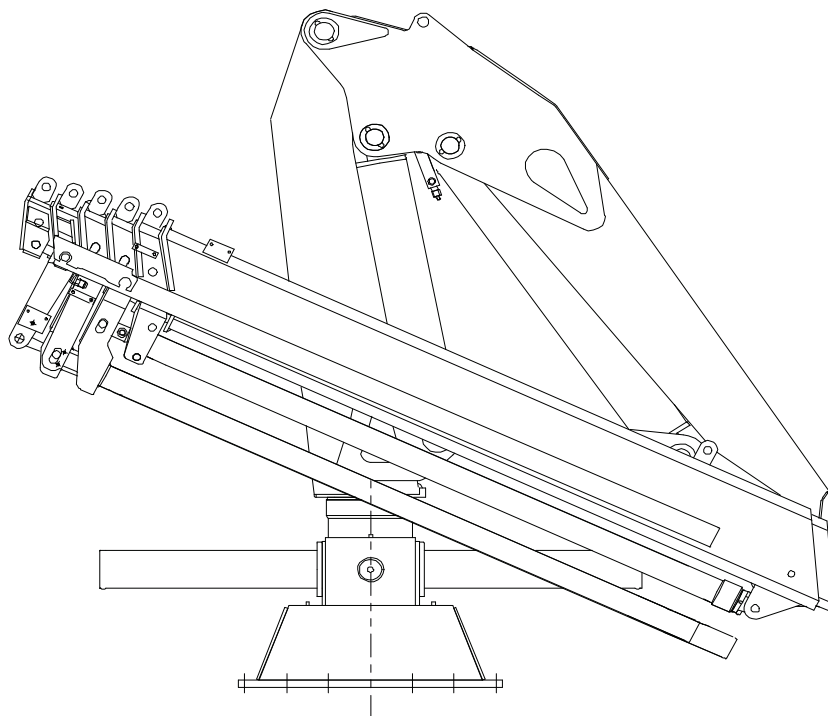


Versioni :

**815 MF – 1s****815 MF – 2s****815 MF – 3s****815 MF – 4s****815 MF – 5s**

REV. 03/2010

---

Dati, illustrazioni, descrizioni contenute nel presente fascicolo sono puramente indicativi e non impegnano il costruttore.

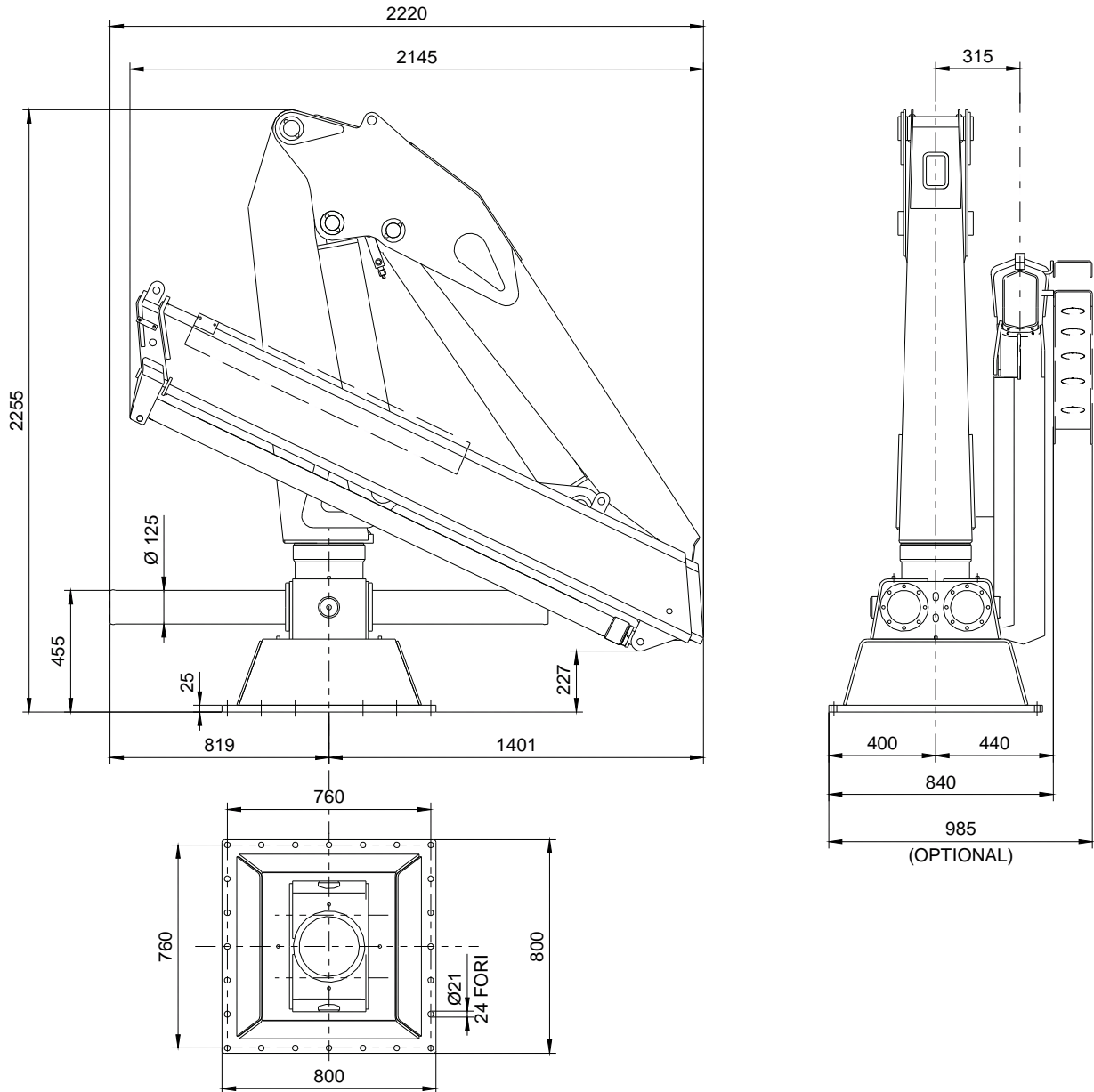
Via Einstein, 4 – 42028 POVIGLIO (RE) Italy – tel. (+39) 0522 408011 - fax (+39) 0522 408080  
e-mail: [commerciale@amcoveba.it](mailto:commerciale@amcoveba.it) - [www.amcoveba.it](http://www.amcoveba.it)

**815 MF - 1s**

**DIMENSIONI D'INGOMBRO OVERALL DIMENSIONS**

**COTE D'ENGOMBREMENT AUSSENMASSE**

**DIMENSIONES MAXIMAS**

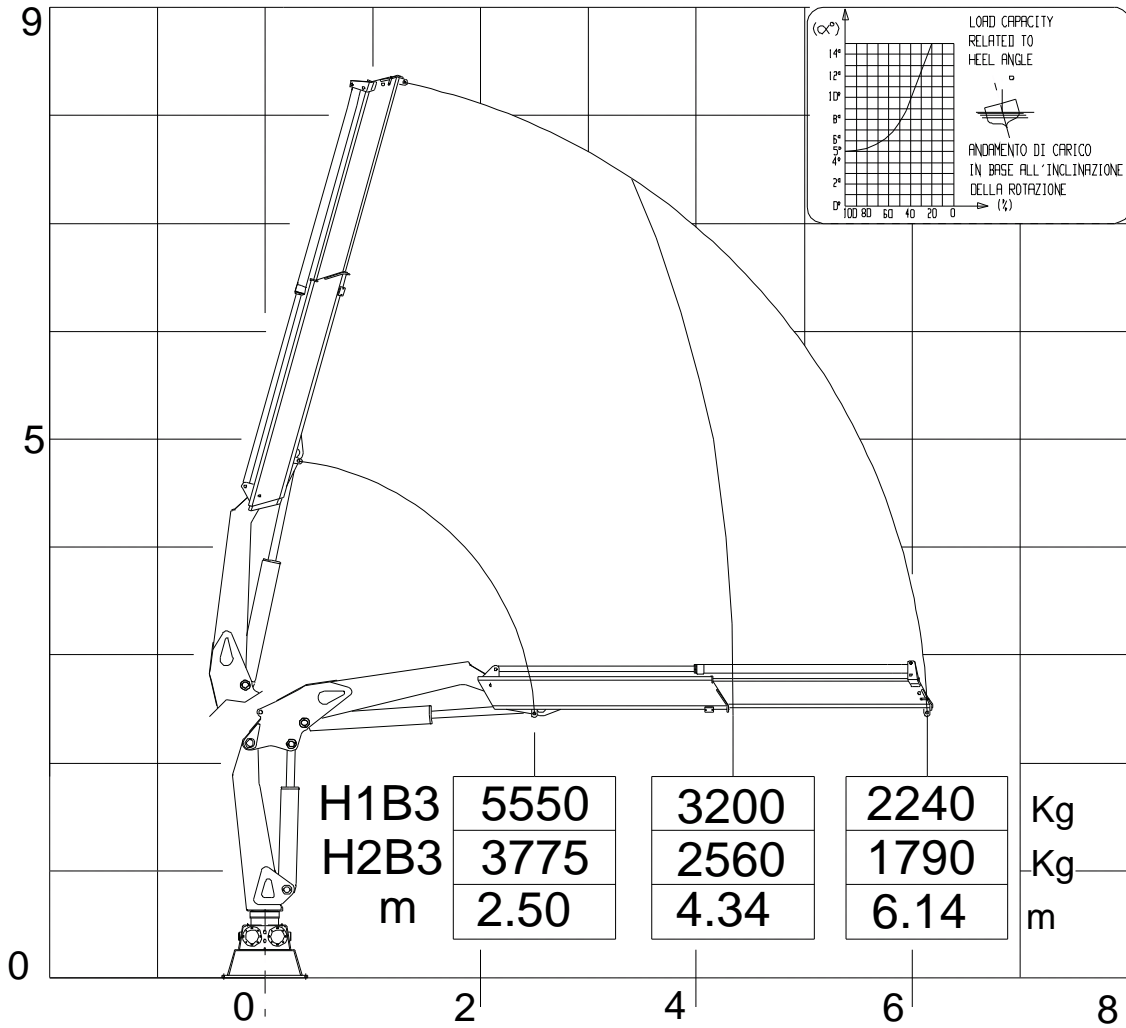


Dati, illustrazioni, descrizioni contenute nel presente fascicolo sono puramente indicativi e non impegnano il costruttore.

