

Hebetechnik International GmbH
Hettlinger Straße 18
86637 Wertingen

Tel.: +49 8272 / 64221-0
central@hti-net.com

Webadressen:

hti-net.com

weitere Informationen zu unseren
Tiger Produkten unter
tiger.hti-net.com



Tiger Universal- Sicherheits- Schraubklemme

Modell CSS

Tragfähigkeit von 0,5t bis 6,3t.

Sicherheits-Schraubklemme mit
zwei Aufhänge- / Anschlagösen.

Visuelle Sicherheitskontrolle.

Einfache und werkzeugfreie
Montage.



Hauptmerkmale	2
Zertifizierung	3
Technische Daten	4
Sicherheitshinweis	6



Hauptmerkmale

- Tragfähigkeiten von 0,5t bis 6,3t
- Sicherheits-Schraubklemme mit zwei Aufhänge- / Anschlagösen, flexibel und vielseitig einsetzbar
- Hohe Klemmkraft durch eine schwenkbar gelagerter Palle mit verzahnter Oberfläche
- Die Last wird auch bei anfallenden Vibrationen sicher gehalten
- Visuelle Sicherheitskontrolle: Phosphoreszierende Markierungen an Palle und Manschette zeigen an, ob die Klemme korrekt festgezogen wurde
- Einfache und werkzeugfreie Montage mithilfe der integrierten Gewindespindel
- Sicherheitsfaktor 4:1
- Erfüllt alle Anforderungen nach BS EN 13155:2003

Hauptmerkmale

Die Tiger CSS Sicherheits-Schraubklemme wurde für den flexiblen und sicheren Einsatz als semi-permanenter Anschlagpunkt entwickelt: Durch ihre zwei Aufhänge- / Anschlagösen kann die Klemme zum horizontalen, vertikalen und dreidimensionalen Heben, Ziehen oder Wenden von Lasten verwendet werden. Die Festbacke ist mit einer



Nicht ausreichend festgezogen



Ausreichend festgezogen und betriebsbereit

Anwendung der Markierungen an Palle und Manschette

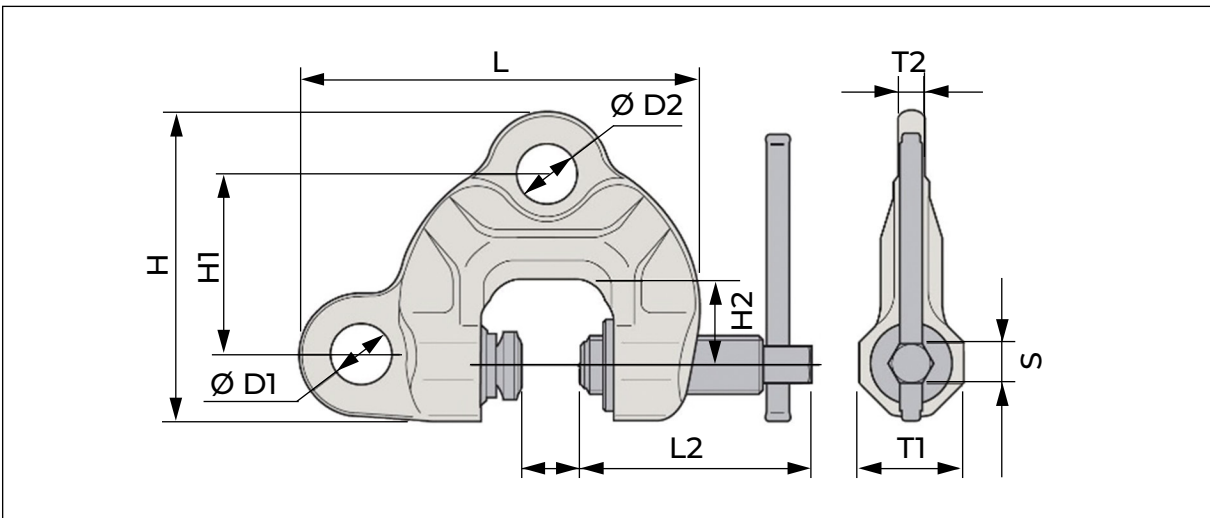
schwenkbar gelagerten Palle mit verzahnter Oberfläche ausgestattet. Diese Palle verkantet sich, sobald die Klemme belastet wird und bewirkt eine besonders hohe Klemmkraft. Durch die phosphoreszierenden Markierungen an Palle und Manschette kann vor jedem Einsatz schnell überprüft werden, ob die Klemme ausreichend gespannt ist. Eine Tellerfeder stellt sicher, dass die Schrauben sich nicht ungewollt lösen. Das Gehäuse der Klemme wurde aus speziallegiertem Stahl gefertigt, formgeschmiedet und wärmebehandelt.

