 41/3, ArbSchG, BGV D29, BGG 915, StVO	

Gefährdung: Es gibt Dunkelstellen, z.B. bei den Arbeits-, Service- u. Montageplätzen. RPZ: 25 = ES 5 x EW: 5

Termin	Wer?	erledigt	Wirksamkeit kontrolliert
--------	------	----------	--------------------------

Maßnahmen: Für ausreichende Be- u. Ausleuchtung sorgen um eine einwandfrei u. sichere Tätigkeit ausüben zukönnen.

<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	V.O.K.

Unterweisungen: Fahrzeuge, BGV D29

8.4 Flucht- und Verkehrswege, Kennzeichnung	AP: Herr Sascha Krämer
ZusatzInfo: ArbSchG, StVO, BGV A1, BGV D29, ASR A1.3, ASR A2.3	

Gefährdung: Gefährdungen entstehen dadurch, dass Flucht- und Rettungswege nicht benutzbar sind. Z.B. zugestellt oder verschlossen oder nicht gekennzeichnete Flucht- u. Rettungsweg (Plan). RPZ: 25 = ES 5 x EW: 5

Termin	Wer?	erledigt	Wirksamkeit kontrolliert
--------	------	----------	--------------------------

Maßnahmen: Sammelplatz, Erste-Hilfe-Einrichtungen, Flucht- und Rettungswege - Einweisung durch den Bauherren- Baustellenleiter.
Fahrzeuge entsprechend der StVO ausrüsten

<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	V.O.K.

8.5 Arbeitsplatz, -umgebung, -ergonomie	AP: Herr Sascha Krämer
ZusatzInfo: ArbSchG, BGV A1	

Gefährdung: Es werden oft arbeiten in Zwangshaltungen durchgeführt werden, z.B. häufiges Knien, gebeugte und gestreckte Haltungen. RPZ: 35 = ES 7 x EW: 5

Termin	Wer?	erledigt	Wirksamkeit kontrolliert
--------	------	----------	--------------------------

Maßnahmen: Entsprechende Hilfsmittel zur Verfügung stellen.
Arbeiten mit Zwangshaltung zeitlich begrenzen.
Rückenschulung anbieten.

<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	V.O.K.
<input type="checkbox"/>	

Abteilung Steuerungstechnik	Erf durch: Rudolf Stromenger	Verantwortliche(r): Herr Sascha Krämer
------------------------------------	-------------------------------------	---

Abteilungsart: Allgemein (GDA)	Tätigkeit: Kundendienst
Arbeitsbereich: Kundendienst	Kurzbeschr.: Reparatur/ Wartung/ Anlagenmontage
Zusätzliche Angaben:	

8.5 Arbeitsplatz, -umgebung, -ergonomie	AP: Herr Sascha Krämer
ZusatzInfo: ArbSchG, BGV A1	

Gefährdung: Ordnung u. Sauberkeit am dem jeweiligen Arbeits-, Service- u. Montageplatz.
Gefahr durch umfallende oder herabfallende Teile oder Werkzeuge, aber auch durch die Enge.

RPZ: 9 = ES 3 x EW: 3

	Termin	Wer?	erledigt	Wirksamkeit kontrolliert
Maßnahmen: Arbeitsplatz ständig in Ordnung halten			<input type="checkbox"/>	
Arbeitsplatz soweit wie möglich sauber halten.			<input type="checkbox"/>	
Flucht- u. Rettungswege nicht mit Material und Werkzeuge zustellen.			<input type="checkbox"/>	✓ o.k.
Unnötiges Material und Werkzeuge entfernen.			<input type="checkbox"/>	
Abfälle und Müll sachgerecht entsorgen.			<input type="checkbox"/>	
Unterweisungen: Ordnung / Sauberkeit			<input type="checkbox"/>	

8.6 Verhalten in Notfällen	AP: Herr Sascha Krämer
ZusatzInfo: BGV A1, BGI 5097, BGI 503 , BGI 509, BGI 511-1, BGI 512	

Gefährdung: Gefährdungen entstehen dadurch, dass z.B. Erste-Hilfe-Einrichtungen nicht vorhanden sind oder nicht bekannt sind.

RPZ: 9 = ES 3 x EW: 3

	Termin	Wer?	erledigt	Wirksamkeit kontrolliert
Maßnahmen: Durchgangsarzt bekanntgeben.			<input type="checkbox"/>	
Erste-Hilfe-Material bei Ablauf der Verfallsdaten erneuern.			<input type="checkbox"/>	
Erste-Hilfe-Material regelmäßig auf Vollständigkeit überprüfen.			<input type="checkbox"/>	✓ o.k.
Ersthelfer benennen, ausbilden und nachschulen.			<input type="checkbox"/>	
Mitarbeiter in Erste-Hilfe-Maßnahmen einweisen.			<input type="checkbox"/>	

Gefährdung: Gefährdungen entstehen dadurch, dass z.B. Mitarbeiter nicht regelmäßig über das Verhalten in Notfällen informiert werden.