Via Einstein, 4 – 42028 POVIGLIO (RE) Italy – tel. (+39) 0522 408011 - fax (+39) 0522 408080  
 e-mail: [commerciale@amcoveba.it](mailto:commerciale@amcoveba.it) - [www.amcoveba.it](http://www.amcoveba.it)

**815 MF - 1s**

**DIAGRAMMA PORTATE    LOADING DIAGRAM**  
**DIAGRAMME DE CAPACITÉ    TRAGLASTDIAGRAM**  
**DIAGRAMA DE CARGAS**

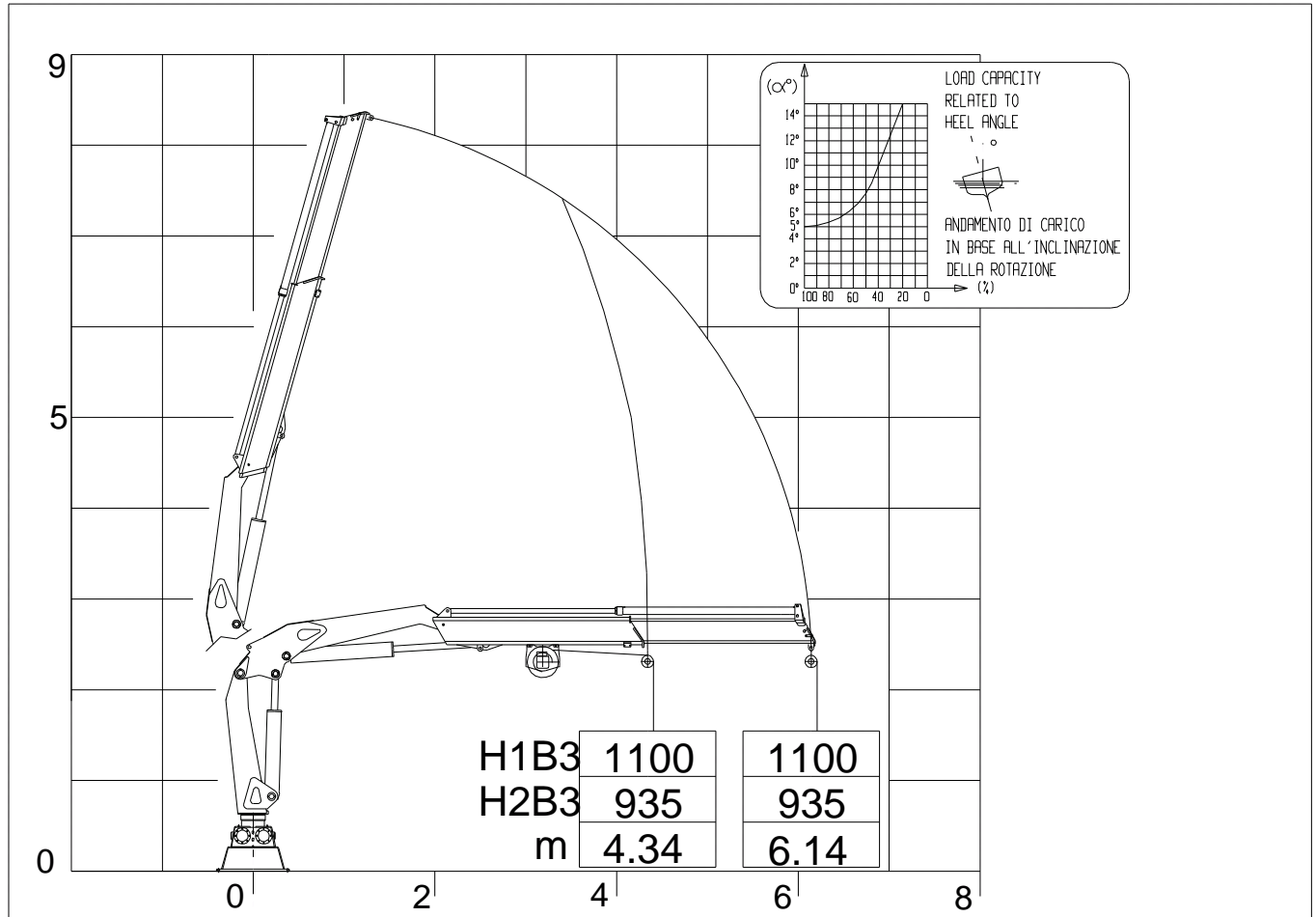


Dati, illustrazioni, descrizioni contenute nel presente fascicolo sono puramente indicativi e non impegnano il costruttore.

Via Einstein, 4 – 42028 POVIGLIO (RE) Italy – tel. (+39) 0522 408011 - fax (+39) 0522 408080  
 e-mail: [commerciale@amcoveba.it](mailto:commerciale@amcoveba.it) - [www.amcoveba.it](http://www.amcoveba.it)

**815 MF - 1s**

**DIAGRAMMA PORTATE    LOADING DIAGRAM**  
**DIAGRAMME DE CAPACITÉ    TRAGLASTDIAGRAM**  
**DIAGRAMA DE CARGAS**



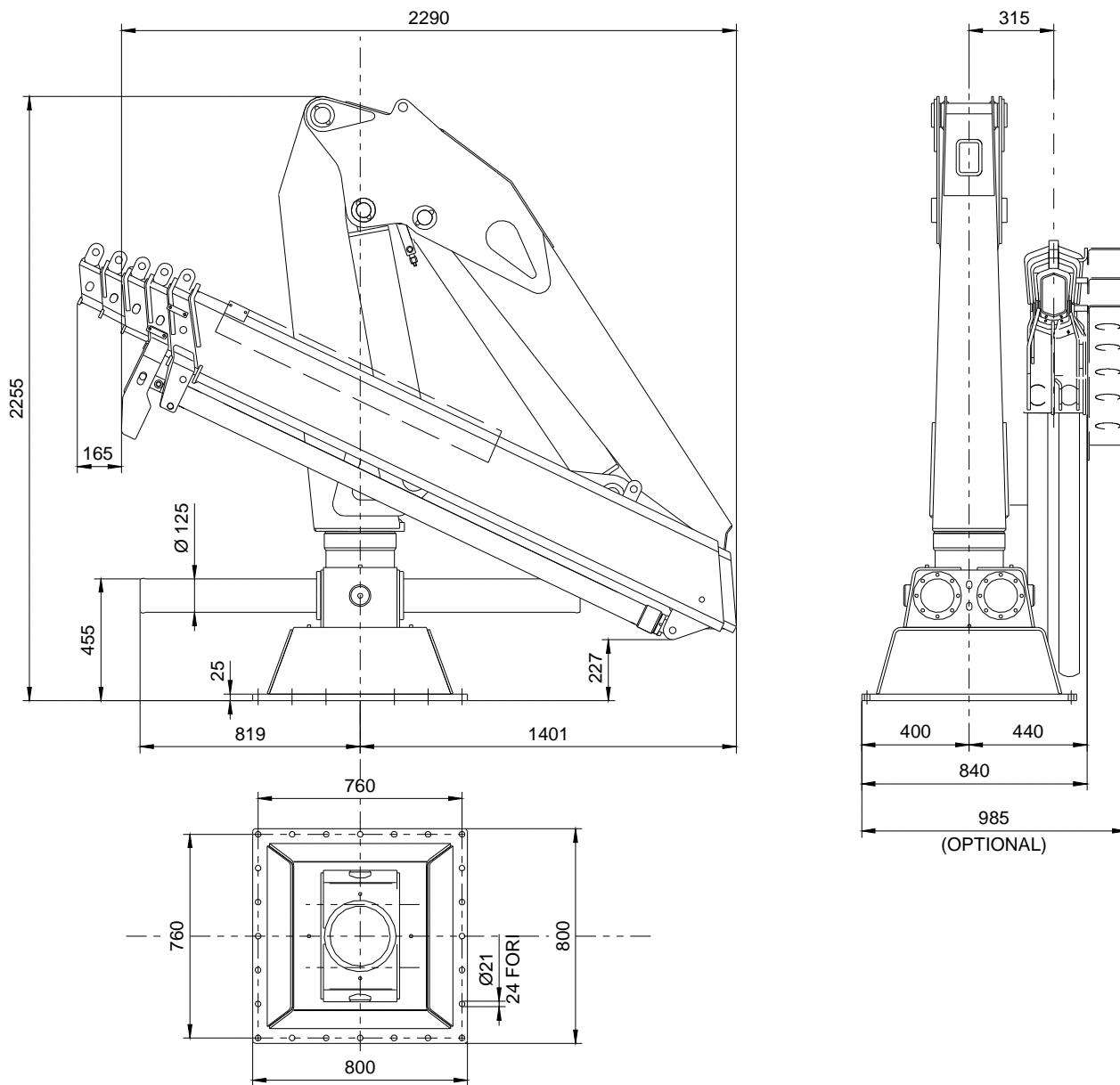
**VERRICELLO MAX TIRO DIRETTO 1100 daN**  
**MAX WINCH DIRECT PULL 1100 daN**

Dati, illustrazioni, descrizioni contenute nel presente fascicolo sono puramente indicativi e non impegnano il costruttore.

Via Einstein, 4 – 42028 POVIGLIO (RE) Italy – tel. (+39) 0522 408011 - fax (+39) 0522 408080  
 e-mail: [commerciale@amcoveba.it](mailto:commerciale@amcoveba.it) - [www.amcoveba.it](http://www.amcoveba.it)

**815 MF - 2s**

**DIMENSIONI D'INGOMBRO OVERALL DIMENSIONS**  
**COTE D'ENGOMBREMENT AUSSENMASSE**  
**DIMENSIONES MAXIMAS**

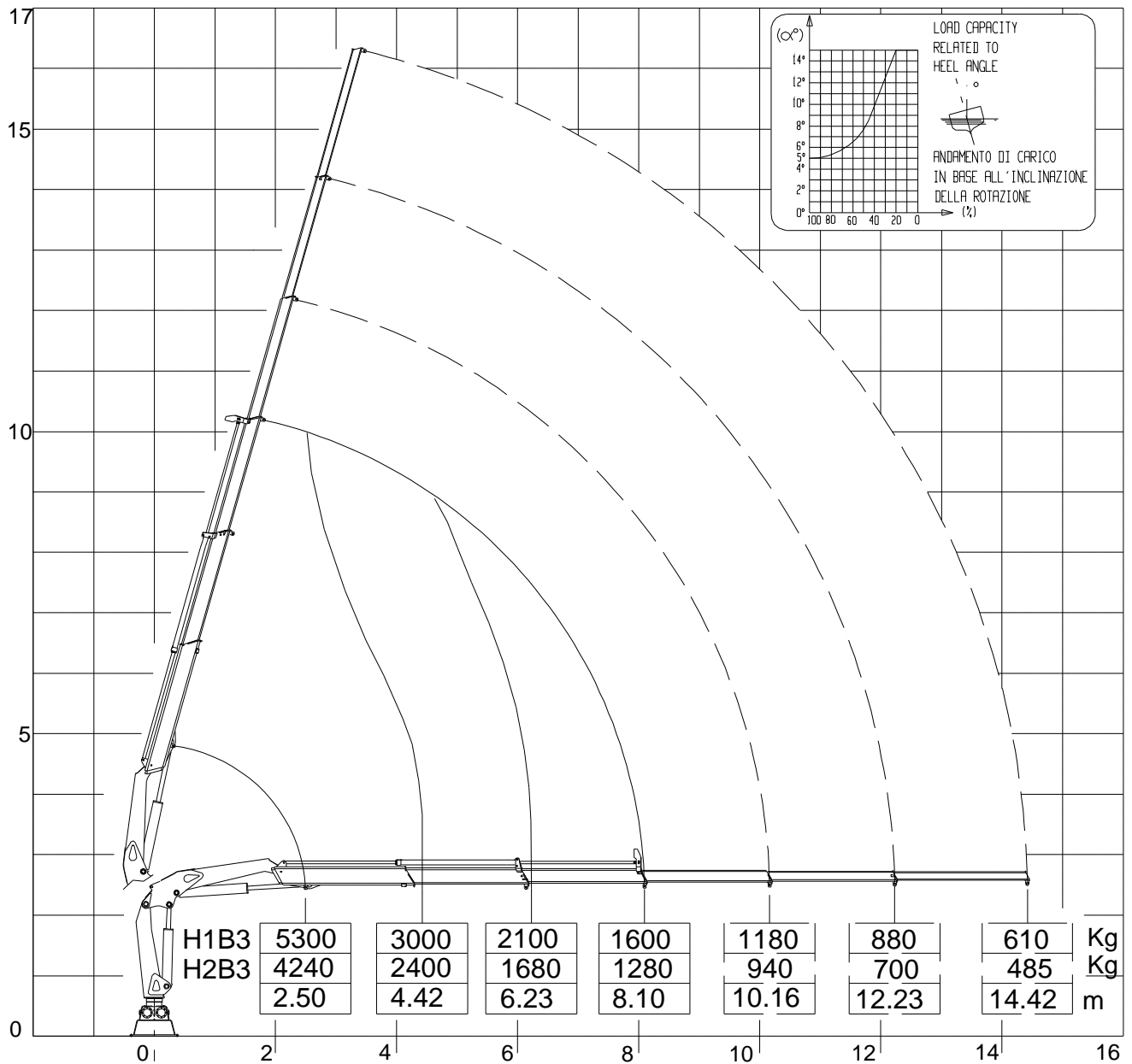


Dati, illustrazioni, descrizioni contenute nel presente fascicolo sono puramente indicativi e non impegnano il costruttore.

