

## Blechgreifer

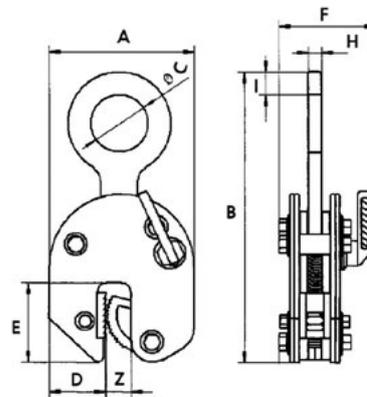
**Blechgreifer für den vertikalen Transport von einzelnen Blechen und Stahlplatten sowie zum Heben und Wenden bis zu 180°.**

Darüber hinaus kann der Greifer für den Transport von Stahlkonstruktionen und Profilen usw. eingesetzt werden. Großformatige Bleche und lange Transportgüter können sich durchbiegen. Hierbei empfiehlt sich der paarweise Einsatz der Blechgreifer in Verbindung mit einer unserer Traversen.

Der Greifer wird mittels eines Arretierhebels geöffnet und geschlossen (außer beim TBL 0,5t). Hierdurch erfolgt eine Sicherheitsarretierung über eine Federvorspannung. Diese Arretierung gewährleistet, dass ein Abrutschen des Greifers vom Transportgut auch ohne Zugbelastung ausgeschlossen ist. Der TBL 0,5 verfügt über eine Sicherheitsarretierung mit Federvorspannung, wird jedoch ohne Arretierhebel geliefert.

**WICHTIG! Die Oberflächenhärte des Transportgutes muss unter HRC 30 liegen!**

**Die Mindestlast beträgt 10% der angegebenen Tragfähigkeit! Ausnahme: TBL 1,5, hier beträgt die Mindestlast 100 kg**



Typ	Traglast	Greifbereich Z	Gewicht	A	B	Ø C	D	E	F	H	I
	t	mm	kg	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
TBL 0,5	0,5	0 - 16	1,5	99	195	29	33	47	50	11	16
TBL 1,5	1,5	0 - 20	3,0	126	225	50	49	70	82	12	20
TBL 2,0	2,0	0 - 32	9,3	192	312	80	75	96	100	20	24
TBL 3,0	3,0	0 - 32	9,3	192	312	80	75	96	100	20	24
TBL 4,0S	4,0	0 - 32	11,2	197	339	80	68	93	110	20	32
TBL 4,0L	4,0	30 - 60	11,9	228	339	80	68	100	110	20	32
TBL 6,0S	6,0	0 - 50	20,6	293	442	89	95	143	129	20	35
TBL 6,0L	6,0	50 - 100	23,2	362	482	89	114	143	129	20	35
TBL 8,0S	8,0	0 - 50	24,2	293	450	89	95	143	129	20	42
TBL 8,0L	8,0	50 - 100	28,8	362	482	89	114	143	129	20	42
TBL10,0S	10,0	0 - 50	29,5	293	503	110	95	143	139	25	45
TBL10,0L	10,0	50 - 100	35,1	362	503	110	114	143	139	25	45
TBL12,0S	12,0	0 - 50	52,1	360	550	130	125	162	154	30	55
TBL12,0L	12,0	50 - 100	63,0	460	615	130	175	162	154	30	55
TBL15,0S	15,0	0 - 50	76,0	360	550	130	125	162	204	45	55
TBL15,0L	15,0	50 - 100	86,0	460	615	130	175	162	204	45	55
TBL20,0S	20,0	0 - 65	123,0	462	674	130	165	210	235	45	65
TBL20,0L	20,0	65 - 130	135,0	560	724	130	195	210	235	45	65
TBL30,0S	30,0	0 - 65	195,0	462	667	60	165	210	295	65	66
TBL30,0L	30,0	65 - 130	256,0	560	732	60	195	210	295	65	67

**Blechgreifer müssen gemäß DGUV Regel 100-500 und BetrSichV regelmäßig durch eine befähigte Person überprüft werden. Informieren Sie sich über unseren Prüf- und Reparaturdienst!**

Hans Heidkamp GmbH & Co KG

Postanschrift: Postfach 10 04 41 · 42504 Velbert · Betrieb: Dieselstraße 14 · 42579 Heiligenhaus-Hetterscheidt  
Tel. 02056/9802-0 · Fax 02056/9802-88 · info@heidkamp-hebezeuge.de · www.heidkamp-hebezeuge.de

# Blechgreifer

## Blechgreifer mit Schwenköse und Sicherheitsarretierung

ist in unterschiedlichen Positionen am Blech anschlagbar.

