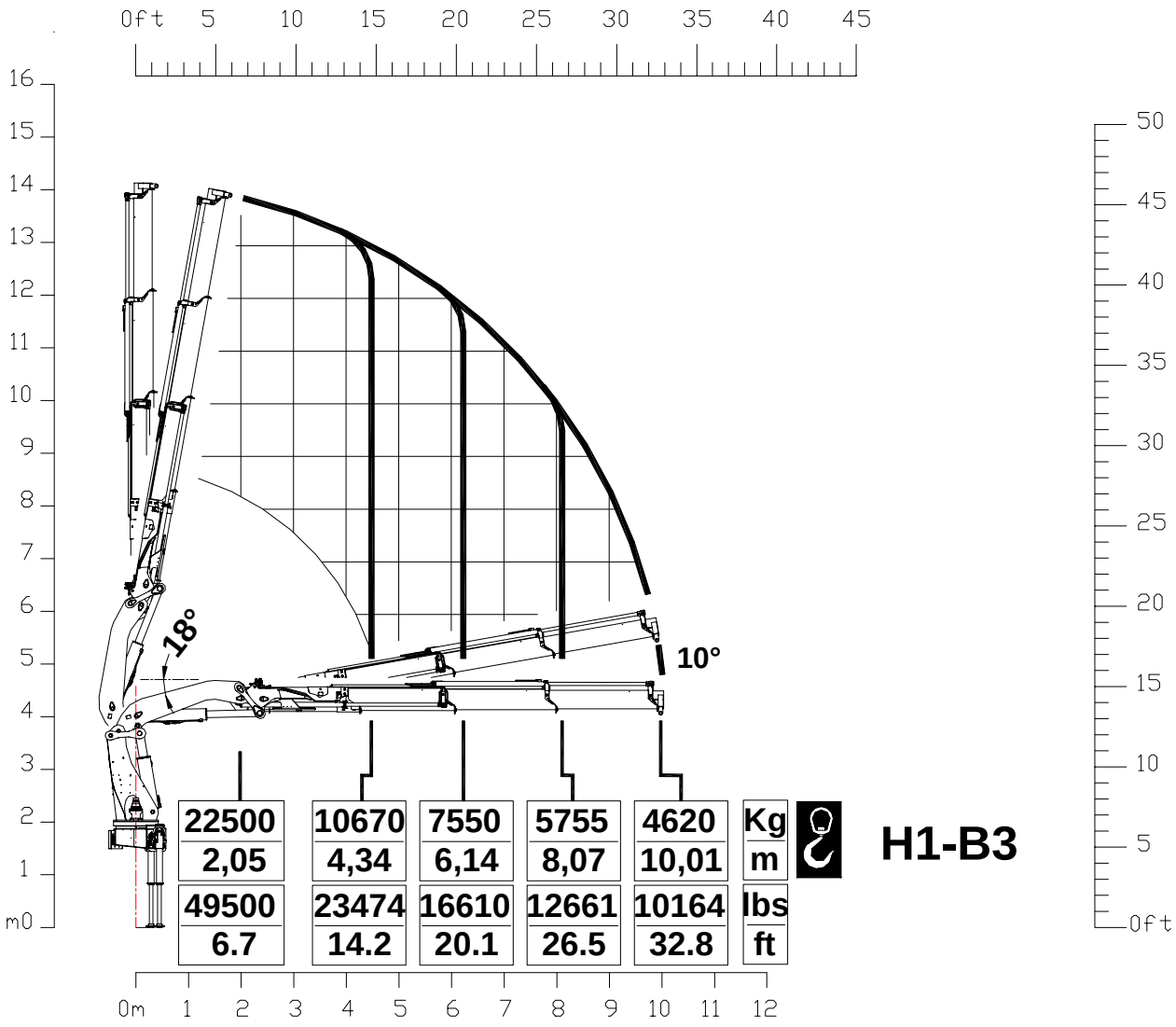
PESCI

SE_535.3

Scheda tecnica Technical features Fiche technique
Technische daten Ficha tecnica Folha de dados



H1-B3

C.P.S. Group S.pA. - via Emilia Levante 281 - 48014 Castel Bolognese (RA) - Italy
Tel. (+39)0546653711 Fax (+39)0546656205 e-mail: info@pesci-cranes.com