Via Einstein, 4 - 42028 POVIGLIO (RE) Italy - tel. (+39) 0522 408011 - fax (+39) 0522 408080  
 e-mail: [commerciale@amcoveba.it](mailto:commerciale@amcoveba.it) - [www.amcoveba.it](http://www.amcoveba.it)

**815 MF - 2s**

**DIAGRAMMA PORTATE    LOADING DIAGRAM**  
**DIAGRAMME DE CAPACITÉ    TRAGLASTDIAGRAM**  
**DIAGRAMA DE CARGAS**

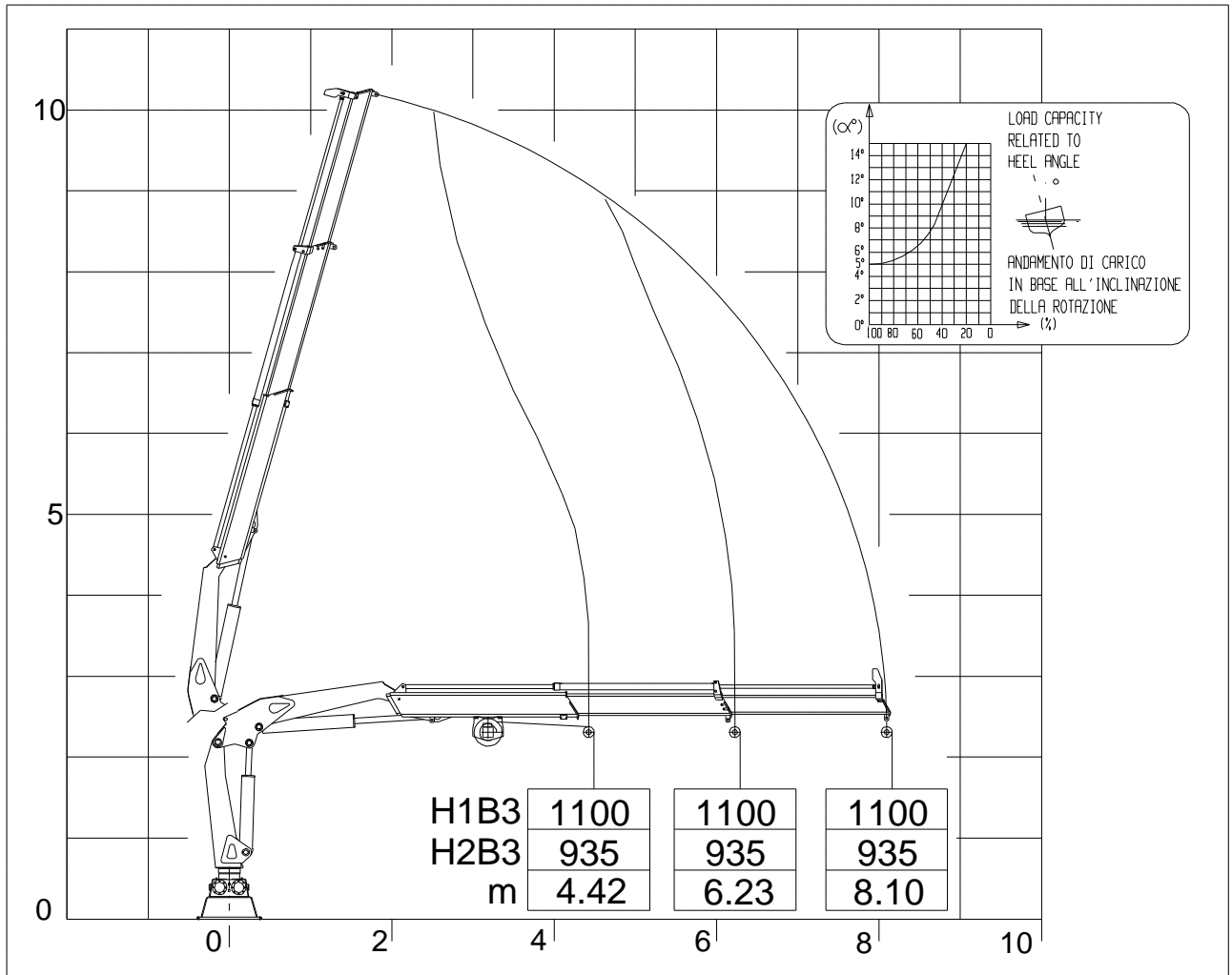


Dati, illustrazioni, descrizioni contenute nel presente fascicolo sono puramente indicativi e non impegnano il costruttore.

Via Einstein, 4 – 42028 POVIGLIO (RE) Italy – tel. (+39) 0522 408011 - fax (+39) 0522 408080  
 e-mail: [commerciale@amcoveba.it](mailto:commerciale@amcoveba.it) - [www.amcoveba.it](http://www.amcoveba.it)

**815 MF - 2s**

**DIAGRAMMA PORTATE    LOADING DIAGRAM**  
**DIAGRAMME DE CAPACITÉ    TRAGLASTDIAGRAM**  
**DIAGRAMA DE CARGAS**



**VERRICELLO MAX TIRO DIRETTO 1100 daN**  
**MAX WINCH DIRECT PULL 1100 daN**

Dati, illustrazioni, descrizioni contenute nel presente fascicolo sono puramente indicativi e non impegnano il costruttore.

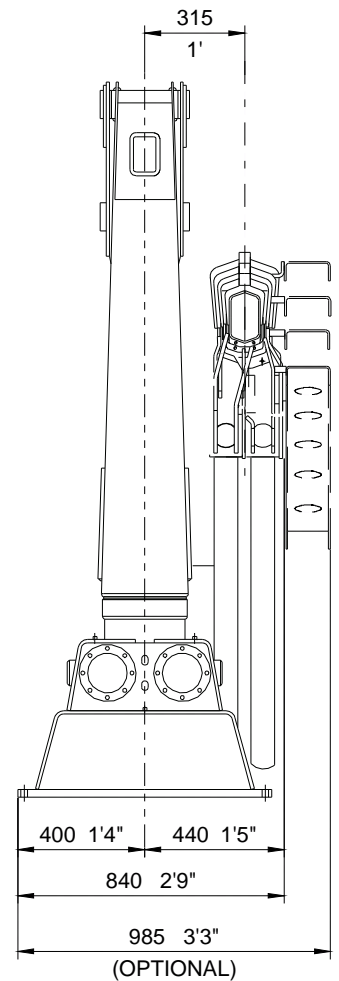
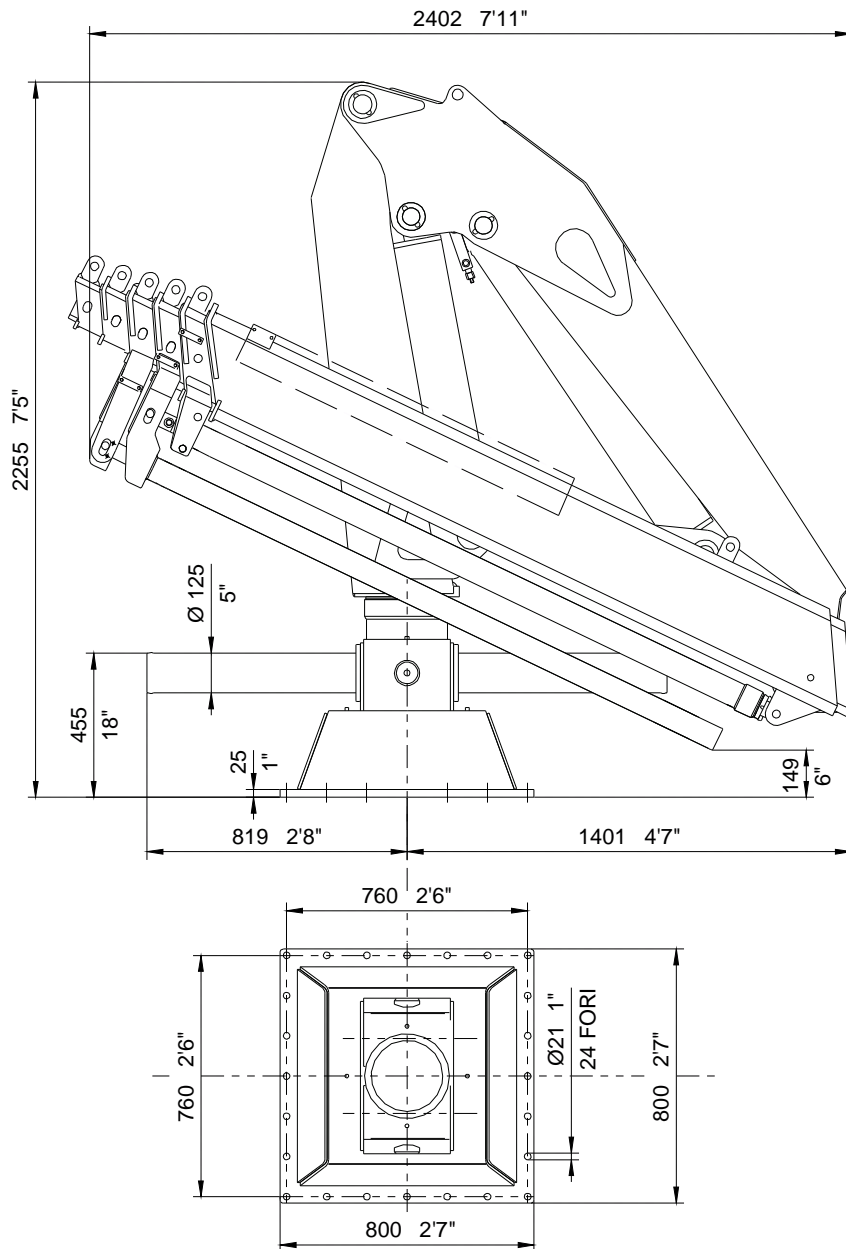
Via Einstein, 4 – 42028 POVIGLIO (RE) Italy – tel. (+39) 0522 408011 - fax (+39) 0522 408080  
 e-mail: [commerciale@amcoveba.it](mailto:commerciale@amcoveba.it) - [www.amcoveba.it](http://www.amcoveba.it)

