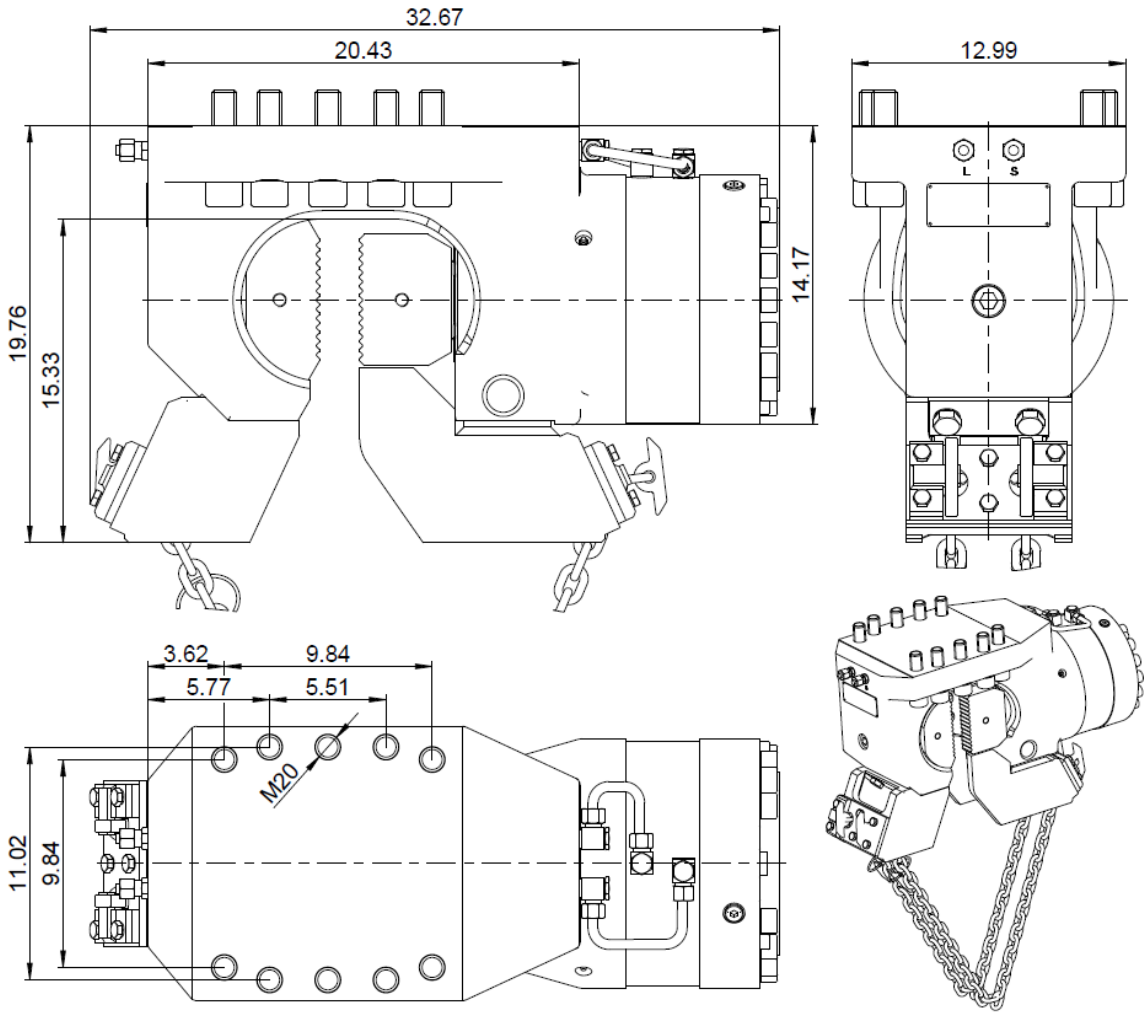
MÜLLER MS-U 80/100 A

Spannvorrichtung / clamping device

TA 1787 us 1(4)

