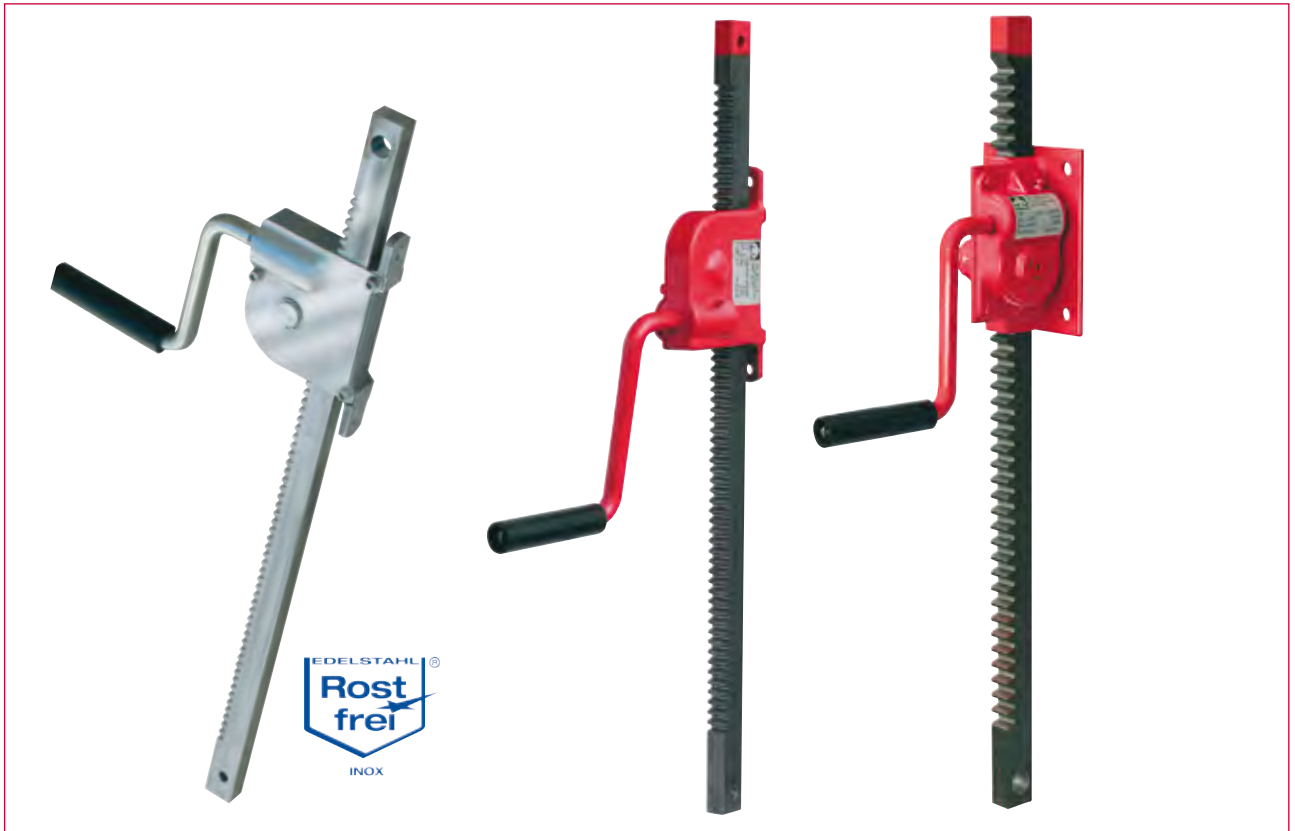


**Zahnstangenwinde mit Schneckengetriebe 1524.0,5; 1555.1**  
 Rack & Pinion Jack with self-locking worm gear 1524.0,5; 1555.1  
 Treuils à crémaillère à vis sans fin 1524.0,5; 1555.1



**Zahnstangenwinde zum Heben, Senken, Verstellen und Fixieren von Bauteilen, Geräten, Maschinen, etc.**

- extrem leichtgängiges, selbsthemmendes Schneckengetriebe, für Zug- und Druckbelastung
- feste Kurbel mit Klappgriff oder abnehmbare Kurbel (Type 1524)
- robuste Ausführung, gefräste Zahnstange und gehärtete Triebteile, für den Einsatz im Freien geeignet
- Sonderausführungen gegen Aufpreis:
  - andere Hub- und Baulänge
  - andere Kurbelausführung
  - unterschiedliche Befestigungsmöglichkeit
  - andere Oberflächenvergütung

**Rack & pinion jack for lifting, lowering, adjusting and fixing of mechanical components, devices, machines, etc.**

- extremely easy functioning, self-locking worm gear, for pushing and pulling applications
- fixed folding handle or removable handle (type 1524)
- robust version with milled rack and hardened gears, for indoor and outdoor applications
- special versions against additional charge:
  - an other lift or length
  - an other crank version
  - an other fixing possibility
  - an other surface treatment

**Treuil à crémaillère pour lever, abaisser, ajuster et fixer des pièces, appareils, machines, etc.**

- facile à utiliser, grâce à engrenage à vis autobloquant, approprié pour pression et traction
- manivelle fixe et repliable ou manivelle démontable (type 1524)
- version robuste avec crémaillère fraisée et pièces de commande durcies,
- pour application à l'intérieur et à l'extérieur
- versions spéciales pour charge supplémentaire :
  - autre course et longueur de la crémaillère
  - autre version de manivelle
  - autre possibilité de fixation
  - autre traitement de surface