**815 MF - 3s**

**DIMENSIONI D'INGOMBRO OVERALL DIMENSIONS**

**COTE D'ENGOMBREMENT AUSSENMASSE**

**DIMENSIONES MAXIMAS**



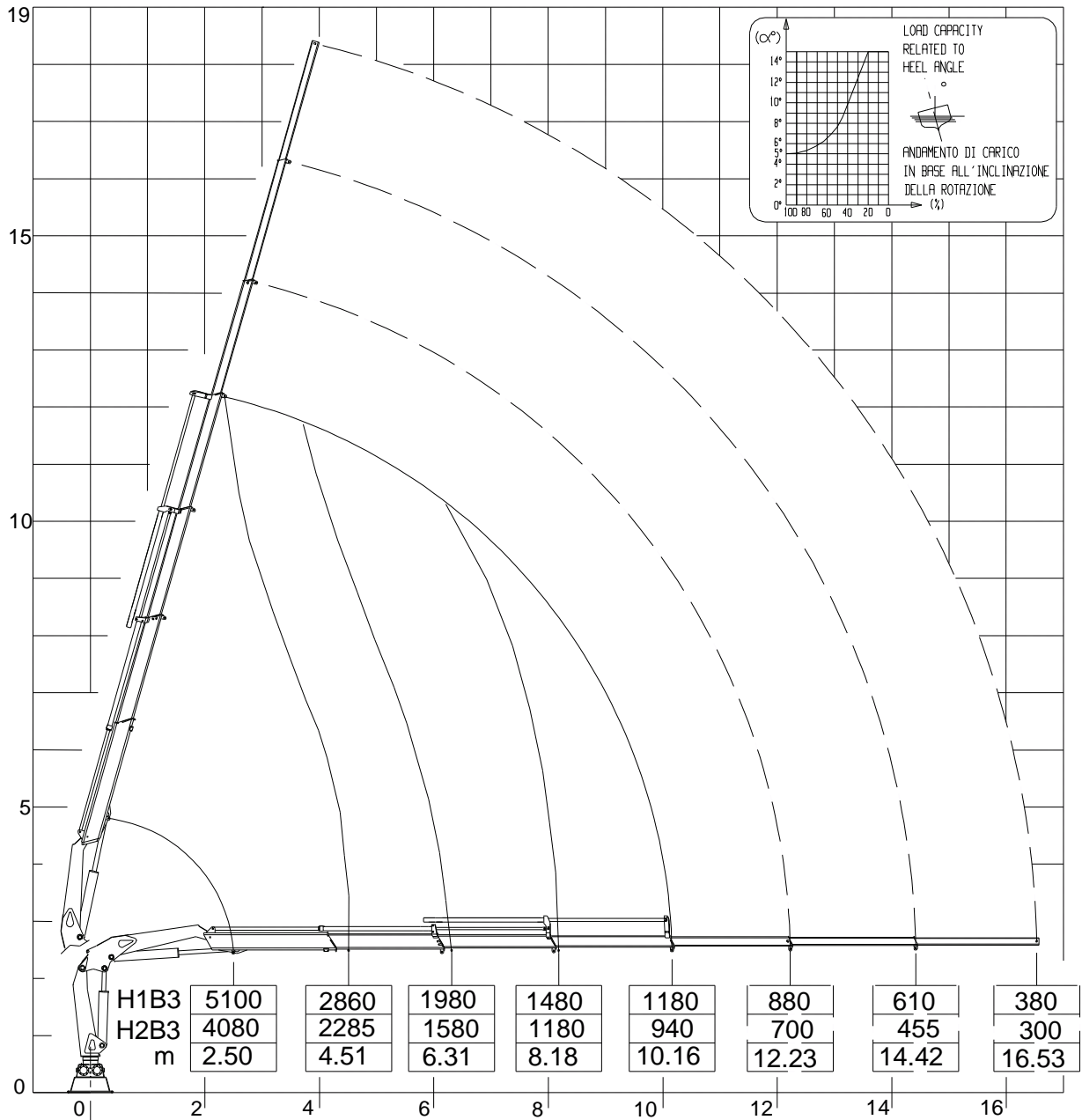
Dati, illustrazioni, descrizioni contenute nel presente fascicolo sono puramente indicativi e non impegnano il costruttore.

Via Einstein, 4 – 42028 POVIGLIO (RE) Italy – tel. (+39) 0522 408011 - fax (+39) 0522 408080  
 e-mail: [commerciale@amcoveba.it](mailto:commerciale@amcoveba.it) - [www.amcoveba.it](http://www.amcoveba.it)



**815 MF - 3s**

**DIAGRAMMA PORTATE    LOADING DIAGRAM**  
**DIAGRAMME DE CAPACITÉ    TRAGLASTDIAGRAM**  
**DIAGRAMA DE CARGAS**

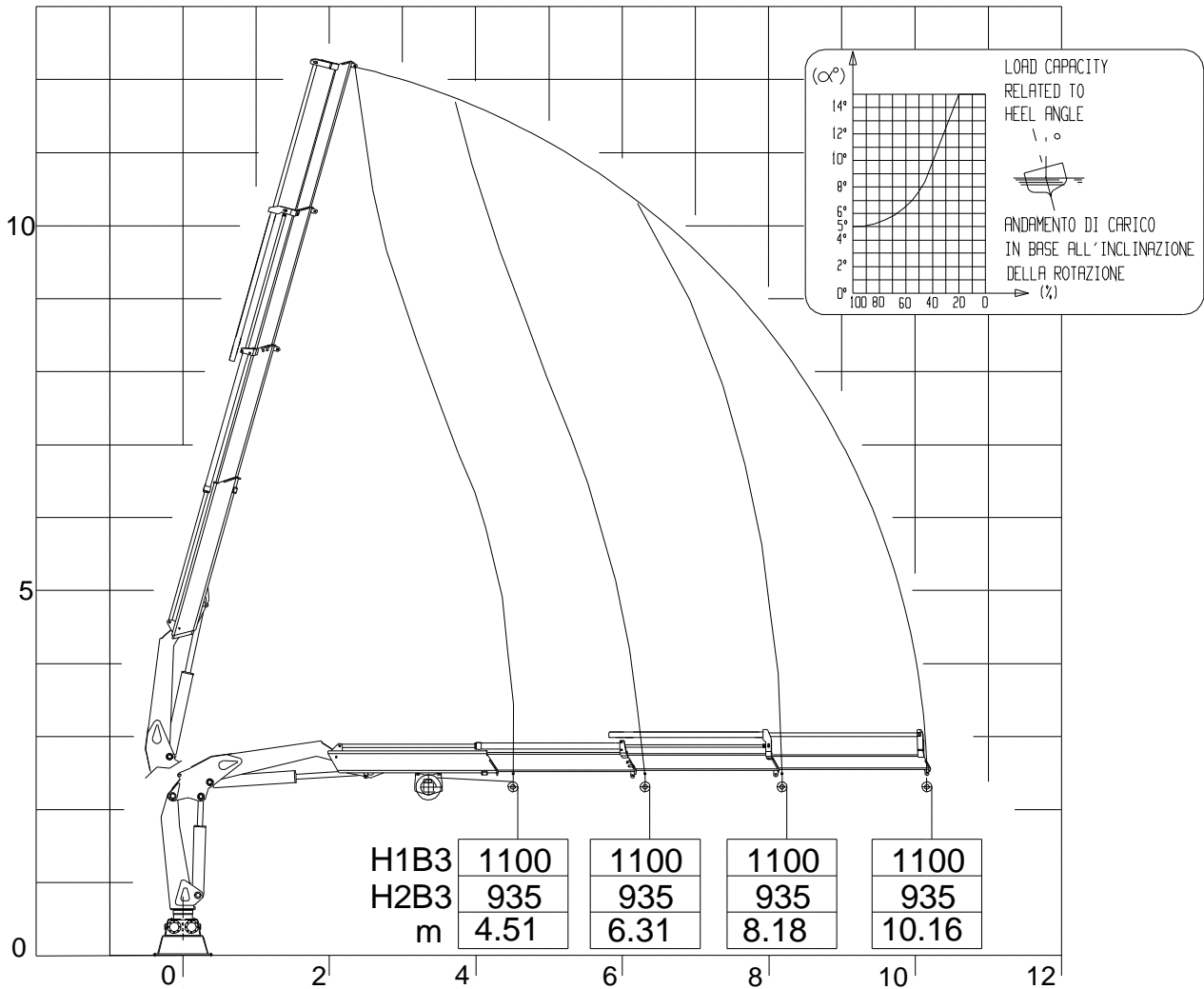


Dati, illustrazioni, descrizioni contenute nel presente fascicolo sono puramente indicativi e non impegnano il costruttore.

Via Einstein, 4 – 42028 POVIGLIO (RE) Italy – tel. (+39) 0522 408011 - fax (+39) 0522 408080  
 e-mail: [commerciale@amcoveba.it](mailto:commerciale@amcoveba.it) - [www.amcoveba.it](http://www.amcoveba.it)

**815 MF - 3s**

**DIAGRAMMA PORTATE    LOADING DIAGRAM**  
**DIAGRAMME DE CAPACITÉ    TRAGLASTDIAGRAM**  
**DIAGRAMA DE CARGAS**



**VERRICELLO MAX TIRO DIRETTO 1100 daN**  
**MAX WINCH DIRECT PULL 1100 daN**

Dati, illustrazioni, descrizioni contenute nel presente fascicolo sono puramente indicativi e non impegnano il costruttore.

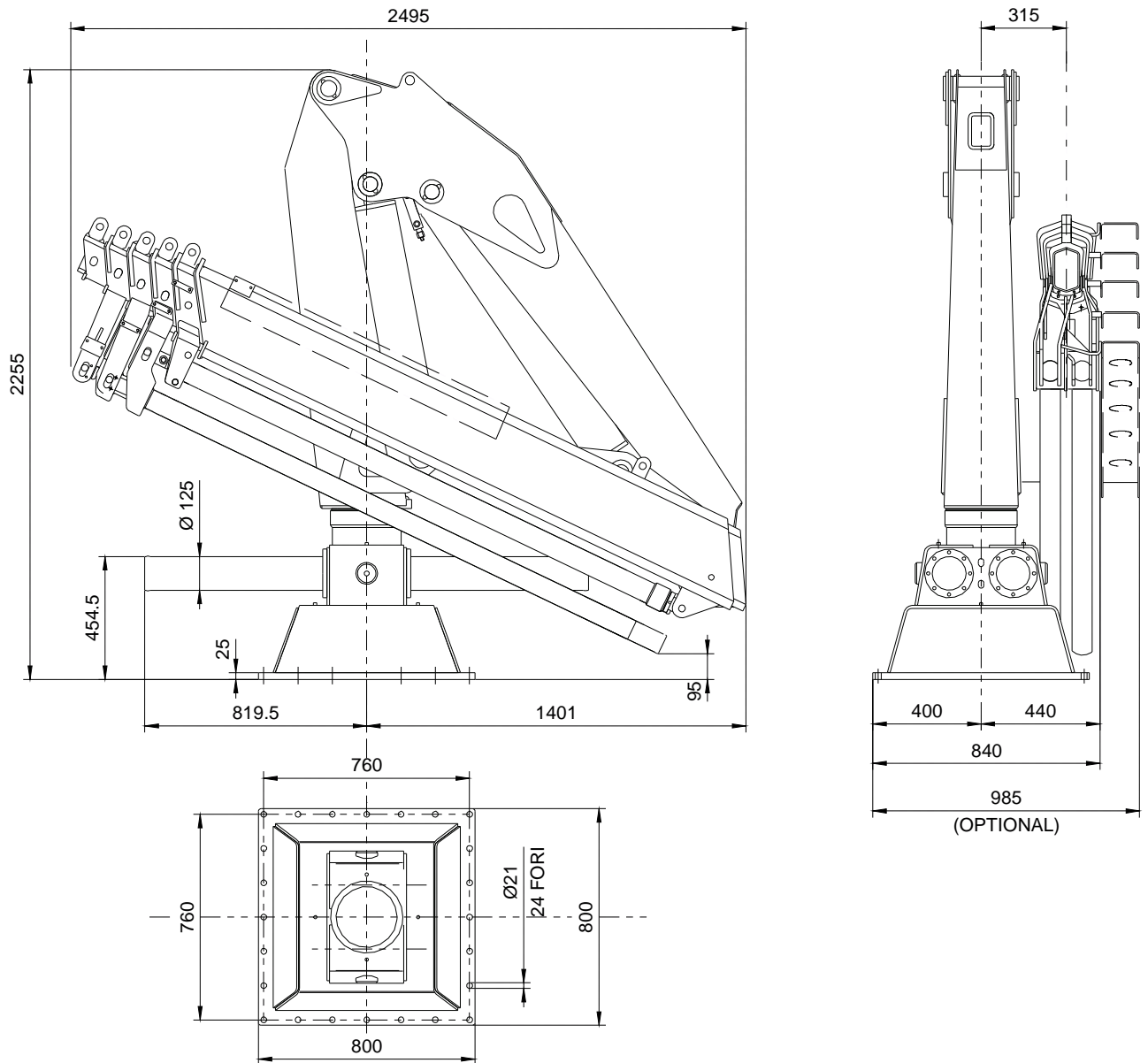
Via Einstein, 4 – 42028 POVIGLIO (RE) Italy – tel. (+39) 0522 408011 - fax (+39) 0522 408080  
 e-mail: [commerciale@amcoveba.it](mailto:commerciale@amcoveba.it) - [www.amcoveba.it](http://www.amcoveba.it)

