

HF 162 *Dalbetta*



DB
DALBE

HF 162 Dalbetta

La Dalbetta è la più piccola / grande gru costruita in DALBE. Compatta, versatile, geniale, opera in cantieri impossibili ad altre concorrenti risolvendo ogni problema al 100%.

- The Dalbetta is the smallest/largest crane in the DALBE range. Compact, versatile, ingenious; it operates on difficult work-sites, completely resolving all problems. No other crane can match it.
- La Dalbetta est la plus petite / grande grue fabriquée par DALBE. Compatte, versatile, géniale, elle est parfaite pour travailler sur les chantiers impossibles à d'autres concurrents en résolvant tous les problèmes à 100%.
- Dalbetta ist der kleinste / größte in DALBE hergestellte Kran. Kompakt, flexibel, genial kann gegenüber anderen Kränen der Konkurrenz auch auf Baustellen bei schweren Umständen eingesetzt werden und dabei 100% der Probleme lösen.
- La Dalbetta es la más pequeña / grande grúa fabricada por DALBE. Compacta, versátil, genial, es perfecta para trabajar en las obras imposibles a otros competidores, resolviendo siempre los problemas al 100%.

10 configurazioni di lavoro

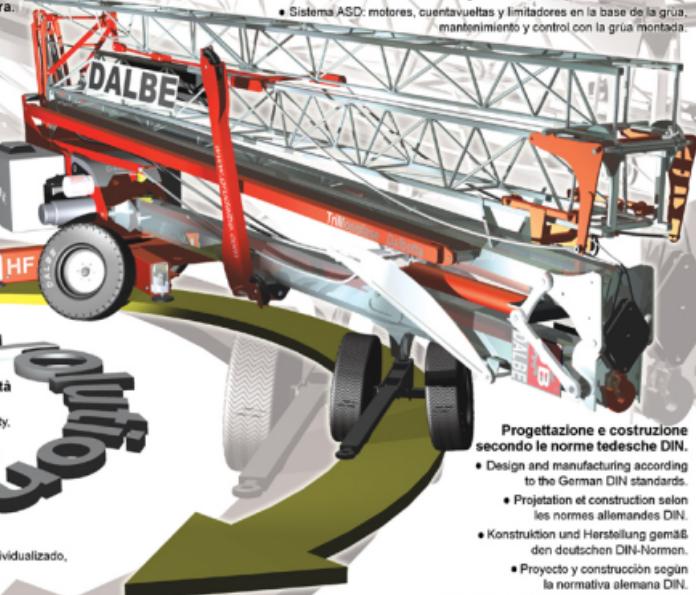
- 10 crane configurations available
- 10 configurations de travail disponibles
- 10 Betriebskonfigurationen verfügbar
- 10 configuraciones de trabajo

Sistema ASD: motori, finecorsa e limitatori nel vano meccanismo sulla piattaforma rotante, manutenzione e controllo a gru elevata.

- ASD system: motors, microswitches and load limiters on the rotary platform, maintenance and checking with the crane being erected.
- Système ASD: moteurs, interrupteurs fin-de-course et limiteurs de charge dans l'armoire de commande sur la plateforme tournante permettant l'entretien et le contrôle à grue montée.
- System ASD: Motoren, Endschalter und Begrenzer zie im Bedienkasten auf der Drehbühne erlauben Wartung und Überprüfung bei montiertem Kran.
- Sistema ASD: motores, cuentavueltas y limitadores en la base de la grúa, mantenimiento y control con la grúa montada.

Autovallamento istantaneo dalla pulsantiera:

- Instantaneous self-balancing from the control panel
- Auto-équilibrage instantané utilisant la planche de commande
- Schnelle Selbststabilisierung von Bedientafel aus
- Auto-nivelación instantánea desde la botónera.



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.

DSS: 2 assali sterzanti per una manovrabilità totale, possibilità di spostamenti laterali.

- DSS: 2 steering axles for a complete maneuverability, even sidewise motion.
- DSS: double mouvement de direction par 2 essieux pour des manœuvres complètes, possibilité de mouvement latéral.
- DSS: Doppel-Lenksystem durch 2 Lenkachsen für eine komplette Steuerbarkeit, mit Möglichkeit der seitlichen Bewegung.
- DSS: trén de rodaje delantero y trasero con giro individualizado, manejabilidad total.

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.

HF 162 E - monofase facile.

HF 162 R - Trimonofase facile e più veloce: 2 programmi di funzionamento 3 e 5 kW a 230 o 400 V.

