

HS 293 Dino

Una gru veloce e robusta, compatta ed elegante.

- A fast and rugged crane, compact and smart.
- Une grue rapide et robuste, compacte et élégant.
- Ein schneller und robuster Kran, kompakt und elegant.
- Una grua rápida y robusta, compacta y elegante.

Progettazione e costruzione secondo le norme tedesche DIN.

- Design and manufacturing according to the German DIN standards.
- Projetation et construction selon les normes allemandes DIN.
- Konstruktion und Herstellung gemäß den deutschen DIN-Normen.
- Proyecto y construcción según la normativa alemana DIN.

Sollevamento, carrello e rotazione con microvelocità e controllo elettronico.

- Hoisting, trolleying and slewing controlled by electronic fine adjustments.
- Système de levage, mouvement chariot et rotation bras variable à microvitesses par contrôle électronique.
- Heben, Katzfahren und Schwenken durch elektronische Feinsteuerung.
- Elevación, carro y giro con micro-velocidad y control electrónico.

Torre a sezione ottagonale.

- Crane tower of octagonal shape.
- Tour de la grue à section octagonale.
- Kranturm in achteckiger Ausführung.
- Torre de sección octogonal.

Zincatura a caldo a doppia protezione.

- Hot-galvanising for double protection.
- Galvanisation à chaud assurant une double protection.
- Feuerverzinkung zum doppelten Schutz.
- Galvanizado en caliente con doble protección.

Ridotti ingombri di rotazione entro il quadrato degli appoggi (R = m 2).

- Reduced lower turning radius within the square area of the jackscrews (R = m 2).
- Réduit rayon de rotation à l'intérieur du carré des appuis (R = m 2).
- Unterer Drehkreis innerhalb des Vierecks der Abstützungen (R = m 2).
- Rayo de giro reducido adentro del cuadro de apoyos (R = m 2).

Montaggio idraulico automatico dalla pulsantiera.

- Automatic erection by hydraulic control from the push-button panel.
- Montage hydraulique en automatique du tableau des boutons-poussoirs.
- Hydraulische Montage in Automatik von der Bedientafel aus.
- Montaje hidráulico automático mediante botonera.

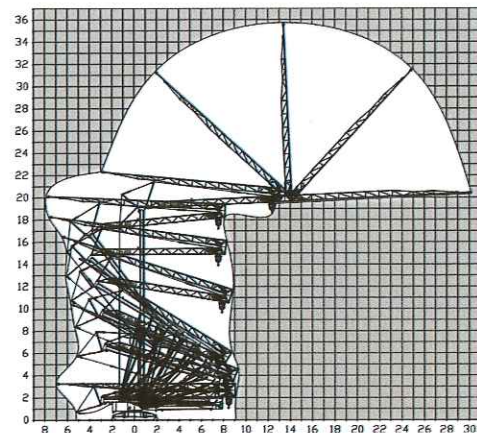
Sistema programmato di auto-verifica di sicurezza sulle funzioni attivate dall'operatore.

- Programmed system of safety self-control for all functions actuated by the operator.
- Système programmé de contrôle automatique de sécurité sur les fonctions activées par l'opérateur.
- Programmiertes System der selbsttätigen Sicherheitsüberwachung bei den vom Bediener betätigten Funktionen.
- Sistema automático de autocontrol de seguridad sobre las funciones activadas por el operario.

Motori, finecorsa e limitatori nella parte bassa della gru: manutenzione e controllo a gru elevata.

- Motors, limit-switches and load limiters located at crane bottom level. Maintenance and checking with erected crane.
- Moteurs, fin-de-course et limiteurs de charge places dans la partie basse de la grue. Entretien et contrôle à grue élevée.
- Motoren, Endschalter sowie Lastbegrenzer befinden sich unten am Kran. Wartung und Überprüfung bei montiertem Kran vom Erdboden aus.
- Motores, cuentavueltas y limitadores están en la parte baja de la grúa: mantenimiento y control con la grúa montada.

