

Einfachschützzug 1214.2,5, 1214.5, 1214.10
Single Sluice Gate Drive 1214.2,5, 1214.5, 1214.10
Cric de vanne 1214.2,5, 1214.5, 1214.10



Bitte schicken Sie für ein individuelles Angebot die "Checkliste zur Auslegung eines Schützzuges" vollständig ausgefüllt an uns zurück.

For an individual offer please send the "Checklist for dimensioning a sluice gate drive" entirely refilled back to us.

Pour toute demande, veuillez nous retourner la check-list dûment complétée pour le dimensionnement du cric de vanne.

Einfachschützzug zum Öffnen und Schliessen von Schleusen, Graben- und Teichsperrern

- **Seitenantrieb**
- **geeignet für Motorantrieb und Regelbetrieb**
- **geschlossenes Getriebe mit integrierter Rücklaufsperre**
- **hochwertiges Getriebe für hohe Einsatzdauer und häufige Schaltfrequenzen**
- **Lastbereich 2,5 bis 10 t**
- **Hub- und Zahnstangenlänge individuell auf Ihre Anforderungen abgestimmt**
- **Sonderausführungen auf Anfrage:**
 - Abnehmbare Nothand-Kurbel
 - Kurbelwellenverlängerung
 - verzinkte Oberfläche
 - Schutzrohr für Zahnstange

Sluice Gate Drive to open and close sluice gates on canals and rivers.

- side gear operation
- for power drive and controlled operation
- encapsulated gearbox with integrated interlock
- heavy duty gearbox for permanent use
- load : 2,5 - 10 tonnes
- easy and effective operation through optimal gear ratio
- lift and length of rack individually adjusted to your requirements
- special versions on request:
 - removable crank
 - crank shaft extension
 - zinc-plated surface
 - cover for rack protection

Cric de vanne électrique guillotine ou pivotant, pour l'ouverture et la fermeture d'écluses, de barrages, de fossés et d'étangs.

- Entraînement latéral
- Système motorisé étudié pour utilisation courante
- Motorisation encapsulée
- Standard de sécurité élevée pour une utilisation quotidienne
- Charge de 2,5 à 10 tonnes

en option:

- course et longueur de crémaillère ajustables individuellement sur demande
- capotage de crémaillère
- capot de tête de crémaillère
- fixation hors standard
- traitement de surface zingage

Toute demande sera étudiée par le Bureau d'Etudes.

Power Jacks Ltd.
South Harbour Road
Fraserburgh
AB43 9BZ
Scotland
Tel: +44 (0) 1346 513131
Fax: +44 (0) 1346 516827
email: sales@powerjacks.com
http://www.powerjacks.com