- HF 162 E - simple mono-three-phase
- HF 162 R - Three-mono-phase, simple and faster: 2 functioning programs 3 and 5 kW at 230 V or 400 V.
- HF 162 E - mono-triphase facile
- HF 162 R - Trimonophasé facile et plus rapide: 2 programmes de fonctionnement 3 et 5 kW à 230 ou 400 V.
- HF 162 E - einfache monofasig.
- HF 162 R - Trimonofasig, einfach und schneller: 2 Betriebsprogramme 3 und 5 kW a 230 o 400 V.
- HF 162 E - monofásica facil.
- HF 162 R - Tri-monofásica facil y mas rápida: 2 programas de funcionamiento 3 y 5 kW a 230 o 400 V.

HF 162 E	
V 230 Monofase	V 400 Trifase
3 kW	5 kW
m/min	m/min
9 1000	4 1000
18 500	14 1000
	21 500
30 1000	30 1000
0,3 → 0,8	0,3 → 0,8
0,75 kW	0,75 kW

HF 162 R	
V 400 Trifase	V 230 Monofase
5 kW	3 kW
m/min	m/min
4 1000	4 1000
14 1000	14 1000
24 500	21 500
30 1000	30 1000
0,3 → 0,8	0,3 → 0,8
0,75 kW	0,75 kW

Montaggio idraulico automatico comandato dalla pulsantiera.

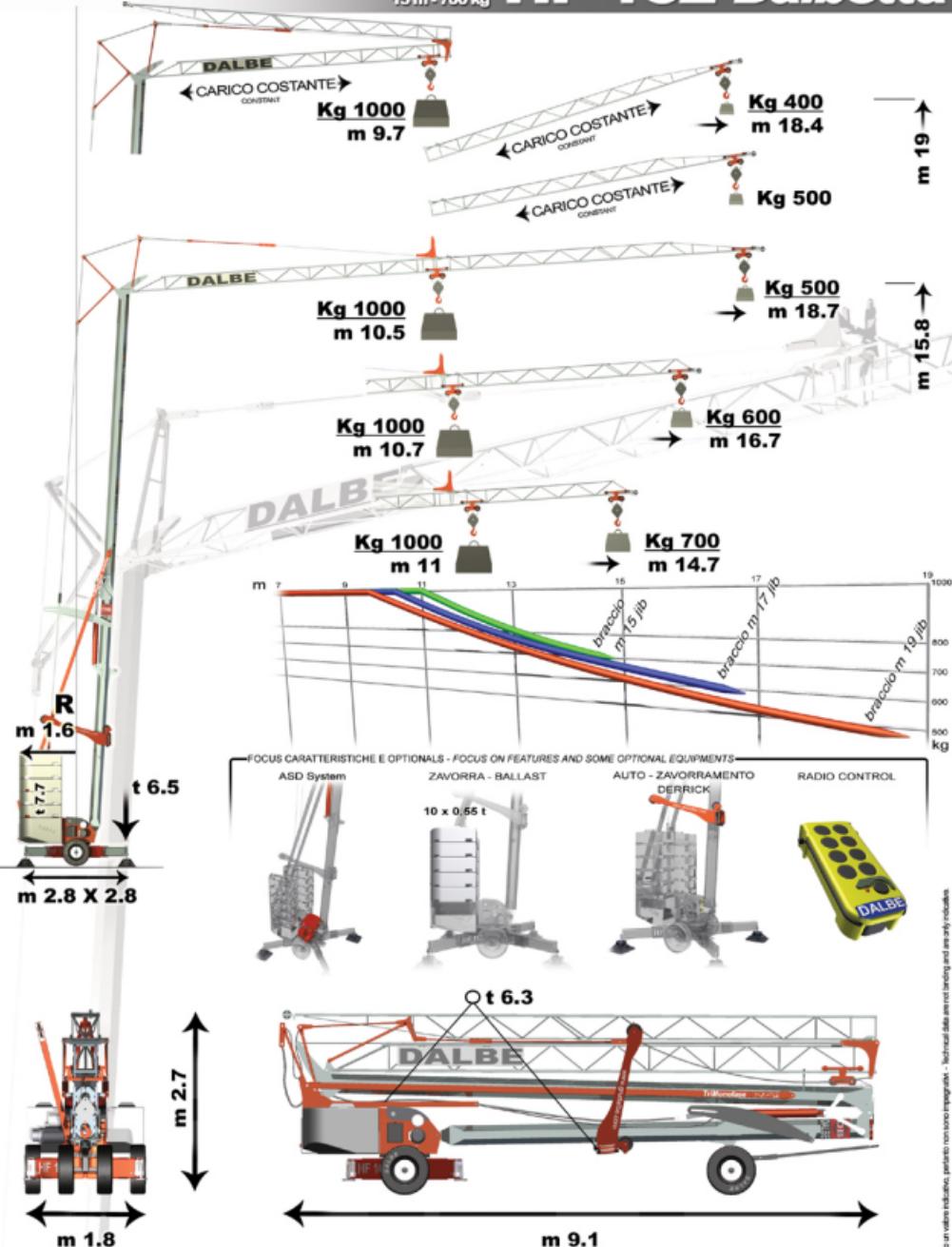
- Automatic erection by hydraulic control from the push-button panel.
- Montage hydraulique en automatique du tableau des boutons-poussoirs.
- Hydraulische Montage in Automatik von der Bedientafel aus.
- Montage hidráulica automática mediante botónera.