Zertifizierung

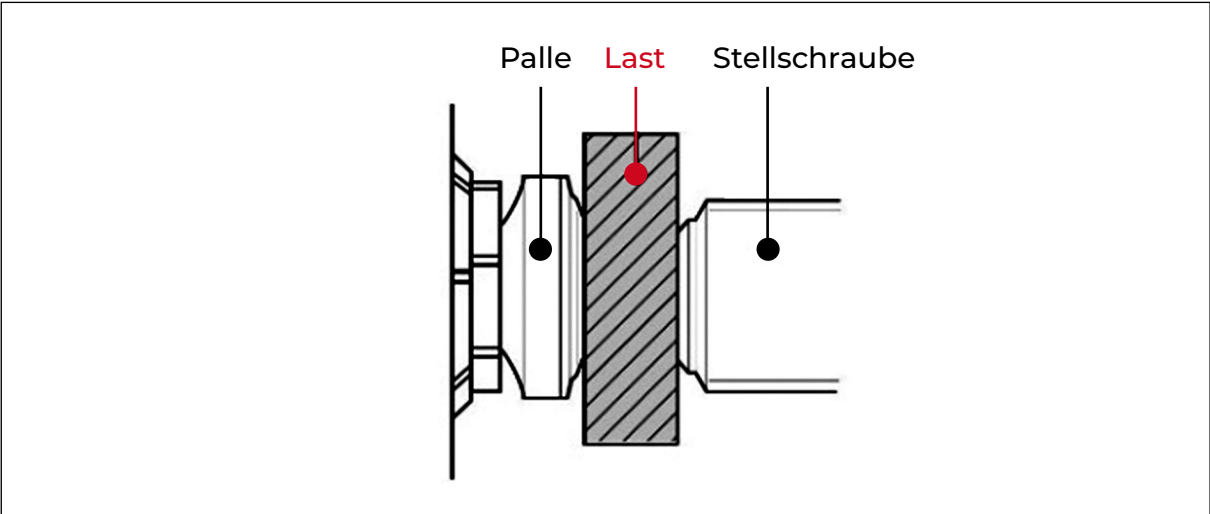
Jedes Gerät wird mit Konformitätserklärung und CE Kennzeichnung entsprechend der aktuellen Maschinenrichtlinie ausgeliefert.

Modell	Nenntragfähigkeit (t)	Abmessungen (mm)					
		Greifbereich (mm)	L	L2	H	H1	H2
CSS-0050	0,5	0-25	158	89	121	72	30
CSS-0100	1,0	0-40	208	121	161	94	45
CSS-0200	2,0	0-40	227	121	177	105	45
CSS-0320	3,2	0-40	252	136	196	119	50
CSS-0630	6,3	0-50	291	151	225	132	55