SE_535.3

I Caratteristiche tecniche — GB Specifications

Momento massimo di sollevamento	Lifting moment	[kNm]	454.3	[lb.ft]	328595.2
Momento massimo dinamico all'asse colonna	Maximum dinamic moment at column axis	[daNm]	56500	[lb.ft]	408664.5
Sbraccio massimo (gru STD)	Max. hydr. outreach (STD crane)	[m]	10.01	[ft]	32'1''
Allungamento sfili idraulici	Extensions of hydr. booms	[m]	5.67	[ft]	18'7''
Tempo di rotazione (360°)	Time of rotation (360°)	[s]	60	[s]	60
Coppia massima di rotazione	Maximum rotation torque	[daNm]	5500	[lb.ft]	39781.5
Velocità di sollevamento (*)	Lifting speed (*)	[m/min]	38	[ft/min]	124.64
Numero di sezioni del distributore (gru STD)	Number of control valve sections (STD crane)		4		4
Capacità serbatoio olio	Oil tank capacity	[l]	250	[gal]	65.72
Pressione massima di esercizio (gru STD)	Maximum working pressure (STD crane)	[bar]	335	[psi]	4857
Pressione massima di esercizio (gru CE)	Maximum working pressure (CE crane)	[bar]	335	[psi]	4857
Portata ottimale della pompa	Recommended pump delivery	[l/min]	70	[gal/min]	18.4
Potenza massima richiesta	Maximum power required	[kW]/[CV	46/63	[ft/lb/s]	33927.85
Tiro massimo verricello	Maximum pull of winch	[daN]	3000	[lb]	6744
Massa gru standard	Mass of standard crane	[Kg]	4960	[lb]	10912

(*) E' considerato lo sbraccio massimo della gru base

(*) The maximum range of the basic crane is considered

F Caractéristique techniques — D Technische Eigenschaften

Couple de levage	Hubmoment	[kNm]	454.3
Moment max. dynamique á l'axe colonne	Max. dynamisches Moment an der Säulenachse	[daNm]	56500
Allongement max. flèche (grue STD)	Max. Ausladung (Standardkran)	[m]	10.01
Course des téléscopes	Auszuglänge der Ausschube	[m]	5.67
Temps de rotation (360°)	Schwenkungzeit (360°)	[s]	60
Couple max. de rotation	Max. Schwenkmoment	[daNm]	5500
Vitesse de levage (*)	Hubgeschwindigkeit (*)	[m/min]	38
Nombre des éléments du distributeur (grue STD)	Zahl der Stuerblocksektionen (Standardkran)		4
Capacité réservoir huile	Fassungsvemögen des Ölbehalters	[l]	250
Pression max. de travail (grue STD)	Max. Betriebsdruck (Standardkran)	[bar]	335
Pression max. de travail (grue CE)	Max. Betriebsdruck (CE Kran)	[bar]	335
Débit de la pompe	Optimale Fördermenge der Pumpe	[l/min]	70
Puissance max. demandée	Max. Leistung	[kW]/[CV]	46/63
Tirage max. du treuil	Max. Zugkraft Seilwinde	[daN]	3000
Masse grue standard	Masse des Standardkrans	[Kg]	4960

