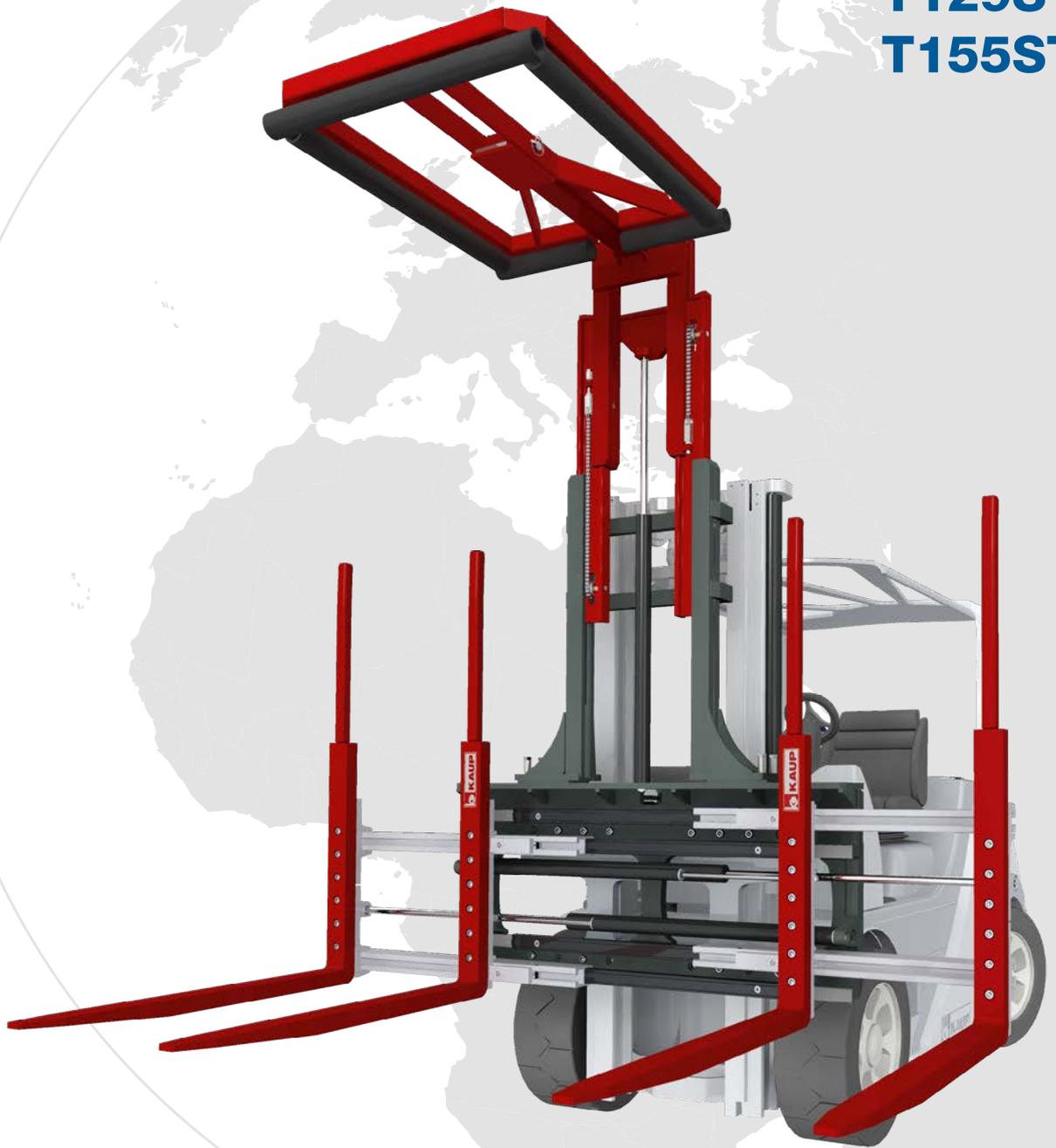




Die Hände Ihres Staplers

Lasthalter **T124ST**
T129ST
T155ST



T124 · T129 · T155

Verwendungszweck

Zur Stabilisierung von palettierten Transportgütern gibt es eine Reihe von Möglichkeiten, wie z. B. Umschnüren mit Stahl-, Kunststoff- oder Gummibändern, Besprühen der einzelnen Schichten mit Klebstoff (bei Sack- und Karton-Stapeln), Einschrumpfen in Folien und andere. Diese Verfahren erfordern jedoch einen zusätzlichen Aufwand an Verpackung und Einrichtung, der nur dann gerechtfertigt ist, wenn die stabilisierte Einheit während des Transportes mehrfach umgeladen werden muss oder die Gefahr des Zerfalls während eines längeren Transportes besteht. Es gibt jedoch auch sehr viele Einsatzfälle, bei denen die Last nur während des Transportes mittels Gabelstapler auf den Gabelzinken festgehalten werden muss, um ein Herabfallen in