2 gru su 1 camion - 2 cranes on 1 truck

19 m - 500 kg
17 m - 600 kg
15 m - 700 kg

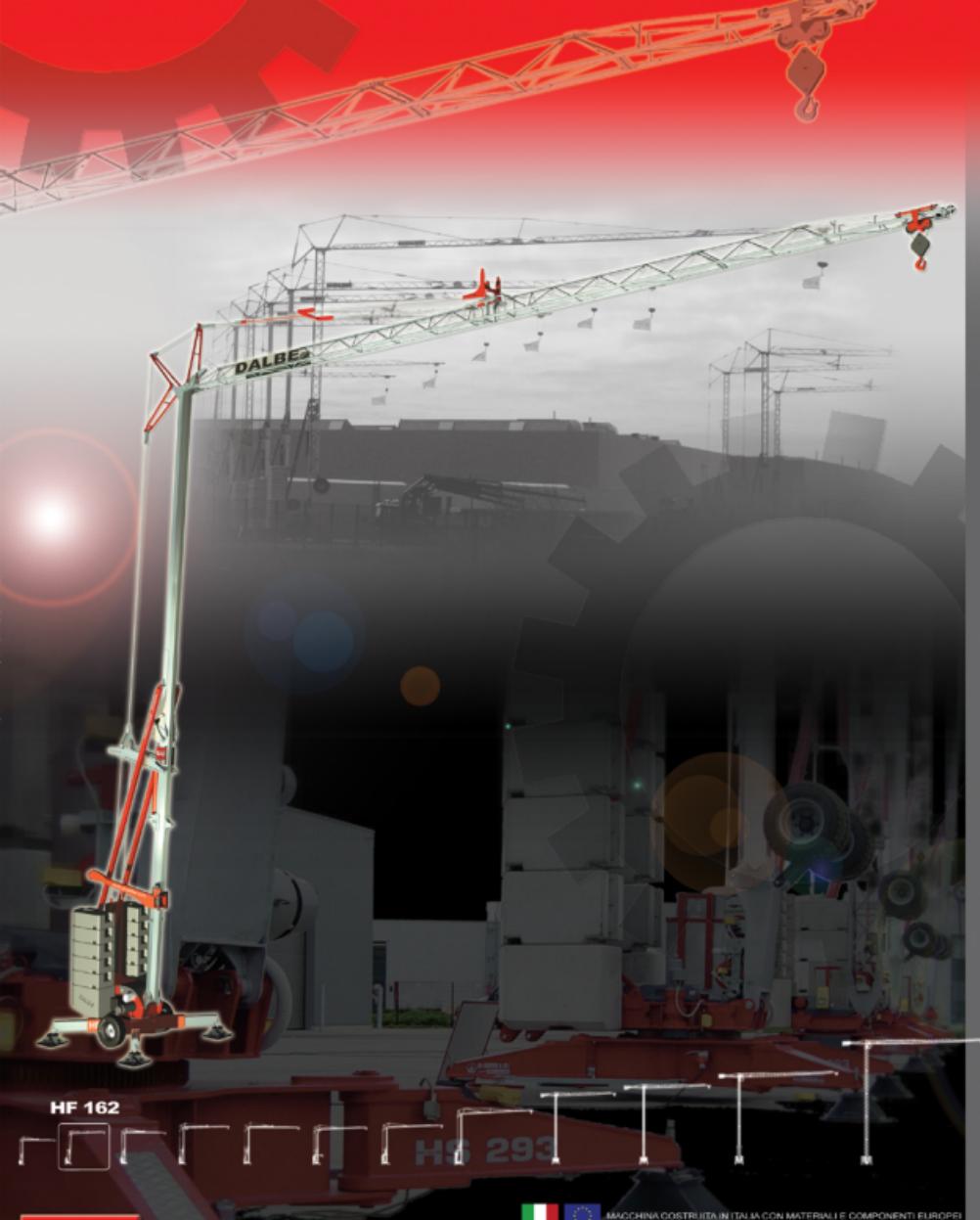
HF 162 Dalbetta



DIN 15018 - H1•B2/B3 - 15019 - 18800



TÜV GEPRÜFT



the crane professionals

sky
CRANES®

www.grudalbe.com



MACHINERY BUILT IN ITALY WITH MATERIALS AND COMPONENTS FROM ALL OVER THE WORLD

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

AGENTE DI ZONA