



Die Hände Ihres Staplers

Kranausleger T183



T183 · T183C · T183G · T183H

Verwendungszweck

Wie bereits der Name zum Ausdruck bringt, sind serienmäßige Gabelstapler in erster Linie dazu vorgesehen, durch Unterfahren mit den Gabeln eine Last zu stapeln. Es gibt jedoch sehr viele Lasten, die nicht ohne weiteres unterfahren werden können, sondern hängend aufgenommen werden müssen. Dies kommt besonders häufig in Betrieben vor, in denen Krananlagen oder Stetigförderer vorhanden sind, die durch den Einsatz von Staplern ergänzt werden sollen.

Ebenso können durch den Anbau von Kranauslegern am Stapler in kleineren Betrieben ganze Krananlagen oder Mobilkräne eingespart werden. So werden zum Beispiel Kranausleger in Kraftfahrzeugwerkstätten zum Ein- und Ausbau von Motoren, im Maschinenbau zum Ein- und Ausbau von Presswerkzeugen und in der Betonindustrie zum Transport von Fertigteilen eingesetzt. Darüber hinaus können an die Kranausleger mechanisch oder hydraulisch betätigte Greifer oder Zangen angebaut werden, mit denen Rundholzstämme, Stahlrohre, Steinpakete, Dachziegel und anderes durch seitliches Umfassen oder Klammern aufgenommen werden können.

Es gibt starre Kranausleger mit von Hand versetzbaren Haken, mechanisch oder hydraulisch teleskopierbare Ausleger, seitlich schwenkbare (hydraulisch und mechanisch) und mit Seitenverschiebung versehene Ausführungen.

Konstruktionsbeschreibung

Säule und Ausleger sind aus verwindungssteifem Hohlprofil hergestellt. Diese gedrungene Bauweise ergibt einen äußerst kleinen Totraum zwischen Haken und Oberkante Ausleger, was beim Stapeln unter Decken, in geschlossenen Waggons oder LKW sehr wichtig ist. Die Aufhängung am Gabelträger ist relativ schmal ausgeführt, so dass seitlich normale Gabeln oder Klappgabeln zusätzlich eingehängt werden können. Dadurch können auch wechselweise Paletten transportiert werden, ohne den Kranausleger abnehmen zu müssen.

Kranausleger T183G

Bei nur gelegentlicher Benutzung eines Kranauslegers ist die Ausführung, die auf die Gabeln des Staplers aufgesetzt und gesichert wird, die richtige Lösung. Zu beachten ist lediglich, dass die Einfahrtaschen auf die Gabelabmessungen abgestimmt sind.

Kranausleger mit Teleskop T183CT

Bei diesem Modell kann der Ausleger von Hand oder auch hydraulisch von ca. 1.200 mm auf 2.000 mm Ausladung verstellt werden. Bei Verstellung von Hand erfolgt die Arretierung durch Steckbolzen in Abständen von 100 mm, während die hydraulische Verstellung vom Fahrersitz aus über einen im Hohlprofil eingebauten Zylinder erfolgt.

Zum Heben schwerer Lasten in einem Abstand von weniger als 1.200 mm kann zusätzlich ein von Hand verstellbarer Kranhaken geliefert werden.

Kranausleger schwenkbar T183

Zum Transport von Langmaterial seitlich neben dem Stapler kann die Kransäule von Hand 90° nach rechts und links sowie in Zwischenstellungen bei 45° geschwenkt und durch einen Federbolzen arretiert werden. Ein Schwenken unter Last ist nicht möglich.

Kranausleger hydraulisch schwenkbar T183H

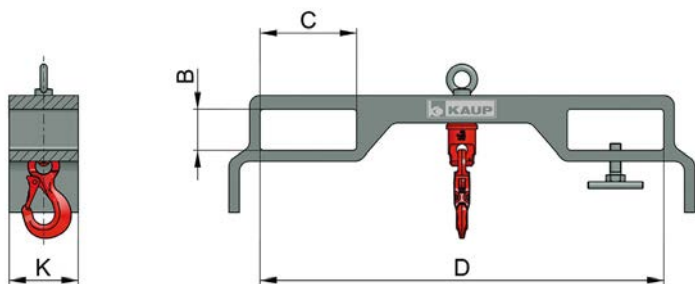
Bei der Normalausführung kann die Säule mit und ohne Last wahlweise 90° nach rechts oder 90° nach links, oder 45° nach rechts und links durch einen Hydraulikzylinder geschwenkt werden.