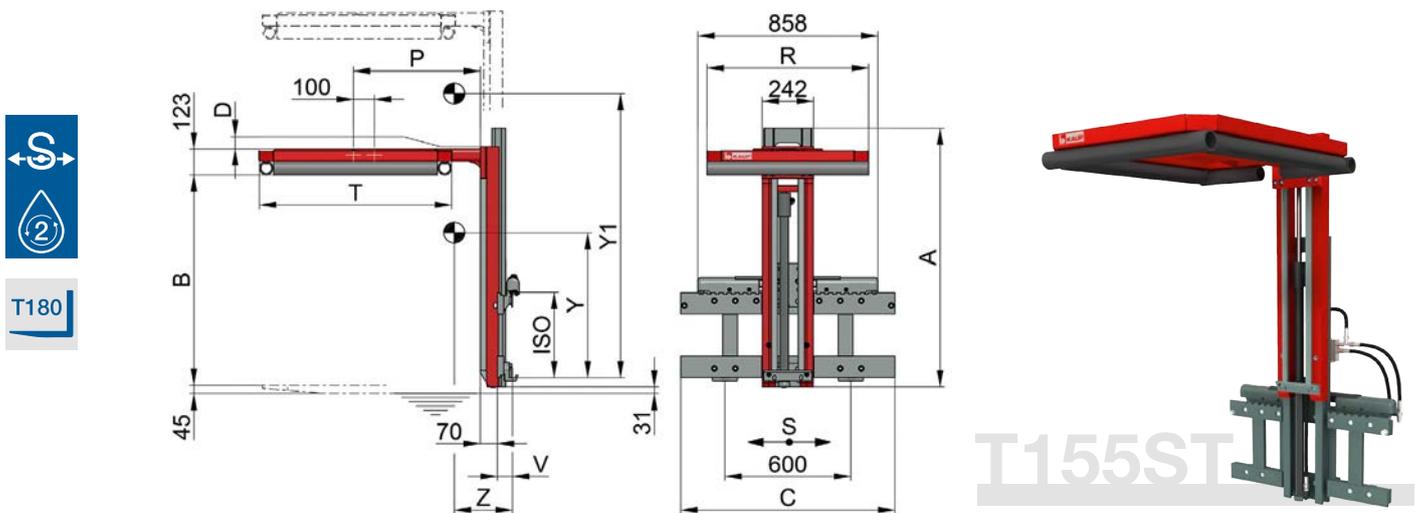
Kurven oder auf unebenem Boden zu verhindern.

Ein solcher Einsatzfall ist z. B. in der Getränke-Industrie gegeben, wo auf Paletten gestapelte Flaschenkästen auf LKW's verladen werden müssen. Während der Fahrt mit dem LKW werden die Kästen durch die Bordwände gehalten, wobei die Transportstrecke relativ kurz ist und an den Entladestellen nur einzelne Kästen entnommen und nicht ganze Paletten entladen werden. In solchen Fällen genügt es also, das Transportgut mit der gummibeleagten Platte eines Lasthalters von oben hydraulisch auf die Gabelzinken des Staplers zu drücken, um ein Herunterfallen während des Stapelns zu verhindern.