RPZ: 9 = ES 3 x EW: 3

	Termin	Wer?	erledigt	Wirksamkeit kontrolliert
			<input type="checkbox"/>	

Abteilung Steuerungstechnik	Erf durch: Rudolf Stromenger	Verantwortliche(r): Herr Sascha Krämer
-----------------------------	------------------------------	--

Abteilungsart: Allgemein (GDA)

Tätigkeit: Kundendienst

Arbeitsbereich: Kundendienst

Kurzbeschr.: Reparatur/ Wartung/ Anlagenmontage

Zusätzliche Angaben:

8.6 Verhalten in Notfällen	AP: Herr Sascha Krämer
ZusatzInfo: BGV A1, BGI 5097, BGI 503 , BGI 509, BGI 511-1, BGI 512	

Maßnahmen:	Alarmplan (Rufnummern) erstellen.	<input type="checkbox"/>	
	Verhaltensmaßnahmen einhalten.	<input type="checkbox"/>	
	Einweisung durch den Bauherren - Baustellenleiter, Dokumentation.	<input type="checkbox"/>	<i>VOA</i>
	Beonderheiten am Einsatzort, mitzuführende Ausrüstung festlegen.	<input type="checkbox"/>	
Unterweisungen:	Erste Hilfe / Verhalten bei Unfällen / Alarmplan Aushänge	<input type="checkbox"/>	

8.8 Mängel an PSA	AP: Herr Sascha Krämer
ZusatzInfo: ArbSchG, PSA-BV, BGV A1, BGI 515, BGR 198, BGR 190, BGR 191, BGR 192, BGR 193, BGR 194, BGR 195	

Gefährdung: Gefährdungen können entstehen durch fehlende, falsche, defekte oder nicht genutzte PSA (Sicherheitsschuhe S2 / S3; Schutzhandschuge gegen mechanische, chemische und wärmeeinwirkungen; Schweißerschutzkleidung (Elektro und Gas); Schutzbrille, Gehörschutz, Wetterschutzkleidung, Absturzsicherungsmittel, Warnwesten, usw.)

RPZ: 25 = ES 5 x EW: 5

Termin	Wer?	erledigt	Wirksamkeit kontrolliert
--------	------	----------	--------------------------

Abteilung Steuerungstechnik	Erf durch: Rudolf Stromenger	Verantwortliche(r): Herr Sascha Krämer
------------------------------------	-------------------------------------	---

Abteilungsart: Allgemein (GDA)	Tätigkeit: Kundendienst
Arbeitsbereich: Kundendienst	Kurzbeschr.: Reparatur/ Wartung/ Anlagenmontage
Zusätzliche Angaben:	

8.8 Mängel an PSA	AP: Herr Sascha Krämer
ZusatzInfo: ArbSchG, PSA-BV, BGV A1, BGI 515, BGR 198, BGR 190, BGR 191, BGR 192, BGR 193, BGR 194, BGR 195	

- | | | |
|-------------------|--|---|
| Maßnahmen: | Defekte Schutzausrüstung umgehend austauschen oder ersetzen. Datum der Nutzungsdauer (Ablegereife) beachten. | <input type="checkbox"/> |
| | Mängelmeldung u. -beseitigen organisieren. | <input type="checkbox"/> |
| | Tragegebot für die PSA beachten. | <input type="checkbox"/> |
| | Hinweise zur Wartung, Pflege u. Reinigung der jeweiligen Bedienungsanleitung entnehmen. | <input type="checkbox"/> |
| | PSA warten, darüber hinaus vor jedem Einsatz überprüfen. | <input checked="" type="checkbox"/> <i>o.k.</i> |
| | Weitere Hinweise zu den einzelnen PSA- Ausrüstungen werden schon in den verschiedenen Gefährdungspunkten angesprochen. | <input type="checkbox"/> |
| | BGV A1 §15 "Aktive Mitwirkungspflicht der Mitarbeiter im Arbeitsschutz" | <input type="checkbox"/> |
| | PSA gemäß des Sicherheitsdatenblattes verwenden. | <input type="checkbox"/> |
| | Sicherung an höher gelegenen Arbeitsplatz durchführen. (Sicherungsgurt m. Falldämpfer) | <input type="checkbox"/> |

- | | | |
|-----------------------------|----------------------------|--------------------------|
| Unterweisungen: | Arbeitsschutzkleidung/ PSA | <input type="checkbox"/> |
| BetriebsAnweisungen: | Arbeitsschutzkleidung/ PSA | <input type="checkbox"/> |

9. Physische Belastung/ Arbeits-Schwere	Bewertungsdatum: 21.01.2014
--	-----------------------------

9.1 schwere dynamische Arbeit	9.2 einseitige dynamische Arbeit	9.3 Zwangshaltung, Haltearbeit	9.4 Kombinationen aus stat. und dyn. Arbeit
--	---	--------------------------------------	--

9.3 Zwangshaltung, Haltearbeit	AP: Herr Sascha Krämer
ZusatzInfo: BGV A1, BGI 534, BGI 533, VDI 2057, BGV A4, ArbSchG	

Abteilung Steuerungstechnik	Erf durch: Rudolf Stromenger	Verantwortliche(r): Herr Sascha Krämer
------------------------------------	-------------------------------------	---

Abteilungsart: Allgemein (GDA)

Tätigkeit: Kundendienst

Arbeitsbereich: Kundendienst

Kurzbeschr.: Reparatur/ Wartung/ Anlagenmontage

Zusätzliche Angaben:

9.3 Zwangshaltung, Haltearbeit	AP: Herr Sascha Krämer
ZusatzInfo: BGV A1, BGI 534, BGI 533, VDI 2057, BGV A4, ArbSchG	

Gefährdung: Belastende Körperhaltungen werden eingenommen: Hocken, Knien, stark gebeugt/gebückt, extreme Rumpfbeugung **RPZ:** 24 = ES 6 x EW: 4

Termin	Wer?	erledigt	Wirksamkeit kontrolliert
		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> <i>V.O.K.</i>

Maßnahmen: Durch ständig wechselnde Arbeiten/ Tätigkeiten werden veränderte Körperhaltungen eingenommen.