Durch Einbau eines hydraulischen Drehzylinders kann gegen entsprechenden Mehrpreis ein Schwenkbereich von 180° erreicht werden.

Kombinationsmöglichkeiten

Alle mechanisch oder hydraulisch schwenkbaren Kranausleger können mit mechanischen oder hydraulischen Teleskopauslegern kombiniert werden.



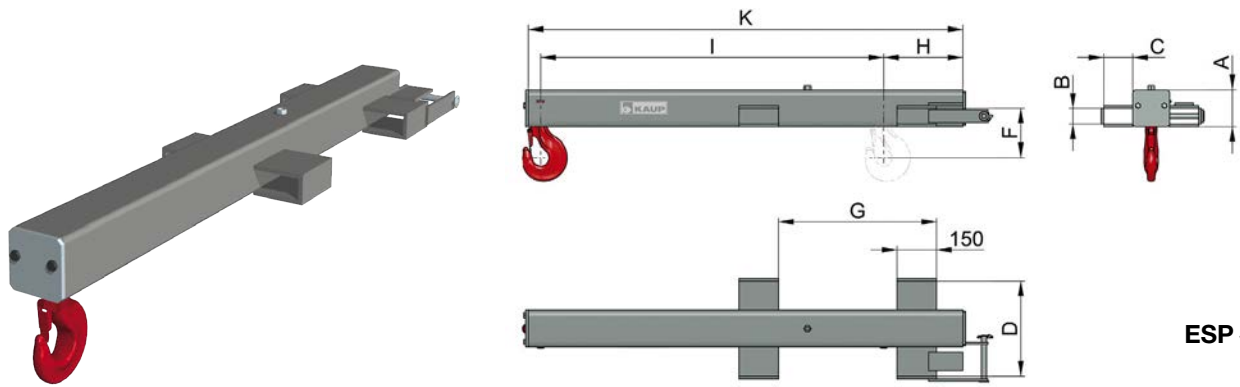


Kranhaken T183G/S

aufsteckbar auf Gabelzinken

Modell	Tragkraft kg	B mm	C mm	D mm	K mm	Gewicht kg
1T 183 G/S	1.500	60	140	585	100	23
2T 183 G/S	2.500	60	140	585	100	29
3T 183 G/S	3.500	60	140	585	100	32
5T 183 G/S	5.000	70	170	580	120	41

