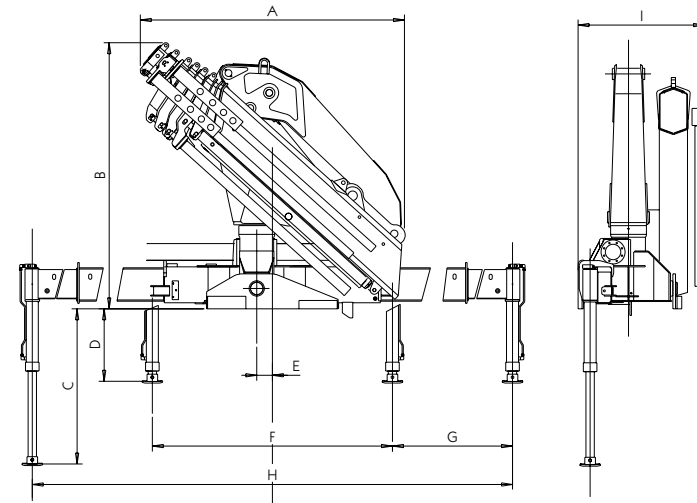


**DATI TECNICI TECHNICAL DATA**

MOD.	835/2S	835/3S	835/4S	835/5S	835/6S	835/7S	835/8S
A	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2530
B	2355	2355	2355	2357	2405	2490	2550
C	1486	1486	1486	1486	1486	1486	1486
D	694	694	694	694	694	694	694
E	150	150	150	150	150	150	150
F	2300	2300	2300	2300	2300	2300	2300
G	1950	1950	1950	1950	1950	1950	1950
H	6200	6200	6200	6200	6200	6200	6200
I	1170	1170	1170	1170	1170	1220	1300



MOMENTO DI SOLLEVAMENTO  
MAX. LIFTING MOMENT  
MOMENT D'ELEVATION MAX.  
MAX. AUFHEBEMOMENT  
MOMENTOS DE ELEVACION  
MOMENTO DE ELEVACAO MAX.  
(t.m.)

835	2S	3S	4S	5S	6S	7S	8S
base	31,0	30,2	29,5	28,8	28,3	27,8	27,7

SBRACCIO MAX. VERTICALE  
MAX VERTICAL REACH  
LONGEUR DU BRAS VERTICALE  
MAX. AUFHEBENWEITE  
ALCANGE MAX. VERTICAL  
ALCANGE MAX. VERTICAL  
(m.)

835	2S	3S	4S	5S	6S	7S	8S
hyd.	11,5	13,5	15,5	17,7	20,0	22,3	24,5

ANGOLO DI ROTAZIONE  
SLEWING ANGLE  
ANGLE ROTATION  
DREHWINKEL  
ANGULO DE ROTACION  
ANGULO DE ROTACAO  
(°)

835	
base	400°

VELOCITÀ DI ROTAZIONE  
SLEWING SPEED  
VITESSE DE ROTATION  
DREHGESCHWINDIGKEIT  
VELOCIDAD DE ROTACION  
VELOCIDADE DE RUTACAO  
(360°)

835	
base	60s

PENDENZA MAX. DI LAVORO  
MAX WORKING HEEL  
DEVERS MAXI DE TRAVAIL  
MAX. ARBEITSNEIGUNG  
INCLINACIÓN MÁX. DE TRABAJO  
PENDÊNCIA MÁX. DE TRABALHO  
(°)

835	
base	4°(8%)

PRESSIONE D'ESERCIZIO  
WORKING PRESSURE  
PRESSION DE SERVICE  
BETRIEBSDRUCK  
PRESIÓN DE TRABAJO  
PRESSAO DE TRABALHO  
(bar)

835	
base	310

PESO GRU SENZA STABILIZZATORI  
CRANE WEIGHT WITHOUT STABILIZER  
MASSE GRUE SANS STABILISATEURS  
KRANGEWICHT OHNE STABILISATOREN  
PESO DE LA GRUA SIN GATOS  
PESO DA GRUA SEM ESTABILIZADORE  
(kg.)

835	2S	3S	4S	5S	6S	7S	8S
base	2960	3190	3390	3560	3710	3830	3960

PESO STAB.  
WEIGHT OF STABILIZERS  
POIDS DES STABILISATEURS  
GEWICHT DER STABILISATOREN  
PESO GATOS EXTENSIBLES  
PESO DOS ESTABILIZADORES  
(kg.)

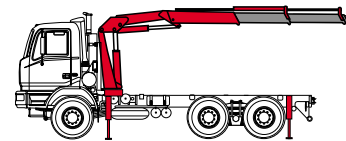
835	
base	540

CAPACITÀ SERBATOIO OLIO  
OIL TANK CAPACITY  
CONTENANCE RÉSERVOIR HUILE  
ÖLBEHÄLTERHINHALT  
CAPACIDAD DEL DEPÓSITO ACEITE  
CAPACIDADE DO DEPOSITO DE OLEO  
(l.)

835	
base	160

PORTATA AL DISTRIBUTORE  
OIL HYDRAULIC DISCHARGE TO THE DISTRIBUTOR BOX  
DÉBIT D'UILE HYDRAULIQUE AU DISTRIBUTEUR  
HYDRAULISCHE ÖL TRAGFÄHIGKEIT ZUM STEUERUNG  
CAUDAL AL DISTRIBUIDOR  
DESCARGA DE OLEO HIDRAULICO AO DISTRIBUIDOR  
(l/min.)

