

BIS 1003

Beiblatt/Supplement -
Ausgabe/Issue 2022-09
Sprache/Language DE/EN
Seite/Page 1 (3)

Technische Liefervorschrift für Maschinen und maschinelle Anlagen

Technical delivery requirements for machines and machine systems

1 Allgemein

1.1 Geltungsbereich

Diese Werknorm ist gültig für CRRC New Material Technologies GmbH und alle ihre Tochtergesellschaften (nachfolgend BRP genannt), sowie deren Lieferanten, wenn in technischen Dokumenten oder anderen Unterlagen auf diese Norm verwiesen wird.

1.2 Zweck

Diese BIS beschreibt die Anwendung der Technischen Liefervorschrift bei der Beschaffung von Maschinen und maschinellen Anlagen für die BRP Gruppe weltweit.

Die Technische Liefervorschrift gewährleistet als einheitlich technische Grundlage die Etablierung von weltweiten Mindestanforderungen sowie eine kosten- und terminoptimale Versorgung mit Ersatzteilen in der BOGE Gruppe.

1 General

1.1 Scope of validity

This company standard applies to CRRC New Material Technologies GmbH and its subsidiaries (hereinafter referred to as BRP) and their suppliers if reference is made to it in technical documents or other records.

1.2 Purpose

This BIS describes the application of the Technical Delivery Requirements during the sourcing process for machines and machine systems for the BRP Group worldwide.

The Technical Delivery Requirements ensure as a harmonized technical base the establishment of a worldwide valid minimum requirement and also a cost and timing optimized supply of spare parts in the BOGE group.

Änderungen gegenüber der Ausgabe
Ausgabe 2022-09

Modifications in comparison to edition:
Edition 2022-09

Frühere Ausgaben / Previous issues

Herausgegeben von der
BOGE Elastometall GmbH
Managementsysteme und Qualitätsprozesse
Diese Unterlage darf weder kopiert noch dritten Personen
ohne unsere Erlaubnis ausgehändigt werden.

Issued by
BOGE Elastometall GmbH
Management Systems and Quality Processes
This document may not be copied or distributed to a third party without our express permission.

Inhaltsverzeichnis:

1	Allgemein.....	1
1.1	Geltungsbereich.....	1
1.2	Zweck	1
2	Anwendung.....	2
2.1	Bestandteile	2
2.2	Projektablauf.....	2
3	Normative Verweisungen	2

2 Anwendung

2.1 Bestandteile

Die Technische Liefervorschrift enthält folgende Bestandteile:

- Allgemeiner Teil
- Technische Ausrüstungsvorschriften in den Bereichen Elektrotechnik, Mechanik, Hydraulik, Pneumatik, Maschinensicherheit und Technische Dokumentation
- Projektablaufplan mit Freigabeprotokollen
- Komponentenliste für Bauteile, Baugruppen und Prozessstoffe
- Ggf. Standortspezifische Ergänzungen

2.2 Projektablauf

Die Angebotserstellung einer Maschine oder einer maschinellen Anlage für die BRP Group beinhaltet die Betrachtung der aufgeführten Dokumente.

Projektansprechpartner und Projektmeilensteine können dem Lastenheft entnommen werden.

Abweichungen zur Technischen Liefervorschrift sind dem benannten BOGE Technischen Ansprechpartner schriftlich vor Beauftragung mitzuteilen.

3 Normative Verweisungen

BIS1003 TM01 Technische Liefervorschrift für Maschinen und maschinelle Anlagen
BIS1003 TM02 Projektablaufplan
BIS1003 TM03 Freigabeprotokolle
BIS1003 TM04 Komponentenliste

Table of Contents:

1	General.....	1
1.1	Scope of validity.....	1
1.2	Purpose	1
2	Application.....	2
2.1	Content.....	2
2.2	Project flow	2
3	References to standards.....	2

2 Application

2.1 Content

The Technical Delivery Requirements contain the following components:

- General requirements
- Technical execution of the categories electrics, mechanics, hydraulics, pneumatics, machine safety und technical documentation
- Project flow chart with release protocols
- Component list of machine parts, machine sub-assemblies and process materials
- If applicable, local specific requirements

2.2 Project flow

The quotation of a machine or a machine system for the BRP Group contains the consideration of all mentioned documents.

Project team members and project milestones are shown in the specification.

Deviations to the Technical Delivery Requirements have to be committed to the mentioned BOGE technical representative before Purchase Order.

3 References to Standards

BIS1003 TM01 Technical delivery requirements for machines and machine systems
BIS1003 TM02 Project flow chart
BIS1003 TM03 Release protocols
BIS1003 TM04 component list