



EFFER

THE POWER OF PERFORMANCE

750





Potenza e leggerezza

L'accurata progettazione del profilo dei bracci a sezione decagonale, abbinata all'uso di acciaio ad alta resistenza, consente di ottenere un rapporto potenza/peso ai vertici della categoria.

Potencia y ligereza

El diseño minucioso del perfil de los brazos de sección decagonal, unido al uso de acero de alta resistencia, permiten obtener una relación potencia/peso en los vértices de la categoría.

Kraft und reduziertes Gewicht

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

Wind & Drive

Il verricello diventa immediatamente operativo grazie all'esclusivo sistema Wind&Drive che elimina i tempi morti di preparazione della macchina, permettendo la completa ripiegabilità senza smontare alcun componente.

Wind & Drive

El cabrestante funciona inmediatamente gracias al exclusivo sistema Wind&Drive que elimina los tiempos muertos de preparación de la máquina, permitiendo se recoja totalmente sin tener que desmontar ningún componente.

Wind & Drive

Dank dem exklusiven Wind&Drive System kann die Seilwinde sofort in Betrieb gesetzt werden - man verliert keine Zeit für die Montage der Windebestandteile vor Arbeitsbeginn.





a
rmet-

d&Drive
ndo que

trieb
ndteile



Velocità operativa

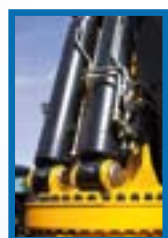
La velocità di sfilo e i tempi di manovra sono ottimizzati dal sistema HSS e dai comandi che permettono manovre a più movimenti simultanei (rapidi e, al tempo stesso, gradual e precisi).

Velocidad en el trabajo

El sistema HSS y los comandos optimizan la velocidad de extensión y los tiempos de maniobra permitiendo la ejecución con varios movimientos simultáneos (rápido, gradual y preciso).

Manövriergeschwindigkeit

Die Geschwindigkeit der Ausschubausfahrt und die Manövrierzeiten werden durch das HSS-System sowie gleichzeitige, schnelle und genaue Steuerbewegungen optimiert.



Cura del dettaglio

Il design ricercato e la cura dei particolari associata a soluzioni tecniche d'avanguardia (tubazioni idrauliche protette all'interno della carpenteria anche sugli stabilizzatori, registri laterali sugli sfili, carter di copertura sui componenti esposti) garantiscono un risultato funzionale ed estetico di livello superiore.

Cuidado en los detalles

El diseño exclusivo y el cuidado de los detalles junto con soluciones técnicas de vanguardia (tuberías hidráulicas protegidas en el interior de la carpintería también en los estabilizadores, reguladores laterales en las extensiones, carter de cobertura en los componentes expuestos) garantizan un resultado funcional y estético de nivel superior.

Aussehen

Ein sehr gutes Resultat setzt sich aus sorgfältigem Design, einer exakten Detail-suche und modernster Technikkösungen zusammen (geschützte Hydraulikleitungen auf Stahlbauteile und Abstützungen, seitliche Nachstell-Regler aus Bronze auf Ausschübe und Abstützungen, Schutzgehäusen auf aussen angebrachten Bestandteile).

Libertà di movimento

Il movimento di rotazione (580° o continua) con ralla permette di lavorare in condizioni gravose con una inclinazione massima del piano di lavoro della gru fino a 5°.

Libertad de movimiento

El movimiento de rotación (580° o continua) con quinta rueda permite trabajar en condiciones difíciles con una inclinación máxima del plano de trabajo de la grúa de hasta 5°.

Freie Bewegungen

Die Schwenkung (580° oder endlos) mittels Drehkranz erlaubt den Kranbetrieb bei voller Last und schweren Arbeitsbedingungen, auch bei Neigungen um 5°.

Manovrabilità e precisione

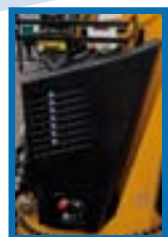
Il distributore proporzionale, gli ammortizzatori (Pro Dec) nei martinetti di sfilo e l'esclusivo gancio con casseruola (eccezionale controllo del carico con ingombro in altezza minimo) consentono di movimentare qualsiasi carico con precisione estrema, evitando pericolose oscillazioni.