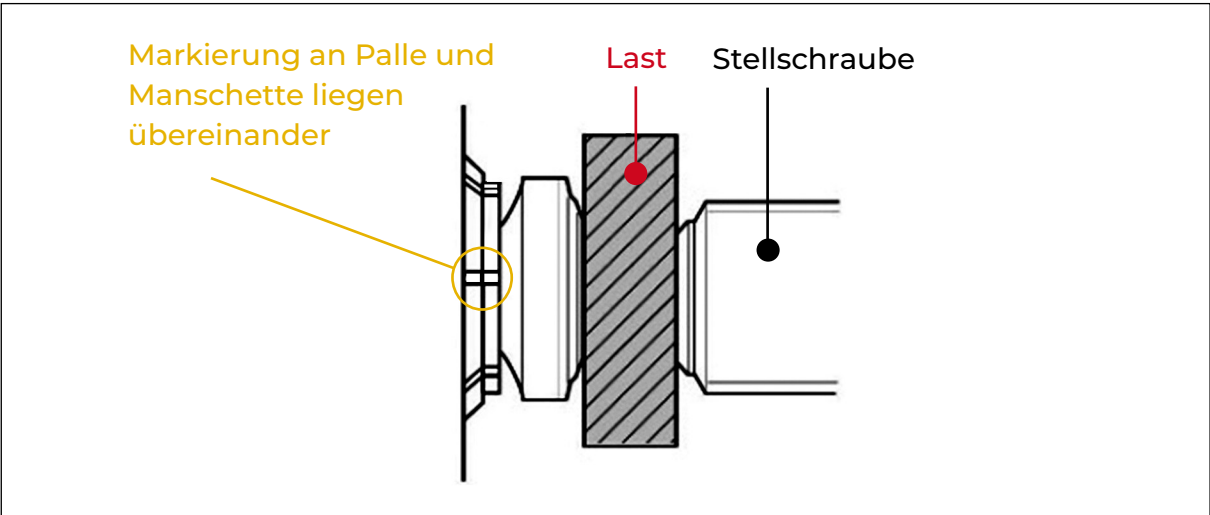
Modell	Nenntragfähigkeit (t)	Abmessungen (mm)					Nettogewicht (kg)
		D1	D2	T1	T2	S	
CSS-0050	0,5	27	27	46	13	17	1,9
CSS-0100	1,0	32	32	54	14	21	3,6
CSS-0200	2,0	36	32	60	18	21	4,8
CSS-0320	3,2	45	35	64	20	21	7,0
CSS-0630	6,3	50	41	90	43	21	17,0