31-1

**haacon hebetechnik gmbh**  
 Josef-Haamann-Str. 6  
 D-97896 Freudenberg/Main

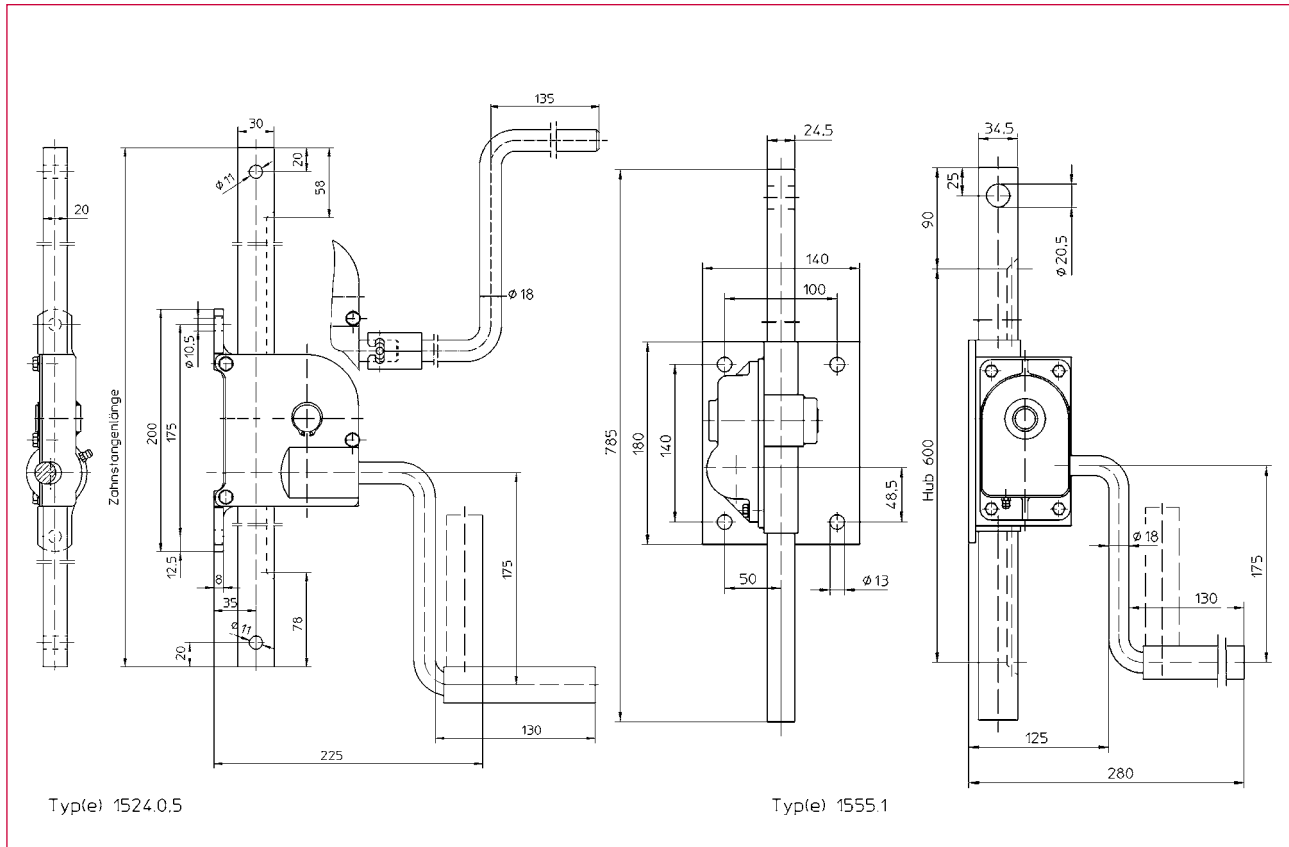
Tel: + 49 (0) 93 75/84-0  
 Fax: + 49 (0) 93 75/84-86  
 e-mail: hebetechnik@haacon.de  
 Internet: <http://www.haaccon.com>



## Technische Daten

Technical data

Caractéristiques techniques



Bestell-Nr. Order N° N° Code	Typ Type Type	Hub lift course	Zahnstangenlänge Rack length longueur crémaillère	Material Material Finition
200 075	1524.0,5	530	735	Guß, Stahl / cast iron, steel / acier moulé, acier
210 668	1524.0,5	530	735	Edelstahl rostfrei / stainless steel / acier inox
209 390	1524.0,5	1000	1205	Guß, Stahl / cast iron, steel / acier moulé, acier
209 443*	1524.0,5	1050	1225	Guß, Stahl / cast iron, steel / acier moulé, acier
210 660	1524.0,5	1000	1205	Edelstahl rostfrei / stainless steel / acier inox
200 076	1555.1	600	785	Guß, Stahl / cast iron, steel / acier moulé, acier

\* Abnehmbare Kurbel / removable crank / manivelle démontable

Technische Daten	Technical data	Caractéristiques techniques	1524.0,5	1555.1
zul. Last (Zug/Druck)	permissible load (push/pull)	capacité de levage (pression/traction)	0,5 t	1 t
Bauhöhe	overall height	hauteur hors-tout	735 / 1205 mm	785 mm
Hub	lift	course	530 / 1000 mm	600 mm
Übersetzung	gear ratio	rapport	1 : 20	1 : 18
Hub/Kurbelumdrehung	lift/crank turn	course/tour de manivelle	9,4 mm	3,5 mm
Kurbeldruck	crank force	effort manivelle	160 N	160 N
Gewicht	weight	poids	5,7 / 7,7 kg	9 kg

**Maße und Konstruktionsänderungen vorbehalten.**

We reserve the right to amend specifications without notice or obligation.  
haacon se réserve le droit de modifier les caractéristiques de son matériel.