



855



/ ENGLISH / ITALIANO
/ DEUTSCH / FRANÇAIS
/ ESPAÑOL

EFFER
RAISE THE VALUE



855

Constant control

The electronic system for load control DMU 3000 PLUS provides a constant protection against overload and a constant monitoring of crane operation and grants the highest level of safety.

Power and lightness

The accurate design of the boom profile with decagonal section together with the use of high tensile strength steel and the hydraulic circuit featuring the FPI system make the crane achieve a power/weight ratio among the best in the category.

Controllo costante

Il sistema elettronico di controllo del carico DMU 3000 PLUS fornisce una protezione costante da sovraccarico e un monitoraggio continuo del funzionamento, garantendo altissimi livelli di sicurezza operativa.

Potenza e leggerezza

L'accurata progettazione del profilo dei bracci a sezione decagonale, abbinata all'uso di acciaio ad alta resistenza ed il cuore idraulico dotato di FPI System, consentono di ottenere un rapporto potenza/peso ai vertici della categoria.

Konstante Überwachung

Das elektronische Lastüberwachungssystem DMU 3000 PLUS bietet einen konstanten Schutz gegen Überlast und dauerhafte Überwachung des Betriebs und gewährleistet höchste Betriebssicherheit

Kraft und reduziertes Gewicht

Eine exklusive EFFER-Konstruktion der Ausleger mit zehneckigem Profil und der Hydraulikanlage (FPI-System) gewährleistet das beste Verhältnis Gewicht/Leistungen bei Verwendung von Stählen mit hohem Festigkeitsfaktor.

Contrôle continu

Le système de contrôle électronique de la charge DMU 3000 PLUS fournit une protection constante de surcharge et un contrôle continu du fonctionnement en exaltant sa sécurité opérationnelle.

Puissance et légèreté

Le projet soigneux du profil des bras à section décagonale, avec l'emploi d'acier à haute résistance, et le circuit hydraulique équipé de système FPI permettent d'atteindre un rapport puissance/poids parmi les meilleurs dans sa catégorie.

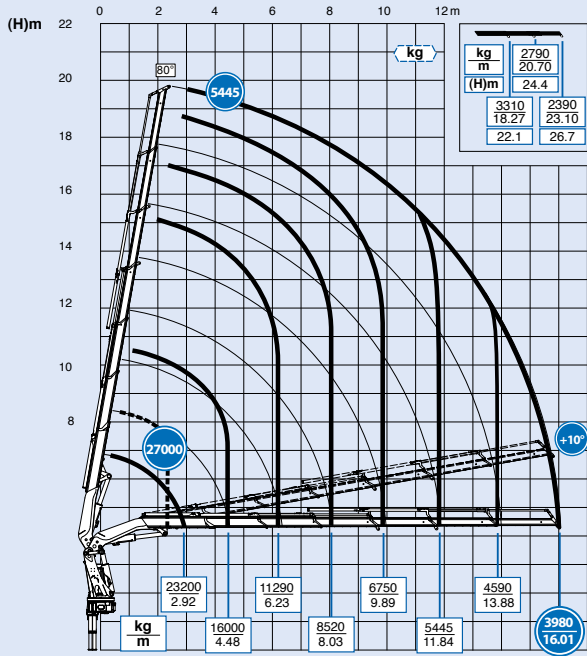
Control constante

El sistema electrónico de control de la carga DMU 3000 PLUS proporciona una protección constante contra la sobrecarga y un control continuo del funcionamiento aumentando su seguridad operativa.