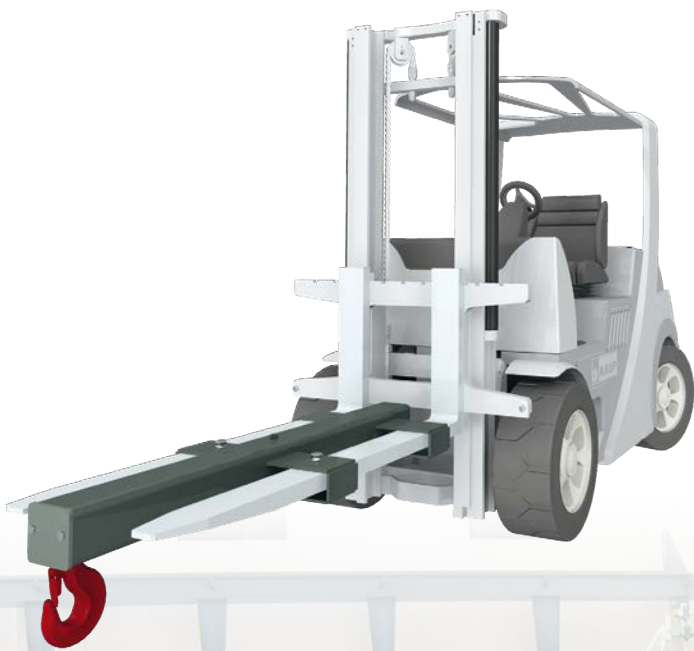


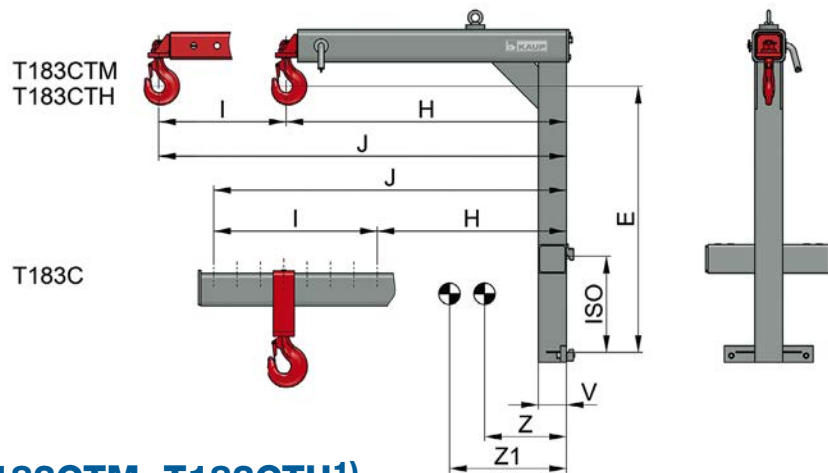


ESP ~ K/2

Kransausleger T183G - aufsteckbar auf Gabelzinken

Modell	Tragkraft kg	LSP mm	A mm	B mm	C mm	D mm	F mm	G mm	H mm	I mm	K mm	Gewicht kg
1T 183 G	1.500	500	120	50	120	400	183	600	300	12x100	1.560	68
2T 183 G	2.500	500	140	50	150	480	187	600	300	12x100	1.560	90
3T 183 G	4.000	500	160	60	150	500	187	600	300	12x100	1.560	116
5T 183 G	6.000	600	200	70	150	550	255	600	300	8x150	1.585	165
7T 183 G	8.000	600	260	80	150	530	265	600	300	8x150	1.585	170
10T 183 G	10.000	600	260	80	210	730	325	600	345	7x165	1.595	315





