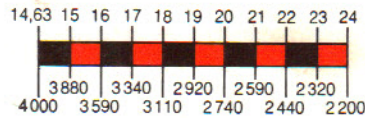


Portées en m

FLECHE 24 m

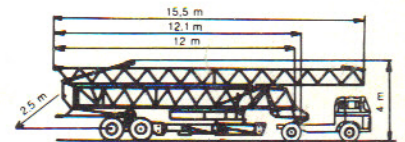
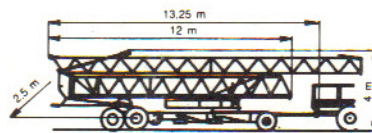
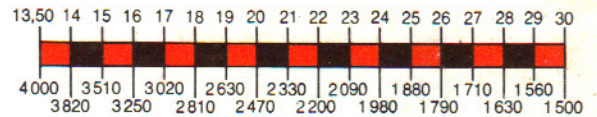
Charges en kg



Portées en m

FLECHE 30 m

Charges en kg



Poids de la grue sans lest : 21 000 kg

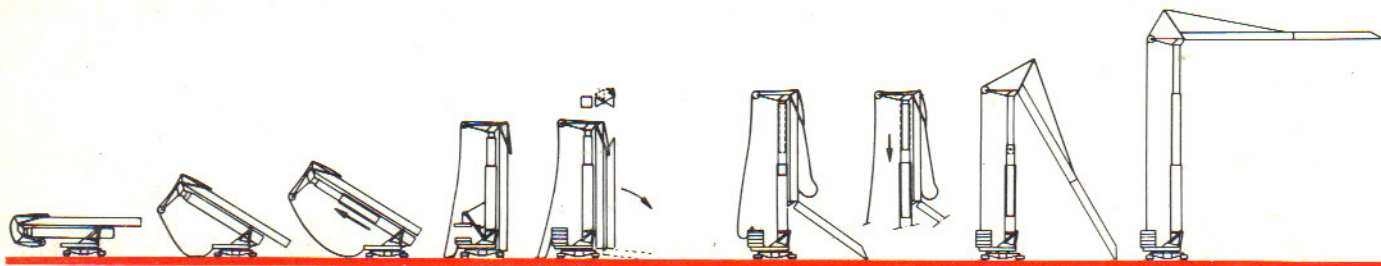
La hauteur sous crochets est approximative : chariot en pointe de la flèche la plus longue, crochets dans la position représentée.

①	PC 15			15 ch	
			6 m/mn 2 000 kg		3 m/mn 4 000 kg
			25 m/mn 2 000 kg		12,5 m/mn 4 000 kg
			50 m/mn 1 200 kg		25 m/mn 2 400 kg
		6 m/mn 2 000 kg	3 m/mn 4 000 kg		

②	35 m/mn	3,5 ch
③	0,3 et 0,8 tr/mn	3,5 ch
④	voie droite 30 m/mn	2 x 2 ch
	voie courbe 30 m/mn	4 x 3 ch

GMR 233 A

100 % télescopique
avec précision millimétrique
de tous les mouvements



RAPIDITE DE MONTAGE ET DE TRANSPORT

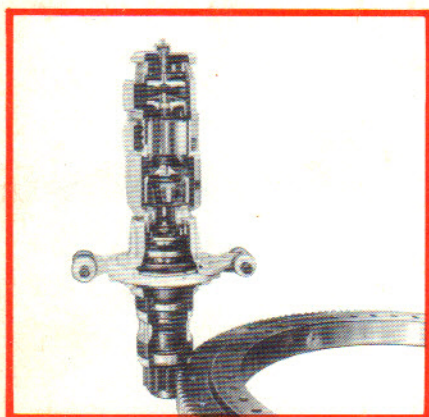
2 versions de transport de la grue complète, essieux standardisés, amovibles par broches.
Mise sur voie ultra-rapide par des essieux amovibles articulés.

Flèche repliable mécaniquement dans les 2 plans (breveté) permettant une hauteur particulièrement faible en transport. Tous câbles en place quelle que soit la longueur de la flèche.

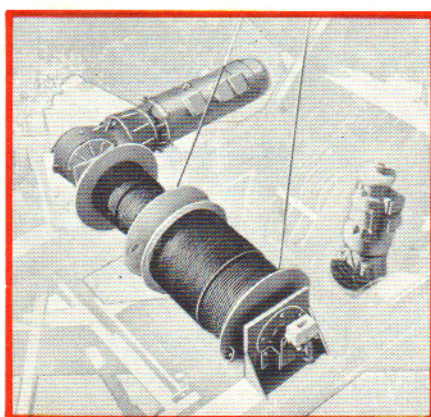
Protection générale anti-rouille par procédé inédit triple action "FLOWGOLD".