**815 MF - 4s**

**DIMENSIONI D'INGOMBRO OVERALL DIMENSIONS**

**COTE D'ENGOMBREMENT AUSSENMASSE**

**DIMENSIONES MAXIMAS**

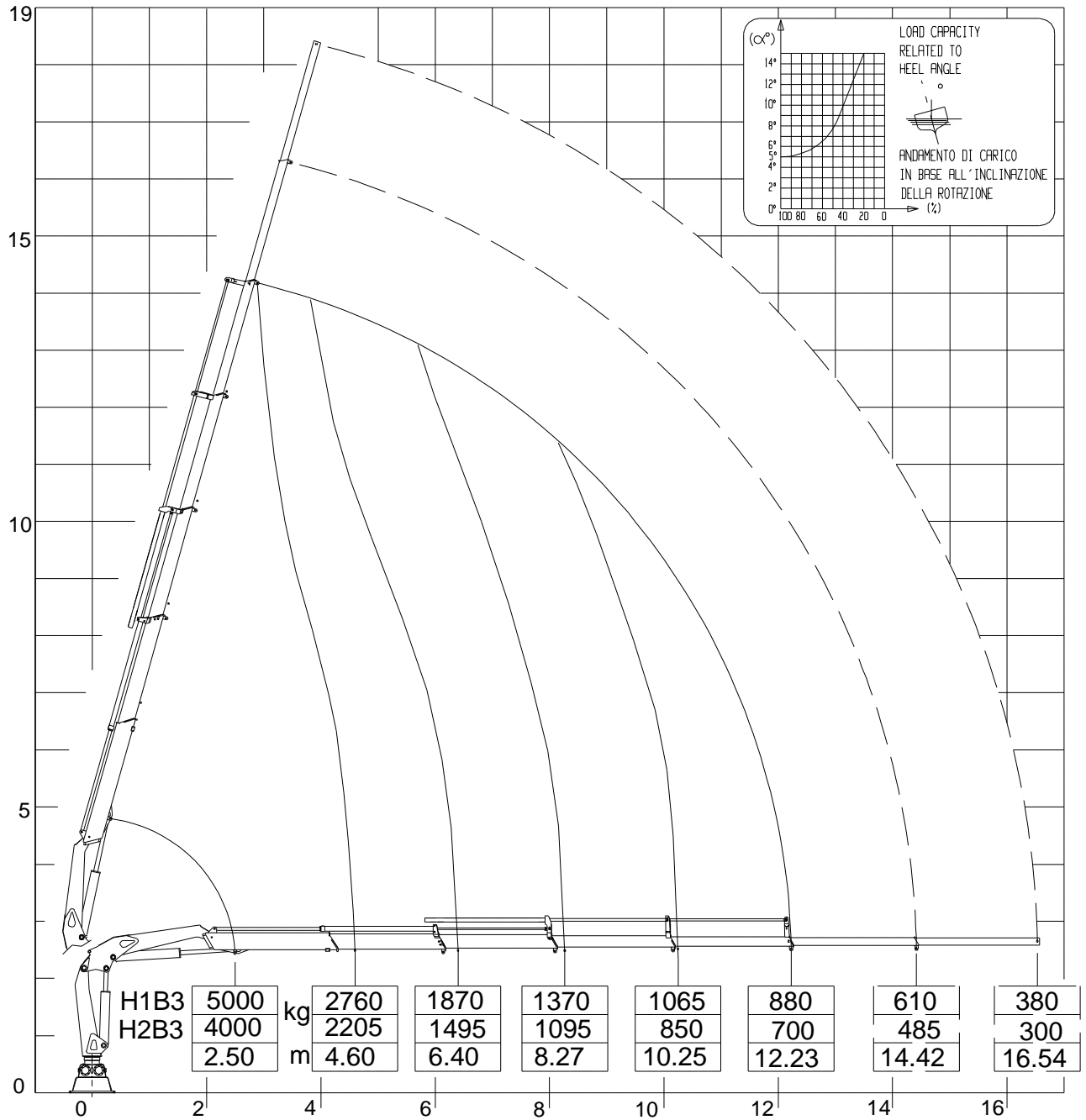


Dati, illustrazioni, descrizioni contenute nel presente fascicolo sono puramente indicativi e non impegnano il costruttore.

Via Einstein, 4 – 42028 POVIGLIO (RE) Italy – tel. (+39) 0522 408011 - fax (+39) 0522 408080  
 e-mail: [commerciale@amcoveba.it](mailto:commerciale@amcoveba.it) - [www.amcoveba.it](http://www.amcoveba.it)

**815 MF - 4s**

**DIAGRAMMA PORTATE    LOADING DIAGRAM**  
**DIAGRAMME DE CAPACITÉ    TRAGLASTDIAGRAM**  
**DIAGRAMA DE CARGAS**

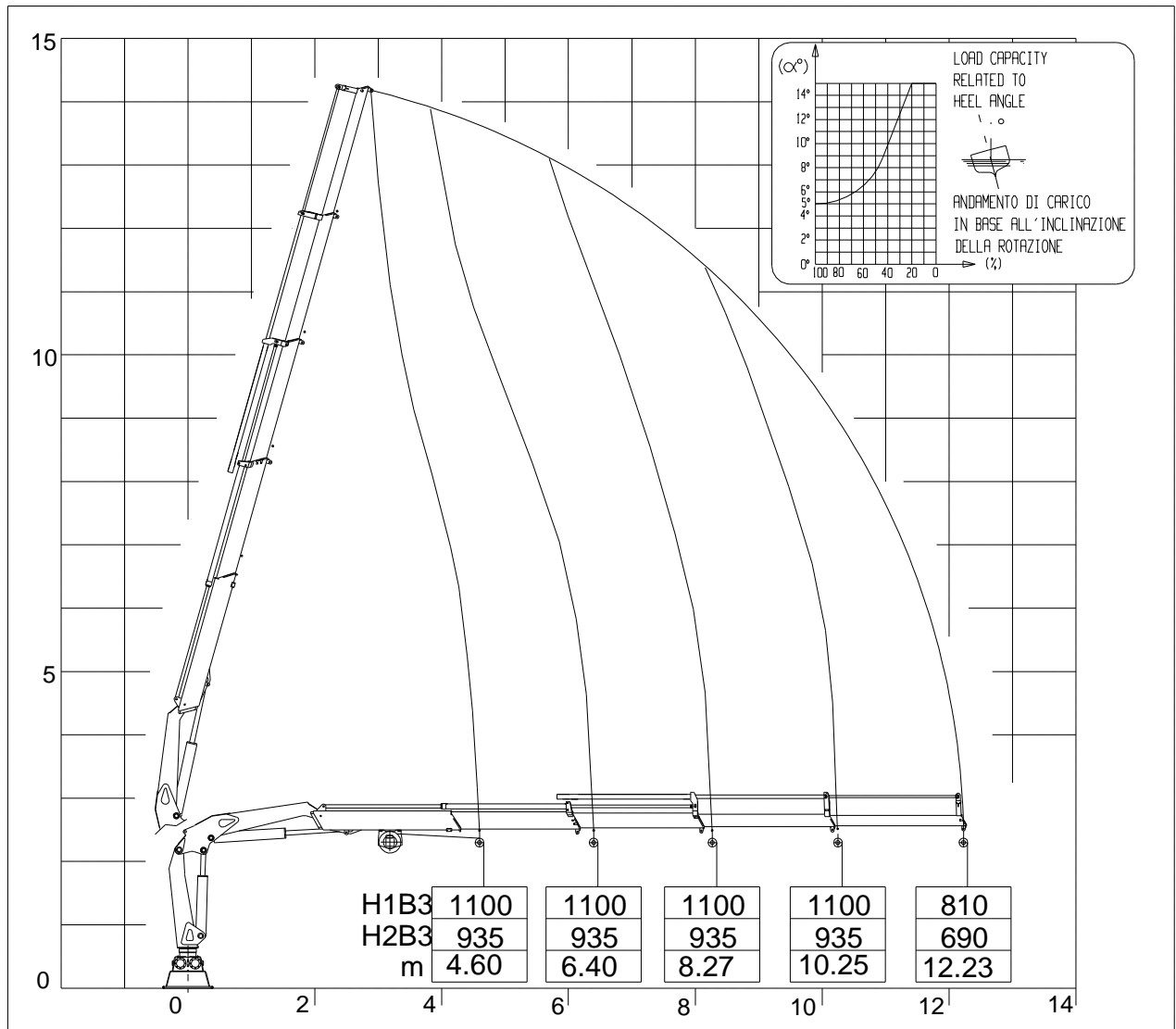


Dati, illustrazioni, descrizioni contenute nel presente fascicolo sono puramente indicativi e non impegnano il costruttore.

Via Einstein, 4 – 42028 POVIGLIO (RE) Italy – tel. (+39) 0522 408011 - fax (+39) 0522 408080  
 e-mail: [commerciale@amcoveba.it](mailto:commerciale@amcoveba.it) - [www.amcoveba.it](http://www.amcoveba.it)

**815 MF - 4s**

**DIAGRAMMA PORTATE    LOADING DIAGRAM**  
**DIAGRAMME DE CAPACITÉ    TRAGLASTDIAGRAM**  
**DIAGRAMA DE CARGAS**



**VERRICELLO MAX TIRO DIRETTO 1100 daN**  
**MAX WINCH DIRECT PULL 1100 daN**

Dati, illustrazioni, descrizioni contenute nel presente fascicolo sono puramente indicativi e non impegnano il costruttore.

