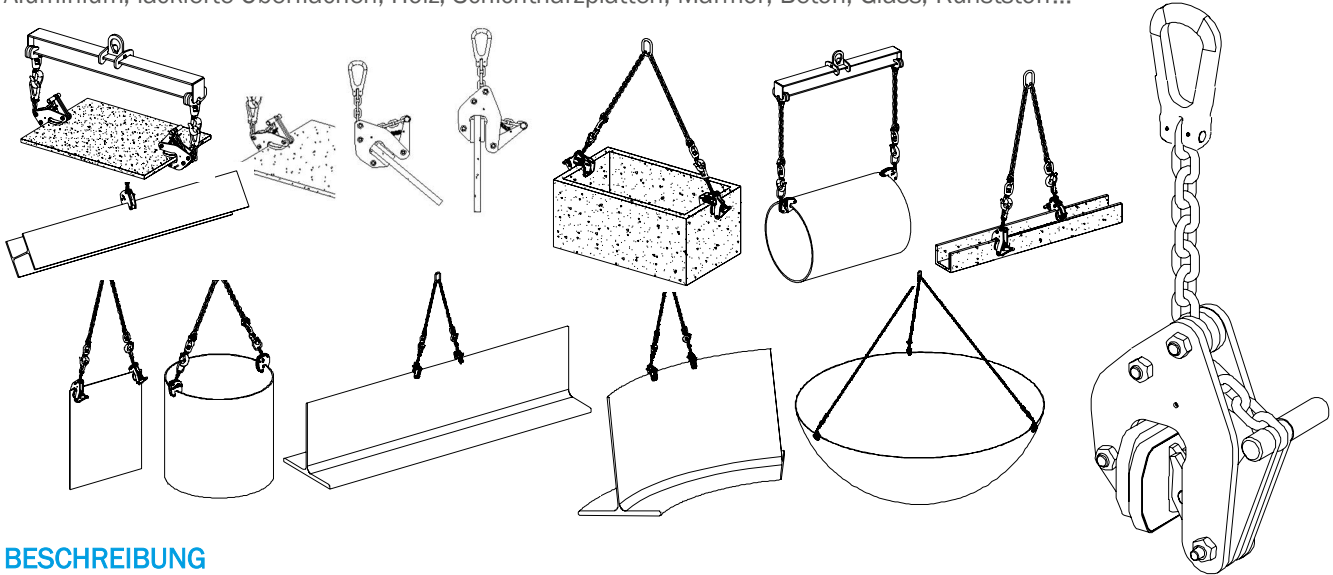


Heben und Wenden von glatten oder polierten Teilen, so wie Bleche aus rostfreiem Stahl, Aluminium, lackierte Oberflächen, Holz, Schichtharzplatten, Marmor, Beton, Glass, Kunststoff...



BESCHREIBUNG

Dank der mit Gummi (Polyurethan) bedeckten Klemmbacken können Lasten gehoben und gewendet werden, ohne die Oberflächen zu markieren. Ein federbetätigtes Sicherheitssystem hält die Klemmbacken dauerhaft in Kontakt mit dem Hebegut, bis einschließlich zum Absetzen, und ein automatisches Greifsystem klemmt das Blech fest, sobald dieses vorschriftsmäßig, d.h. bis zum Anschlag in die Klemmenöffnung, eingeführt ist.

Der Handgriff und die Kette erleichtern das Ansetzen der Klemme. Die Kette erlaubt das Wenden der Last.

BEDIENUNGSHINWEIS

Zum Öffnen der Klemme den Handgriff nach unten drücken, bis die Zuhaltung einrastet. Als die Kante des Hebegutes hinten in die Klemmen Öffnung in Anschlag kommt, wird die Zuhaltung ausgelöst und die Klemme schließt sich automatisch. Die Klemmkraft passt sich automatisch der angehobenen Last an. Somit wird eine Beschädigung der Last, durch den Greifer, minimiert.

Um die Klemme auszulösen, den Handgriff ganz nach unten schieben; die Klemme ist dann offen. Die Last kann senkrecht oder waagrecht gegriffen und in die andere Stellung gewendet werden (90° oder 180°).

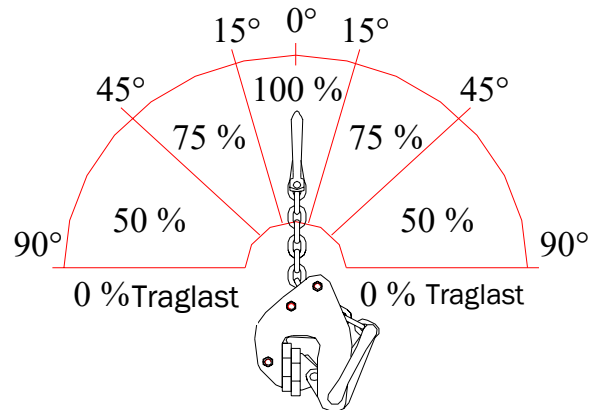
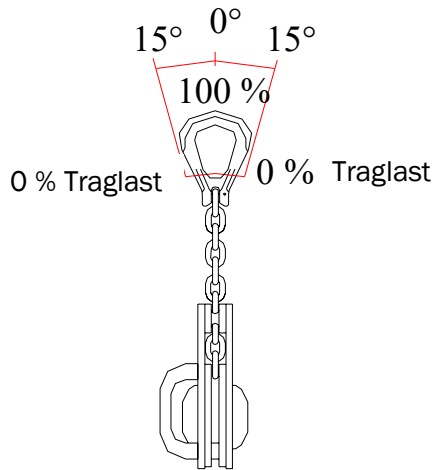
Verstellbares Model: Die Öffnungsweite soll vor dem Gebrauch geregelt werden. Die Öffnungsweite ist durch Stifte in 20 mm-Schritten einstellbar.

