

**Ratschen Lastenspanner Typ RLSP**  
gemäß EN 12195-3  
mit Ausdrehsicherung und  
Haken mit Stiftsicherung  
**Zum Heben nicht geeignet**

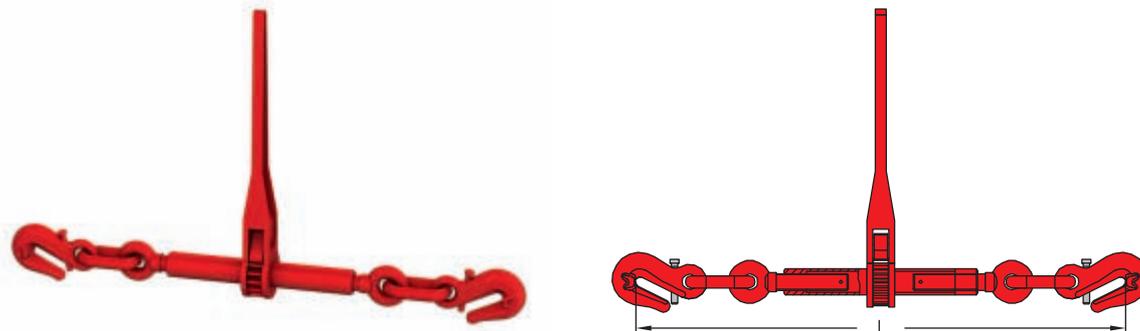
**Ratchet type loadbinder type RLSP**  
acc. to EN 12195-3  
with safety unit against turning out of the spindle  
and hook with safety pin  
**Not suitable for lifting**

Nenngröße nominal size	Ketten-Ø nach EN 12195-3 chain-Ø acc. to EN 12195-3 mm	Länge l length l		Handgrifflänge handle length mm	Bruchkraft breaking force (BF) kN	zul. Zurrkraft lashing capacity (LC)* kN	S <sub>TF</sub> ** daN	Gewicht per Stk. kg weight per pc. kg	Artikelnummer stock no.
		min. mm	max. mm						
6	6	445	525	170	45,2	22	1900	1,7	256 454 506
8	8	600	750	355	80,4	40	3150	4,6	256 454 508
10	10	603	770	355	126,0	63	3150	5,5	256 454 510
13	13	710	850	355	212,0	100	3150	8,2	256 454 513

- \* zulässige Zurrkraft nach EN 12195-3 für den jeweiligen Kettendurchmesser  
\* permitted lashing capacity acc. to EN 12195-3 for the relative chain diameter

\*\* S<sub>TF</sub> = Normale Spannkraft (verbleibende Kraft in der Kette, wenn der Hebel mit einer Handkraft von 500 N am äußeren Ende angezogen und anschließend losgelassen wird). Diese Werte gelten für neue Ratschen Lastenspanner.  
Bitte beachten Sie, dass beim Niederzurren mit einer 8 mm Kette der Hebel des RLSP 8 mm nur mit max. 310 N angezogen werden darf, um die max. zulässige Vorspannkraft von 0,5 LC (= 2000 daN) nach VDI-Richtlinie 2700 nicht zu überschreiten. Analog darf bei der 6 mm Kette der Hebel des RLSP 6 mm nur mit max. 290 N angezogen werden.

\*\* S<sub>TF</sub> = regular tension force (remaining force in the chain, when the lever is tightened at the out end by a hand force of 500 N and relinquished afterwards). This data is valid for new ratchet type loadbinders.  
Please note: When lashing down with a chain of 8 mm the lever of the RLSP 8 mm has to be tightened with max. 310 N to avoid the exceeding of the max. permitted pre-tensioning load of 0.5 LC (= 2000 daN) acc. to VDI directive 2700. Accordingly for a chain of 6 mm the lever of the RLSP 6 mm has to be tighten with max. 290 N.



Ersatzteile auf Anfrage erhältlich. Die Haken sind einzeln **nicht** lieferbar.  
Spare parts available on request. The hooks are **not** available as single item.