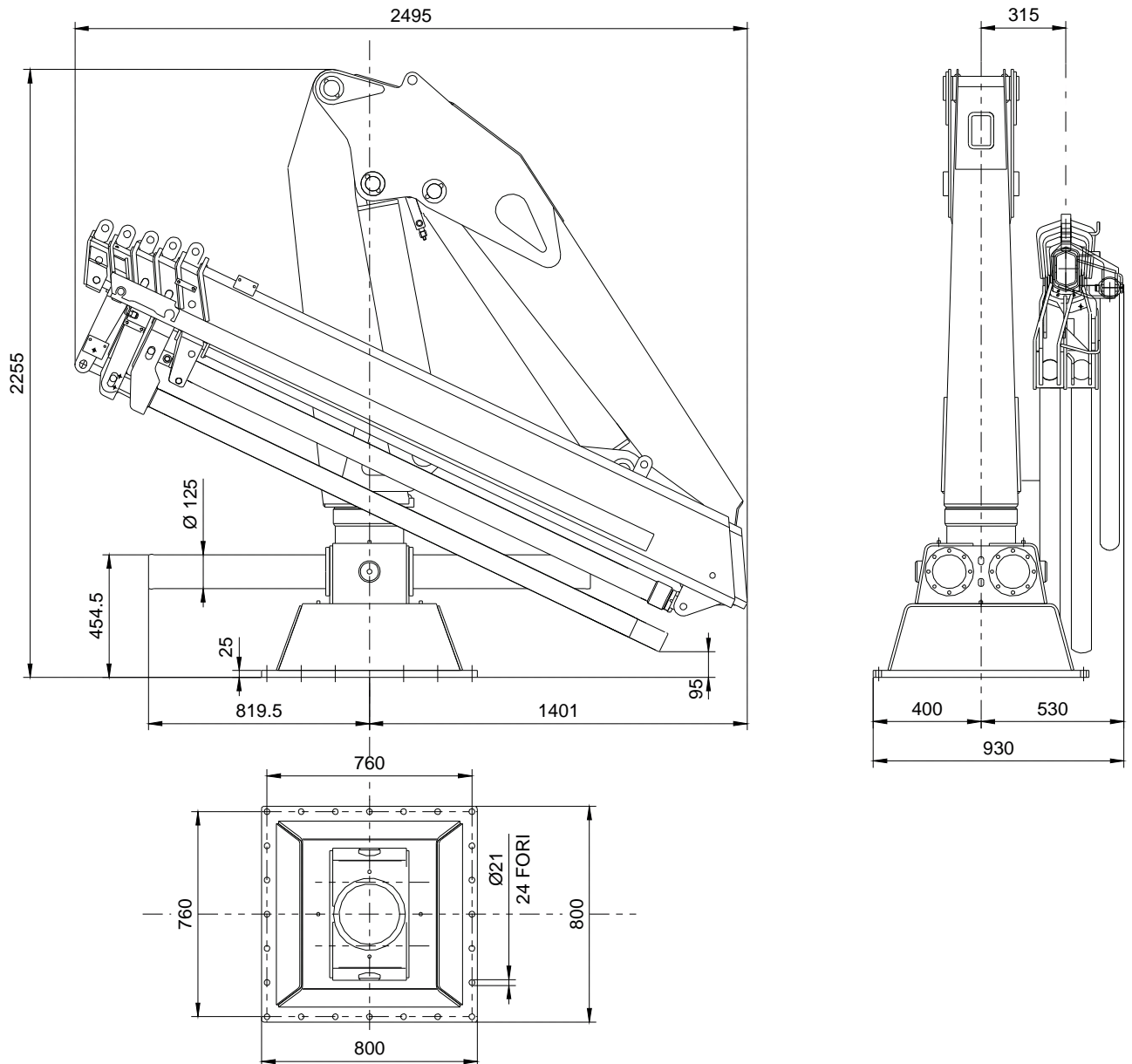
Via Einstein, 4 – 42028 POVIGLIO (RE) Italy – tel. (+39) 0522 408011 - fax (+39) 0522 408080  
 e-mail: [commerciale@amcoveba.it](mailto:commerciale@amcoveba.it) - [www.amcoveba.it](http://www.amcoveba.it)

**815 MF - 5s**

**DIMENSIONI D'INGOMBRO OVERALL DIMENSIONS**

**COTE D'ENGOMBREMENT AUSSENMASSE**

**DIMENSIONES MAXIMAS**

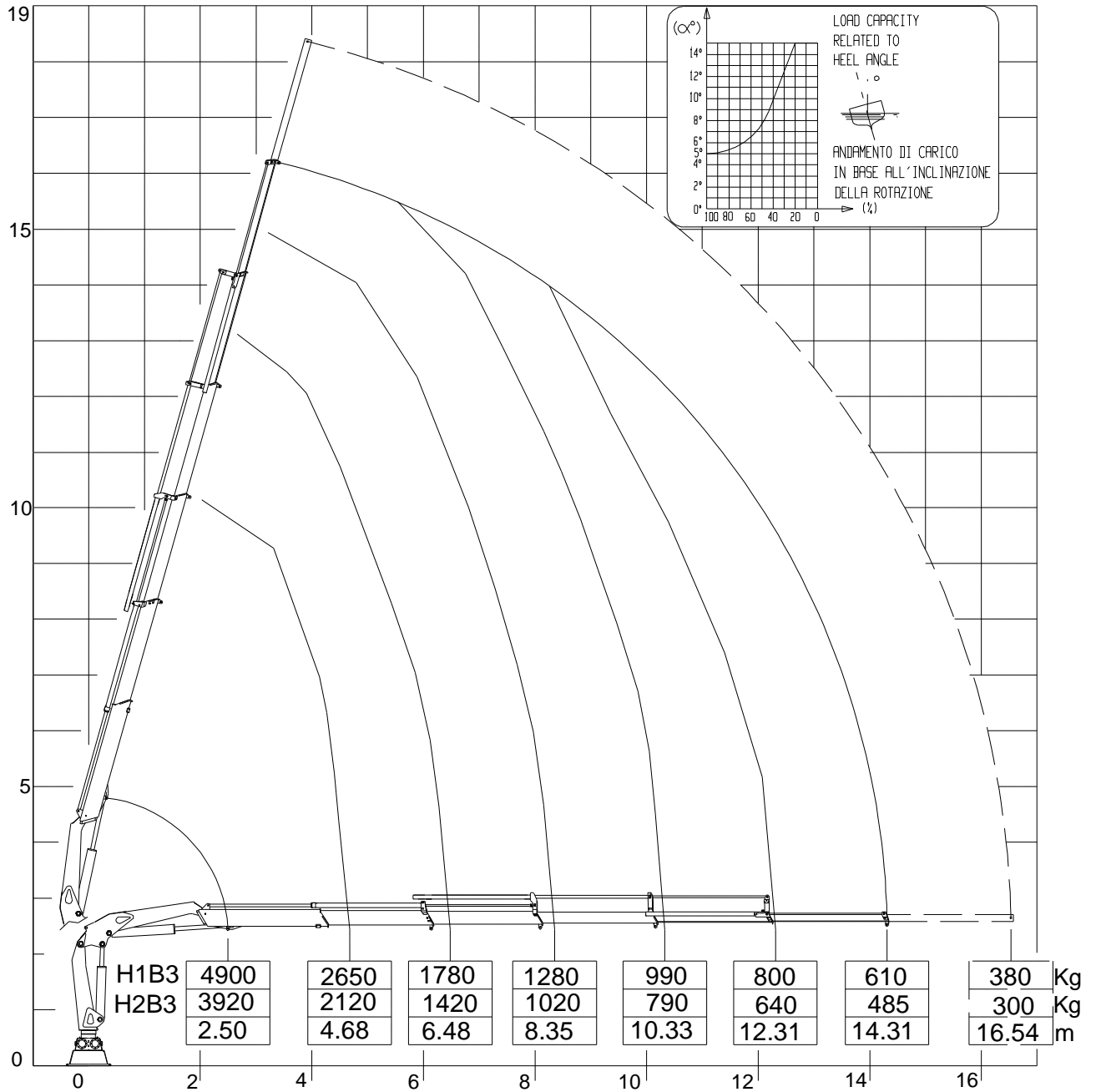


Dati, illustrazioni, descrizioni contenute nel presente fascicolo sono puramente indicativi e non impegnano il costruttore.

Via Einstein, 4 – 42028 POVIGLIO (RE) Italy – tel. (+39) 0522 408011 - fax (+39) 0522 408080  
 e-mail: [commerciale@amcoveba.it](mailto:commerciale@amcoveba.it) - [www.amcoveba.it](http://www.amcoveba.it)

**815 MF - 5s**

**DIAGRAMMA PORTATE    LOADING DIAGRAM**  
**DIAGRAMME DE CAPACITÉ    TRAGLASTDIAGRAM**  
**DIAGRAMA DE CARGAS**

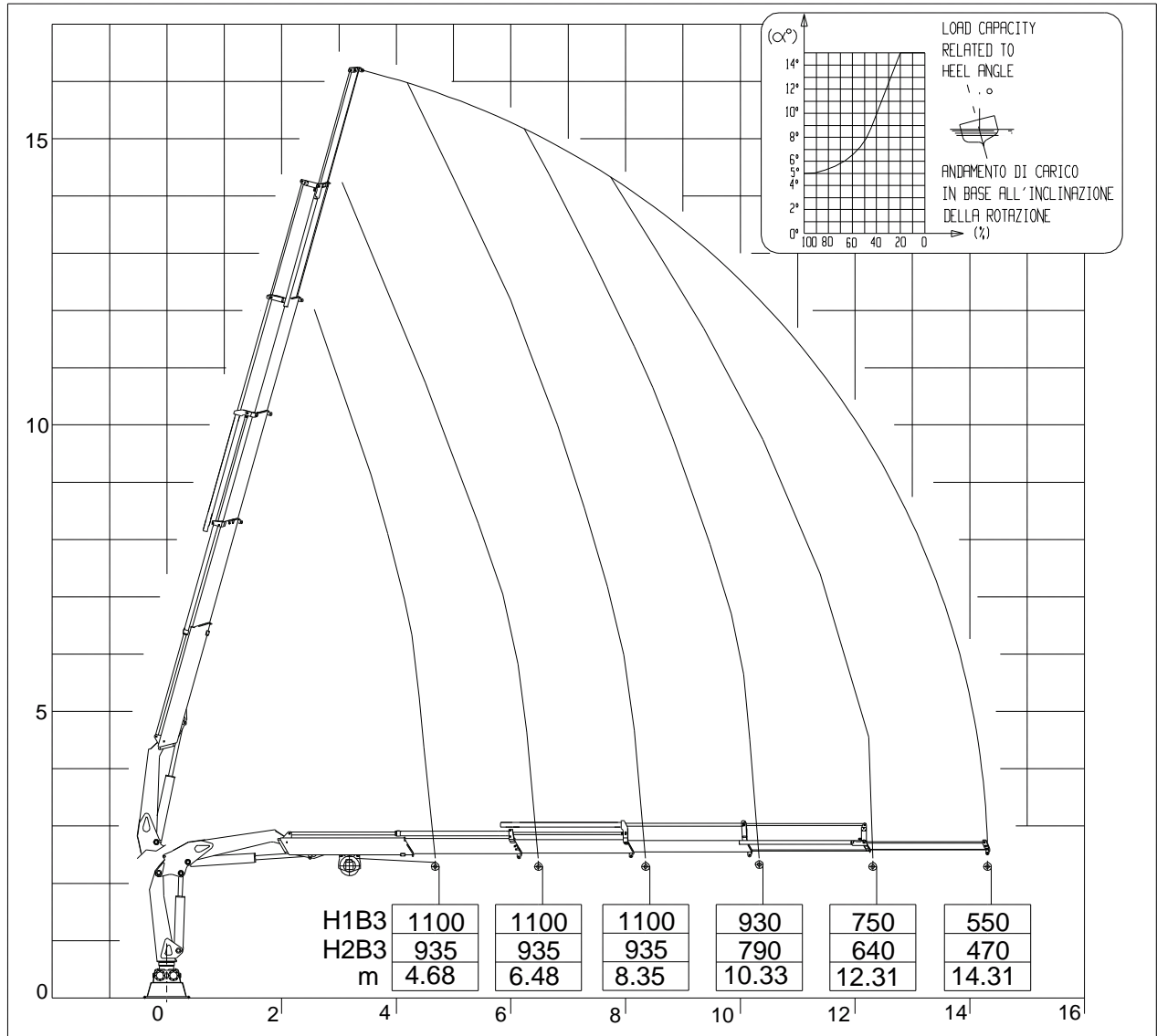


Dati, illustrazioni, descrizioni contenute nel presente fascicolo sono puramente indicativi e non impegnano il costruttore.