Vorteile der KAUP-Lasthalter

Durch Verwendung der KAUP-Klammer-Profile wurden gegenüber früheren Konstruktionen folgende Vorteile erreicht:

- günstiges Vorbaumaß: Das heißt, dass sich der Lastschwerpunkt nur geringfügig verändert, die Tragfähigkeit des Staplers nur wenig verringert wird.
- Glatte Frontpartie.
- Der Tragarm des Druckrahmens kann in jeder beliebigen Höhe über Gabelzinken angebracht werden, wodurch eine Anpassung des Hubs für jeden beliebigen Öffnungsbereich möglich ist.
- Der serienmäßige Druckrahmen besteht aus einer Leichtbaukonstruktion mit 4 angeschraubten Gummischläuchen.
- Bei evtl. Beschädigungen muss nicht der ganze Druckrahmen, sondern nur einer von 4 Schläuchen ausgetauscht werden. Auf Wunsch sind auch andere Druckplattenabmessungen und -ausführungen lieferbar.
- Kombinationsmöglichkeit mit Spezial-Seitenschieber (Modell T155) ohne zusätzliches Vorbaumaß gegenüber dem Seitenschieber.
- KAUP-Lasthalter sind mit weiteren KAUP-Anbaugeräten kombinierbar (z. B. Mehrfachklammern, Abschiebern etc.).



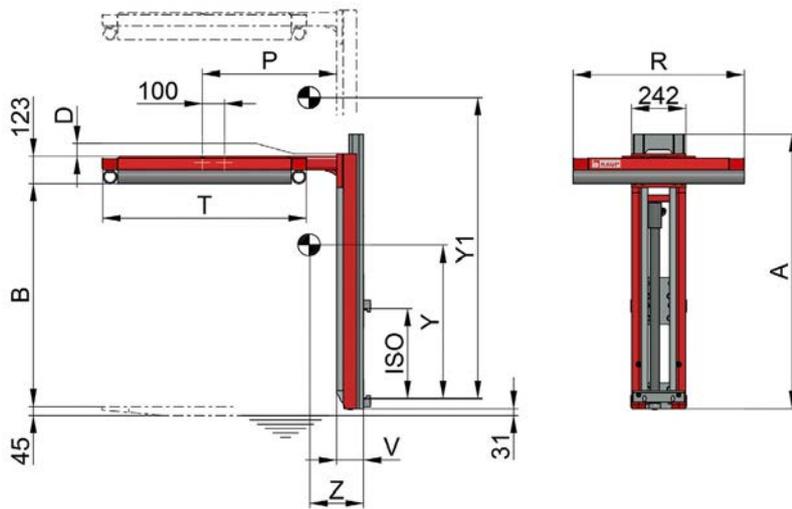
Lasthalter mit Seitenschub T155ST

Resttragfähigkeitsoptimiert durch in den Gabelträger integrierten Rahmen

Modell	Tragfähigkeit kg	LSP mm	A mm	B mm	C mm	D mm	P mm	R mm	T mm	Schließkraft bei 120 bar			V mm	ESP _Z mm	ESP _V mm	ESP _V mm	Gewicht kg
										N	ISO Kl.	S mm					
1T 155ST	2.500	500	1.240	960-1.970	890	80	605	800	1.000	3.700	2	± 100	82	208	577	1.041	236
1T 155.1ST	2.500	500	1.240	960-1.770	890	10	605	800	1.000	3.700	2	± 100	82	210	567	935	232
1T 155.2ST	2.500	500	920	760-1.350	890	10	605	800	1.000	3.700	2	± 100	82	221	470	740	214
1T 155.3ST	2.500	500	1.495	960-2.170	890	280	605	800	1.000	3.700	2	± 100	82	200	623	1.178	251
1T 155.4ST	2.500	500	1.240	1.070-2.080	890	10	605	800	1.000	3.700	2	± 100	82	207	606	1.072	237
1T 155.5ST	2.500	500	1.495	1.200-2.210	890	10	605	800	1.000	3.700	2	± 100	82	201	674	1.138	250

Der Standarddruckrahmen ist alternativ in den Abmessungen 770 x 920 mm lieferbar.