Gefährdung: Belastende Körperhaltungen werden eingenommen: Liegen bei Überkopfarbeiten **RPZ:** 24 = ES 6 x EW: 4

Termin	Wer?	erledigt	Wirksamkeit kontrolliert
		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> <i>V.O.K.</i>

Maßnahmen: Durch ständig wechselnde Arbeiten/ Tätigkeiten werden veränderte Körperhaltungen eingenommen.
Ggfs. Rollbrett einsetzen.

Gefährdung: Belastende Körperhaltungen werden eingenommen: Zwangshaltung durch beengte Raumverhältnisse (z.B. sehr niedrige Räume, Schächte, Behälter) **RPZ:** 24 = ES 6 x EW: 4

Termin	Wer?	erledigt	Wirksamkeit kontrolliert
		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> <i>V.O.K.</i>

Maßnahmen: Wechsel der Körperhaltung ermöglichen (z.B. Wechsel zwischen Sitzen und Stehen, Sitzgelegenheit vorsehen)
Durch ständig wechselnde Arbeiten/ Tätigkeiten werden veränderte Körperhaltungen eingenommen.

9.4 Kombinationen aus stat. und dyn. Arbeit	AP: Herr Sascha Krämer
ZusatzInfo: ArbSchG, BGV A1, BGV A4, BGI 523	

Gefährdung: Zwangshaltungen können zu gesundheitlichen Problemen beim System aus Muskeln und Wirbelsäule führen. **RPZ:** 24 = ES 4 x EW: 6

Termin	Wer?	erledigt	Wirksamkeit kontrolliert
		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> <i>V.O.K.</i>

Maßnahmen: Die Arbeit ist vielseitig und nicht mit Tragen und Heben verbunden.
Es sind verschiedene Hilfsmittel im Einsatz.

Abteilung Steuerungstechnik	Erf durch: Rudolf Stromenger	Verantwortliche(r): Herr Sascha Krämer
------------------------------------	-------------------------------------	---

Abteilungsart: Allgemein (GDA) **Tätigkeit:** Kundendienst
Arbeitsbereich: Kundendienst **Kurzbeschr.:** Reparatur/ Wartung/ Anlagenmontage
Zusätzliche Angaben:

9.4 Kombinationen aus stat. und dyn. Arbeit ZusatzInfo: ArbSchG, BGV A1, BGV A4, BGI 523	AP: Herr Sascha Krämer
---	------------------------

Unterweisungen: Heben/ Tragen
BetriebsAnweisungen: Heben/ Tragen *V.O.K.*

10. Psychische Faktoren	Bewertungsdatum: 21.01.2014
--------------------------------	-----------------------------

10.1 Arbeitsaufgabe (Routine, Qualifikation)	10.2 Arbeitsorganisa tion, (z.B. Stress)	10.3 soziale Bindungen (Mobbing)	10.4 Arbeitsumgebu ng (z.B Klima)	10.5 Suchtmittel
---	---	---	---	---------------------

10.1 Arbeitsaufgabe (Routine, Qualifikation) ZusatzInfo: BGV A1, BGV A4, BGI 609, ArbSchG	AP: Herr Sascha Krämer
--	------------------------

Gefährdung: Durch Unaufmerksame oder abgelenkte Beschäftigte können Gefährdungen für sich oder Andere entstehen. RPZ: 12 = ES 2 x EW: 6

Termin	Wer?	erledigt	Wirksamkeit kontrolliert
Maßnahmen: Durch die abwechslungsreiche, klare und selten wiederholte Arbeitsaufgabe herrscht bei allen Arbeitsabläufen eine hohe Aufmerksamkeit.		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <i>V.O.K.</i>

10.2 Arbeitsorganisation, (z.B. Stress) ZusatzInfo: ArbSchG, BGV A1, BGV A4, BGI 523, BGI 609, BGI 5172	AP: Herr Sascha Krämer
--	------------------------

Gefährdung: Es treten häufig oder über längere Zeiträume Bedingungen auf, die zu Stress führen. Arbeitszeit (es muss häufig länger als die vereinbarte Arbeitszeit gearbeitet werden) RPZ: 25 = ES 5 x EW: 5

Termin	Wer?	erledigt	Wirksamkeit kontrolliert
Maßnahmen: Mitarbeiter in die Planung von Arbeitsabläufen einbeziehen. Rechtzeitige Absprache mit anderen Mitarbeitern treffen.		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <i>V.O.K.</i>

Abteilung Steuerungstechnik	Erf durch: Rudolf Stromenger	Verantwortliche(r): Herr Sascha Krämer
------------------------------------	-------------------------------------	---