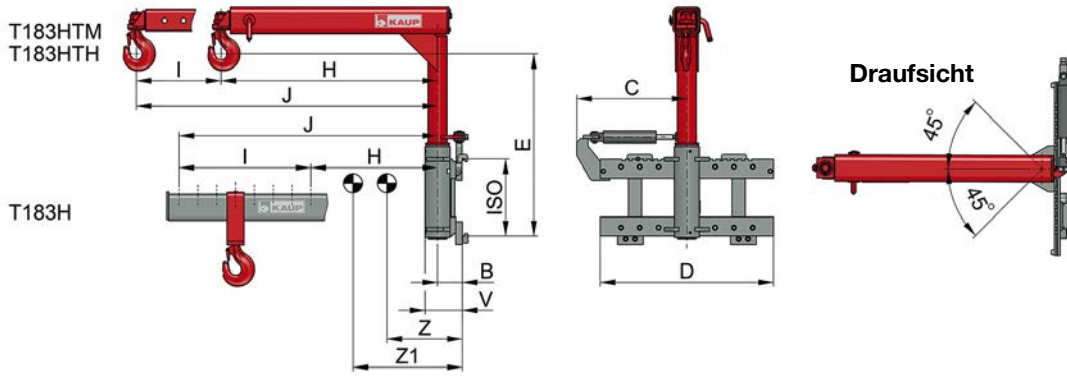
KranAusleger T183C, T183CTM, T183CTH¹⁾

Modell	Tragkraft kg	LSP mm	H-J mm	I mm	E mm	ISO Kl.	V mm	ESP Z mm	ESP Z1 mm	Gewicht kg
1T 183 C	1.500	500	500-1.200	7 x 100	1.110	2	120	358	--	115
2T 183 C	2.500	500	500-1.200	7 x 100	1.080	2/3	140	368	--	158
3T 183 C	4.000	500	500-1.200	7 x 100	1.365	3	160	310	--	210
5T 183 C	6.000	600	600-1.200	4 x 150	1.255	4	200	359	--	270
7T 183 C	8.000	600	600-1.200	4 x 150	1.250	4	260	372	--	262
10T 183 C	6.600	1.200	1.175-2.000	5 x 165	1.165	4	260	685	--	585
1T 183 CTM	820	1.200	1.200-2.000	8 x 100	1.135	2	120	390	587	150
2T 183 CTM	1.470	1.200	1.200-2.000	8 x 100	1.230	2/3	140	359	537	181
3T 183 CTM	2.350	1.200	1.200-2.000	8 x 100	1.310	3	160	349	524	245
5T 183 CTM	3.650	1.350	1.350-2.150	8 x 100	1.265	4	200	440	663	349
7T 183 CTM	5.000	1.350	1.350-2.150	8 x 100	1.265	4	220	433	631	373
1T 183 CTH	820	1.200	1.200-2.000	-	1.220	2	120	390	609	150
2T 183 CTH	1.470	1.200	1.200-2.000	-	1.230	2/3	140	359	570	181
3T 183 CTH	2.350	1.200	1.200-2.000	-	1.320	3	160	349	543	245
5T 183 CTH	3.650	1.350	1.350-2.150	-	1.280	4	200	440	684	349
7T 183 CTH	5.000	1.350	1.350-2.150	-	1.270	4	260	433	672	373
10T 183 CTH	6.400	1.350	1.350-2.050	-	1.145	4	260	570	707	820

- ¹⁾ T183C = Haken mechanisch verstellbar
T183CTM = Mechanischer Teleskop-Ausleger
T183CTH = Hydraulischer Teleskop-Ausleger - 1 Hydraulikfunktion

Höhere Tragfähigkeiten auf Anfrage





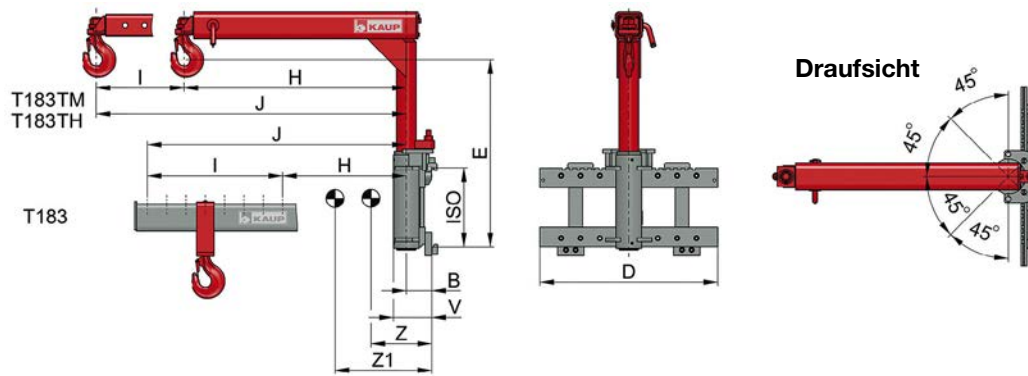
Kranausleger T183H, T183HTM, T183HTH¹⁾

Modell	Tragfähigkeit kg	LSP mm	B mm	C mm	D mm	H-J mm	I mm	E mm	ISO Kl.	V mm	ESP Z mm	ESP Z1 mm	Gewicht kg
1T 183 H	1.500	500	125	585	920	500-1.200	7 x 100	945	2	186	267	--	203
2T 183 H	2.500	500	132	585	920	500-1.200	7 x 100	915	2	198	315	--	232
2T 183 H	2.500	500	142	585	920	500-1.200	7 x 100	1.015	3	208	293	--	260
3T 183 H	4.000	500	155	720	1.150	500-1.200	7 x 100	1.155	3	234	265	--	349
5T 183 H	6.000	600	187	720	1.220	600-1.200	4 x 150	950	4	284	268	--	555
2T 183 HTM	1.530	1.150	132	585	920	1.150-1.950	8 x 100	1.065	2	198	311	436	252
2T 183 HTM	1.530	1.150	142	585	920	1.150-1.950	8 x 100	1.165	3	208	292	403	281
3T 183 HTM	2.475	1.140	155	720	1.150	1.140-1.940	8 x 100	1.160	3	234	290	398	386
5T 183 HTM	3.850	1.280	145	720	1.220	1.280-2.080	8 x 100	940	4	242	329	469	546
2T 183 HTH	1.525	1.155	132	585	920	1.155-1.965	-	1.065	2	198	330	471	268
2T 183 HTH	1.525	1.155	142	585	920	1.155-1.965	-	1.165	3	208	310	437	296
3T 183 HTH	2.480	1.135	155	720	1.150	1.135-1.945	-	1.160	3	234	332	424	420
5T 183 HTH	3.910	1.260	145	720	1.220	1.260-2.070	-	950	4	242	370	502	585