Maniobrabilidad y precisión

El distribuidor proporcional, los amortiguadores (Pro Dec) en los cilindros de extensión, los amortiguadores de final de carrera en el giro y el exclusivo gancho (excepcional control de la carga con mínima dimensión en altura) permiten mover todo tipo de cargas con máxima precisión evitando oscilaciones peligrosas.

Manövrierfähigkeit

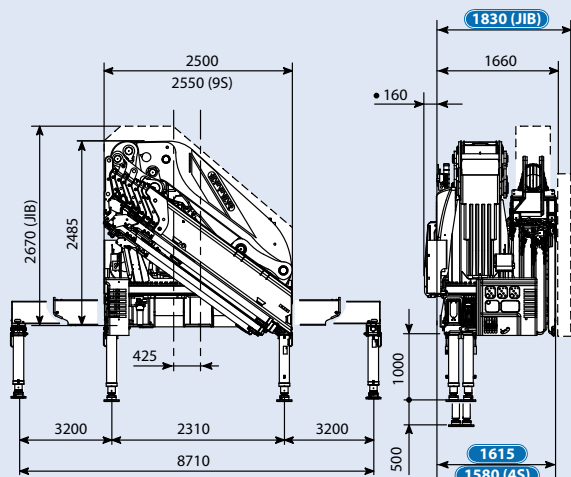
Der Proportionalsteuerblock, die Dämpfer auf Ausschubzylinder (Pro Dec), sowie der exklusive Haken mit Gehäuse (ausserordentliche Kontrolle der Last bei niedriger Höhe) erlauben eine starke Halterung der Last ohne gefährliche Schwingungen.





DIMENSIONI DI INGOMBRO / DIMENSIONES TOTALES / EINBAUMASSEN

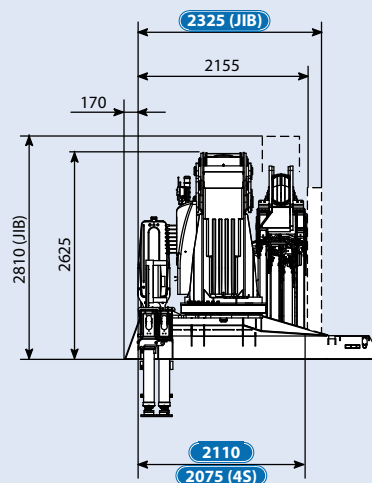
4S/6S/8S/9S 6S/8S + JIB



- Ingombro serbatoio installato (opzionale, rientra nell'ingombro di rotazione)
- Medidas exteriores máximas referida al tanque instalado (opcional, entre las medidas de rotación)
- Abmessungen installierten Behälters (auf Wunsch, in dem Drehbereich enthalten)

[mm]

Integral subframe Embase integráale Integraal Hulpraam



[mm]



GRU PROGETTATA SECONDO NORME UNI EN 12999 / H1 B3

ATTENZIONE: Le versioni di sfilo e le attrezzature riportate nel dépliant non sono esaustive. Per i dati completi fare riferimento alle Info-Tech disponibili presso il concessionario di zona o scaricabili dal sito www.effer.it. Alcune delle immagini riportate nel dépliant possono rappresentare gru con dotazioni non di serie. Per maggiori informazioni sulle configurazioni di macchina disponibili si rimanda alle Info-Tech. Capacità di sollevamento secondo potenza massima della gru. La stabilità dell'autocarro può richiedere il declassamento. Per maggiori dettagli tecnici sulle prestazioni e condizioni di utilizzo si rimanda alle Info-Tech.

ATTENZIONE: In seguito ad aggiornamenti tecnici i dati indicati possono subire modifiche.

GRÚA DISEÑADA SEGÚN LAS NORMAS UNI EN 12999 / H1 B3

ATENCIÓN: Los modelos de extensiones y los equipamientos ilustrados en el folleto no son exhaustivos. Des modificaciones técnicas pueden modificar los datos mencionados. Para los datos completos remitirse a Info-Tech disponibles en el concesionario Effer de zona o descargarlos del sitio Web www.effer.it. Algunas de las imágenes contenidas en el folleto pueden representar grúas con dotaciones que no son de serie. Capacidad de elevación según la potencia máxima de la grúa. La estabilidad del camión puede requerir el declassamiento. Para mayores detalles técnicos sobre las prestaciones y las condiciones de uso, remitirse a Info-Tech.