Via Einstein, 4 – 42028 POVIGLIO (RE) Italy – tel. (+39) 0522 408011 - fax (+39) 0522 408080  
 e-mail: [commerciale@amcoveba.it](mailto:commerciale@amcoveba.it) - [www.amcoveba.it](http://www.amcoveba.it)

**815 MF - 5s**

**DIAGRAMMA PORTATE    LOADING DIAGRAM**  
**DIAGRAMME DE CAPACITÉ    TRAGLASTDIAGRAM**  
**DIAGRAMA DE CARGAS**



**VERRICELLO MAX TIRO DIRETTO 1100 daN**  
**MAX WINCH DIRECT PULL 1100 daN**

Dati, illustrazioni, descrizioni contenute nel presente fascicolo sono puramente indicativi e non impegnano il costruttore.

Via Einstein, 4 – 42028 POVIGLIO (RE) Italy – tel. (+39) 0522 408011 - fax (+39) 0522 408080  
 e-mail: [commerciale@amcoveba.it](mailto:commerciale@amcoveba.it) - [www.amcoveba.it](http://www.amcoveba.it)



**815 MF - 1s**

DATI TECNICI    technical data    données techniques technische Daten    datos tecnicos    dados técnicos				
	Unità di misura SI		Unit of measurement USA	
	H2B3	H1B3	H2B3	H1B3
<b>MOMENTO DI SOLLEVAMENTO MAX</b> - Max lifting moment - Moment d'elevation maximum - Max hebemoment - Momentos de elevacion maxima	tm 8.9	tm 14	LbsFt 64400	LbsFt 101300
<b>SBRACCIO ORIZZONTALE</b> - Max horizontal reach - Longueur max du bras horizontal - Max auslandung - Alcance maximo horizontal	m 6.14		Ft in 20' 2"	
<b>ANGOLO ROTAZIONE</b> - Slewing angle - Angle de rotation - Drehwinkel - Angulo de rotacion	380°			
<b>VELOCITA' DI ROTAZIONE</b> - Slewing speed - Vitesse de rotation - Drehgeschwindigkeit - Velocidad de rotacion	360°- 50s			
<b>PENDENZA MAX DI LAVORO</b> - Max working heel - Devers max de travail - Max arbeitsneigung - Inclination maxima de trabajo	5(8%)			
<b>PRESSIONE DI ESERCIZIO</b> - Working pressure - Pression d'exercice - Betriebsdruck - Pression de trabajo	bar 230	bar 290	psi 3340	psi 4210
<b>PORTATA MAX AL DISTRIBUTORE</b> - Max oil flow - Debit max au distributeur - Max pumpenleistung - Alcance max al distribuidor	dm <sup>3</sup> /min 25		Gal/min 6.6	
<b>CAPACITA' SERBATOIO OLIO</b> - Oil tank capacity - Capacité du reservoir - Inhalt des Öltanks - Capacidad deposito aceite	dm <sup>3</sup> 100		Gal 26.4	
<b>PESO GRU</b> - Crane weight - Poids de la grue - Krangewicht - Peso de la grua	kg 1470		Lbs 3240	

**CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL DATA - CARACTERISTIQUES TECHNIQUES**  
**TECHNISCHE MERKMALE - CARACTERISTICAS TECNICAS**

- **Limitatore di momento (CE)** - Load limiting device (CE) - Limiteur de moment (CE) - Momentbegrenzer (CE) - Limitador de momento (CE)
- **Doppio cilindro di rotazione** - Double rotation cylinder - Double cylindre de rotation - Doppeltes Schwenksystem - Doble cilindro de giro
- **Sfili esagonali** - Hexagonal section extensions - Extensions hexagonales - Sechswinklige Auszüge - Brazos exagonales
- **Martinetti sfilo indipendenti** - Independent ext. cylinders - Verins d'extension independants - Unabhängige Auszugszylinder - Cilindros extension independientes
- **Valvole flangiate** - Flanged valves - Soupapes à bride - Ventile mit Flansch - Valvulas flangeadas
- **Kit montaggio (distributore e tubi)** - Assembly kit (main valve, pipes) - Kit de montage (distributeur, tuyaux) - Montagesatz (Steuervenil, Schlauche) - Kit de ensamblaje (distribuidor, latiguillos)
- **Sabbatura dei principali componenti** - Sandblasting of principal components - Componentes principales sablés - Sandstrahlen der Hauptkomponenten - Arenación de los principales componentes
- **Trattamento e vernice anticorrosione (M)** - Anti-corrosion treatment and paint - Traitement et peinture anti-corrosion - Korrosionsfeste Behandlung und Lackierung - Tratamientos y pintura anticorrosivos
- **Norma di progetto: DIN15018/H1B3 (H2B3 per gru marine)** - Design in accordance with: DIN15018/H1B3 (H2B3 for marine cranes) - Normes de calcul: DIN15018/H1B3 (H2B3 pour grues marines) - Projekt in Entsprechung der Norm: DIN15018/H1B3 (H2B3 für Seekräne) - Norma del proyecto: DIN15018/H1B3 (H2B3 por gruas marinas)

**ACCESSORI - OPTIONS - SUPPLEMENTS - ZUSATZTEILE - OPTIONS**

- **Limitatore di momento** - Load limiting device - Limiteur de moment - Momentbegrenzer - Limitador de momento
- **Verricello** - Winch - Treuil - Winde - Cabrestante
- **Comando a distanza** - Remote control - Commande a distance - Fernsteuerung - Control remoto
- **Prolunghe Manuali** - Manual extensions - Rallonges mécaniques - Mechanisce Ausleger - Prolongaciones mecanicas
- **Attivazione elementi supplementari** - Supplementary element activation - Activation éléments supplémentaires - Steuerelemente Einführung - Activación elementos suplementarios

Dati, illustrazioni, descrizioni contenute nel presente fascicolo sono puramente indicativi e non impegnano il costruttore.

Via Einstein, 4 – 42028 POVIGLIO (RE) Italy – tel. (+39) 0522 408011 - fax (+39) 0522 408080  
 e-mail: [commerciale@amcoveba.it](mailto:commerciale@amcoveba.it) - [www.amcoveba.it](http://www.amcoveba.it)

**815 MF – 2s**

DATI TECNICI    technical data    données techniques technische Daten    datos tecnicos    dados técnicos				
	Unità di misura SI		Unit of measurement USA	
	H2B3	H1B3	H2B3	H1B3
<b>MOMENTO DI SOLLEVAMENTO MAX</b> - Max lifting moment - Moment d'elevation maximum - Max hebemoment - Momentos de elevacion maxima	tm 9.4	tm 13.3	LbsFt 68000	LbsFt 96200
<b>SBRACCIO ORIZZONTALE</b> - Max horizontal reach - Longueur max du bras horizontal - Max auslandung - Alcance maximo horizontal	m 8.10		Ft in 26' 7"	
<b>ANGOLO ROTAZIONE</b> - Slewing angle - Angle de rotation - Drehwinkel - Angulo de rotacion	380°			
<b>VELOCITA' DI ROTAZIONE</b> - Slewing speed - Vitesse de rotation - Drehgeschwindigkeit - Velocidad de rotacion	360° - 50s			
<b>PENDENZA MAX DI LAVORO</b> - Max working heel - Devers max de travail - Max arbeitsneigung - Inclination maxima de trabajo	5(8%)			
<b>PRESSIONE DI ESERCIZIO</b> - Working pressure - Pression d'exercice - Betriebsdruck - Pression de trabajo	bar 230	bar 290	psi 3340	psi 4210
<b>PORTATA MAX AL DISTRIBUTORE</b> - Max oil flow - Debit max au distributeur - Max pumpenleistung - Alcance max al distribuidor	dm <sup>3</sup> /min 25		Gal/min 6.6	
<b>CAPACITA' SERBATOIO OLIO</b> - Oil tank capacity - Capacité du reservoir - Inhalt des Öltanks - Capacidad deposito aceite	dm <sup>3</sup> 100		Gal 26.4	
<b>PESO GRU</b> - Crane weight - Poids de la grue - Krangewicht - Peso de la grua	kg 1600		Lbs 3530	

**CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL DATA - CARACTERISTIQUES TECHNIQUES  
TECHNISCHE MERKMALE - CARACTERISTICAS TECNICAS**

- **Limitatore di momento (CE)** - Load limiting device (CE) - Limiteur de moment (CE) - Momentbegrenzer (CE) - Limitador de momento (CE)
- **Doppio cilindro di rotazione** - Double rotation cylinder - Double cylindre de rotation - Doppeltes Schwenksystem - Doble cilindro de giro
- **Sfili esagonali** - Hexagonal section extensions - Extensions hexagonales - Sechswinklige Auszüge - Brazos exagonales
- **Martinetti sfilo indipendenti** - Independent ext. cylinders - Verins d'extension independants - Unabhängige Auszugszylinder - Cilindros extension independientes
- **Valvole flangiate** - Flanged valves - Soupapes à bride - Ventile mit Flansch - Valvulas flangeadas
- **Kit montaggio (distributore e tubi)** - Assembly kit (main valve, pipes) - Kit de montage (distributeur, tuyaux) - Montagesatz (Steuervenil, Schlauche) - Kit de ensamblaje (distribuidor, latiguillos)
- **Sabbatura dei principali componenti** - Sandblasting of principal components - Componentes principales sablés - Sandstrahlen der Hauptkomponenten - Arenación de los principales componentes
- **Trattamento e vernice anticorrosione (M)** - Anti-corrosion treatment and paint - Traitement et peinture anti-corrosion - Korrosionsfeste Behandlung und Lackierung - Tratamientos y pintura anticorrosivos
- **Norma di progetto: DIN15018/H1B3 (H2B3 per gru marine)** - Design in accordance with: DIN15018/H1B3 (H2B3 for marine cranes) - Normes de calcul: DIN15018/H1B3 (H2B3 pour grues marines) - Projekt in Entsprechung der Norm: DIN15018/H1B3 (H2B3 für Seekräne) - Norma del proyecto: DIN15018/H1B3 (H2B3 por gruas marinas)

**ACCESSORI - OPTIONS - SUPPLEMENTS - ZUSATZTEILE - OPTIONS**

- **Limitatore di momento** - Load limiting device - Limiteur de moment - Momentbegrenzer - Limitador de momento
- **Verricello** - Winch - Treuil - Winde - Cabrestante
- **Comando a distanza** - Remote control - Commande a distance - Fernsteuerung - Control remoto
- **Prolunghe Manuali** - Manual extensions - Rallonges mécaniques - Mechanisce Ausleger - Prolongaciones mecanicas
- **Attivazione elementi supplementari** - Supplementary element activation - Activation éléments supplémentaires - Steuerelemente Einführung - Activación elementos suplementarios

Dati, illustrazioni, descrizioni contenute nel presente fascicolo sono puramente indicativi e non impegnano il costruttore.