- ¹⁾ T183H = Hydraulisch schwenkbar $\pm 45^\circ$ und Haken mechanisch verstellbar - 1 Hydraulikfunktion
T183HTM = Hydraulisch schwenkbar $\pm 45^\circ$ und mechanischer Teleskop-Ausleger - 1 Hydraulikfunktion
T183HTH = Hydraulisch schwenkbar $\pm 45^\circ$ und hydraulischer Teleskop-Ausleger - 2 Hydraulikfunktionen

Höhere Tragfähigkeiten auf Anfrage





Kransausleger T183, T183TM, T183TH¹⁾

Modell	Tragfähigkeit kg	LSP mm	B mm	D mm	H-J mm	I mm	E mm	ISO Kl.	V mm	ESP Z mm	ESP Z1 mm	Gewicht kg
1T 183	1.500	500	125	920	500-1.200	7 x 100	945	2	186	271	--	201
2T 183	2.500	500	132	920	500-1.200	7 x 100	915	2	198	320	--	230
2T 183	2.500	500	142	920	500-1.200	7 x 100	1.015	3	208	296	--	259
3T 183	4.000	500	155	1.150	500-1.200	7 x 100	1.155	3	234	258	--	356
5T 183	6.000	600	187	1.220	600-1.200	4 x 150	950	4	284	270	--	553
2T 183 TM	1.470	1.200	132	920	1.150-1.950	8 x 100	1.065	2	198	314	441	251
2T 183 TM	1.470	1.200	142	920	1.150-1.950	8 x 100	1.165	3	208	294	407	279
3T 183 TM	2.350	1.200	155	1.150	1.190-1.990	8 x 100	1.160	3	234	295	402	404
5T 183 TM	3.650	1.350	187	1.220	1.350-2.150	8 x 100	970	4	284	346	471	636
2T 183 TH	1.410	1.250	132	920	1.250-2.050	-	1.065	2	198	360	535	272
2T 183 TH	1.410	1.250	142	920	1.250-2.050	-	1.165	3	208	338	470	301
3T 183 TH	2.480	1.135	155	1.150	1.135-1.945	-	1.170	3	234	327	417	427
5T 183 TH	3.880	1.270	187	1.220	1.270-2.080	-	970	4	284	368	483	668

- ¹⁾ T183 = Mechanisch schwenkbar $\pm 90^\circ$ und Haken mechanisch verstellbar
T183TM = Mechanisch schwenkbar $\pm 90^\circ$ und mechanischer Teleskop-Ausleger
T183TH = Mechanisch schwenkbar $\pm 90^\circ$ und hydraulischer Teleskop-Ausleger - 1 Hydraulikfunktion

Höhere Tragfähigkeiten auf Anfrage



T183C



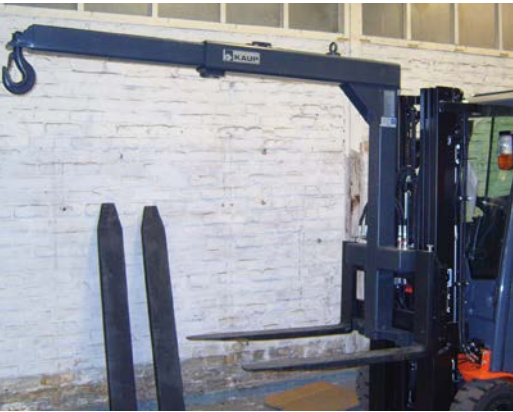
T183HTH



T183



T183CTH



T183C



T183CTH



T183CTM



T183C



T183CTH



KAUP-Produkte erfüllen hinsichtlich Qualität, Sicherheit und technischer Dokumentation die aktuelle EG-Maschinenrichtlinie. Änderungen an unseren Geräten im Sinne des technischen Fortschritts behalten wir uns vor.

Das Unternehmen KAUP ist zertifiziert nach DIN EN ISO 9001



Die Hände Ihres Staplers

KAUP GmbH & Co. KG

Braunstrasse 17 · D-63741 Aschaffenburg

☎ +49 6021 865-0 · 📠 +49 6021 865-213

E-Mail: kaup@kaup.de · www.kaup.de