835	
base	50



Autocarro consigliato  
Recommended truck  
Camion conseillé  
Camion aconsejado  
Camiao aconselhado  
Passo - Pitch - Empattement - Passo: 4200 mm. M.T.T. ton 26  
G.V.W. ton 26

**ACCESSORI ACCESSORIES ACCESSOIRES ZUBEHOERE ACCESORIOS ACCESORIOS**

- |   |  |   |  |   |   |
|---|--|---|--|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Attivazione elementi supplementari*</li> <li>- Posto di manovra in alto</li> <li>- Verricello</li> <li>- Comando a distanza</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Supplementary element activation*</li> <li>- Top seat</li> <li>- Winch</li> <li>- Remote control</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Activation éléments supplémentaires*</li> <li>- Poste de manoeuvre en haut</li> <li>- Treuil</li> <li>- Commande à distance</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Steuerelemente einföhrung*</li> <li>- Hoch föhlersitz</li> <li>- Wansch</li> <li>- Fernsteuerung</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Activación elementos suplementarios*</li> <li>- Puesto de maniobra arriba</li> <li>- Cabrestante</li> <li>- Mando a distancia</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Activacao de elementos suplementares*</li> <li>- Posto de manobra no cimo</li> <li>- Guincho</li> <li>- Comando a distancia</li> </ul> |
|---|--|---|--|---|---|
- \*) no 7S-8S      \*) no 7S-8S      \*) no 7S-8S      \*) no 7S-8S      \*) no 7S-8S      \*) no 7S-8S

Dati, descrizioni e illustrazioni sono indicativi e non impegnano il costruttore - Data, descriptions and illustrations are merely indicative and not binding - Les données, descriptions et illustrations sont uniquement indicatives et n'engagent pas le constructeur - Angaben, Beschreibung und Bilder sind anzeigend und nicht verbindlich - Los datos, las descripciones y las ilustraciones son indicativos y no implican compromiso para el constructor - Os dados as descrições e ilustrações são indicativos e não comprometem o construtor.



**835**  
A.V.P.S.





- Limitatore di momento
- Comandi bilaterali
- Sfilì esagonali
- Mart. sfilò indipendenti
- Mart. stab. fissi
- Stabilizzatori allargabili idraulicamente
- Valvole flangiate
- Serbatoio olio
- Kit di montaggio
- Norma di progettazione: DIN 15018
- Classe di collaudo a fatica: B3
- Amco Veba Power System (A.V.P.S.)



- Load limiting device
- Dual controls
- Hexagonal section extension
- Independent extension cylinders
- Fixed stabilizer cylinders
- Outriggers with hydraulic extension
- Flanged valves
- Oil tank
- Assembly kit
- Design in accordance with DIN 15018
- Fatigue test classificatio: B3
- Amco Veba Power System (A.V.P.S.)



- Limiteur de moment
- Commandes bilaterales
- Extensions hexagonales
- Vérins d'extension indépendants
- Vérins stabilisateur fixes
- Stabilizateurs élargissables hydrauliquement
- Soupapes à bride
- Réservoir d'huile
- Kit de montage
- Normes de calcul: DIN 15018
- Tests de fatigue en classe: B3
- Amco Veba Power System (A.V.P.S.)



- Drehmomentbegrenzer
- Beidseitige Kransteuerung
- Sechskantige Auszüge
- Unabhängige Auszugzylinderbzylinder
- Fixed Zylinder
- Seitlich hydraulisch ausfahrbare
- Ventile mit Flansch
- Ölbehälter
- Montagesatz
- Berechnungsnorm nach DIN 15018
- Ermüdungstest in klasse: B3
- Amco Veba Power System (A.V.P.S.)



- Limitador de momento
- Mandos bilaterales
- Brazos telescópicos hexagonales
- Gatos estabilizadores fijos
- Cilindros extensión independientes
- Estabilizadores extraíbles hidráulicamente
- Valvulas pilotadas
- Deposito aceite
- Kit de ensanblaje
- Norma del proyecto: DIN 15018
- Tipo de ensayo a la fatiga: B3
- Amco Veba Power System (A.V.P.S.)

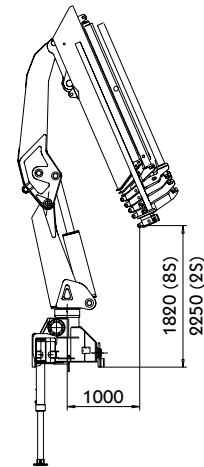


- Limitador de momento
- Comandos bilaterales
- Extensoes hesagonais
- Cilindros de extensao independentes
- Gatos estabilizadores fijos
- Estabilizador alongadohidráulicamente
- Válvulas de segurança
- Deposito de óleo
- Kit de montagem
- Norma de proteccao DIN 15018
- Typo de Ensayo a la fatiga: B3
- Amco Veba Power System (A.V.P.S.)



835 25		835 35		835 45		835 55	
kg	30850*	30000*	29250*	28550*	11580	11300	11000
m	1.0	1.0	1.0	1.0	2.57	2.57	2.57
	7380	7180	6850	6550	5120	4940	4450
	4.18	4.18	4.27	4.36	5.95	5.95	6.13
	3900	3700	3500	3290	2700	2530	2040
	7.80	7.80	7.89	7.98	9.89	9.98	14.18

835 65		835 75		835 85		
kg	28050*	27600*	27550*	10500	10400	10100
m	1.0	1.0	1.0	2.57	2.57	2.57
	6300	6000	5850	4270	4040	3920
	6.22	6.37	6.48	8.07	8.22	8.53
	3120	2910	2810	2350	2220	2090
	8.07	8.22	8.33	10.10	10.22	10.33
	1890	1760	1640	1540	1420	1310
	12.10	12.22	12.33	14.27	14.42	14.53
	1320	1200	1100	940	830	
	16.47	18.85	16.73	18.93	21.13	



(\*) Portata teorica Theoretical lifting capacity