(*) Il est en considération l'extension totale de la grue de base

(*) Es handelt sich um die max. Auslandung des Standardkrans

E Datos Técnicos — P Datos Técnicos

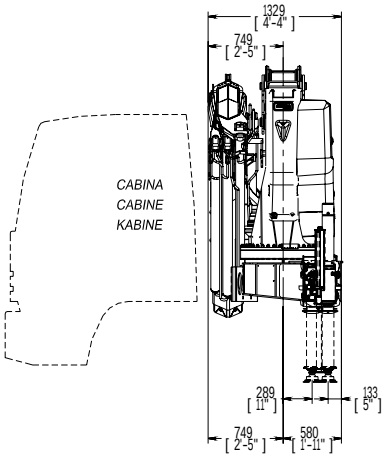
Momento de elevación	Capacidade máxima de elevação	[kNm]	454.3
Momento max. dinamico al eje da columna	Capacidade máxima dinamica no eixo da coluna	[daNm]	56500
Alcance hidráulico máximo de la grúa std.	Alcance máximo do braço telescópico	[m]	10.01
Anchura de apoyo	Extensão dos estabilizadores	[m]	5.67
Tiempo de giro (360°)	Tempo de rotação (360°)	[s]	60
Potencia máxima de giro (en daNm)	Binário máximo de rotação	[daNm]	5500
Velocidad de elevación (*)	Velocidade de elevação (*)	[m/min]	38
Numéro de las secciones del distribuidor (grúa STD)	Número dos elementos do distribuidor		4
Capacidad del deposito de aceite	Capacidade do depósito de oleo	[l]	250
Presión máxima de trabajo (grúa STD)	Pressão máxima de trabalho (Grua STD)	[bar]	335
Presión máxima de trabajo (grúa CE)	Pressão máxima de trabalho (Grua CE)	[bar]	335
Caudal recomendado de la bomba	Capacidade da bomba	[l/min]	70
Potencia máxima demandada	Potência máxima	[kW]/[CV]	46/63
Tiro máximo del cabrestante	Força máxima do guincho	[daN]	3000
Peso de la grúa standard	Peso da grua standard	[Kg]	4960

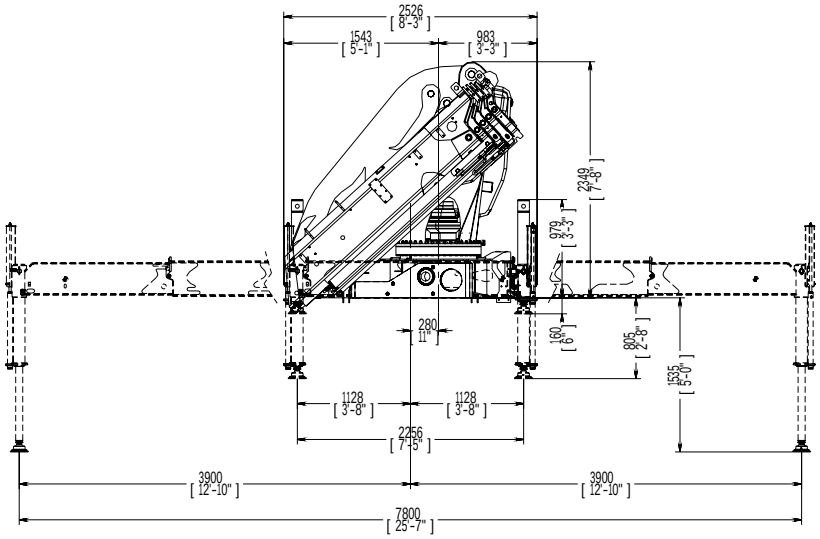
(*) Se considera el alcance max. de la grúa std

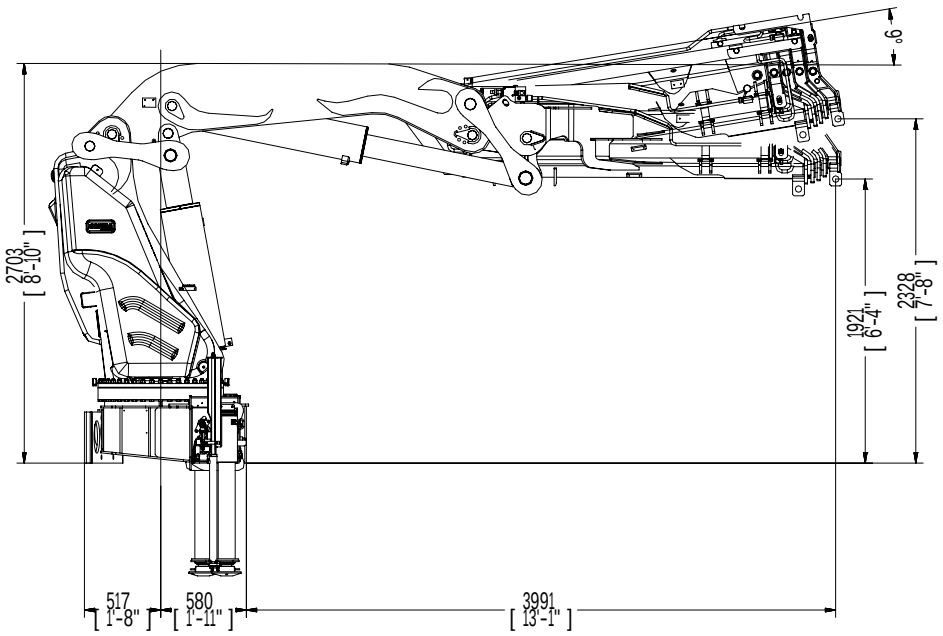
(*) E' considerado o alcance max. da grúa std