3 Options de travail : A poste fixe : sur vérins à vis. En translation : voie droite. Sur boggies : voie courbe sans correction ($r_{\text{mini}} = 6 \text{ m}$).

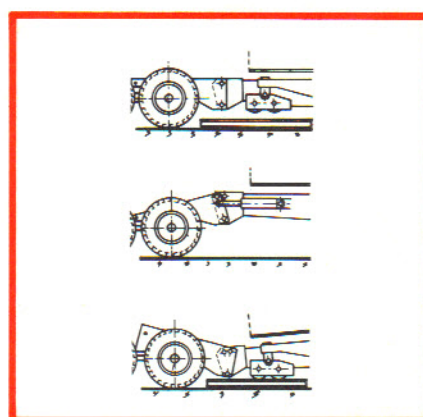
PRECISION MILLIMETRIQUE DE TOUS LES MOUVEMENTS



Orientation RCO anti-ballant



Treuil 3 vitesses



Essieux amovibles articulés

MOUVEMENTS

levage : treuil 3 vitesses télécommandées, dont une de pose et de tension d'élingue, avec changement en charge et en marche - ensemble animé par motoréducteur à bain d'huile.

translation : mise en place rapide par déploiement des bras supports de roues ou boggies.

orientation : RCO (Record Control) deux vitesses progressives - anti-ballant - tenue au vent par autofreinage.

distribution : par moto-réducteur à bain d'huile.

SECURITES


8 sécurités réglementaires conformes aux normes NF - E 52 081 - E 52 082 et internationales.

LESTAGE

Lestage et délestage ultra-rapides par blocs béton

Mise en place des blocs par potence orientable incorporée.