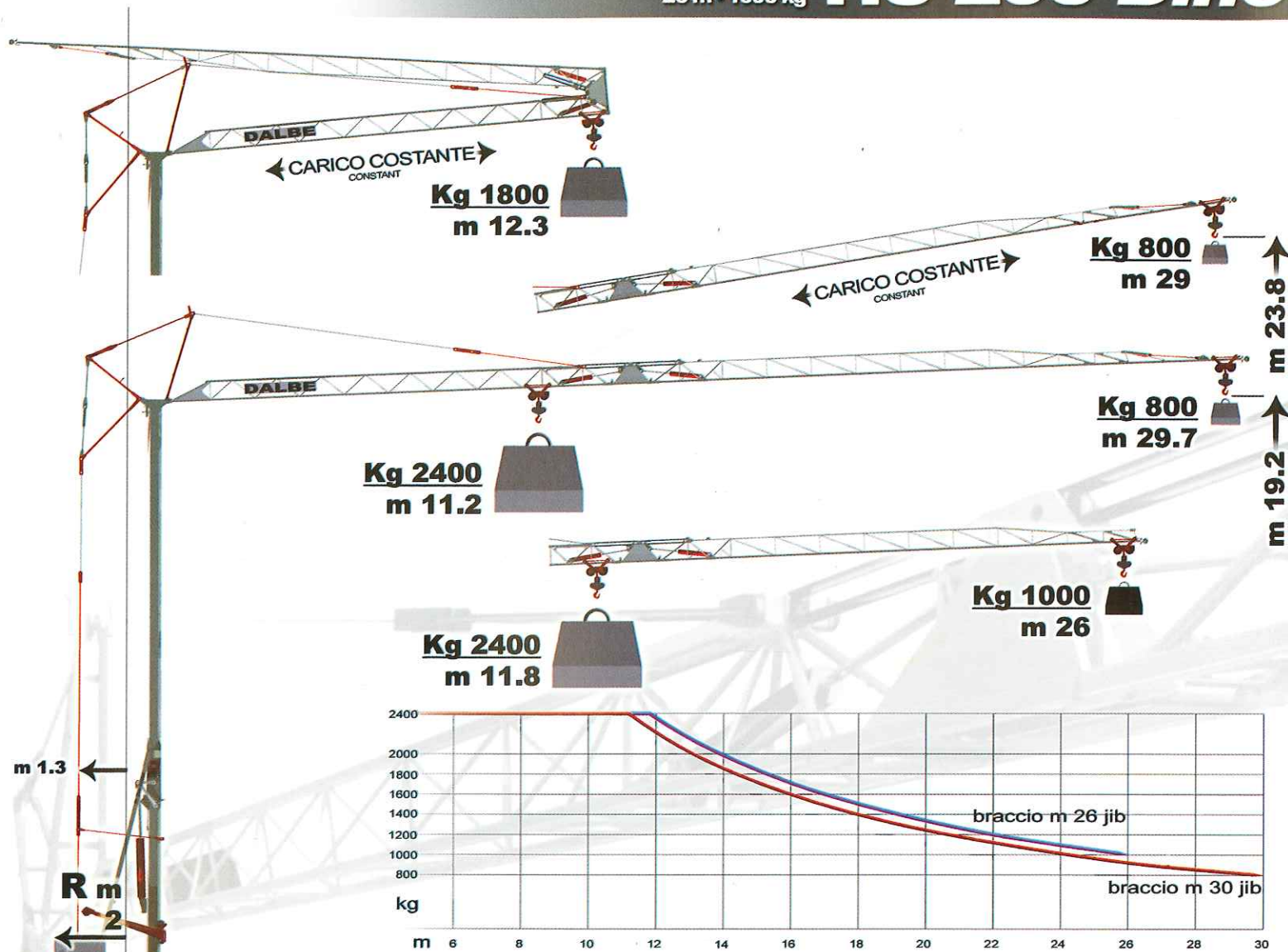
HS 293 S		HS 293 V	
V 400 Trifase 10 kW		V 400 Trifase 10 kW	
m/min	Kg	m/min	Kg
4	2400	5	2400
18	2400	19	2400
36	1200	35	1200
		43 > ● > 35 VARIOMATIC	
		0 < ● < 1200	
E L E C T R O N I C			
0 >>> 19	2400	0 >>> 13	2400
0 >>> 38	1200	0 >>> 24	2400
		0 >>> 38	1200
E L E C T R O N I C			
rpm		rpm	
0 >>> 0,3		0 >>> 0,3	
0 >>> 0,9		0 >>> 0,5	
		0 >>> 0,9	
E L E C T R O N I C			
2,2 kW		2,2 kW	



gru e zavorra completa su 1 camion
crane and complete ballast on 1 truck

30 m - 800 kg
26 m - 1000 kg

HS 293 Dino



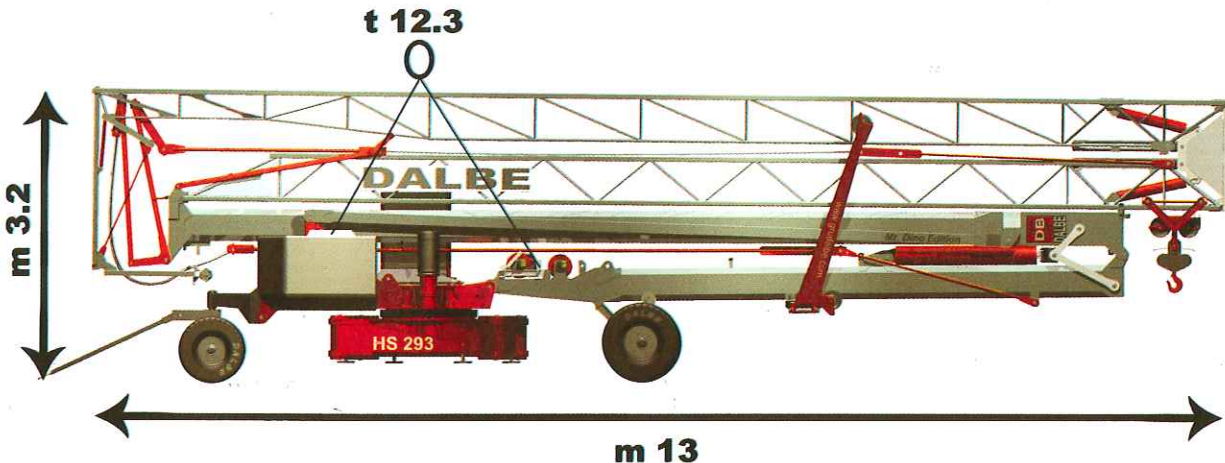
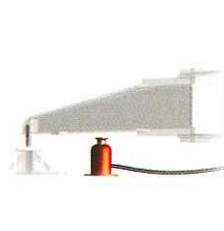
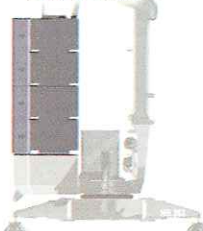
ALCUNI ALLESTIMENTI OPTIONAL - SOME OPTIONAL EQUIPMENT

20 x t 0.6
altern.
8 x t 1.45

ASSALE STERZANTE
STEERING AXLE

AUTO - ZAVORRAMENTO
DERRICK

MARTINETTO
JACK



DIN 15018 - H1•B2/B3 - 15019 - 18800



TÜV GEPRÜFT