PN: 08210
Dat.: 24.02.2026
Name: Klassen



TECHNISCHE DATEN	**TECHNICAL DATA**		
Spannkraft, max.	Clamping force, max.	112.4	[US ton]
Spanndruck, max.	Clamping pressure, max.	5076	[psi]
Spannkraft (280 bar)	Clamping force (4061 psi)	89.9	[US ton]
Gewicht	Weight	893	[lbs]

Art-Nr. / ID-no.: **50088430**

Technische Änderungen vorbehalten! Subject to technical modifications! Salvo modificaciones técnicas!
Sous réserve de modifications techniques! Права на технические изменения сохраняются! Salvo modifiche tecniche!

terra infrastructure GmbH, Produktsparte Maschinentechnik / product division machinery, Alte Liederbacher Str. 6, 36304 Alsfeld, Germany
T: +49 6631 781-0, F: +49 6631 781-150, machinery@terra-infrastructure.com, www.terra-infrastructure.com

MÜLLER MS-U 80/100 A

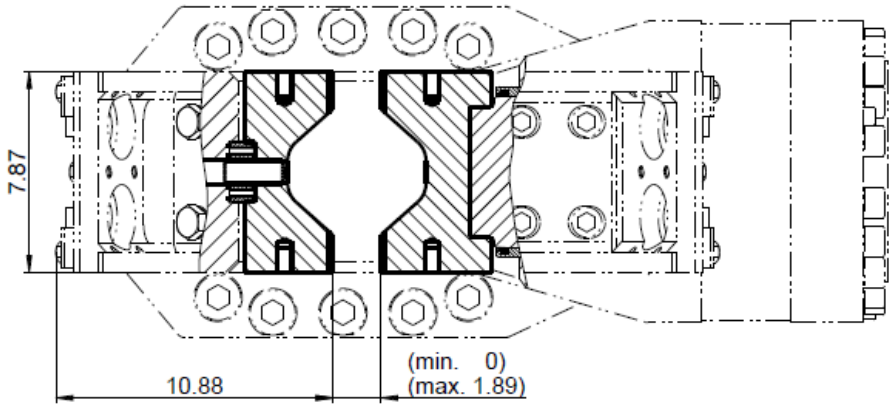
Spannvorrichtung / clamping device

TA 1787 us 2(4)

PN: 08210
Dat.: 24.02.2026
Name: Klassen

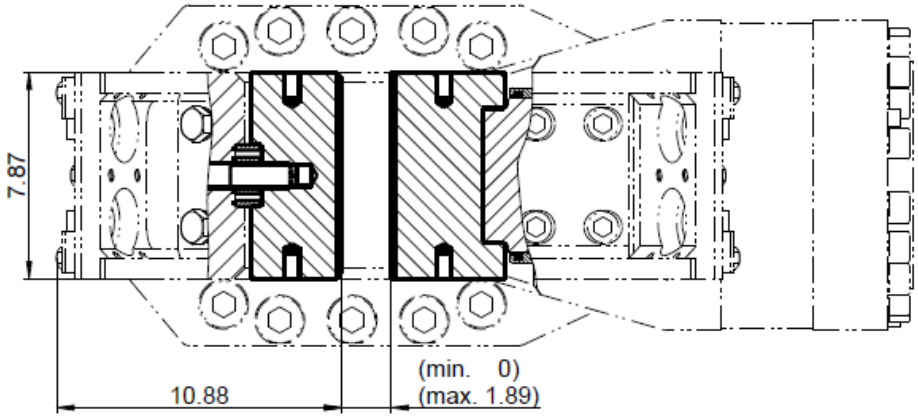
Beißbacken / jaw pads

Typ Z Beißbackenset inkl. Befestigungsmaterial: **50096385**
Type Z jaw pad set incl. fastening material:



Träger / beams	Doppel Z-Bohle / double Z-pile	Doppel U-Bohle / double U-pile
≥ HEA 280	Alle Z-Profile All Z-Sections	Geometrie im Einzelfall prüfen. Erhöhter Verschleiß durch asymmetrische Auflagefläche. Check geometry in individual cases. Increased wear due to asymmetrical contact surface.
≥ HEB 280		
≥ HEM 280		
≥ IPE 240		
≥ IPN 240		