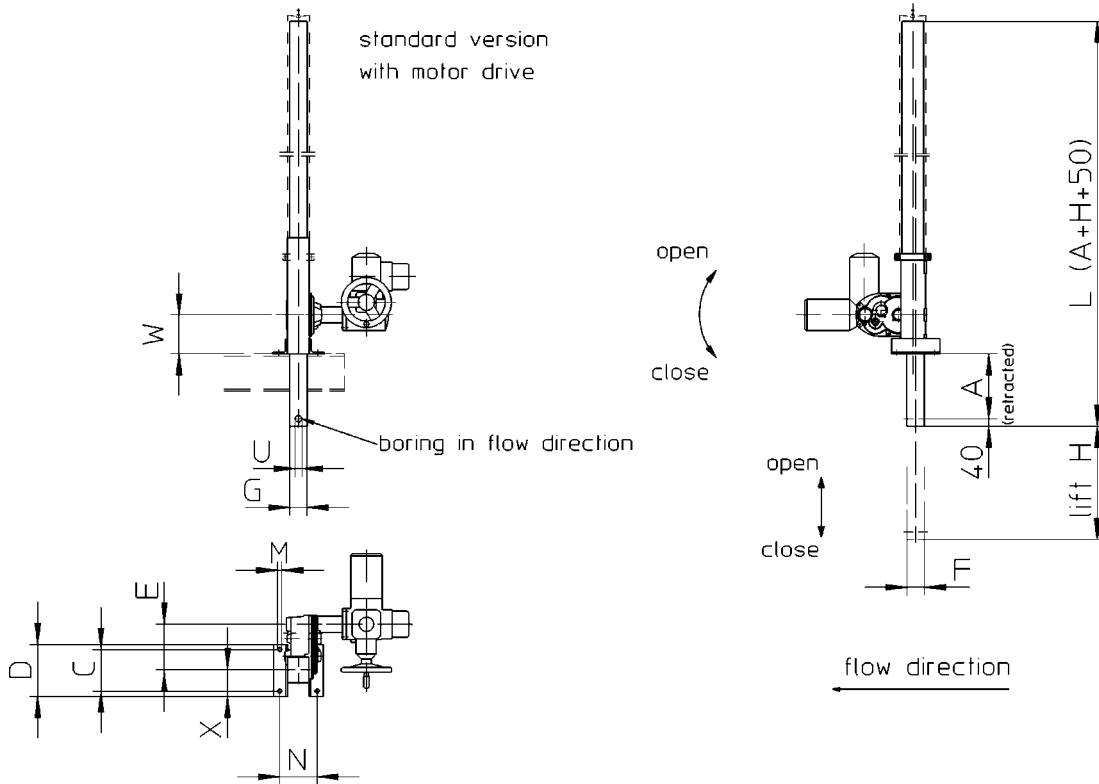
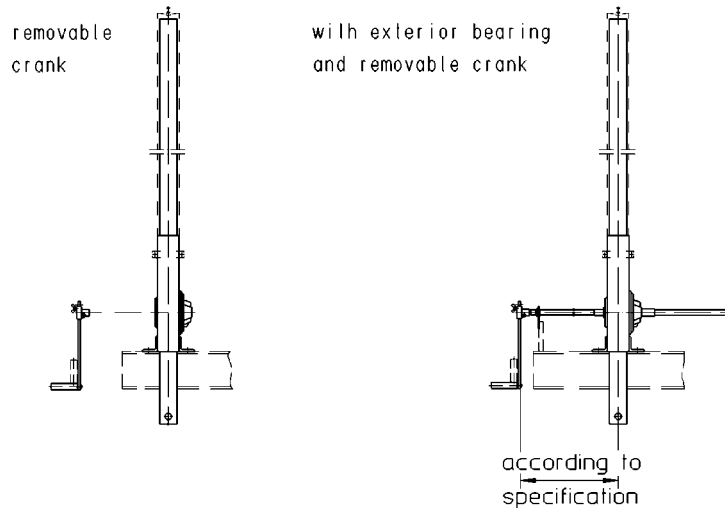


Table of dimensions

Type/dim.	A	C	D	E	F	G	M	N	U	W	X
1214.2.5	240	170	220	151	80	60	13	150	26	180	110
1214.5	300	200	250	202	92	70	21	160	31	180	125
1214.10	300	200	250	232	108	80	21	200	41	180	125

The dimensions A, C, D, H, K, L and X can be adjusted to specific customer requirement.

Driving possibilities:



Technische Daten	Technical Data	Caract. techniques	1214.2,5	1214.5	1214.10	
Zugkraft	pulling force	Force de traction / cric	2,5 t	5 t	10	t
Druckkraft	pushing force	Force de poussée / cric	1,7 t	3,4 t	6,7	t
Getriebeübersetzung in der Winde	gear ratio inside of jack	Rapport sur engrenage	13	31,2	71	i
Kurbelkraft	crank force at max. pulling force	Effort sur manivelle	140	15 0	180	N
Hub /min. Motorbetrieb <i>haacon/Auma</i>	lift / min. motor- operated <i>haacon/Auma</i>	Course / min. pour système motorisé <i>haacon/Auma</i>	336/522	163/254	92/144	mm
Zahnstangengewicht	weight rack	Poids de la crémaillère	12,2	15,7	23,8	kg/m
Gewicht /Winde	weight jack	Poids du cric	27	35	67	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.