

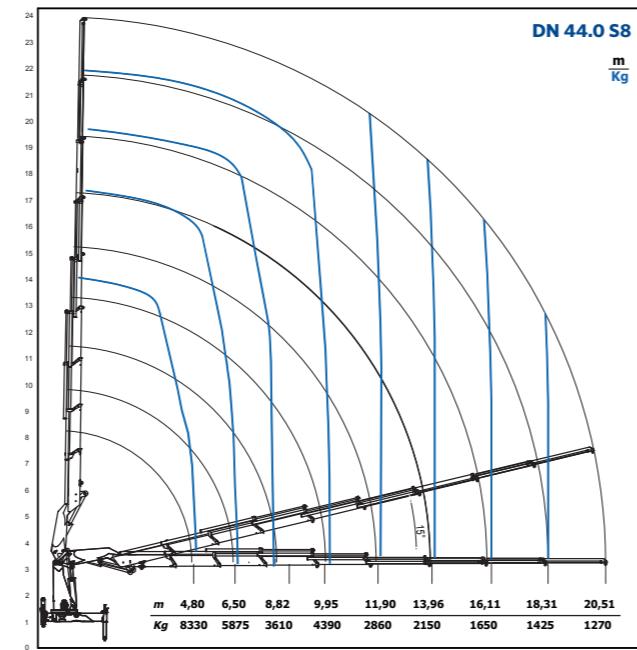
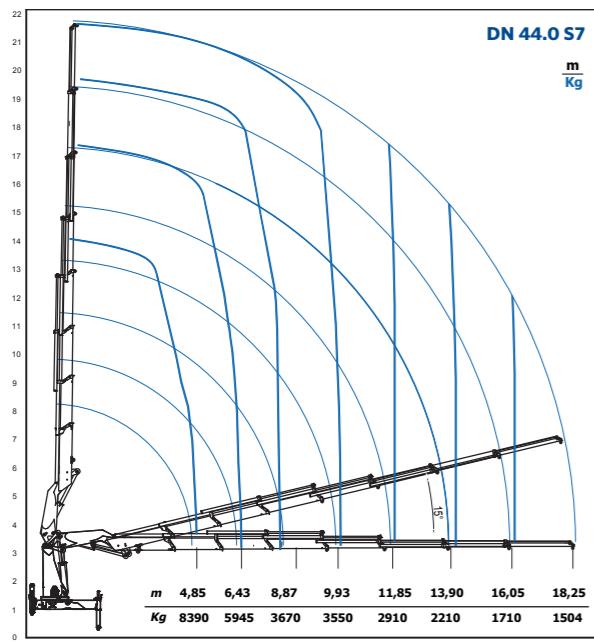
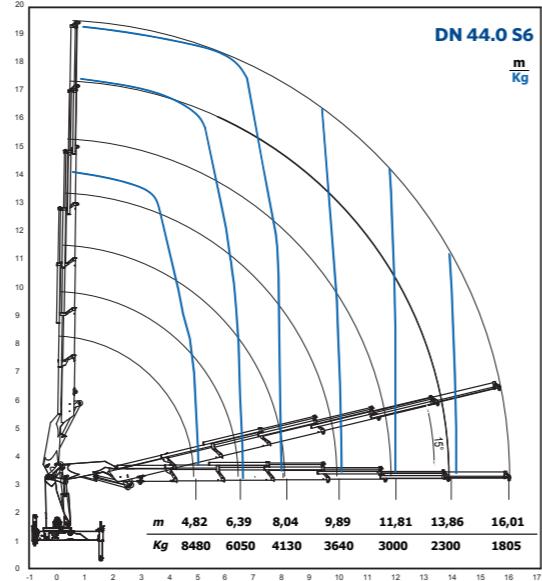
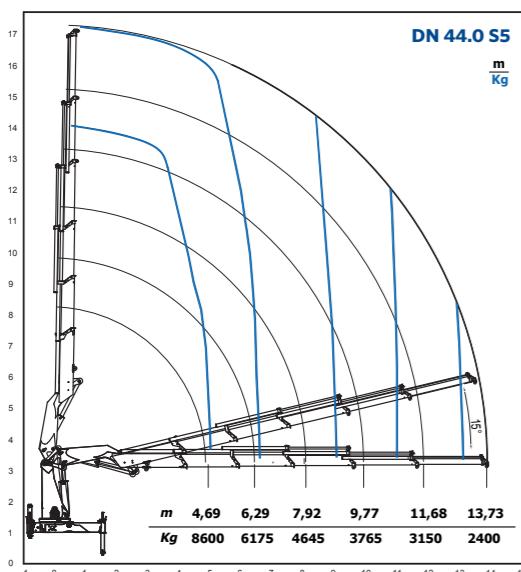
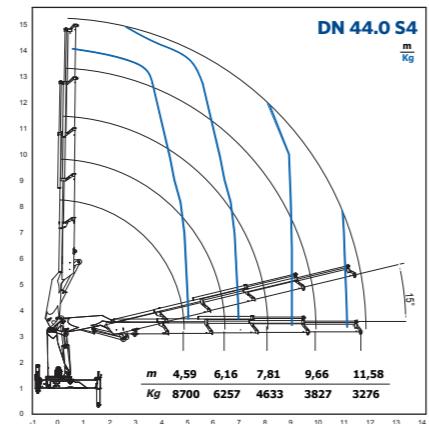
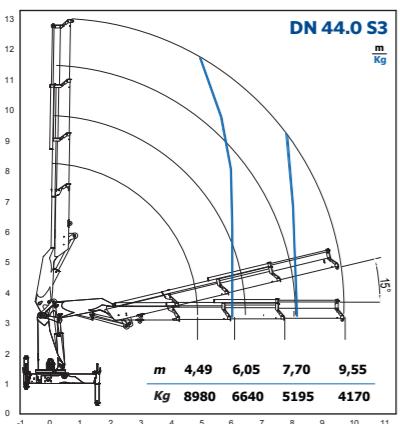