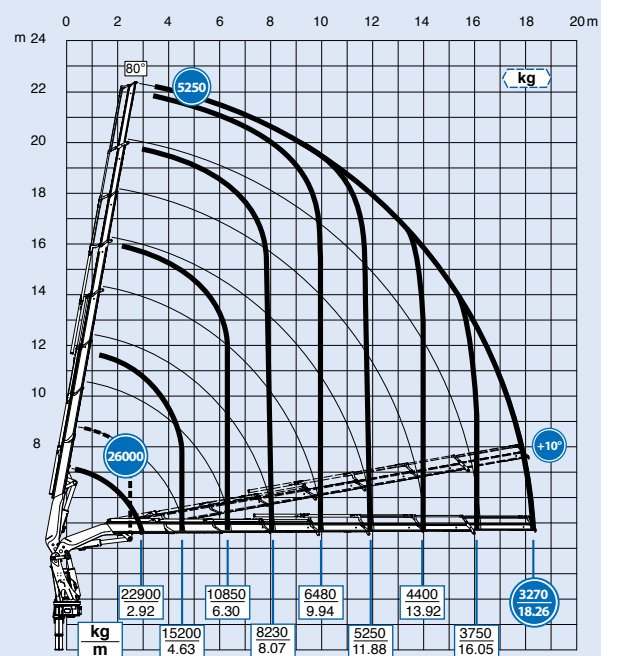
Potencia y ligereza

El diseño minucioso del perfil de los brazos de sección decagonal unido al uso de acero de alta resistencia y al núcleo hidráulico con FPI System permite obtener una de las mejores relaciones potencia/peso en su categoría.