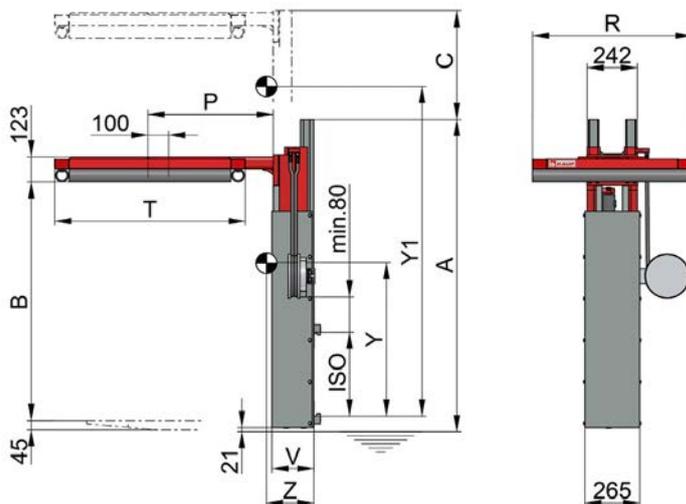
Zur Auswahl der passenden Gabellänge bitten wir die 70 mm Überstand zu berücksichtigen (siehe Zeichnung).



Lasthalter T129ST

Modell	A mm	B mm	D mm	P mm	R mm	T mm	Schließkraft bei 120 bar N	ISO Kl.	V mm	ESP Z mm	ESP _V Y mm	ESP _V Y1 mm	Gewicht kg
1T 129 ST	1.240	960-1.970	80	605	800	1.000	3.700	2/3	122	251	702	1.362	165
1T 129.1 ST	1.240	960-1.770	10	605	800	1.000	3.700	2/3	122	256	690	1.217	162
1T 129.2 ST	920	760-1.350	10	605	800	1.000	3.700	2/3	122	283	562	964	144
1T 129.3 ST	1.495	960-2.170	280	605	800	1.000	3.700	2/3	122	234	754	1.525	181
1T 129.4 ST	1.240	1.070-2.080	10	605	800	1.000	3.700	2/3	122	250	741	1.404	167
1T 129.5 ST	1.495	1.200-2.210	10	605	800	1.000	3.700	2/3	122	236	827	1.472	179

Die Gesamthöhe ergibt sich aus der Addition der Maße B + D + 123 mm + 45 mm. Bitte berücksichtigen Sie bei der Auswahl der erforderlichen Gabellänge das Maß V. **Der Standarddruckrahmen ist alternativ in den Abmessungen 770 x 920 mm lieferbar.**



Teleskop-Lasthalter T124ST

Modell	A mm	B mm	C mm	P mm	R mm	T mm	Schließkraft bei 120 bar N	ISO Kl.	V mm	ESP Z mm	ESP _V Y mm	ESP _V Y1 mm	Gewicht kg
1T 124 ST	1.515	1.175-2.995	1.650	605	800	1.000	3.700	2/3	204	217	749	1.732	273
1T 124.1 ST	1.190	950-2.570	1.550	605	800	1.000	3.700	2/3	204	231	627	1.515	248
1T 124.2 ST	940	750-1.930	1.160	605	800	1.000	3.700	2/3	204	253	522	1.190	216

Die Gesamthöhe ergibt sich aus der Addition der Maße A + C. Bitte berücksichtigen Sie bei der Auswahl der erforderlichen Gabellänge das Maß V. **Der Standarddruckrahmen ist alternativ in den Abmessungen 770 x 920 mm lieferbar.**

Teleskop-Lasthalter T124ST



Lasthalter T129ST



Lasthalter mit Seitenschub T155ST



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