Abteilungsart: Allgemein (GDA)	Tätigkeit: Kundendienst
Arbeitsbereich: Kundendienst	Kurzbeschr.: Reparatur/ Wartung/ Anlagenmontage
Zusätzliche Angaben:	

10.2 Arbeitsorganisation, (z.B. Stress)	AP: Herr Sascha Krämer
ZusatzInfo: ArbSchG, BGV A1, BGV A4, BGI 523, BGI 609, BGI 5172	

Gefährdung: Es treten häufig oder über längere Zeiträume Bedingungen auf, die zu Stress führen. häufiges Arbeiten unter Zeitdruck. RPZ: 25 = ES 5 x EW: 5

	Termin	Wer?	erledigt	Wirksamkeit kontrolliert
Maßnahmen: Eindeutige Aufgaben- und Zuständigkeitsverteilung (Organigramm, Arbeitsplatzbeschreibung)			<input type="checkbox"/>	
Klare Beschreibung der auszuführenden Tätigkeiten.			<input type="checkbox"/>	✓ o.k.
Überprüfung von Handlungsabläufen und Stand der Tätigkeiten (Aufträge) um ggfs. Änderungen vorzunehmen.			<input type="checkbox"/>	

Gefährdung: Es treten häufig oder über längere Zeiträume Bedingungen auf, die zu Stress führen. Mitarbeiter sind beim Umgang mit Anlagen, Geräten oder Programmen überfordert. RPZ: 9 = ES 3 x EW: 3

	Termin	Wer?	erledigt	Wirksamkeit kontrolliert
Maßnahmen: Mitarbeiter sind entsprechend Ihrer Aufgaben/ Tätigkeiten qualifizieren, einweisen u. unterweisen			<input type="checkbox"/>	✓ o.k.

10.5 Suchtmittel	AP: Herr Sascha Krämer
ZusatzInfo: BGV A1, BGI 597-19, BGI 799, ArbSchG, BGV A4, G 25, ArbMedVV	

Gefährdung: Gefährdungen können durch Suchtmittelkonsum kurz vor oder Während der Arbeitszeit entstehen, z.B. durch Drogen, Alkohol, Medikamente RPZ: 9 = ES 3 x EW: 3

	Termin	Wer?	erledigt	Wirksamkeit kontrolliert
Maßnahmen: Absolutes Alkohol- und Drogenverbot während der Arbeitszeit.			<input type="checkbox"/>	
Gilt auch für den Arbeits- u. Heimweg.			<input type="checkbox"/>	
Meldepflicht bei Einnahme von Medikamenten mit Warnhinweisen			<input type="checkbox"/>	✓ o.k.
G25 Untersuchung für Firmenfahrzeuge, Stapler- u. Kranfahrer.			<input type="checkbox"/>	

Abteilung Steuerungstechnik	Erf durch: Rudolf Stromenger	Verantwortliche(r): Herr Sascha Krämer
------------------------------------	-------------------------------------	---

Abteilungsart: Allgemein (GDA)

Tätigkeit: Kundendienst

Arbeitsbereich: Kundendienst

Kurzbeschr.: Reparatur/ Wartung/ Anlagenmontage

Zusätzliche Angaben:

10.5 Suchtmittel	AP: Herr Sascha Krämer
ZusatzInfo: BGV A1, BGI 597-19, BGI 799, ArbSchG, BGV A4, G 25, ArbMedVV	

Unterweisungen: Alkohol/ Drogen/ Medikament

<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	<i>✓ o.k.</i>

BetriebsAnweisungen:

11. Sonstige Gefährdungen	Bewertungsdatum: 21.01.2014
----------------------------------	-----------------------------

11.1	11.2	11.3	11.4	11.5	11.6	11.7	11.8	11.9	11.10
Menschen (z.B. Überfall)	Tiere (z.B. Bisse)	Pflanzen, pflanzl. Produkte (z.B. Allergie, Gift)	Verwendung von Fahrzeugen	Telekommunikationsmittel	Sozialvorschriften	Gefährdungen durch Arbeitsmittel	Gefährdungen durch Fahrtätigkeiten	Einweisung/ Baustellen	Dokumentation

11.4 Verwendung von Fahrzeugen	AP: Herr Sascha Krämer
ZusatzInfo: ArbSchG, BGV A1, StVO, BGG 915, BGG 916	

Gefährdung: Gefährdungen entstehen durch eigenes Fehlverhalten und durch Fehlverhalten anderer Beteiligten im Strassenverkehr, beim Be- und Entladen oder ander Tätigkeiten mit Fahrzeugen. RPZ: 30 = ES 5 x EW: 6

Maßnahmen:	Termin	Wer?	erledigt	Wirksamkeit kontrolliert
Mitarbeiter regelmäßig unterweisen und zu sicherheitsbewusstem Verhalten motivieren.			<input type="checkbox"/>	
Qualifikation der Mitarbeiter überprüfen und gegebenenfalls erhöhen.			<input type="checkbox"/>	
Fahrtraining anbieten			<input checked="" type="checkbox"/>	<i>✓ o.k.</i>
Aufgabenbereich klar beschreiben u. abgrenzen.			<input type="checkbox"/>	
Betriebsanweisung erstellen für verwendete Gefahrstoffe, Arbeiten und Situationen.			<input type="checkbox"/>	