Er kann aus der Horizontalen aufrichten, aus der Senkrechten ablegen oder bei seitlichem Anschlag über die Kante anheben. Durch die Gleitschrägen der Schwenköse liegt immer eine ausreichend hohe Klemmkraft vor. Hierbei reduziert sich die Tragfähigkeit entsprechend dem untenstehenden Traglastdiagramm. Die Schwenköse hat den zusätzlichen Vorteil, dass auch beim Schrägzug, wie er z.B. beim Transport großformatiger Bleche mittels 2-strängigen Gehängen entsteht, immer eine ausreichende Klemmkraft vorhanden ist. Ein Abrutschen oder Beschädigen des Greifers ist somit ausgeschlossen. Neben dem Transport von Blechen ist der Greifer mit Schwenköse auch für das Wenden von Stahl- und Schweißkonstruktionen hervorragend geeignet. Großformatige Bleche und lange Transportgüter können sich durchbiegen. Hierbei empfiehlt sich der paarweise Einsatz der Blechgreifer in Verbindung mit einer unserer Traversen.



Modell TBS 1,0 - 3,0

**WICHTIG! Die Oberflächenhärte des Transportgutes muss unter HRC 30 liegen!**

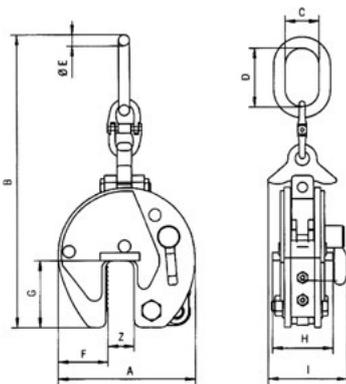
**Die Mindestlast beträgt 10 % der angegebenen Tragfähigkeit!**

**Blechgreifer müssen gemäß DGUV Regel 100-500 (ehemals BGR 500 2.8) und BetrSichV regelmäßig durch eine befähigte Person überprüft werden. Informieren Sie sich über unseren Prüf- und Reparaturdienst!**

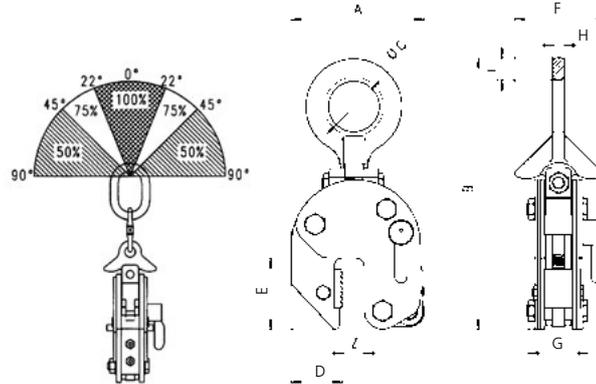


Modell TBS 4,5 - 10,0L

TBS 4,5 - 10,0L



TBS 1,0 - 3,0



Typ	Traglast	Greifbereich Z	Gewicht	A	B	C	D	E	F	G	H	I
	t	mm	kg	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
TBS 1,0	1,0	0 - 20	4,6	126	270	50	49	70,0	95	63	12	23
TBS 2,0	2,0	0 - 32	14,3	192	382	80	75	96,0	132	92	20	30
TBS 3,0	3,0	0 - 32	14,3	192	382	80	75	96,0	132	92	20	30
TBS 4,5	4,5	0 - 50	34,4	292	675	90	180	27,8	95	143	135	185
TBS 6,0S	6,0	0 - 50	38,0	292	737	95	176	27,8	95	143	137	188
TBS 6,0L	6,0	50 - 100	42,0	367	785	98	180	27,8	115	143	135	188
TBS 8,0S	8,0	0 - 50	39,0	292	737	98	176	27,8	95	143	136	210
TBS 8,0L	8,0	50 - 100	42,4	367	785	98	180	27,8	115	143	136	210
TBS10,0S	10,0	0 - 50	68,0	360	903	110	195	33,0	125	162	170	223
TBS10,0L	10,0	50 - 100	80,0	446	921	112	195	33,0	168	162	170	223