ATENCIÓN: A causa de actualizaciones técnicas, los datos indicados pueden sufrir modificaciones.

KRANENTWURF LAUT UNI EN 12999 / H1 B3 VORSCHRIFTEN

NOTE: Die hier veranschaulichten Ausführungen von Ausschüben und Zubehör decken die ganze Produktpalette nicht. Für die fehlenden technischen Daten wenden Sie sich bitte an Ihren Effer-Vertreter oder besuchen Sie bitte die Website www.effer.it. In einigen Fällen können besondere Kranversionen oder Ausrüstungen abgebildet sein, die als Standardausrüstung nicht lieferbar sind. Für weitere Informationen prüfen Sie bitte den "Info-Tech" Abschnitt. Die Traglasten wurden anhand der max. Hubleistung des Kranes berechnet. Aus Standsicherheitsgründen könnte es notwendig sein, die Traglastkapazitäten zu verkleinern. Beziehen Sie sich bitte auf den "Info-Tech" Abschnitt für zusätzliche Auskünfte über Leistungen und Betrieb des Gerätes.

NOTE: Die angeführten Daten können wegen technischer Abänderungen modifiziert werden.

Oltre ogni ostacolo

La possibilità di combinare il braccio base (disponibile in configurazione fino a 9 sfilii), con un jib fino a 6 sfilii, permette uno sbraccio idraulico orizzontale tra i più lunghi della propria categoria. Grazie all'angolo di elevazione del braccio principale, alla cabrata del braccio articolato e del jib ed al movimento di rotazione con ralla è possibile superare ogni tipo di ostacolo.

Más allá de todo tipo de obstáculos

La posibilidad de combinar el brazo base (disponible en la configuración de hasta 9 extensiones), con un jib de hasta 6 extensiones permite un radio de alcance hidráulico horizontal entre los más largos de su categoría. Gracias al ángulo de elevación del brazo principal, al empinamiento del brazo articulado y del jib, puede superar todo tipo de obstáculos.

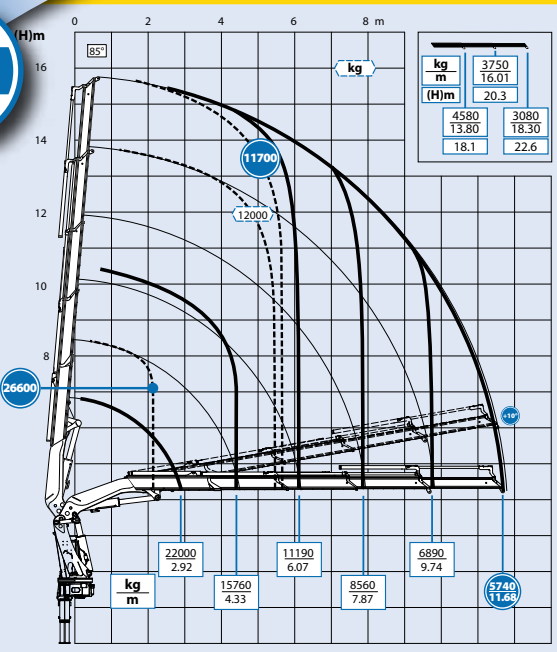
Über jedes Hindernis

Die ausserordentliche hydraulische Reichweite wird dank der Kombination des Grundgerätes (bis 9 Ausschüben!) mit dem bis 6S-Zusatzgelenk erreicht. Der Öffnungswinkel vom Hubarm verbunden mit dem Aufstieg der Knickarm- und Zusatzgelenke dienen zum Übertragen von jedem eventuellen Hindernis.