Empfindliche Oberflächen: Die Klemme mit dem Handgriff öffnen und schließen, aber nicht bis zur Einrastung (unaktive Zuhaltung).

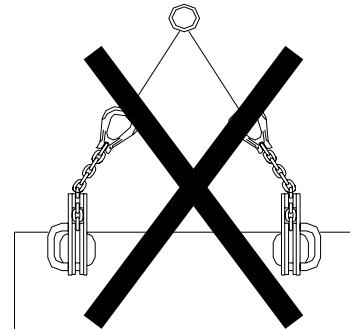
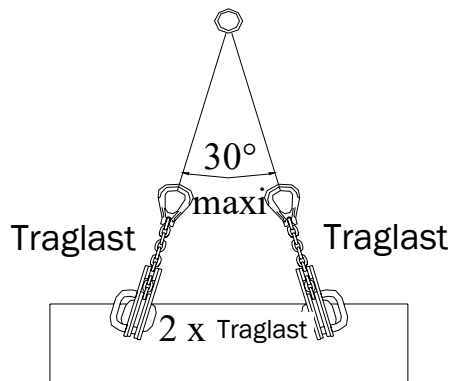
SICHERHEITSHINWEISE

- Die Klammern müssen grundsätzlich bis zum Anschlag an das zu hebende Blech oder sonstige Objekt angesetzt werden.
- Keine Einschränkung der oberflächigen Härte des Hebegutes
- Nur Öl- und Fettfreie Güter heben.
- Für empfindliche Teile, das automatische System nicht benutzen.
- Aus Sicherheitsgründen sind die Klammern in entriegeltem Zustand (Klemmbacken geschlossen) aufzubewahren, solange sie nicht gebraucht werden.
- Das Gewicht der aufzuhebenden Last muss Minimum 10% von der Tragfähigkeit der Klemme sein.
- Bleche immer nur einzeln greifen.
- Nötigenfalls die Tragfähigkeits-Verminderung nutzen.
- Temperaturbereich : von -20° bis + 100° C.
- Passt auch zu gewöhnlichen Oberflächen und Stählen, die weder flach noch poliert sind.

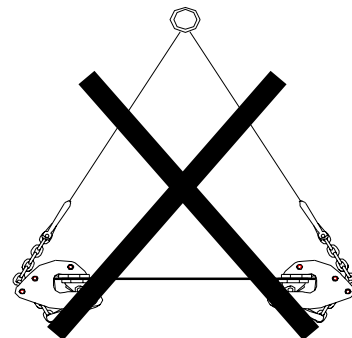
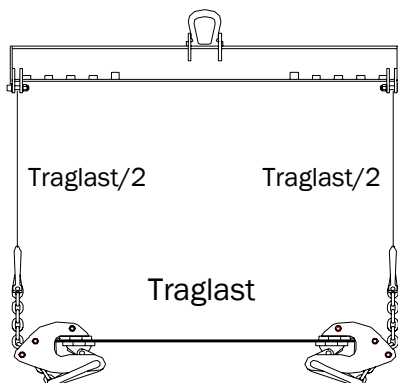
- Beim Heben: der zulässige Winkel von 15° zwischen Kette und Klemmgehäuseebene darf nicht überschritten werden.



- Beim Wenden: Für diese Anwendung wird die Traglast gemindert (-50%).
- Bei Verwendung eines Klemmenpaares ohne Traverse: der Anschlagwinkel darf nicht größer sein als 30°.



- Für das Heben von Blechen in Horizontallage: eine Traverse ist einzusetzen und die Traglast wird gemindert (Siehe Skizze).



TECHNISCHE EINZELHEITEN

- Ohne tragende Schweißnähte.
- Epoxydharz-wärmebeschichtet.
- 3-fache Sicherheit nach EN 13155.2003.
- Jede Klemme werde 2 Mal den WLL getestet
- Garantiezeit : 1 Jahr gegen Herstellungsfehler

TECHNISCHE DATEN

Typ	Art.-Nr.	Trag.kg	Greifbereich		A		B	C	D	E	F		G	H	I	J	K	L	M	O	Kette Ø	Gewicht kg
			mini	maxi	mini	maxi					mini	maxi										
NX05 0-20	50408	500	0	20	171	221	208	82	50	105	376	460	42	71	41	13	11	80	70	X	7	4.5
NXR05 0-100	50428	500	0	100	178	308	208	82	58	105	379	466	58	71	41	13	11	80	70	20	7	6
NXR05 20-120	50438	500	20	120	203	327	208	82	58	105	380	446	58	71	41	13	11	80	70	20	7	5.8
NXR05 40-140	50448	500	40	140	223	348	208	82	58	105	382	459	58	71	41	13	11	80	70	20	7	6
NX1.5 0-30	50418	1 500	0	30	220	285	256	104	68	120	508	610	56	87	49	13	16	100	90	X	10	11

Abmessungen in mm