Typ U Beißbackenset inkl. Befestigungsmaterial: **50096384**
Type U jaw pad set incl. fastening material:



Träger / beams	Einzel Z-Bohle single Z-pile	Einzel U-Bohle single U-pile
≥ HEA 280	Alle Z-Profile All Z-Sections	≥ 15.75'' Profilbreite / section width
≥ HEB 280		
≥ HEM 280		
≥ IPE 240		
≥ IPN 240		

terra infrastructure GmbH, Produktsparte Maschinentechnik / product division machinery, Alte Liederbacher Str. 6, 36304 Alsfeld, Germany
T: +49 6631 781-0, F: +49 6631 781-150, machinery@terra-infrastructure.com, www.terra-infrastructure.com

MÜLLER MS-U 80/100 A

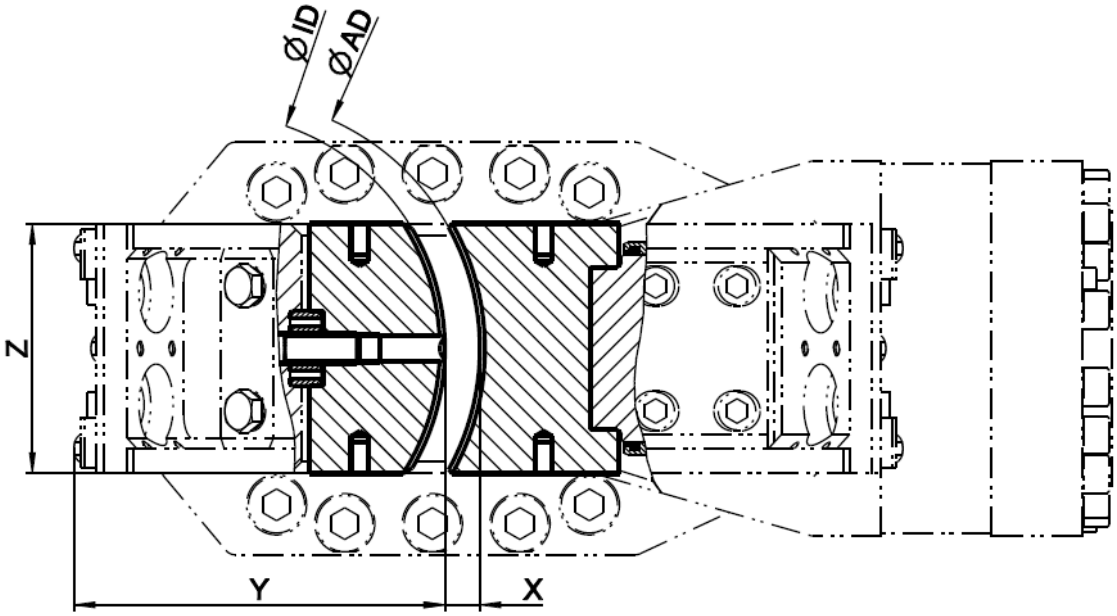
Spannvorrichtung / clamping device

TA 1787 us 3(4)

PN: 08210
Dat.: 24.02.2026
Name: Klassen

Beißbacken / jaw pads

Typ R Beißbackenset inkl. Befestigungsmaterial: **50096206**
Type R jaw pad set incl. fastening material:



Bereich Rohr-Ø * range pipe Ø	Beißbackenset / jaw pad set						
	Art-Nr ID-No.	Ø AD	Ø ID	min. X	max. X	Y	Z
14.17 – 18.11**	50096206	15.75	14.96	0	1.10	11.65	7.87

* Rohrverformungen bis ca. 3mm möglich. Pipe deformations of up to approx. 0.12'' possible.
** Spannen mit einer Spannvorrichtung / Clamping with one clamping device

