

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 414027 vom/ dated 15.07.2014

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>Trägerklemme / Beam clamp</p> <p>in der Ausführungsform: Trägerklammer mit Keil / in the design: Beam clamp with wedge</p> <p><u>für Anschlussgewinde M 8 bis M 10:/ for connection thread M 8 to M 10:</u> 1 x Ø 9 Durchgangsbohrung/ 1 x Ø 9 through-hole 1 x Ø 11 Durchgangsbohrung/ 1 x Ø 11 through-hole</p> <p><u>für Anschlussgewinde M 12 / for connection thread M 12</u> 1 x Ø 13 Durchgangsbohrung/ 1 x Ø 13 through-hole</p> <p><u>für Anschlussgewinde M 16:</u> <u>for connection thread M 16</u> 1 x Ø 17 Durchgangsbohrung/ 1 x Ø 17 through-hole</p> <p><u>in Werkstoff / in material:</u> HX420LAD+Z140 oder / or 1.4301, 1.4404, 1.4571</p> <p>mit Sicherungslasche für / with safety strip for M 10</p>	<p>TKLS</p> <p>TKLS 'Ø 9 - 11'</p> <p>TKLS 'Ø 13'</p> <p>TKLS 'Ø 17'</p> <p>S 3</p>		

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 414027 vom/ dated 15.07.2014

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>mit Sicherungslasche für / with safety strip for M 12 mit Sicherungslasche für / with safety strip for M 16</p> <p><u>in Werkstoff / in material:</u> 1.0226(DX51 D+Z)</p>	<p>S 5</p> <p>S 8</p>		

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 414027 vom/ dated 15.07.2014

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
Liste der eingereichten technischen Unterlagen sowie die darin aufgeführten Einzelteil- und Zusammenstellungszeichnungen / List of technical documentation as well as all detail part list and assembly drawings	11005111	31.03.2014	2
	11005130	01.04.2014	2
	11005134	01.04.2014	2
	11005137	01.04.2014	2
Montageanleitung/ Mounting instruction	Trägerklammer TKM	11.01.2013	2

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 414027 vom/ dated 15.07.2014

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

Die Trägerklemme Typ 'TKLS, Ø 9' kann zur Halterung von Rohren bis einschließlich DN 50 ohne Sicherungslasche verwendet werden.

Die Trägerklemme Typ 'TKLS, Ø 11' kann zur Halterung von Rohren bis einschließlich DN 65 ohne Sicherungslasche verwendet werden.

Die Trägerklemme Typ 'TKLS, Ø 11' kann zur Halterung von Rohren bis einschließlich DN 100 mit Sicherungslasche S 3 verwendet werden.

Die Trägerklemme Typ 'TKLS, Ø 13' kann zur Halterung von Rohren > DN 100 bis einschließlich DN 150 mit Sicherungslasche S 5 verwendet werden.

Die Trägerklemme Typ 'TKLS, Ø 17' kann zur Halterung von Rohren > DN 150 bis einschließlich DN 200 mit Sicherungslasche S 8 verwendet werden.

Der Einschlagkeil wird solange eingeschlagen bis kein weiteres Eintreiben mehr möglich ist. Dieser Keil sollte bei richtiger Montage mindestens ca. 3 Teilstriche eingeschlagen sein.

The beam clamp type 'TKLS, Ø 9' can be used to fix pipes up to DN 50 inclusive without safety strip.

The beam clamp type 'TKLS, Ø 11' can be used to fix pipes up to DN 65 inclusive without safety strip.

The beam clamp type 'TKLS, Ø 11' can be used to fix pipes up to DN 100 inclusive safety strip S 3.

The beam clamp type 'TKLS, Ø 13' can be used to fix pipes > DN 100 up to DN 150 inclusive safety strip S 5.

The beam clamp type 'TKLS, Ø 17' can be used to fix pipes > DN 150 up to DN 200 inclusive safety strip S 8.



Anlage / Enclosure 3

Seite / Sheet 2

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 414027 vom/ dated 15.07.2014

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

The wedge is hammered down until no further drive is possible. This wedge shall be hammered at least 3 scale lines with the right installation.