Gefährdung: Gefährdungen entstehen durch Verhalten im Straßenverkehr, Abstand, Geschwindigkeit, Fahrphysik RPZ: 30 = ES 5 x EW: 6

Termin	Wer?	erledigt	Wirksamkeit kontrolliert
		<input type="checkbox"/>	

Abteilung Steuerungstechnik	Erf durch: Rudolf Stromenger	Verantwortliche(r): Herr Sascha Krämer
------------------------------------	-------------------------------------	---

Abteilungsart: Allgemein (GDA)

Tätigkeit: Kundendienst

Arbeitsbereich: Kundendienst

Kurzbeschr.: Reparatur/ Wartung/ Anlagenmontage

Zusätzliche Angaben:

11.4 Verwendung von Fahrzeugen	AP: Herr Sascha Krämer
ZusatzInfo: ArbSchG, BGV A1, StVO, BGG 915, BGG 916	

Maßnahmen:	Einhaltung der Geschwindigkeitsvorgaben.	<input type="checkbox"/>	
	Fahrweise den Verkehrs- und Witterungsbedingungen anpassen.	<input type="checkbox"/>	
	Weiterbildung des Fahrpersonales.	<input type="checkbox"/>	
	Einhaltung der vorgeschriebenen Sicherheitsabstände.	<input type="checkbox"/>	✓ O.V.

Unterweisungen:	StVO	<input type="checkbox"/>	
	BGV A1/ ArbSchG = §15 "Aktive Mitwirkpflicht des Mitarbeiters am Arbeitsschutz"	<input type="checkbox"/>	

11.5 Telekommunikationsmittel	AP: Herr Sascha Krämer
ZusatzInfo: BGV A1, StVO, StVO § 23 Absatz 1a Straßenverkehrsordnung, ArbSchG, BGG D29	

Gefährdung: Gefährdungen entstehen durch mangelnde Ausrüstung der Fahrzeuge und/oder durch nicht vorschriftsmäßige Verwendung von Kommunikationsmittel. RPZ: 35 = ES 5 x EW: 7

		Termin	Wer?	erledigt	Wirksamkeit kontrolliert
Maßnahmen:	Fahrzeuge mit Freisprecheinrichtungen ausrüsten			<input type="checkbox"/>	
	Betriebsanweisung erstellen			<input type="checkbox"/>	
	Automatische Lautstärkeregelung der Freisprecheinrichtung.			<input type="checkbox"/>	✓ O.V.
	Telefonverbot während der Fahrtätigkeit. Nur im Stand und Motor aus telefonieren.			<input type="checkbox"/>	
	Freisprecheinrichtung einsetzen und unterweisen.			<input type="checkbox"/>	

Unterweisungen:	BGV A1, Pflichten der Mitarbeiter § 15	<input type="checkbox"/>	
	StVO, Unfallvorbeugende Fahrweise.	<input type="checkbox"/>	

11.6 Sozialvorschriften	AP: Herr Sascha Krämer
ZusatzInfo: BGV A1, FPersG, FPersV, SGB VII, ArbZG	

Abteilung Steuerungstechnik	Erf durch: Rudolf Stromenger	Verantwortliche(r): Herr Sascha Krämer
------------------------------------	-------------------------------------	---

Abteilungsart: Allgemein (GDA)

Tätigkeit: Kundendienst

Arbeitsbereich: Kundendienst

Kurzbeschr.: Reparatur/ Wartung/ Anlagenmontage

Zusätzliche Angaben:

11.6 Sozialvorschriften	AP: Herr Sascha Krämer
ZusatzInfo: BGV A1, FPersG, FPersV, SGB VII, ArbZG	

Unterweisungen:	Arbeits- und Pausenzeiten einhalten	<input type="checkbox"/>	
	Rechtfolgen für Fahrer und Vorgesetzten bei Verstößen	<input type="checkbox"/>	✓ O.K.
	Fahrpersonalverordnung bei längeren Fahrten beachten	<input type="checkbox"/>	
BetriebsAnweisungen:	Sozialgesetzgebung	<input type="checkbox"/>	

11.7 Gefährdungen durch Arbeitsmittel	AP: Herr Sascha Krämer
ZusatzInfo: ArbSchG, BGV A1, BGV D8, BGV D6, BGI 622, BGG 943, BGR 500 Kap. 2.8, BGV D27, BGG 925, BGG 941, BGI 555, BGI 556	

Gefährdung: Einsatz von Anschlagmittel wie Hebebände und -gurte, sowie Drahtseilschlupps. RPZ: 15 = ES 5 x EW: 3

		Termin	Wer?	erledigt	Wirksamkeit kontrolliert
Maßnahmen:	Nur geprüfte, zugelassene und geeignete Anschlagmittel einsetzen.			<input type="checkbox"/>	
	Anschlagmittel einer regelmäßigen Kontrolle unterziehen, Dokumentation. Verzeichnis anlegen.			<input type="checkbox"/>	
	Ablegereife beachten, z.B. Einschnitte, Risse, nicht lesbare oder vorhandene Beschilderung.			<input type="checkbox"/>	
	Anschlagmittel einer regelmäßigen Sichtkontrolle, vor Arbeits- und Tätigkeitsaufnahme unterziehen.			<input checked="" type="checkbox"/>	✓ O.K.
	Hinweise zur Handhabung, Prüfung u. Wartung der jeweiligen Bedienungsanleitung entnehmen.			<input type="checkbox"/>	
	Gesamtgewicht der einzelnen Bauteile beachten.			<input type="checkbox"/>	

