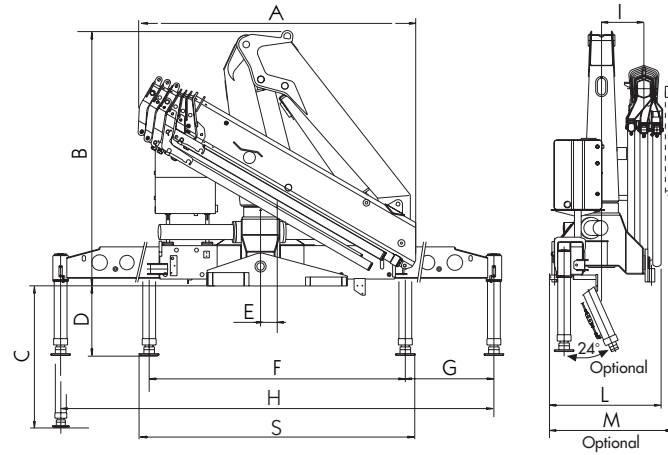


DATI TECNICI TECHNICAL DATA

MOD.	820/1S	820/2S	820/3S	820/4S	820/5S	820/6S	820/5sJ2
S	2480	2480	2480	2480	2480	2480	2480
A	2165	2210	2275	2370	2440	2495	2480
B	2295	2295	2295	2295	2295	2295	2420
C	1244	1244	1244	1244	1244	1244	1244
D	624	624	624	624	624	624	624
E	150	150	150	150	150	150	150
F	2300	2300	2300	2300	2300	2300	2300
G	1600	1600	1600	1600	1600	1600	1600
H	5500	5500	5500	5500	5500	5500	5500
I	420	420	420	420	420	420	420
L	970	970	1000	1000	1000	1000	-
M	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1140



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

820	1S	2S	3S	4S	5S	6S	
base	19,62	hyd. 9,9 man. 19,8 J.2s hyd. J.2s man.	11,8 19,8	13,8 22,0	15,7 22,0	17,8 22,0	19,8 24,8

SBRACCIO MAX. VERTICALE
MAX VERTICAL REACH
LONGEUR DU BRAS VERTICALE
MAX VERTIKAL REICHWEITE
ALCANCE MAX. VERTICAL
ALCANCE MAX. VERTICAL
(m.)

820	1S	2S	3S	4S	5S	6S
base	410°	9,9 11,8 13,8 15,7 17,8 19,8	11,8 13,8 15,7 17,8 19,8	13,8 15,7 17,8 19,8	15,7 17,8 19,8	17,8 19,8

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

820	1S	2S	3S	4S	5S	6S	
base	17s	1920	2070	2210	2340	2440	2540
Jib				2770			

VELOCITÀ DI ROTAZIONE
SLEWING SPEED
VITESSE DE ROTATION
DREHGESCHWINDIGKEIT
VELOCIDAD DE ROTACION
VELOCIDADE DE ROTACAO
(180°)

820	1S	2S	3S	4S	5S	6S	
base	360	1920	2070	2210	2340	2440	2540
Jib				2770			

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

820	1S	2S	3S	4S	5S	6S	
base	4°	295	1920	2070	2210	2340	2440
Jib				2770			

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

820	1S	2S	3S	4S	5S	6S	
base	360	1920	2070	2210	2340	2440	2540
Jib				2770			

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

820	1S	2S	3S	4S	5S	6S	
base	360	1920	2070	2210	2340	2440	2540
Jib				2770			

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

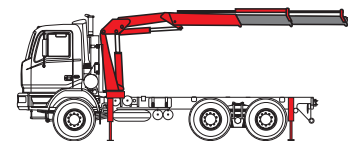
820	1S	2S	3S	4S	5S	6S	
base	360	1920	2070	2210	2340	2440	2540
Jib				2770			

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

820	1S	2S	3S	4S	5S	6S	
base	130	295	1920	2070	2210	2340	2440
Jib				2770			

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

820	1S	2S	3S	4S	5S	6S	
base	40	295	1920	2070	2210	2340	2440
Jib				2770			



Autocarro consigliato
Recommended truck
Camion conseillé
Camion aconsejado
Camiao aconselhado
Passo - Wheelbase - Empattement - Passo: 3690 mm. M.T.T. ton 17 G.V.W. ton 17

ACCESSORI ACCESSORIES ACCESSOIRES ZUBEHOERE ACCESORIOS ACCESORIOS

- Prolonghe meccaniche
- Stabilizzatori girevoli
- Attivazione elementi supplementari
- Posto di manovra in alto
- Verricello
- Comando a distanza
- Manual extensions
- Turning stabilizers
- Supplementary element activation
- Top seat
- Winch
- Remote control
- Rallonges mécaniques
- Stabilisateurs pivotants
- Activation élément supplémentaires
- Siège en haut
- Treuil
- Commande à distance
- Manuelle Verlängerungen
- Schwenkbare Abstützbeine
- Zusatzfunktionen für Zange, Dreh servo,
- Hochsitz
- Winde
- Fernsteuerung
- Prolongaciones mecánicas
- Gatos giratorios
- Activación elementos suplementarios
- Puesto de maniobra arriba
- Cabrestante
- Mando a distancia
- Prolongaciones mecánicas
- Estabilizadores giratorios
- Activacao de elementos suplementares
- Posto de manobra no cimo
- Guincho
- Comando a distancia