Technische Änderungen vorbehalten! Subject to technical modifications! Salvo modificaciones técnicas!
Sous réserve de modifications techniques! Права на технические изменения сохраняются! Salvo modifiche tecniche!

terra infrastructure GmbH, Produktsparte Maschinentechnik / product division machinery, Alte Liederbacher Str. 6, 36304 Alsfeld, Germany
T: +49 6631 781-0, F: +49 6631 781-150, machinery@terra-infrastructure.com, www.terra-infrastructure.com

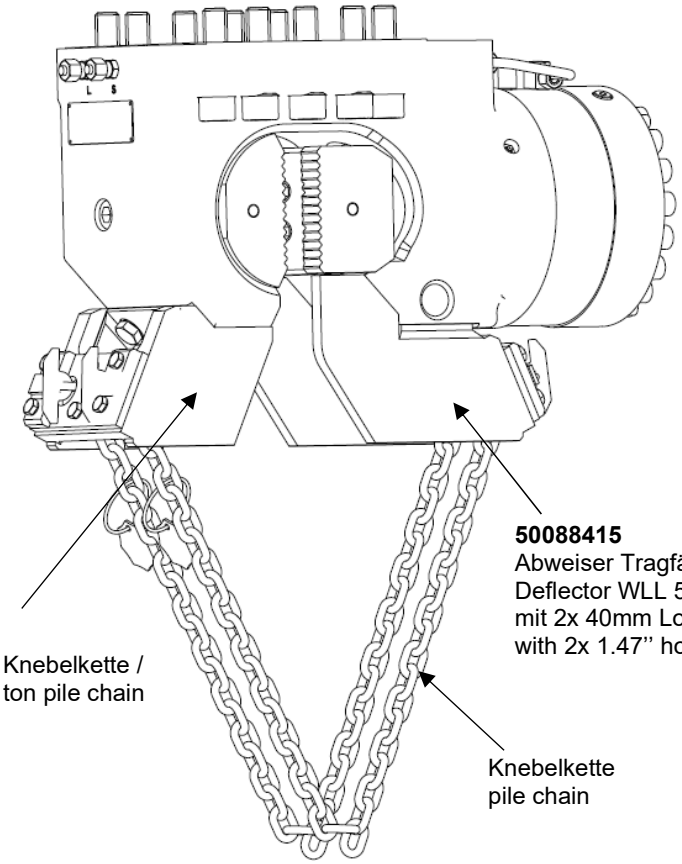
MÜLLER MS-U 80/100 A

Spannvorrichtung / clamping device

TA 1787 us 4(4)

PN: 08210
Dat.: 24.02.2026
Name: Klassen

Lastaufhängung / load suspension



50088428
Abweiser Tragfähigkeit 4,6t /
Deflector WLL 5.1 US ton
mit 2x 40mm Lochung für 2,3t Knebelkette /
with 2x 1.47'' holes for 2.5 US ton pile chain

50088415
Abweiser Tragfähigkeit 4,6t /
Deflector WLL 5.1 US ton
mit 2x 40mm Lochung für 2,3t Knebelkette /
with 2x 1.47'' holes for 2.5 US ton pile chain

Knebelkette
pile chain

Zusatzausstattung / additional equipment

Knebelkette / pile chain:

14083939 (Länge 1,6m / length 62.99'', Tragfähigkeit 2,3t / WLL 2.5 US ton)

Für weitere Knebelketten mit detaillierten Informationen siehe TA1774.
For more pile chains with detailed information, please find TA1774.

Technische Änderungen vorbehalten! Subject to technical modifications! Salvo modificaciones técnicas!
Sous réserve de modifications techniques! Права на технические изменения сохраняются! Salvo modifiche tecniche!

terra infrastructure GmbH, Produktsparte Maschinentechnik / product division machinery, Alte Liederbacher Str. 6, 36304 Alsfeld, Germany
T: +49 6631 781-0, F: +49 6631 781-150, machinery@terra-infrastructure.com, www.terra-infrastructure.com