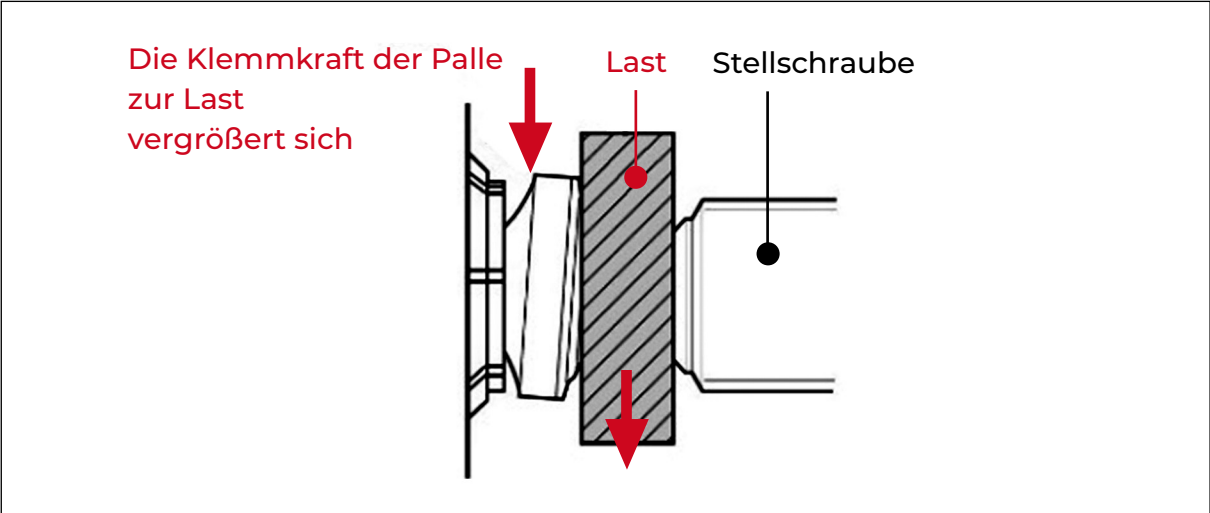
Vor Festziehen der Stellschraube

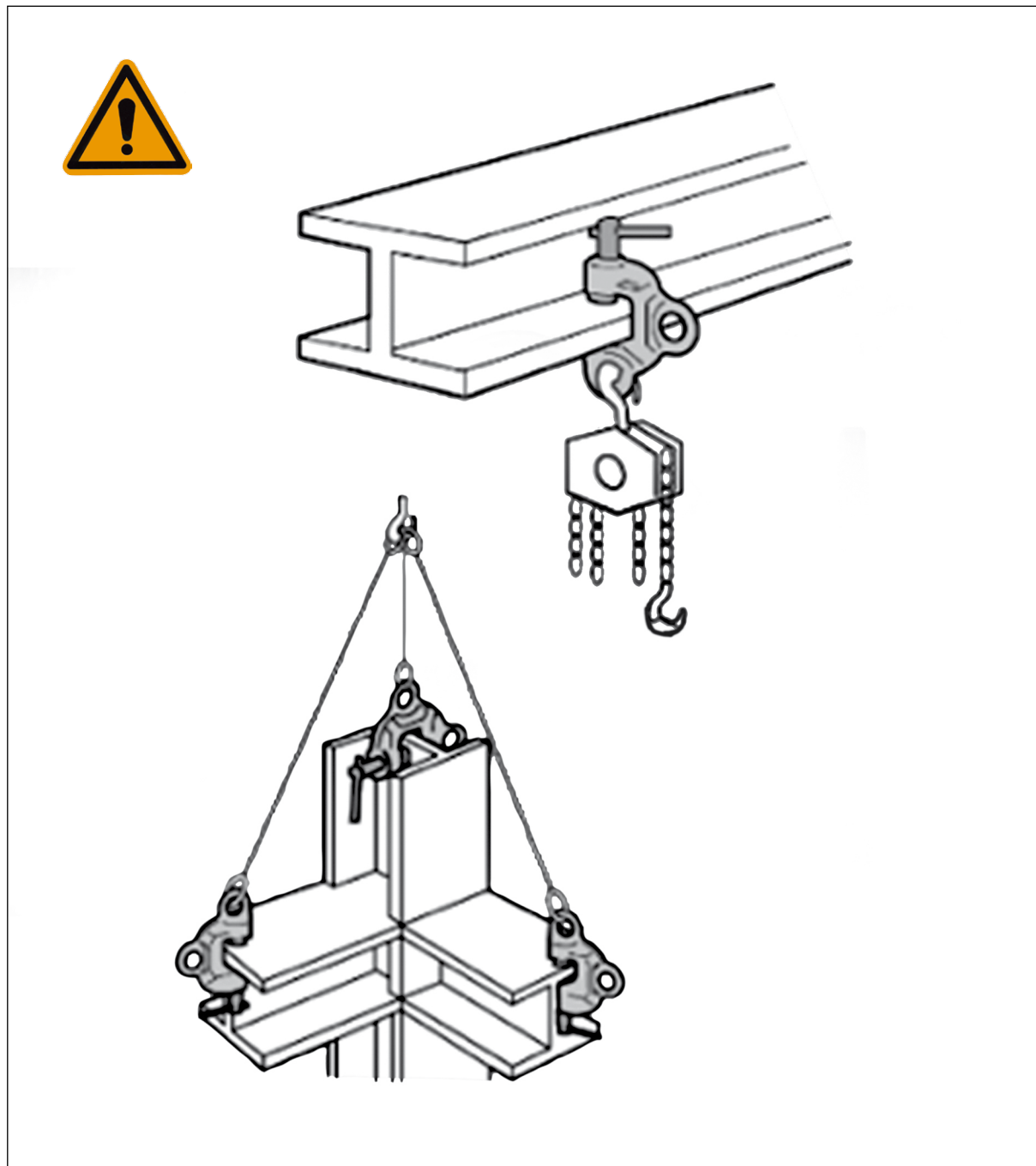


Nach Festziehen der Stellschraube



Unter Last

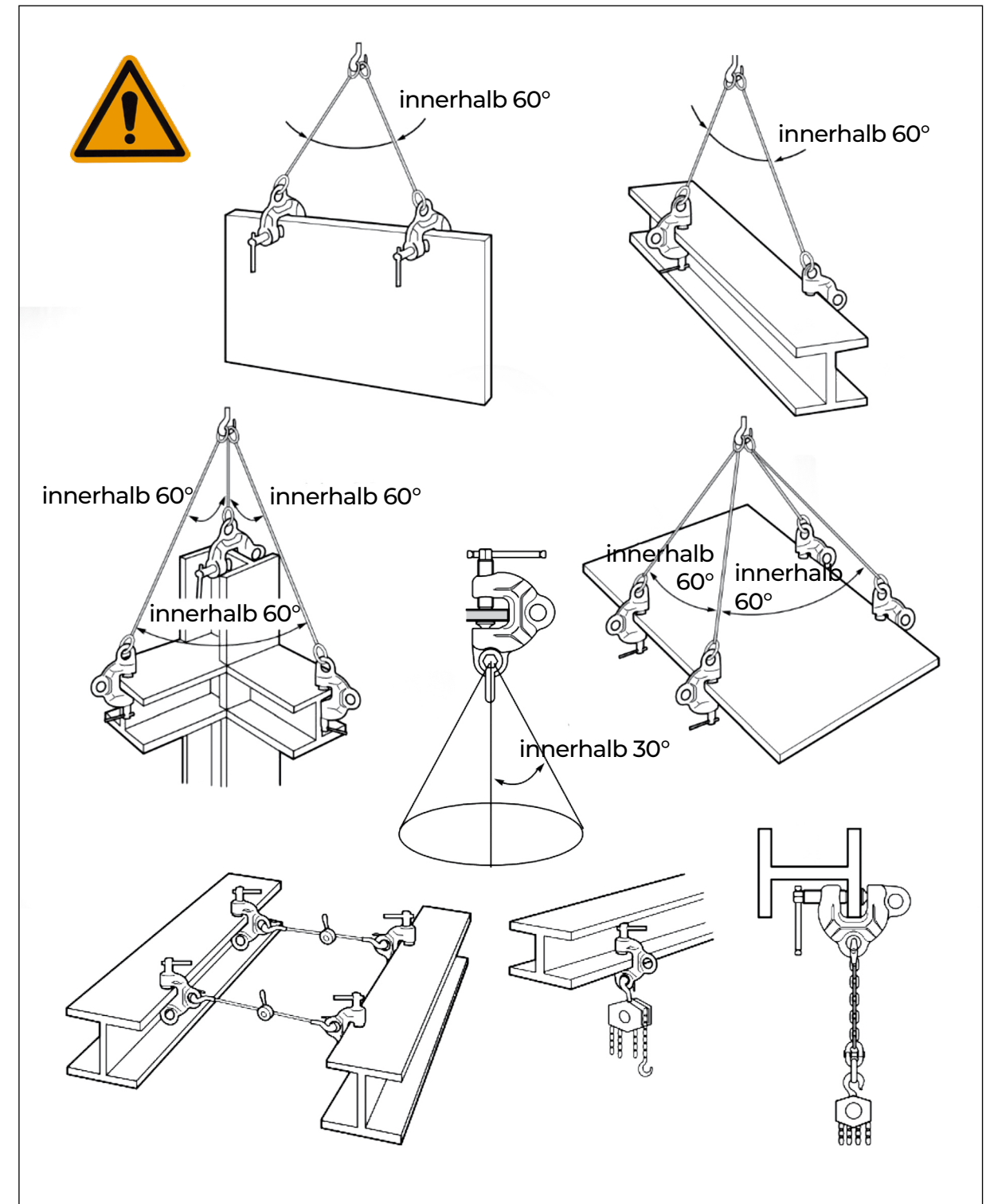




Sicherheitshinweis:

Heben Sie Lasten immer mit zwei oder mehr Anschlagpunkten.

Stellen Sie vor Betrieb sicher, dass die Klemme korrekt montiert wurde, und dass Klemme, Träger und die gesamte Tragkonstruktion für Ihre spezifische Anwendung geeignet sind.



Wir entwickeln unsere Produkte ständig weiter. Aufgrund dessen können Abmessungen und technische Daten abweichen.

Gerne erstellen wir Ihnen ein individuelles Angebot. Bitte kontaktieren Sie uns für weitere Informationen.