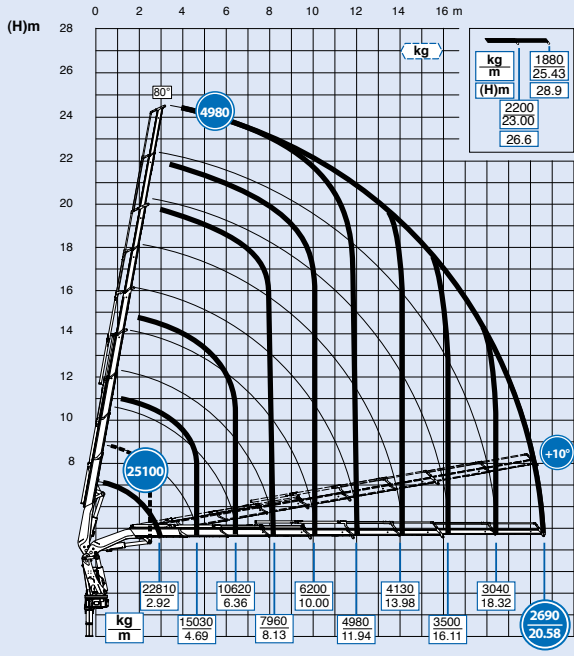
855 - 6S



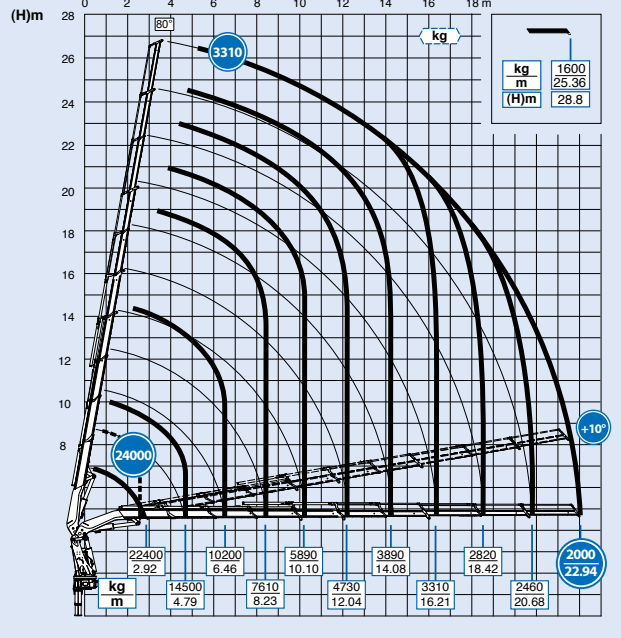
855 - 7S



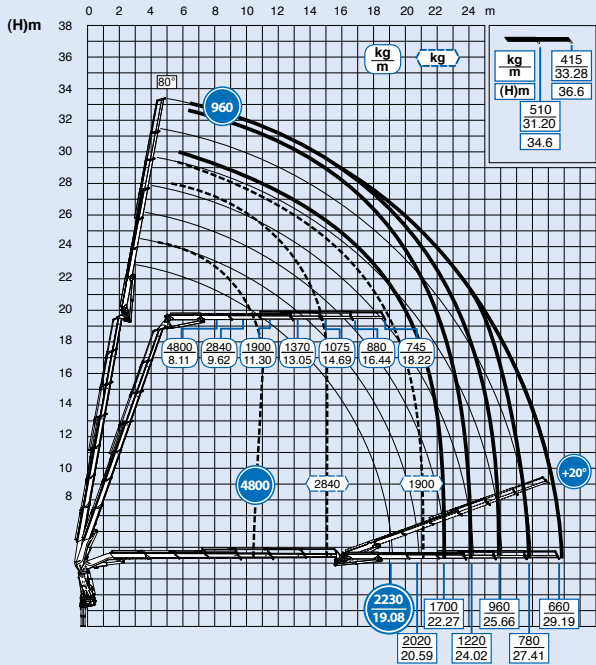
855 - 8S



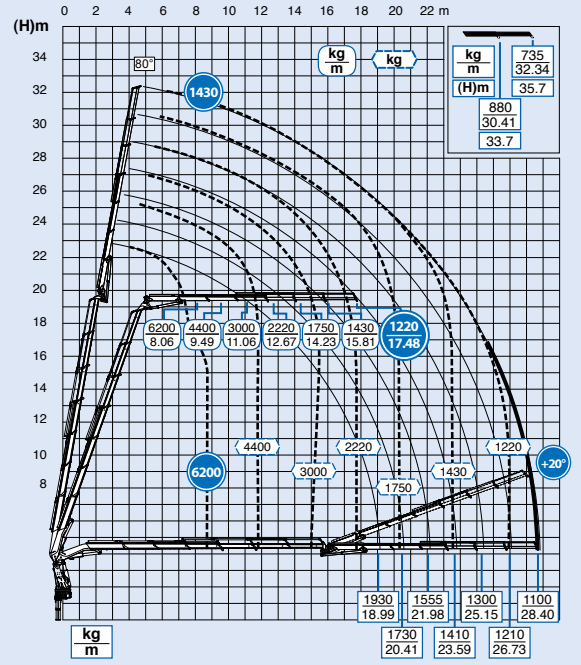
855 - 9S



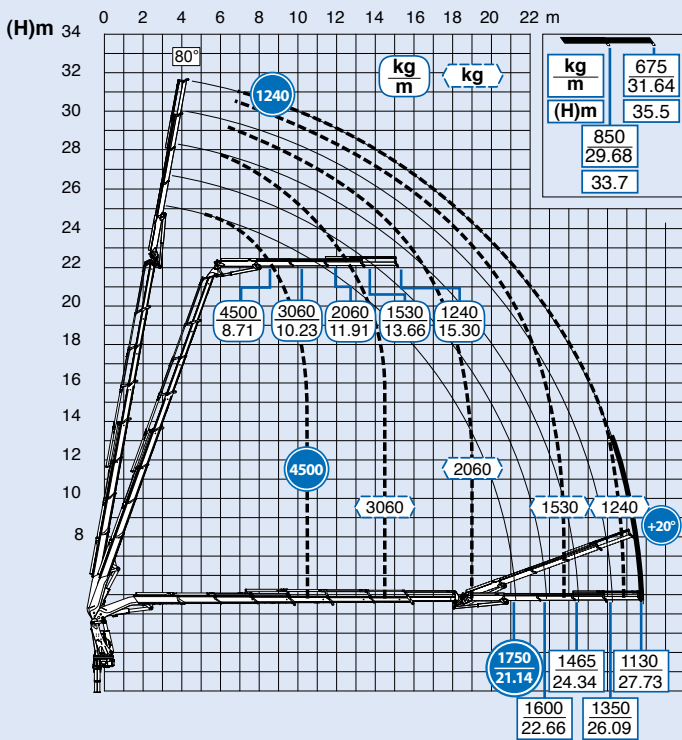
855 - 6S + JIB 6S Light



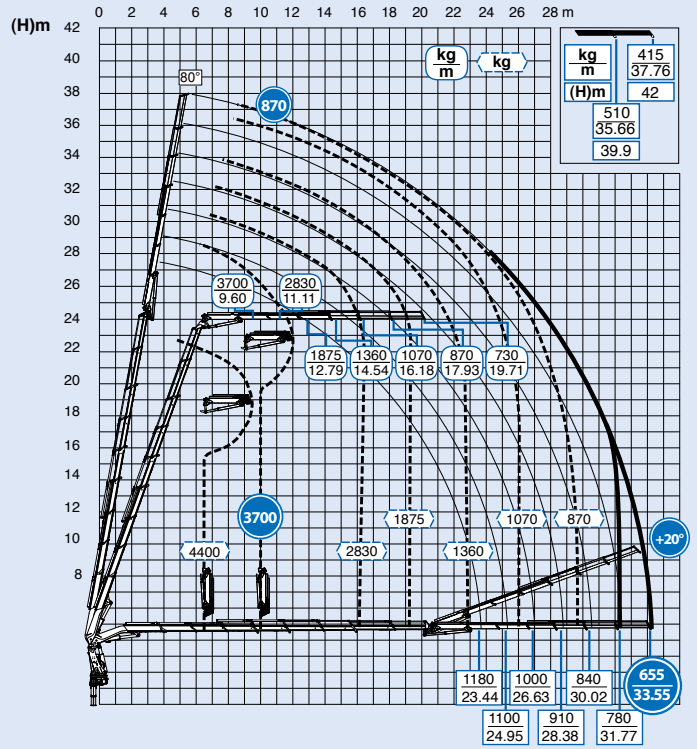
855 - 6S + JIB 6S Heavy Duty



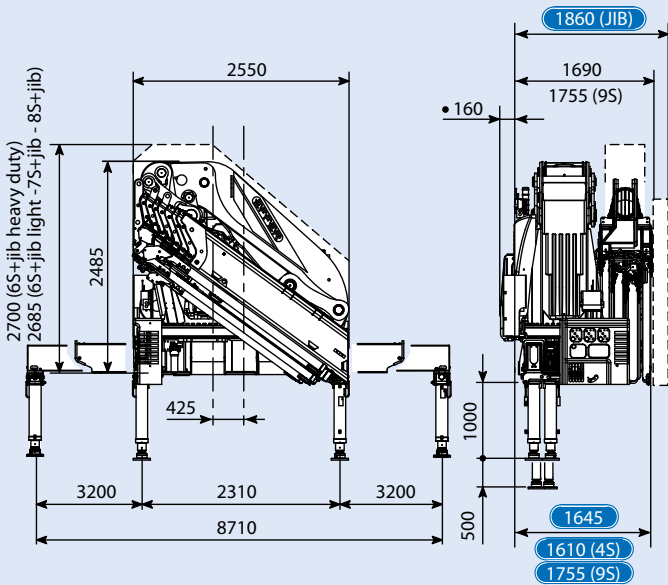
855 - 7S + JIB 4S



855 - 8S + JIB 6S



855 - 4S/6S/8S/9S 855 - 6S/8S + JIB



- Fitted tank size (optional, it fits within slewing dimensions) - Ingombro serbatoio installato (opzionale, rientra nell'ingombro di rotazione) - Abmessungen installierten Behälters (auf Wunsch, in dem Drehbereich enthalten) - Dimensions reservoir monté (optionnel, il est inclu dans l'encombrement de rotation) - Medidas exteriores máximas referidas al tanque instalado (opcional, se queda dentro del espacio de rotación).