DN 44.0

10 YEARS
Warranty



LIFTING CAPACITY



DALL'AGLIO NEWCRANES S.R.L.

Via Baghella, 158 - 46019 Viadana (MN) ITALIA
Tel. +39 0375 480272
Email: info@dallagliogroup.com

www.dncrane.com

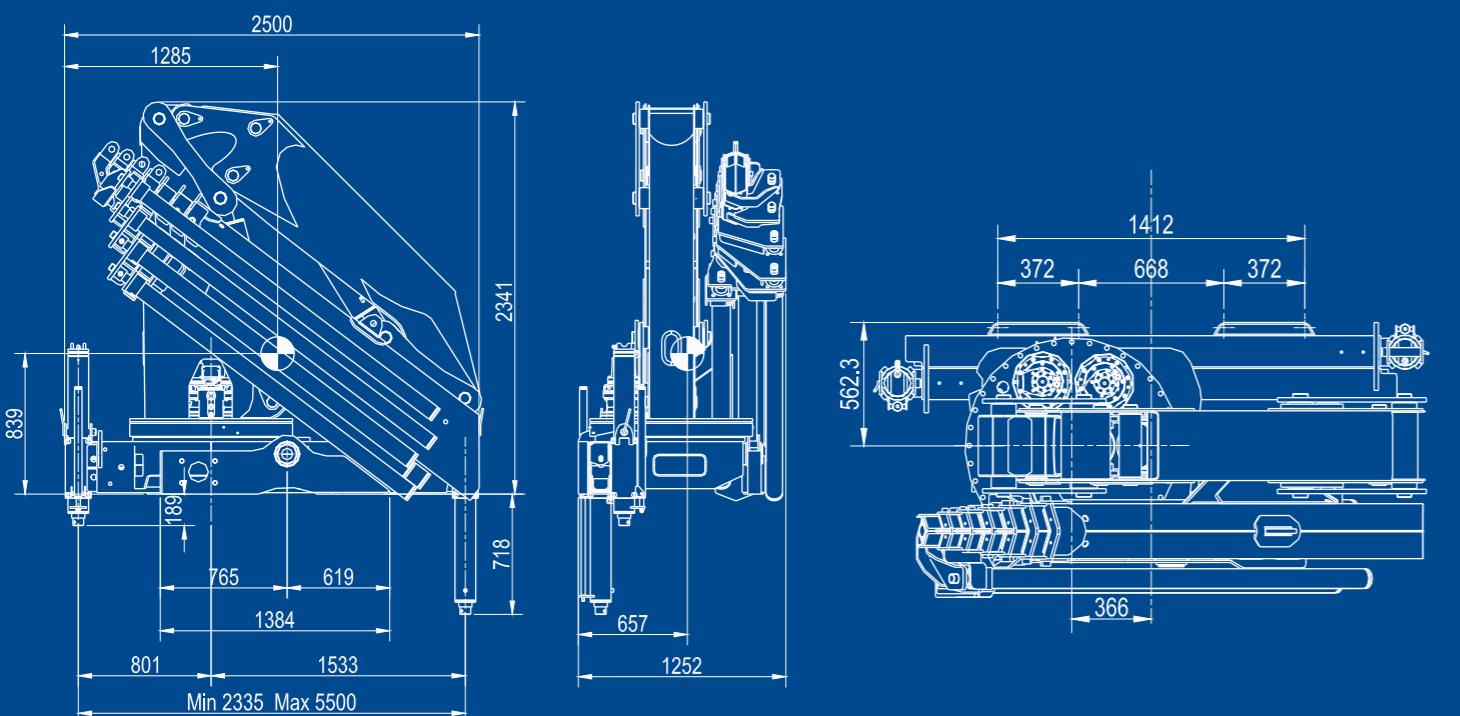
Authorized Distributor

STANDARD CRANE

Standard Outrigger Beams	5,5 m / 7,5 m
Rotation Angle	360° / ∞
Recommended Oil Flow	45 l/min
Oil Tank Capacity	130 l
Maximum Pressure	310 bar
Anchor Tie rods	nº8 φ35 x 1.5 39 NiCrMo4
DN 44.0	S3 S4 S5 S6 S7 S8
Overhung crane with empty oil tank	3392 kg 3530 kg 3655 kg 3825 kg 3944 kg 4090 kg
Maximum lifting moment	40,30 t/m 38,99 t/m 38,48 t/m 37,30 t/m 36,68 t/m 36,35 t/m
Hydraulic reach	9,55 m (*) 11,58 m (*) 13,73 m (*) 16,01 m (*) 18,25 m (*) 20,51 m (*) 12,95 m (**) 14,98 (**) 17,13 m (**) 19,37 m (**) 21,60 m (**) 23,96 m (**)

(*) Orizzontale - Horizontal
(**) Verticale - Vertical

MAIN DIMENSIONS



DN 44.0



PRODUCT FEATURES

- New concept product, extremely well-finished with advanced design
- Up to 8 hydraulic extensions in the main boom
- Superpower jib (antenna) up to 6 telescopic extensions
- Double system linkage, twin links between 1st and 2nd boom
- 15° negative angle on the second boom
- Super light frame made with Swedish high yield stress steel
- Flanged valves on the cylinders
- Hydraulic outriggers, run by an independent distributor bank
- Linear levers radio remote control unit Scanreco RC 400, combined with a proportional HAWЕ distributor bank
- Heat exchanger
- Electronic control system with automatic downgrading of the loadings in front of the cabin of the vehicle and possibility to operate in different stabilization configurations
- Anti-corrosion treatment on all pins, joints and pipes
- Steel oil tank 160 l

Optionals:

- Winch, personnel basket duly approved for PLE CE, surface treatment for marine environment, hydraulically translated stabilizers, version with a shorter secondary boom, radio remote control with joystick, mechanical extensions, working light which can be activated by radio remote control, supplementary functions hoses by metal trays or hose reel, for the use of hydraulic accessories, continuous rotation with double roller and ball guide on a 'Rothe-Erde' fifth wheel.



CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

- Prodotto di nuova concezione estremamente curato e dal design evoluto
- Sino a 8 sfili idraulici nel braccio principale
- Jib (antenna) superpotere sino a 6 sfili telescopici
- Doppio sistema di bielle di potenza sul braccio
- Valvole flangiate sui cilindri idraulici
- Comandi doppi sul lato passeggero
- Serbatoio dell'olio idraulico in acciaio
- 2° braccio con angolo negativo di 15°
- Scambiatore di calore

Optionals:

- Argano, Cestello portapersonale omologato PLE di primo impianto, trattamenti superficiali per ambiente marino, stabilizzatori traslanti idraulicamente, versione a braccio secondario corto, radiocomando con joystick, prolunga manuale, faro di lavoro radiocomandato, tubazioni supplementari con canaline o avvolgitubo per l'utilizzo di accessori idraulici, rotazione continua realizzata con maxi ralla 'Rothe-Erde' a doppia circolazione di sfere (optional il 2° motore di rotazione).

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- Producto de nuevo desarrollo, con diseño vanguardista y material de alta calidad
- Hasta 8 extensiones hidráulicas en el brazo principal
- Jib (articulación) hasta 6 extensiones telescopicas;
- Sistema de doble biela entre el primer y segundo brazo;
- Estructura superliviana en acero sueco con alto límite de elasticidad
- Barras estabilizadoras a salida hidráulica, controladas por un distribuidor independiente
- Intercambiador de calor
- Sistema de control electrónico con reducción automática del caudal frente a la cabina del vehículo y posibilidad de operar en diferentes configuraciones de estabilización
- Segundo brazo con ángulo negativo de 15°
- Tanque de aceite

Opcionales:

- cabrestante, cesta para trabajo en altura aprobado PLE CE, tratamiento superficial para el medio marino, gatos estabilizadores a traslación hidráulica, versión de la grúa con brazo secundario más corto, control remoto con joystick, prolonga manual, luz de trabajo que puede ser activada por el mando a distancia, tuberías adicionales para el uso de accesorios hidráulicos, Rotación continua en quinta rueda 'Rothe-Erde' con doble circulación de bolas (2º motorreductor opcional)

Extras:

- Seilwinde, Personenkorb für PLE CE zugelassen, Oberflächenbehandlung für die Meeresumwelt, hydraulisch verschiebbare Abstützungen, Kranversion mit verkürztem Knickarm, Funksteuerung mit Kreuzhebel, mechanische Verlängerung, funkgesteuert Arbeitsscheinwerfer, zusätzliche Steuerleitungen für den Gebrauch von Hydraulikzubehör, 360°-endlos Schwenkbereich, maxi Drehkranz 'Rothe-Erde' doppelt Kugellagert mit Getriebemotor (Extra 2ten Getriebemotor).

BASIS DATEN

- Neues extremssorgfältiges Produkt mit kunstvoll gearbeitetem Design
- Bis acht hydraulischen Ausschüben am Hauptkranarm
- Jib (Zusatzznickarm) super kräftig bis 6 Teleskopaussschüben
- Doppelkniehebel System zwischen 1ten und 2ten Knickarm
- Der zweite Knickarm kann um 15° nach oben überstreckt werden
- Superleichte Struktur, aus hochfestem swedischem Stahl
- Hydraulisch ausfahrbare Abstützung, Steuerung der Abstützungen durch unabhängigen Steuerblock
- Wärmetauscher
- Elektronisches Steuerungssystem mit automatischer Reduzierung der Tragfähigkeiten und die Möglichkeit in mehreren Stabilisierungskonfigurationen zu arbeiten
- Achse une Schläuche sind gegen Korrosion geschützt
- Stahl Oeltank

Extras:

- Seilwinde, Personenkorb für PLE CE zugelassen, Oberflächenbehandlung für die Meeresumwelt, hydraulisch verschiebbare Abstützungen, Kranversion mit verkürztem Knickarm, Funksteuerung mit Kreuzhebel, mechanische Verlängerung, funkgesteuert Arbeitsscheinwerfer, zusätzliche Steuerleitungen für den Gebrauch von Hydraulikzubehör, 360°-endlos Schwenkbereich, maxi Drehkranz 'Rothe-Erde' doppelt Kugellagert mit Getriebemotor (Extra 2ten Getriebemotor).