Modifications réservées

Potain préconise 



Potain

R.C. Seine 63 B 4583

71800 La Clayette

Tél. : 3.83 - Téléc. : 80.440

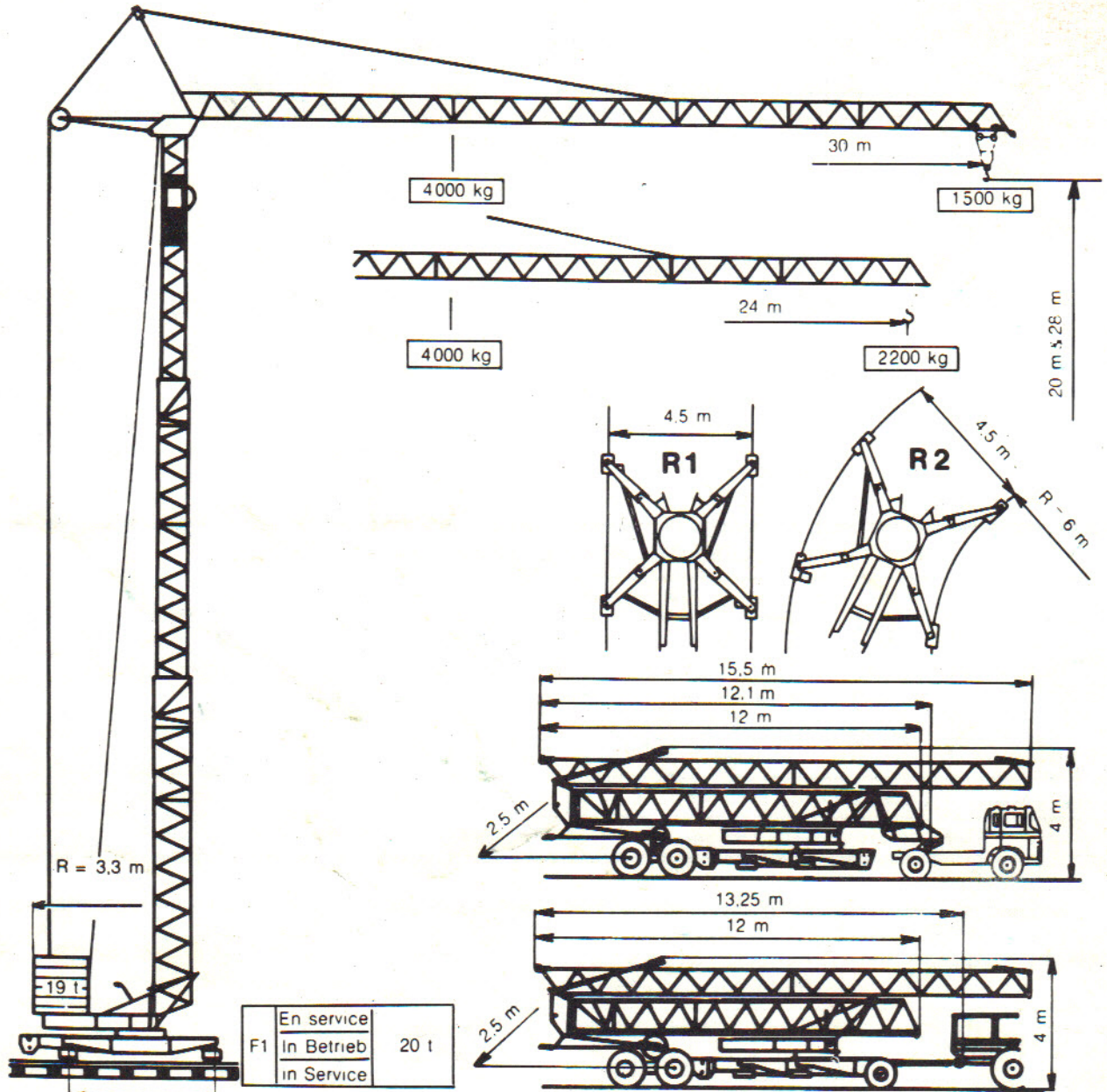
Export

89, av. du Pt-Roosevelt - F94150 Chevilly-Larue

Telephone : (1) 677.67.67 - Telex : 27001

Agences : Paris - Lyon - Marseille - Rennes - Strasbourg - Toulouse

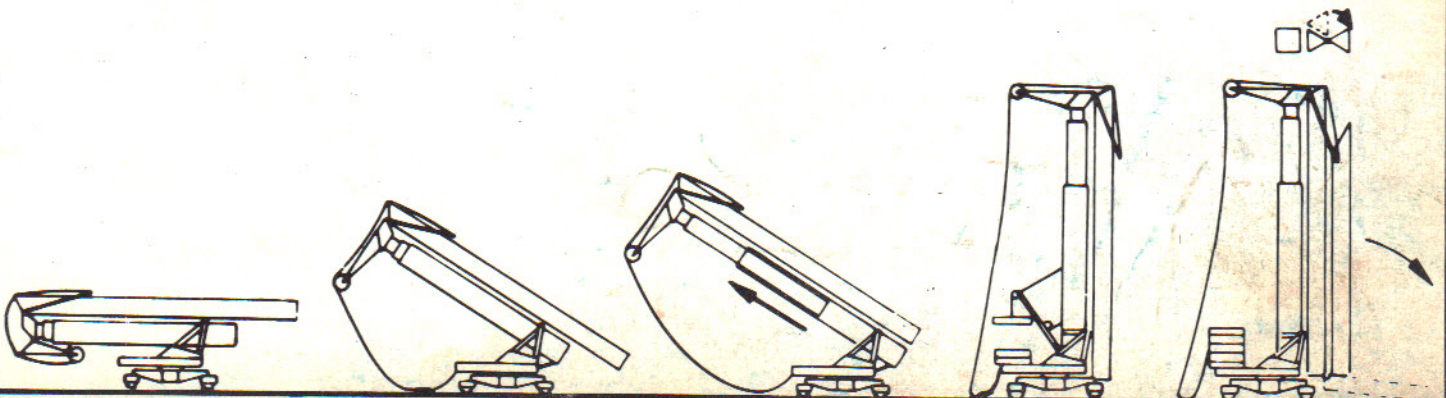
GMR 233 A Potain



En service	20 t
In Betrieb	
In Service	

F1

La hauteur sous crochet est approximative : chariot en pointe de la flèche la plus longue, crochet dans la position représentée.
 Die Hakenhöhe ist annähernd : Laufkatze an der Spitze des langsten Ausleger, Haken wie dargestellt.
 The height under hook is approx. : trolley at longest jib end, hook as per drawing.

