

HS 211



HS 211

HS 211 – Classica nel progetto, generosa nel lavoro, gestisce facilmente oltre 4 piani di costruzione. La HS 211, dotata di contenuti altamente tecnologici, è l'immagine di un consolidato best-seller in Europa e nel mondo.

- HS 211 – Classical design, a willing work horse, operates easily up to 4 floor levels. The highly technological HS 211 reflects the consolidated best-seller in Europe and the world.
- HS 211 – De conception classique, généreuse au travail, elle gère facilement plus de 4 étages de construction. La HS 211, pourvue de contenus hautement technologiques, est l'image d'un best-seller consolidé en Europe et dans le monde entier.
- HS 211 – Klassisch in der Ausführung, großzügig auf der Arbeit, kann dieser Kran einfach mehr als 4 Stockwerke erreichen. Der HS 211 dank seiner hohen Technologie ist das Bild eines fundierten Best-Sellers in Europa und in der ganzen Welt.
- HS 211 – de concepción clásica, generosa en el trabajo, gestiona fácilmente más de 4 pisos de construcción. La HS 211, provista de contenidos altamente tecnológicos, es la imagen de un best-seller consolidado en Europa y en todo el mundo.

Solleveramento, carrello e rotazione con microvelocità e controllo elettronico.

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

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

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

Sistema ASD: nessun cavo elettrico o condotto idraulico sale lungo la torre e il braccio.

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

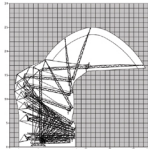
- ASD system: no electric cable or hydraulic conduit upwards in the tower or along the jib. Motors, limit-switches and load limiters located at crane bottom level. Maintenance and checking of erected crane from the floor level.
- Système ASD: aucun câble électrique ou conduit hydraulique placé le long de la tour ou sur la flèche. Moteurs, fin-de-course et limiteurs de charge placés dans la partie basse de la grue. Entretien et contrôle à grue élevée.
- System ASD: Keine Elektrokabel bzw. Hydraulikleitungen aufwärts beim montiertem Kran vom Erdboden aus.

- Sistema ASD: ningún cable eléctrico o conducto hidráulico sube por la torre o a lo largo del brazo. Motores, cuentavuelvas y limitadores están en la parte baja de la grúa; mantenimiento y control con la grúa montada.

Versione Z TriMonofase: prestazioni ottimizzate in funzione della corrente elettrica disponibile.

2 programmi di funzionamento: 3 e 6 kW a 230 o 400 V.

- HS 211 Z TriMonofase: optimised performances according to the power supply. 2 functioning programs: 3 or 6 kW at 230 V or 400 V.
- HS 211 Z TriMonofase: performances optimisées selon l'alimentation électrique. 2 programmes de fonctionnement: 3 ou 6 kW à 230 ou 400 V.
- HS 211 Z TriMonofase: optimierte Leistungen gemäß Elektroversorgung. 2 Betriebsprogramme: 3 o 6 kW a 230 o 400 V.
- HS 211 Z Tri-monofásica: prestaciones optimizadas en función de la alimentación. 2 programas de funcionamiento: 3 o 6 kW a 230 o 400 V.



HS 211 S		HS 211 Z TriMonofase			
V 400 Trifase 3 kW		V 400 Trifase 6 kW		V 230 Monofase 3 kW	
m/min	Kg	m/min	Kg	m/min	Kg
7	1200	4	1500	4	1200
14	1200	15	1500	11	1200
28	600	31	600	26	600
E L E C T R O N I C					
30	1200	0 → 15	1500	0 → 15	1200
		0 → 30	1500	0 → 30	1200
E L E C T R O N I C					
rpm	0,8	rpm	0 → 0,3	0 → 0,3	
			0 → 0,8	0 → 0,8	
E L E C T R O N I C					
C. C. BRAKE		0,75 kW			

Montaggio idraulico automatico comandato dalla pulsantiera.

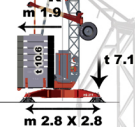
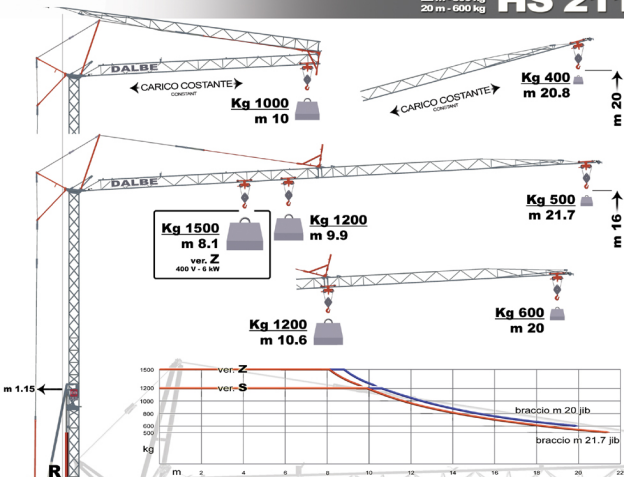
- Automatic erection by hydraulic control from the push-button panel.
- Montage hydraulique en automatique du tableau des boutons-poussoirs.
- Hydraulische Montage in Automatik von der Bedientafel aus.
- Montaje hidráulico automático mediante botones.



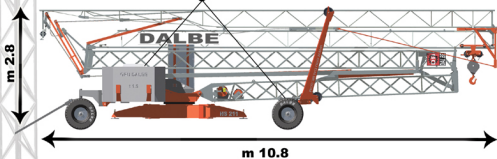
2 gru su 1 camion - 2 cranes on 1 truck

22 m - 500 kg
20 m - 600 kg

HS 211



FOCUS CARATTERISTICHE E OPTIONALS - FOCUS ON FEATURES AND SOME OPTIONAL EQUIPMENTS



DIN 15018 - H1•B2/B3 - 15019 - 18800



TÜV GEPRÜFT



HS 211



MACCHINA COSTRUITA IN ITALIA CON MATERIALI E COMPONENTI EUROPEI



the crane professionals

sky
CRANES®

GRU DALBE srl
via Europa, 84 - 21015 Lonate P. - VA - Italy
Tel +39 03 31 66 84 25 r.a.
Fax +39 03 31 66 87 62
db@grudalbe.com

www.grudalbe.com

AGENTE DI ZONA