Gefährdung: Gefahren durch Staplerbetrieb. RPZ: 28 = ES 7 x EW: 4

		Termin	Wer?	erledigt	Wirksamkeit kontrolliert
				<input type="checkbox"/>	

Abteilung Steuerungstechnik	Erf durch: Rudolf Stromenger	Verantwortliche(r): Herr Sascha Krämer
------------------------------------	-------------------------------------	---

Abteilungsart: Allgemein (GDA)

Tätigkeit: Kundendienst

Arbeitsbereich: Kundendienst

Kurzbeschr.: Reparatur/ Wartung/ Anlagenmontage

Zusätzliche Angaben:

11.7 Gefährdungen durch Arbeitsmittel	AP: Herr Sascha Krämer
ZusatzInfo: ArbSchG, BGV A1, BGV D8, BGV D6, BGI 622, BGG 943, BGR 500 Kap. 2.8, BGV D27, BGG 925, BGG 941, BGI 555, BGI 556	

Maßnahmen:	PSA ist entsprechend der Tätigkeit und den Gerätschaften zutragen. (z.B. Schutzhelm, Sicherheitsschuhe, Schutzhandschuhe, ggf. auch reflektierende Kleidung, Schutzhandschuhe, usw.		<input type="checkbox"/>	
	Für den Staplerbetrieb nur geeignetes und ausgebildetes Personen eingesetzt werden.		<input type="checkbox"/>	
	Geeignete Personen: mind. 18 J., Ausgebildet (Stapler- / Kranschein), körperlich Eignung.		<input type="checkbox"/>	
	Schriftliche Bestellung der Staplerfahrer, Kranführer u.s.w.		<input type="checkbox"/>	✓ o.u.
	Jährliche Untersuchung (UVV) der Stapler durch eine befähigte Person, Dokumentation Prüfbuch.		<input type="checkbox"/>	
	Arbeitsmedizinische Untersuchung, G25 "Fahr-, Steuer- u. Überwachungstätigkeit"		<input type="checkbox"/>	
	Transport- und Laufwege an den jeweiligen Arbeitsplätzen/ Baustellen freihalten.		<input type="checkbox"/>	
	Auch nicht vor Brandschutzeinrichtungen, Notausgängen oder vor elektrischen Instalationen.		<input type="checkbox"/>	
	Abfahrkontrolle vor Tätigkeitsaufnahme durch den Fahrer.		<input type="checkbox"/>	

Gefährdung: Krananlagen werden betätigt.

		RPZ: 28 = ES	7 x EW:	4
Termin	Wer?	erledigt	Wirksamkeit kontrolliert	

Abteilung Steuerungstechnik	Erf durch: Rudolf Stromenger	Verantwortliche(r): Herr Sascha Krämer
------------------------------------	-------------------------------------	---

Abteilungsart: Allgemein (GDA)

Tätigkeit: Kundendienst

Arbeitsbereich: Kundendienst

Kurzbeschr.: Reparatur/ Wartung/ Anlagenmontage

Zusätzliche Angaben:

11.7 Gefährdungen durch Arbeitsmittel	AP: Herr Sascha Krämer
ZusatzInfo: ArbSchG, BGV A1, BGV D8, BGV D6, BGI 622, BGG 943, BGR 500 Kap. 2.8, BGV D27, BGG 925, BGG 941, BGI 555, BGI 556	

Maßnahmen:	Mitarbeiter jährlich mind. 1 mal unterweisen. Bei Bedarf auch öfter.	<input type="checkbox"/>
	Beim Verladen und bei der Montage wird eventuell ein Kran eingesetzt.	<input type="checkbox"/>
	Die Lasten werden nur so weit angehoben, dass die Aufgaben bewältigt werden können.	<input type="checkbox"/>
	Tätigkeitsbereich abgesperrt werden und eine Person zur Absicherung abgestellt werden.)	<input type="checkbox"/>
	PSA ist entsprechend der Tätigkeit und den Gerätschaften zutragen. (z.B. Schutzhelm, Sicherheitsschuhe, Schutzhandschuhe, ggf. auch reflektierende Kleidung, Schutzhandschuhe, usw.	<input type="checkbox"/>
	Für den Stapler- u. Kranbetrieb nur geeignetes und ausgebildetes Personen einsetzt werden.	<input type="checkbox"/>
	Geeignete Personen: mind. 18 J., Ausgebildet (Stapler- / Kranschein), körperlich Eignung.	<input checked="" type="checkbox"/> <i>o.a.</i>
	Schriftliche Bestellung der Staplerfahrer, Kranführer u.s.w.	<input type="checkbox"/>
	Jährliche Prüfung (UVV) der Fahrzeuge und Anlagen durch eine befähigte Person, Dokumentation Prüfbuch.	<input type="checkbox"/>
	Arbeitsmedizinische Untersuchung, G25 "Fahr-, Steuer- u. Überwachungstätigkeit"	<input type="checkbox"/>
	Transport- und Laufwege an den jeweiligen Arbeitsplätzen/ Baustellen freihalten.	<input type="checkbox"/>
	Auch nicht vor Brandschutzeinrichtungen, Notausgängen oder vor elektrischen Instalationen.	<input type="checkbox"/>
	Kontrolle des Kranes vor Aufnahme der Tätigkeit.	<input type="checkbox"/>
	Unterschwebenden Lasten ist der Auftalt verboten.	<input type="checkbox"/>