Dati, descrizioni e illustrazioni sono indicativi e non impegnano Amco Veba. Gru prodotte e/o commercializzate da Amco Veba - Data, descriptions and illustrations are merely indicative and not binding. Cranes manufactured and marketed by Amco Veba - Les données, descriptions et illustrations sont uniquement indicatives et n'engagent pas Amco Veba. Grues produites et/ou vendues par Amco Veba - Angaben, Beschreibungen und Abbildungen sind weisend und verpflichten nicht Amco Veba. Die Kräne werden von Amco Veba hergestellt und/oder vermarktet - Los datos, las descripciones y las ilustraciones son indicativos y no implican compromiso para Amco Veba. Gruas producidas y/o comercializadas por Amco Veba - Os dados as descrições e ilustrações são indicativos e não comprometem Amco Veba. Guindaste produzidos e/ou comercializados pela Amco Veba.

AMCO VEBA GROUP
820

Amco Veba s.r.l.
Via Einstein, 4
42028 Poggio (RE) Italy
Tel. +39 0522 40.80.11
Fax +39 0522 40.80.80
E-mail: commerciale@amcoveba.it
www.amcoveba.com

COMPANY
WITH QUALITY SYSTEM
CERTIFIED BY DNV
= ISO 9001/2000 =



820



AMCO VEBA GROUP



- Limitatore di momento
- Comandi bilaterali
- Sfilati esagonali
- Mart. sfilo indipendenti
- Mart. stab. fissi
- Stabilizzatori allargabili idraulicamente
- Valvole flangiate
- Serbatoio olio
- Kit di montaggio
- Norma di progettazione: EN12999
- Classe di collaudo a fatica: B3
- Sprint Generation System (SGS)
- Soft Descend Drive (SDD)



- 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 EN12999
- Fatigue test classification: B3
- Sprint Generation System (SGS)
- Soft Descend Drive (SDD)



- Limiteur de moment
- Commandes bilatérales
- Extensions hydrauliques à section hexagonale
- Vérins hydrauliques à sortie indépendante
- Béquilles fixes
- Béquilles avec ouverture hydraulique
- Vannes bridées
- Réservoir pour huile
- Kit de brides de fixation
- Projée e en accords aux normes: EN12999
- Essai de fatigue avec classification: B3
- Sprint Generation System (SGS)
- Soft Descend Drive (SDD)



- Momentbegrenzer
- Beiseitige Kransteuerung
- Sechskantige Auszüge
- Unabhängige Auszugszylinder
- Fixed Zylinder
- Seitlich hydraulisch ausfahrbare Abstützungbeine
- Ventile mit Flansch
- Ölbehälter
- Montagesatz
- Berechnungsnorm nach EN12999
- Ermüdungstest in Klasse: B3
- Sprint Generation System (SGS)
- Soft Descend Drive (SDD)



- Limitador de momento
- Mandos bilaterales
- Brazos telescópicos hexagonales
- Cilindros extensión independientes
- Gatos estabilizadores fijos
- Estabilizadores extraíbles hidráulicamente
- Valvulas pilotadas
- Deposito aceite
- Kit de ensamble
- Norma del proyecto: EN12999
- Tipo de ensayo a la fatiga: B3
- Sprint Generation System (SGS)
- Soft Descend Drive (SDD)



- 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 protecao EN12999
- Typo de Ensayo a la fatiga: B3
- Sprint Generation System (SGS)
- Soft Descend Drive (SDD)



Model	1.0m	2.15m	4.36m	6.23m	8.10m	10.05m	12.0m	14.10m	16.20m	18.40m
820 15	19620*	9000	4500	3150						
820 25	19200*	8850	4400	3050	2300					
820 35	18700*	8550	4280	2900	2180	1725	1315	1000	770	
820 45	18250*	8380	4180	2800	2060	1590	1315	1000	770	550

Model	1.0m	2.15m	4.45m	6.32m	8.20m	10.15m	12.10m	14.10m	16.20m	18.40m
820 55	17800*	8180	4000	2640	1920	1480	1190	1000	770	550
820 65	17400*	8000	3850	2530	1820	1385	1100	910	770	550
820/55 +Jib 2s									550	380

(*) Portata teorica Theoretical lifting capacity

Optional

- Radiocomando multifunzione abbinato a distributore proporzionale compensato (Danfoss)
- Radio remote control system with pressure compensated valve block (Danfoss)
- Radio-commande multifonctions (Danfoss)
- Multifunktions-Rundfunkbedienung (Danfoss)
- Radiocontrol multifunciones (Danfoss)
- Controlo remoto multifuncional (Danfoss)

