



Anerkennung

von Bauteilen und Systemen

Approval

of Components and Systems

Inhaber der Anerkennung
Holder of the Approval

KLAAS-MASCHINENBAU GmbH & Co.KG
Schliemannstraße 15 - 17
DE-58300 Wetter

Die Anerkennung

umfasst nur das angegebene Bauteil/System in der zur Prüfung eingereichten Ausführung

- mit den Bestandteilen nach Anlage 1,
- dokumentiert in den technischen Unterlagen nach Anlage 2,
- zur Verwendung in den angegebenen Einrichtungen der Brandschutz- und Sicherungstechnik.

Bei der Anwendung des Gegenstandes der Anerkennung sind die Hinweise nach Anlage 3 zu beachten.

Das Zertifikat darf nur unverändert und mit sämtlichen Anlagen vervielfältigt werden. Alle Änderungen der Voraussetzungen für die Anerkennung sind der VdS-Zertifizierungsstelle – mitsamt den erforderlichen Unterlagen – unverzüglich zu übermitteln.

This Approval

is valid only for the specified component/system as submitted for testing

- together with the parts listed in enclosure 1
- documented in the technical documents according to enclosure 2
- for the use in the specified fire protection and security installations.

When using the subject of the approval the notes of enclosure 3 shall be observed.

This certificate may only be reproduced in its present form without any modifications including all enclosures. All changes of the underlying conditions of this approval shall be reported at once to the VdS certification body including the required documentation.

VdS Schadenverhütung GmbH

Zertifizierungsstelle
Amsterdamer Str. 174
D-50735 Köln

Ein Unternehmen des Gesamtverbandes der Deutschen Versicherungswirtschaft e.V. (GDV), durch die DAkKS akkreditiert als Zertifizierungsstelle für Produkte in den Bereichen Brandschutz und Sicherungstechnik

A company of the German Insurance Association (GDV) accredited by DAkKS as certification body for fire protection and security products

Anerkennungs-Nr. Approval No.	Anzahl der Seiten No. of pages	gültig vom (TT.MM.JJJJ) valid from (dd.mm.yyyy)	gültig bis (TT.MM.JJJJ) valid until (dd.mm.yyyy)
G 4890029	4	17.05.2022	16.05.2026

Gegenstand der Anerkennung
Subject of the Approval

Rohrdrehgelenk/ Pipe swivel joint
"BA"

Verwendung
Use

in ortsfesten Wasserlöschanlagen /
in stationary water extinguishing systems

Anerkennungsgrundlagen
Basis of the Approval

VdS 2344:2014-07
VdS 2100-06:2021-05 (02)

Köln, den 17.05.2022

Dr. Reinermann

Geschäftsführer
Managing Director

ppa. Bellingen

Leiter der Zertifizierungsstelle
Head of Certification Body

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 4890029 vom/ dated 17.05.2022

Der Gegenstand der Anerkennung umfasst folgende Bestandteile.
The subject of the approval comprises the following parts.

Bezeichnung des Gegenstandes Description of Subject	Typ Type	Kenn-Nr. des Inhabers Holder's Registration No.	Anerkennungsnr Approval No.
<p>Rohrdrehgelenk mit zwei Kugelführungsbahnen für beidseitigen Schweißanschluss/ Pipe Swivel Fitting with two ball guides for both-sided welding connections</p> <p>mit dem Dichtungswerkstoff/ with sealing material: PTFE</p> <p>in den Nennweiten/ in the nominal sizes: DN 50 DN 65 DN 80 DN 100 DN 125</p>	<p>BA</p>		

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 4890029 vom/ dated 17.05.2022

Der Gegenstand der Anerkennung wird durch folgende Unterlagen beschrieben.
The subject of the approval is described by the following documents.

Art der Unterlage Type of Document	Kennzeichnung der Unterlage Identification of document	Datum Date	Seiten Pages
VdS Prüfbericht/ VdS test report	192161-AU01+WAL01-PB01	16.05.2022	
Zusammenstellzeichnungen/ Assembly drawings	0.0079 Rev. C 0.0080 Rev. C 0.0081 Rev. C 0.0082 Rev. C 0.0083 Rev. C	18.06.2019 18.06.2019 18.06.2019 18.06.2019 19.06.2019	1 1 1 1 1
sowie die darin aufgeführten Einzelteilzeichnungen/ as well as the single part drawing specified therein			
Montage- und Wartungsanleitung/ Installation and maintenance instruction	Rohrdrehgelenke, Rohrdrehgelenkscheren	10.01.2020	4

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 4890029 vom/ dated 17.05.2022

Hinweise für die Anwendung des Gegenstandes der Anerkennung nach Anlage 1.
Instructions for the application of the subject of approval (see enclosure 1).

Bei der Verwendung des Rohrdrehgelenkes Typ 'BA' sind die Einbau- und
Wartungsvorschriften des Herstellers zu beachten.

Die Rohrdrehgelenke sind nur für den Einsatz in Rohrdrehgelenkscheren zugelassen.

When using the pipe swivel fitting type 'BA' the installation and maintenance instruction of
the manufacturer has to be observed.

The pipe swivels are only approved for use in pipe swivel shears.