

Zahnstangenwinde mit Schneckengetriebe 1524.0,5; 1555.1

Rack & Pinion Jack with self-locking worm gear 1524.0,5; 1555.1

Treuil à crémaillère à vis sans fin 1524.0,5; 1555.1



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

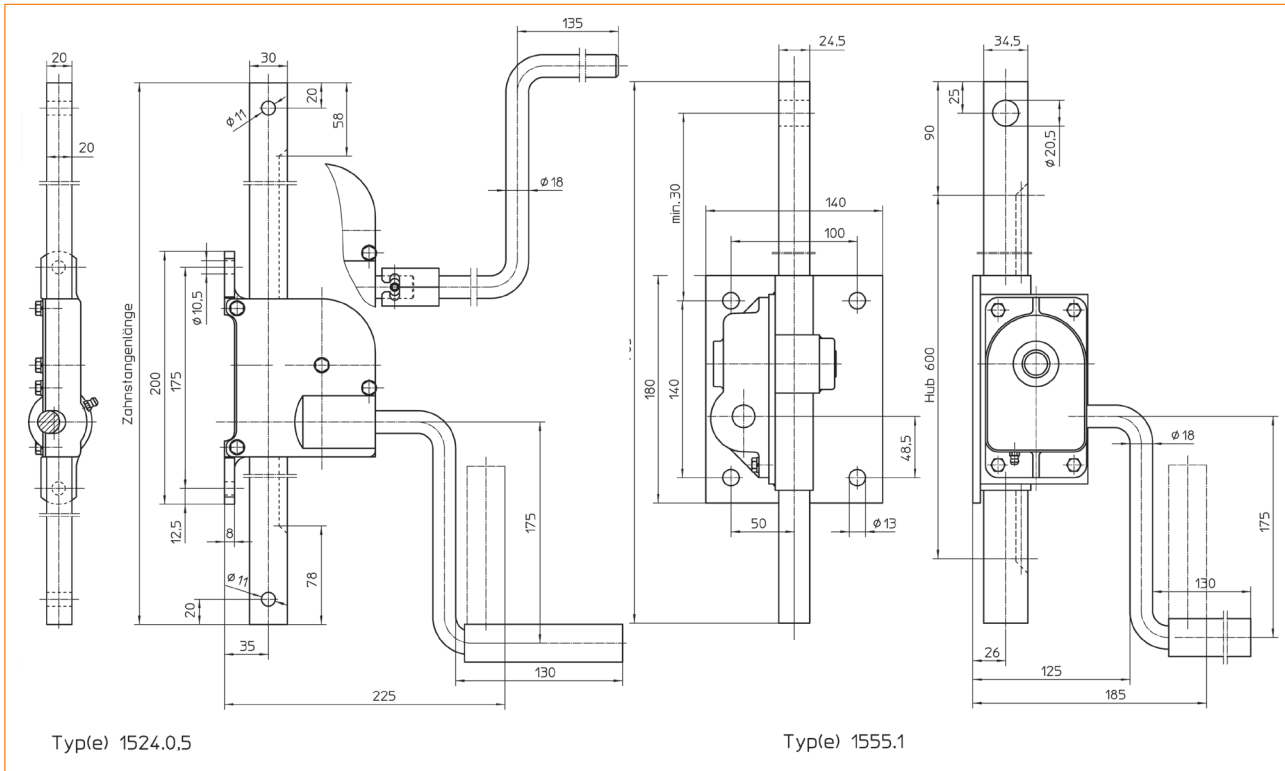
- Extrem leichtgängiges, selbsthemmendes Schneckengetriebe, für Zug- und Druckbelastung
- Kurbel mit Klappgriff oder abnehmbare Kurbel (Type 1524)
- Robuste Ausführung, gefräste Zahnstange und gehärtete Triebteile, für den Einsatz im Freien geeignet
- Sonderausführungen gegen Aufpreis:
 - Andere Hub- 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 push-pulling load
- Fixed folding handle or removable handle (type 1524)
- Robust version with milled rack and hardened driving parts, for in- 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

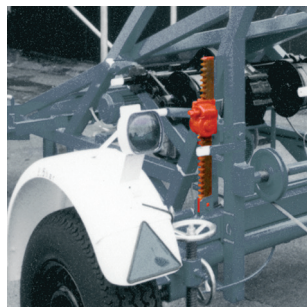
Treuil à crémaillère pour lever, abaisser, ajuster et fixer des pièces, appareils, machines, etc.

- Facile à utiliser, grâce à engrenage à vis autobloquant, pour charges de traction et de pression
- 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



Best.-Nr. O/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		530	735	Edelstahl rostfrei/ Stainless steel/Acier inox
209 390		1000	1205	Guß, Stahl/ Cast iron, steel/Acier moulé, acier
209 443*		1050	1225	Guß, Stahl/ Cast iron, steel/Acier moulé, acier
210 660		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
Zulässige Zug/Drucklast	Admissible load (push-pull)	Charge admissible (traction-pression)	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
Kurbelkraft	Crank force	Effort manivelle	160 N	160 N
Gewicht	Weight	Poids	5,7/7,7 kg	9 kg