Abteilung Steuerungstechnik Erf durch: Rudolf Stromenger Verantwortliche(r): Herr Sascha Krämer

Abteilungsart: Allgemein (GDA) Tätigkeit: Kundendienst
 Arbeitsbereich: Kundendienst Kurzbeschr.: Reparatur/ Wartung/ Anlagenmontage
 Zusätzliche Angaben:

11.7 **Gefährdungen durch Arbeitsmittel** AP: Herr Sascha Krämer
 ZusatzInfo: ArbSchG, BGV A1, BGV D8, BGV D6, BGI 622, BGG 943, BGR 500 Kap. 2.8, BGV D27, BGG 925, BGG 941, BGI 555, BGI 556

Gefährdung: Lastaufnahmemittel:
 C-Haken, Greifer, Klemmen, Lasthebemagnete,
 Zangen RPZ: 15 = ES 5 x EW: 3

Maßnahmen:	Termin	Wer?	erledigt	Wirksamkeit kontrolliert
Nur geprüfte, zugelassene und geeignete Lastaufnahmemittel einsetzen.			<input type="checkbox"/>	
Lastaufnahmemittel einer regelmäßigen Kontrolle unterziehen, Dokumentation.			<input type="checkbox"/>	
Ablegereife beachten, z.B. Risse, nicht lesbare oder vorhandene Beschilderung, nicht vorhandene oder beschädigte Hackensicherung, geweitetes Hackenmaul (höchstens 5%)			<input type="checkbox"/>	
Lastaufnahmemittel einer regelmäßigen Sichtkontrolle, vor Arbeits- und Tätigkeitsaufnahme unterziehen.			<input type="checkbox"/>	V.O.U.
Hinweise zur Handhabung, Prüfung u. Wartung der jeweiligen Bedienungsanleitung entnehmen.			<input type="checkbox"/>	

Gefährdung: Test- und Probläufe läufe einzelner Baugruppen und kompletter Anlagen.
 Z.B. Kompressor, Ölaustritt an der Hydraulik RPZ: 20 = ES 5 x EW: 4

Maßnahmen:	Termin	Wer?	erledigt	Wirksamkeit kontrolliert
Angabe des Zeitraumes des Probelaufes ibekannt geben.			<input type="checkbox"/>	
Hinweise zu Probläufen und Startvorgaben der jeweiligen Bedienungsanleitung entnehmen..			<input type="checkbox"/>	
Maßnahmen für Notfälle erstellen.			<input type="checkbox"/>	
Endsprechende PSA verwenden.			<input type="checkbox"/>	V.O.U.
Absperren des Wirkungsbereiches (Gefährdungsbereich) der Anlage.			<input type="checkbox"/>	
Kontrolle der durchgeführten Tätigkeiten, z.B. Hydraulikaggregat/ -leitungen, Anschlüsse.			<input type="checkbox"/>	
Bereitstellung verschiedener u. geeigneter Bindemittel. Sicherheitsdatenblatt beachten.			<input type="checkbox"/>	

Abteilung Steuerungstechnik	Erf durch: Rudolf Stromenger	Verantwortliche(r): Herr Sascha Krämer
------------------------------------	-------------------------------------	---

Abteilungsart: Allgemein (GDA)	Tätigkeit: Kundendienst
Arbeitsbereich: Kundendienst	Kurzbeschr.: Reparatur/ Wartung/ Anlagenmontage
Zusätzliche Angaben:	

11.7 Gefährdungen durch Arbeitsmittel	AP: Herr Sascha Krämer
ZusatzInfo: ArbSchG, BGV A1, BGV D8, BGV D6, BGI 622, BGG 943, BGR 500 Kap. 2.8, BGV D27, BGG 925, BGG 941, BGI 555, BGI 556	

Gefährdung: Tragmittel: Kranhaken, Traversen RPZ: 15 = ES 5 x EW: 3

	Termin	Wer?	erledigt	Wirksamkeit	kontrolliert
Maßnahmen: Nur geprüfte, zugelassene und geeignete Tragmittel einsetzen.			<input type="checkbox"/>		
Tragmittel einer regelmäßigen Kontrolle unterziehen, Dokumentation. Verzeichnis anlegen.			<input type="checkbox"/>		
Ablegereife beachten, z.B. Einschnitte, Risse, nicht lesbare oder vorhandene Beschilderung.			<input type="checkbox"/>	✓	O.k.
Tragmittel einer regelmäßigen Sichtkontrolle, vor Arbeits- und Tätigkeitsaufnahme unterziehen.			<input type="checkbox"/>		
Hinweise zur Handhabung, Prüfung u. Wartung der jeweiligen Bedienungsanleitung entnehmen.			<input type="checkbox"/>		