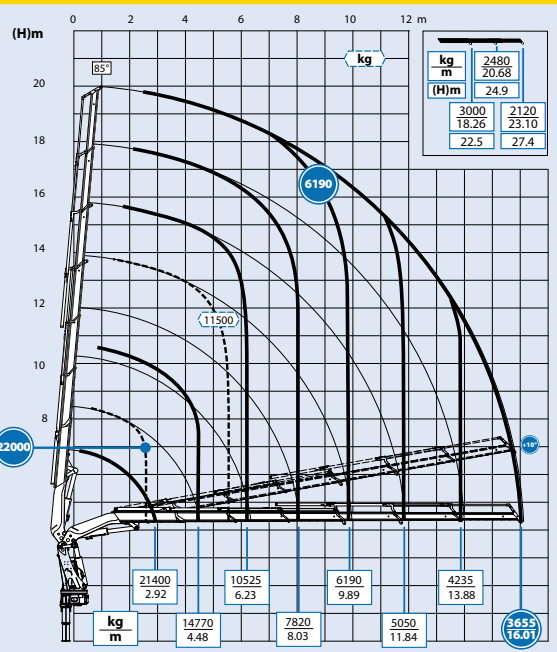




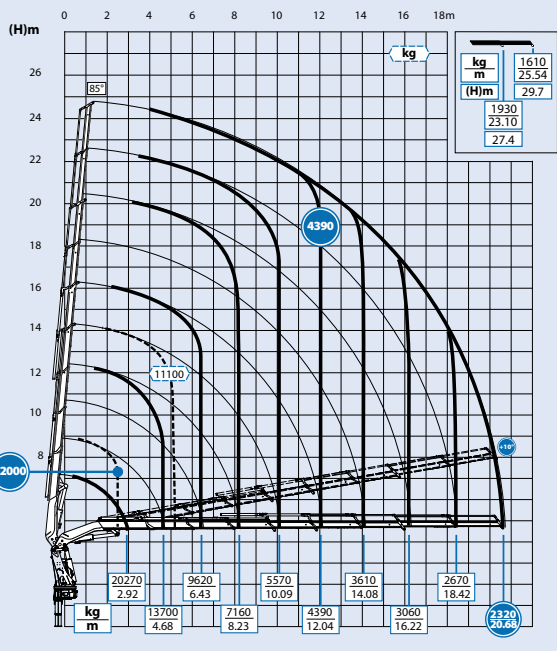
4S



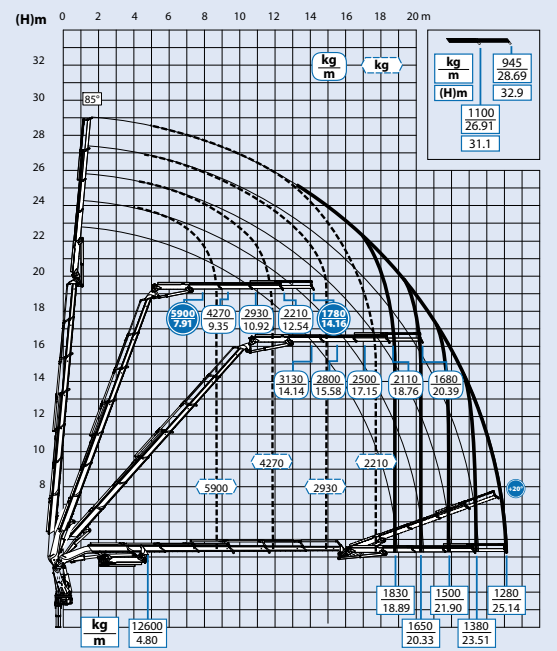
6S



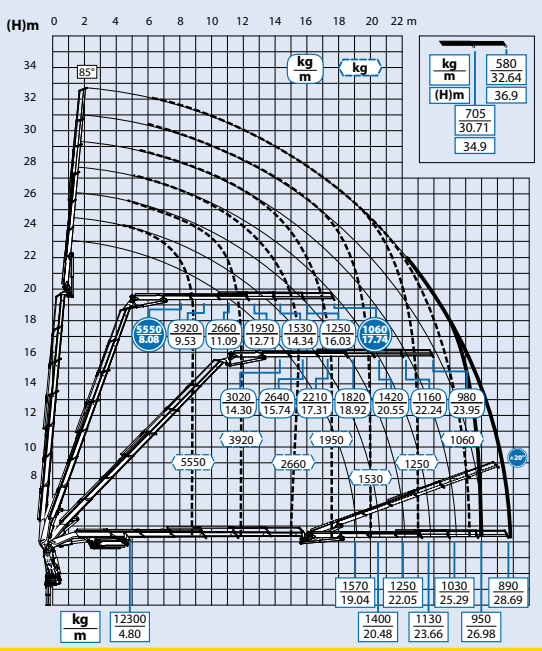
8S



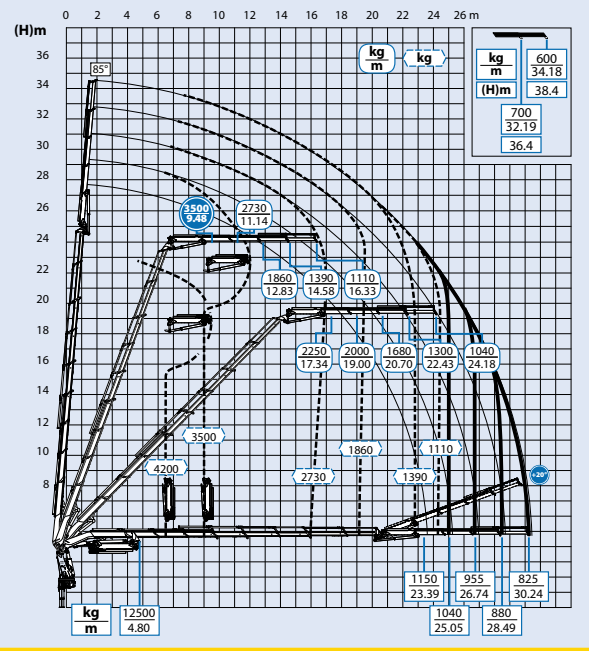
6S+JIB 4S heavy duty









6S+JIB 6S heavy duty

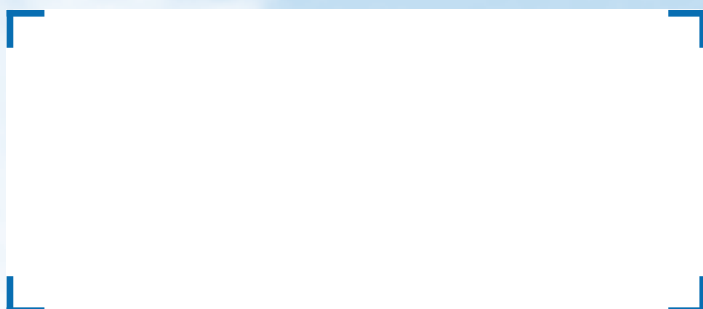


8S+JIB 4S



EFFER 750	Descrizione Descripción Beschreibung	Unità di Misura Unidad de medida Maßeinheit	2S*	4S	6S	8S	9S
	Massimo sbraccio idraulico orizzontale Máximo alcance hidráulico horizontal Max. hydraulische Reichweite waagrecht	m	8,12	11,93	16,26	20,93	23,35
	 ft	26' 8"	39' 2"	53' 4"	68' 8"	76' 7"	
	Momento massimo di sollevamento (+25°) Momento máximo de elevación (+25°) Max. Hubmoment (+25°)	kgm	72000	68240	66170	64120	59375
	kNm	706,30	669,40	649,10	629,00	582,40	
	 lb*ft	520940	493720	478750	463930	429560	
	Peso gru standard (± 2%) Peso grúa estandar (± 2%) Gewicht des Standardkranes (± 2%)	kg	6375	7055	7665	8215	8460
	 lb	14050	15550	16900	18110	18650	
	Angolo di rotazione Ángulo de giro Schwenkbereich	(°)	580				
	Pendenza massima lavoro Inclinación máxima de trabajo Max. Arbeitsneigung	(°)	5				
	Pressione d'esercizio Presión de trabajo Betriebsdruck	bar	330				
	 p.s.i.	4786					
	Portata d'olio consigliata Caudal de aceite aconsejado Empfohlene Ölfördermenge	l/min	110				
	 gpm	29,1					
	Capacità serbatoio olio Capacidad tanque de aceite Öltankkapazität	l	260				
	 gal.	69					

* Versione speciale disponibile su richiesta / Versión especial disponible si requerida / Sonderausführung auf Anfrage vorhanden



THE POWER OF PERFORMANCE

Sol.Ge. S.p.A.

Via Bonazzi, 12/14 - 40013 Castel Maggiore (BO) - I

tel. +39 051 4181211 - fax +39 051 701492

web: www.effer.it - e-mail: info@effer.it

EFFER is part of the CTE group