C.P.S. Group S.pA. - via Emilia Levante 281 - 48014 Castel Bolognese (RA) - Italy
Tel. (+39)0546653711 Fax (+39)0546656205 e-mail: info@pesci-cranes.com

SE_535.3

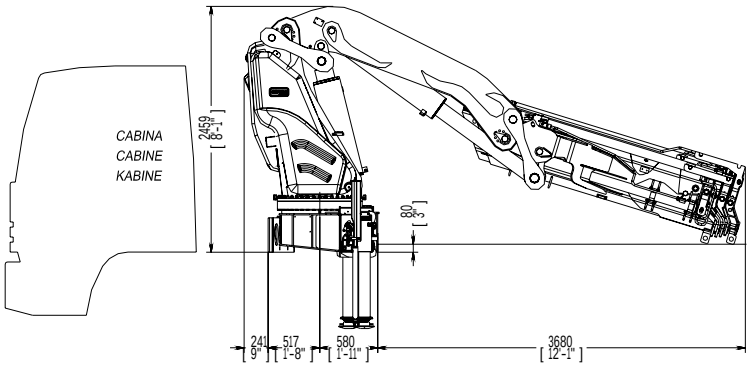


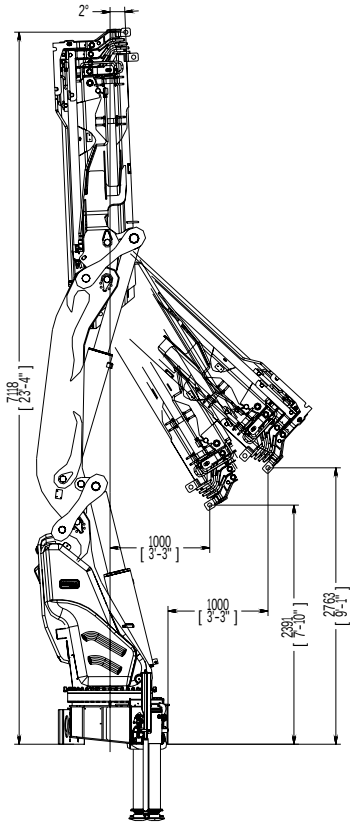


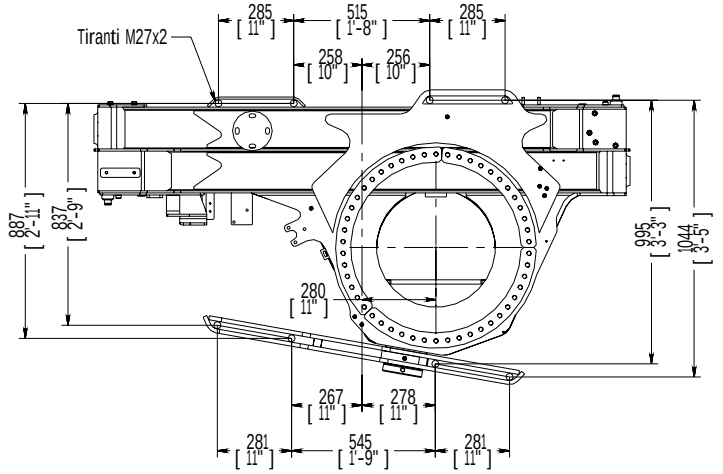


C.P.S. Group S.pA. - via Emilia Levante 281 - 48014 Castel Bolognese (RA) - Italy
Tel. (+39)0546653711 Fax (+39)0546656205 e-mail: info@pesci-cranes.com

SE_535.3







C.P.S. Group S.pA.- via Emilia Levante 281 - 48014 Castel Bolognese (RA) - Italy Tel.
(+39)0546653711 Fax (+39)0546656205 e-mail: info@pesci-cranes.com