Unterweisungen: Anschlagmittel, Tragmittel, Lastaufnahmemittel			<input type="checkbox"/>		
Brückenkran			<input type="checkbox"/>		
Stapler			<input type="checkbox"/>		
BetriebsAnweisungen: Anschlagmittel, Tragmittel, Lastaufnahmemittel			<input type="checkbox"/>	✓	O.k.
Brückenkran			<input type="checkbox"/>		
Stapler			<input type="checkbox"/>		

11.8 Gefährdungen durch Fahrtätigkeiten	AP: Herr Sascha Krämer
ZusatzInfo: BGV A1, StVO, StVZO, ArbSchG, BGV D29	

Gefährdung: Gefährdung durch unbefugte Nutzung des Fahrzeuges. RPZ: 9 = ES 3 x EW: 3

Termin	Wer?	erledigt	Wirksamkeit	kontrolliert
		<input type="checkbox"/>		

Abteilung Steuerungstechnik	Erf durch: Rudolf Stromenger	Verantwortliche(r): Herr Sascha Krämer
------------------------------------	-------------------------------------	---

Abteilungsart: Allgemein (GDA)	Tätigkeit: Kundendienst
Arbeitsbereich: Kundendienst	Kurzbeschr.: Reparatur/ Wartung/ Anlagenmontage
Zusätzliche Angaben:	

11.8 Gefährdungen durch Fahrtätigkeiten	AP: Herr Sascha Krämer
ZusatzInfo: BGV A1, StVO, StVZO, ArbSchG, BGV D29	

Maßnahmen:	Zündschlüssel bei Verlassen des Fahrzeuges abziehen und einstecken			
	Fahrzeug bei Verlassen sichern und verschließen. Fahrzeugschlüssel sicher aufbewahren.	<input type="checkbox"/>		
	Unverschlossenes Fahrzeug nicht unbeaufsichtigt lassen.	<input type="checkbox"/>		
	Feststellbremse betätigen.	<input type="checkbox"/>		✓ o.k.

Gefährdung: Gefährdungen treten auf, z.B. durch eingeschränkte Fahrersicht (z.B. verschmutzte Scheiben oder Dekoration der Scheiben)	RPZ: 12 = ES 3 x EW: 4
---	-------------------------------

	Termin	Wer?	erledigt	Wirksamkeit kontrolliert
Maßnahmen:	Regelmäßige Überprüfung der Fahrzeuge auf Betriebssicherheit		<input type="checkbox"/>	
	Abfahrkontrolle (§15 ArbSchG) mit übergebener Checkliste, ASD- Vorlage.		<input type="checkbox"/>	
	Dekoration der Scheiben untersagen.		<input type="checkbox"/>	✓ o.k.
	Regelmäßige Reinigung der Fahrzeugscheiben.		<input type="checkbox"/>	
	Regelmäßig den Füllstand des Scheibenwischwassers prüfen u. ggf. auffüllen.		<input type="checkbox"/>	

Gefährdung: Gefährdungen treten auf, z.B. durch Rückwärtsfahren u. Rangieren(z.B. im Böschungsbereich, Baustellenfahrzeuge, Gebäude, usw.) Anfahren von Personen oder Gegenständen.	RPZ: 40 = ES 10 x EW: 4
---	--------------------------------

	Termin	Wer?	erledigt	Wirksamkeit kontrolliert
Maßnahmen:	Sicherheitsabstände zu anderen Personen, Gebäuden u. Fahrzeugen halten.		<input type="checkbox"/>	
	Erhöhte Aufmerksamkeit, Umfeld.		<input type="checkbox"/>	
	Ggfs. Einweisen lassen, reflektierende Kleidung, klare Handzeichen vereinbahren.		<input type="checkbox"/>	✓ o.k.
	Örtliche Gegebenheiten beachten.		<input type="checkbox"/>	
	Vorhandene Baustellenordnung oder sicherheitstechnische Hinweise des Auftraggebers beachten.		<input type="checkbox"/>	

Abteilung Steuerungstechnik	Erf durch: Rudolf Stromenger	Verantwortliche(r): Herr Sascha Krämer
------------------------------------	-------------------------------------	---

Abteilungsart: Allgemein (GDA)

Tätigkeit: Kundendienst

Arbeitsbereich: Kundendienst

Kurzbeschr.: Reparatur/ Wartung/ Anlagenmontage

Zusätzliche Angaben:

11.10 Dokumentation	AP: Herr Sascha Krämer
ZusatzInfo: ArbSchG, BGV A1, BGV D29, StVO, StVZO	

Maßnahmen:	Prüffristen werden einhalten.	<input type="checkbox"/>	
	Wiederkehrende Prüfungen auf Aktualität, Gültigkeit und notwendige Begleitpapiere prüfen.	<input type="checkbox"/>	
	Hinweise der Hersteller beachten.	<input type="checkbox"/>	✓ o. te.
	Ggf. Prüfnachweise mitführen.	<input type="checkbox"/>	

Gefährdung: Ungültige oder entzogener Führerschein oder Fahrerlaubnis. RPZ: 12 = ES 3 x EW: 4

Maßnahmen:	Regelmäßige Kontrolle der Führerscheine / Fahrerlaubnis und deren Dokumentation.	<input type="checkbox"/>	
-------------------	--	--------------------------	--

Termin	Wer?	erledigt	Wirksamkeit kontrolliert
		<input type="checkbox"/>	

28.2.14 *[Signature]*