STANDARD



OPTIONAL



» FOR MORE INFO AND TECHNICAL DETAILS GO TO **EFFER PRODUCT GUIDE**

DESCRIPTION	UNIT OF MEASURE	2S*	4S	6S	7S	8S	9S
Max. hydraulic outreach Massimo sbraccio idraulico orizzontale Max. hydraulische Reichweite waagrecht Portée hydraulique horizontale maxi. Máximo alcance hidráulico horizontal	m	8,12	11,93	16,26	18,51	20,83	23,19
Max. lifting moment (+25°) Momento massimo di sollevamento (+25°) Max. Hubmoment (+25°) Moment de levage maxi. (+25°) Momento máximo de elevación (+25°)	kgm	77000	73000	71680	70380	70500	69450
	kNm	755	716	703	690	692	681
Slewing arc Angolo di rotazione Schwenkbereich Angle de rotation Ángulo de giro	(°)	endless / continua / endlos / sans fin / sin fin					
Slewing Capacity - Max slope Capacità di rotazione - Massima pendenza Rotationskapazität - Maximale Neigung Capacité de rotation - Pente Maxi Capacidad de rotación - Màxima inclinación	%	8,7					
Working pressure Pressione d'esercizio Betriebsdruck Pression de travail Presión de trabajo	bar	370					
Recommended oil delivery Portata d'olio consigliata Empfohlene Ölfördermenge Débit d'huile recommandé Caudal de aceite aconsejado	l/min	110					
Oil tank capacity Capacità serbatoio olio Öltankkapazität Capacité du réservoir d'huile Capacidad tanque de aceite	l	260					
Weight of the standard crane (± 2%) Peso gru standard (± 2%) Gewicht des Standardkranes (± 2%) Poids propre de la grue standard (± 2%) Peso grúa estandard (± 2%)	kg	6535	7210	7820	8085	8370	8600

* Special version available on request / Versione speciale disponibile su richiesta / Sonderausführung auf Anfrage vorhanden
Version spéciale disponible sur demande / Version especial disponible en solicitar



CRANE DESIGNED ACCORDING TO STANDARDS UNI EN 12999 HC1 S1

The configurations and figures contained in the brochure are illustrative. For information on the complete offer and for more technical details, ask your Effer dealer or consult the website www.effer.com. The above data are subject to change. Lifting capacity is based on the maximum lifting power of the crane. The stability of the truck may require a reduction of lifting capacity.

GRU PROGETTATA SECONDO NORME UNI EN 12999 HC1 S1

Le configurazioni e le immagini riportati nel depliant sono esemplificativi. Per conoscere l'offerta completa e per maggiori dettagli tecnici, rivolgersi al concessionario EFFER di zona e consultare il sito www.effer.com. I dati indicati possono subire modifiche. Capacità di sollevamento secondo potenza massima della gru. La stabilità dell'autocarro può richiedere il declassamento.

KRAN ENTWICKELT GEMÄSS UNI EN 12999 S1 HC1 S1

Die in der Broschüre enthaltenen Ausstattungen und Bilder dienen als Beispiel. Um das komplette Angebot zu kennen und für weitere technischen Informationen, wenden Sie sich an Ihren Händler EFFER und besuchen Sie unsere Homepage www.effer.com. Die geschriebenen Angaben können Änderungen vorsehen. Tragkraft gemäss maximale Kranleistung. Die Stabilität des Lastwagens kann die Deklassierung erfordern.

GRUE PROJETEE SELON LES NORMES UNI EN 12999 HC1 S1

Les configurations et les images contenues dans les dépliants sont exemplificatives. Pour connaître l'offre complète et les détails techniques, veuillez contacter votre revendeur EFFER et consulter le site www.effer.com. Les données indiquées peuvent subir des modifications. Capacité de levage selon la puissance maximum de la grue. La stabilité du véhicule peut nécessiter le déclassement.

GRÚA DISEÑADA SEGÚN LAS NORMAS UNI EN 12999 HC1 S1

Las configuraciones y las imágenes incluidas en el folleto se proporcionan a modo de ejemplo. Para conocer la oferta completa y para más detalles técnicos, consultar con el concesionario EFFER local y visitar el sitio web www.effer.com. Los datos indicados pueden sufrir modificaciones. Capacidad de elevación según la potencia máxima de la grúa. La estabilidad del camión puede requerir el desclasamiento.



EFFER S.p.A.

Via IV Novembre, 12 | 40061 Minerbio (BO) – Italy
Tel. +39 051 4181211 | Fax. +39 051 4181491
S.P. 40 ex Vicinale Accetta Grande | 74010 Statte (TA) – Italy
Tel +39 099 4700191 | Fax +39 09 9 4700189
contact@effer.com
www.effer.com | www.effermarine.com
Effer is part of Hiab