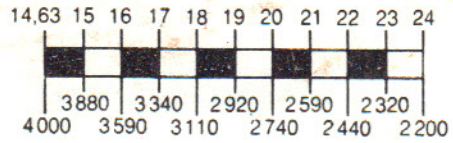




Portées en m. Ausladung in m. Radiani in m

FLECHE • AUSLEGER • JIB 24 m

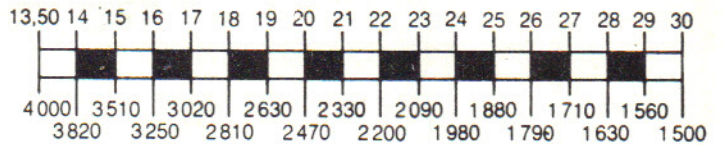
Charges en kg. Tragkraft in kg. Loads in kg



Portées en m. Ausladung in m. Radiani in m

FLECHE • AUSLEGER • JIB 30 m

Charges en kg. Tragkraft in kg. Loads in kg



LEVAGE - HEBEN - HOISTING

PC 15
15 ch

PC 15
15 PS

PC 15
15 hp



m/mn - kg

6 2000

25 2000

50 1200

6 2000



m/mn - kg

3 4000

12,5 4000

25 2400

3 4000

Tension d'élingues - Stroppspannung - Sling tightening

Petite vitesse - Kleine Geschwindigkeit - Low Speed

Grande vitesse - Grosse Geschwindigkeit - High Speed

Pose - Feinabsenken - Creep Speed

Orientation - RCO
Translation - RT
Chariot

0,3 et 0,8 tr/mn 3,5 ch
30 m/mn 4 x 3 ch
35 m/mn 3,5 ch

Drehen - RCO
Fahren - RT
Katzfahren

0,3 und 0,8 U/min 3,5 PS
30 m/min 4 x 3 PS
35 m/min 3,5 PS

Slewing - RCO
Travelling - RT
Jib-Trolley

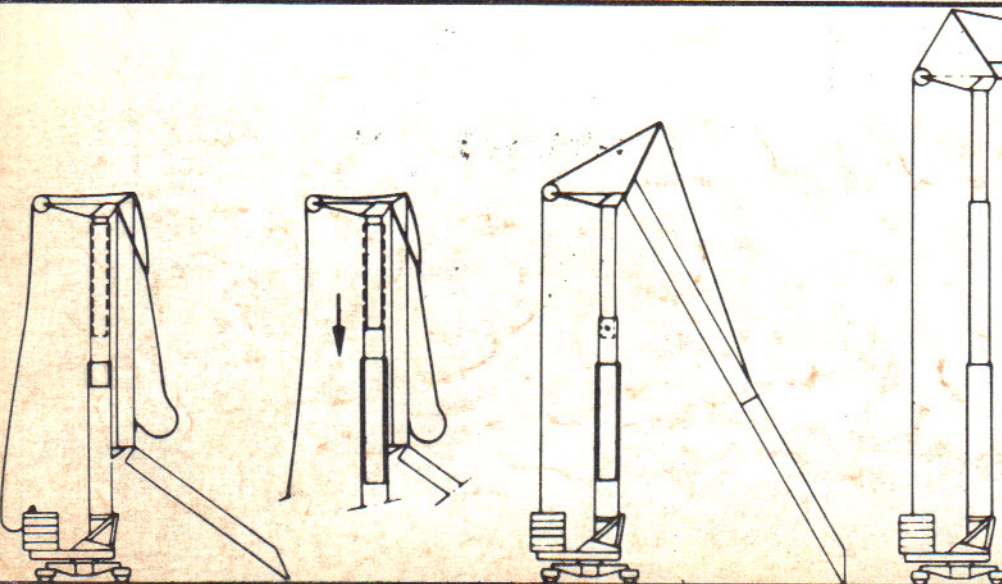
3/10 and 0,8 r.p.m. 3 1/2 hp
30 m/min 4 x 3 hp
35 m/min 3 1/2 hp

Puissance électrique nécessaire : 25 KVA
Courant triphasé 220/380 V - 50 périodes
Poids de la grue sans lest : 21 tonnes environ

Kraftbedarf : 25 KVA
Drehstrom 220/380 V - 50 Hz
Konstruktionsgewicht ohne Ballast : ca. 21 t

Necessary electric power : 25 KVA
Mains Supply : 220/380 V - 3 phases - 50 cycles
Weight of crane without ballast : 21 t. approx.

3-72 AVZ 2



G.M.R.
Grue
Montage
Rapide