Via Einstein, 4 – 42028 POVIGLIO (RE) Italy – tel. (+39) 0522 408011 - fax (+39) 0522 408080  
e-mail: [commerciale@amcoveba.it](mailto:commerciale@amcoveba.it) - [www.amcoveba.it](http://www.amcoveba.it)

**815 MF - 3s**

DATI TECNICI    technical data    données techniques technische Daten    datos tecnicos    dados técnicos				
	Unità di misura SI		Unit of measurement USA	
	H2B3	H1B3	H2B3	H1B3
<b>MOMENTO DI SOLLEVAMENTO MAX</b> - Max lifting moment - Moment d'elevation maximum - Max hebemoment - Momentos de elevacion maxima	tm 9.1	tm 12.9	LbsFt 65800	LbsFt 93300
<b>SBRACCIO ORIZZONTALE</b> - Max horizontal reach - Longueur max du bras horizontal - Max auslandung - Alcance maximo horizontal	m 10.16		Ft in 33' 4"	
<b>ANGOLO ROTAZIONE</b> - Slewing angle - Angle de rotation - Drehwinkel - Angulo de rotacion	380°			
<b>VELOCITA' DI ROTAZIONE</b> - Slewing speed - Vitesse de rotation - Drehgeschwindigkeit - Velocidad de rotacion	360°- 50s			
<b>PENDENZA MAX DI LAVORO</b> - Max working heel - Devers max de travail - Max arbeitsneigung - Inclination maxima de trabajo	5(8%)			
<b>PRESSIONE DI ESERCIZIO</b> - Working pressure - Pression d'exercice - Betriebsdruck - Pression de trabajo	bar 230	bar 290	psi 3340	psi 4210
<b>PORTATA MAX AL DISTRIBUTORE</b> - Max oil flow - Debit max au distributeur - Max pumpenleistung - Alcance max al distribuidor	dm <sup>3</sup> /min 25		Gal/min 6.6	
<b>CAPACITA' SERBATOIO OLIO</b> - Oil tank capacity - Capacité du reservoir - Inhalt des Öltanks - Capacidad deposito aceite	dm <sup>3</sup> 100		Gal 26.4	
<b>PESO GRU</b> - Crane weight - Poids de la grue - Krangewicht - Peso de la grua	kg 1720		Lbs 3790	

**CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL DATA - CARACTERISTIQUES TECHNIQUES**  
**TECHNISCHE MERKMALE - CARACTERISTICAS TECNICAS**

- **Limitatore di momento (CE)** - Load limiting device (CE) - Limiteur de moment (CE) - Momentbegrenzer (CE) - Limitador de momento (CE)
- **Doppio cilindro di rotazione** - Double rotation cylinder - Double cylindre de rotation - Doppeltes Schwenksystem - Doble cilindro de giro
- **Sfili esagonali** - Hexagonal section extensions - Extensions hexagonales - Sechswinklige Auszüge - Brazos exagonales
- **Martinetti sfilo indipendenti** - Independent ext. cylinders - Verins d'extension independants - Unabhängige Auszugszylinder - Cilindros extension independientes
- **Valvole flangiate** - Flanged valves - Soupapes à bride - Ventile mit Flansch - Valvulas flangeadas
- **Kit montaggio (distributore e tubi)** - Assembly kit (main valve, pipes) - Kit de montage (distributeur, tuyaux) - Montagesatz (Steuervenil, Schlauche) - Kit de ensamblaje (distribuidor, latiguillos)
- **Sabbatura dei principali componenti** - Sandblasting of principal components - Componentes principales sablés - Sandstrahlen der Hauptkomponenten - Arenación de los principales componentes
- **Trattamento e vernice anticorrosione (M)** - Anti-corrosion treatment and paint - Traitement et peinture anti-corrosion - Korrosionsfeste Behandlung und Lackierung - Tratamientos y pintura anticorrosivos
- **Norma di progetto: DIN15018/H1B3 (H2B3 per gru marine)** - Design in accordance with: DIN15018/H1B3 (H2B3 for marine cranes) - Normes de calcul: DIN15018/H1B3 (H2B3 pour grues marines) - Projekt in Entsprechung der Norm: DIN15018/H1B3 (H2B3 für Seekräne) - Norma del proyecto: DIN15018/H1B3 (H2B3 por gruas marinas)

**ACCESSORI - OPTIONS - SUPPLEMENTS - ZUSATZTEILE - OPTIONS**

- **Limitatore di momento** - Load limiting device - Limiteur de moment - Momentbegrenzer - Limitador de momento
- **Verricello** - Winch - Treuil - Winde - Cabrestante
- **Comando a distanza** - Remote control - Commande a distance - Fernsteuerung - Control remoto
- **Prolunghe Manuali** - Manual extensions - Rallonges mécaniques - Mechanisce Ausleger - Prolongaciones mecanicas
- **Attivazione elementi supplementari** - Supplementary element activation - Activation éléments supplémentaires - Steuerelemente Einführung - Activación elementos suplementarios

Dati, illustrazioni, descrizioni contenute nel presente fascicolo sono puramente indicativi e non impegnano il costruttore.

Via Einstein, 4 – 42028 POVIGLIO (RE) Italy – tel. (+39) 0522 408011 - fax (+39) 0522 408080  
 e-mail: [commerciale@amcoveba.it](mailto:commerciale@amcoveba.it) - [www.amcoveba.it](http://www.amcoveba.it)

**815 MF - 4s**

DATI TECNICI    technical data    données techniques technische Daten    datos tecnicos    dados técnicos				
	Unità di misura SI		Unit of measurement USA	
	H2B3	H1B3	H2B3	H1B3
<b>MOMENTO DI SOLLEVAMENTO MAX</b> - Max lifting moment - Moment d'elevation maximum - Max hebemoment - Momentos de elevacion maxima	tm 8.95	tm 12.7	LbsFt 64700	LbsFt 91900
<b>SBRACCIO ORIZZONTALE</b> - Max horizontal reach - Longueur max du bras horizontal - Max ausladung - Alcance maximo horizontal	m 12.23		Ft in 40' 1"	
<b>ANGOLO ROTAZIONE</b> - Slewing angle - Angle de rotation - Drehwinkel - Angulo de rotacion	380°			
<b>VELOCITA' DI ROTAZIONE</b> - Slewing speed - Vitesse de rotation - Drehgeschwindigkeit - Velocidad de rotacion	360° - 50s			
<b>PENDENZA MAX DI LAVORO</b> - Max working heel - Devers max de travail - Max arbeitsneigung - Inclination maxima de trabajo	5(8%)			
<b>PRESSIONE DI ESERCIZIO</b> - Working pressure - Pression d'exercice - Betriebsdruck - Pression de trabajo	bar 230	bar 290	psi 3340	psi 4210
<b>PORTATA MAX AL DISTRIBUTORE</b> - Max oil flow - Debit max au distributeur - Max pumpenleistung - Alcance max al distribuidor	dm <sup>3</sup> /min 25		Gal/min 6.6	
<b>CAPACITA' SERBATOIO OLIO</b> - Oil tank capacity - Capacité du reservoir - Inhalt des Öltanks - Capacidad deposito aceite	dm <sup>3</sup> 100		Gal 26.4	
<b>PESO GRU</b> - Crane weight - Poids de la grue - Krangewicht - Peso de la grua	kg 1820		Lbs 4010	

**CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL DATA - CARACTERISTIQUES TECHNIQUES**  
**TECHNISCHE MERKMALE - CARACTERISTICAS TECNICAS**

- **Limitatore di momento (CE)** - Load limiting device (CE) - Limiteur de moment (CE) - Momentbegrenzer (CE) - Limitador de momento (CE)
- **Doppio cilindro di rotazione** - Double rotation cylinder - Double cylindre de rotation - Doppeltes Schwenksystem - Doble cilindro de giro
- **Sfili esagonali** - Hexagonal section extensions - Extensions hexagonales - Sechswinklige Auszüge - Brazos exagonales
- **Martinetti sfilo indipendenti** - Independent ext. cylinders - Verins d'extension independants - Unabhängige Auszugszylinder - Cilindros extension independientes
- **Valvole flangiate** - Flanged valves - Soupapes à bride - Ventile mit Flansch - Valvulas flangeadas
- **Kit montaggio (distributore e tubi)** - Assembly kit (main valve, pipes) - Kit de montage (distributeur, tuyaux) - Montagesatz (Steuervenil, Schlauche) - Kit de ensamblaje (distribuidor, latiguillos)
- **Sabbatura dei principali componenti** - Sandblasting of principal components - Componentes principales sablés - Sandstrahlen der Hauptkomponenten - Arenación de los principales componentes
- **Trattamento e vernice anticorrosione (M)** - Anti-corrosion treatment and paint - Traitement et peinture anti-corrosion - Korrosionsfeste Behandlung und Lackierung - Tratamientos y pintura anticorrosivos
- **Norma di progetto: DIN15018/H1B3 (H2B3 per gru marine)** - Design in accordance with: DIN15018/H1B3 (H2B3 for marine cranes) - Normes de calcul: DIN15018/H1B3 (H2B3 pour grues marines) - Projekt in Entsprechung der Norm: DIN15018/H1B3 (H2B3 für Seekräne) - Norma del proyecto: DIN15018/H1B3 (H2B3 por gruas marinas)

**ACCESSORI - OPTIONS - SUPPLEMENTS - ZUSATZTEILE - OPTIONS**

- **Limitatore di momento** - Load limiting device - Limiteur de moment - Momentbegrenzer - Limitador de momento
- **Verricello** - Winch - Treuil - Winde - Cabrestante
- **Comando a distanza** - Remote control - Commande a distance - Fernsteuerung - Control remoto
- **Prolunghe Manuali** - Manual extensions - Rallonges mécaniques - Mechanisce Ausleger - Prolongaciones mecanicas
- **Attivazione elementi supplementari** - Supplementary element activation - Activation éléments supplémentaires - Steuerelemente Einführung - Activación elementos suplementarios

Dati, illustrazioni, descrizioni contenute nel presente fascicolo sono puramente indicativi e non impegnano il costruttore.

Via Einstein, 4 – 42028 POVIGLIO (RE) Italy – tel. (+39) 0522 408011 - fax (+39) 0522 408080  
 e-mail: [commerciale@amcoveba.it](mailto:commerciale@amcoveba.it) - [www.amcoveba.it](http://www.amcoveba.it)

**815 MF – 5s**

DATI TECNICI    technical data    données techniques technische Daten    datos tecnicos    dados técnicos				
	Unità di misura SI		Unit of measurement USA	
	H2B3	H1B3	H2B3	H1B3
<b>MOMENTO DI SOLLEVAMENTO MAX</b> - Max lifting moment - Moment d'elevation maximum - Max hebemoment - Momentos de elevacion maxima	tm 8.7	tm 12.4	LbsFt 62900	LbsFt 89700
<b>SBRACCIO ORIZZONTALE</b> - Max horizontal reach - Longueur max du bras horizontal - Max auslandung - Alcance maximo horizontal	m 14.31		Ft in 46' 11"	
<b>ANGOLO ROTAZIONE</b> - Slewing angle - Angle de rotation - Drehwinkel - Angulo de rotacion	380°			
<b>VELOCITA' DI ROTAZIONE</b> - Slewing speed - Vitesse de rotation - Drehgeschwindigkeit - Velocidad de rotacion	360°- 50s			
<b>PENDENZA MAX DI LAVORO</b> - Max working heel - Devers max de travail - Max arbeitsneigung - Inclination maxima de trabajo	5(8%)			
<b>PRESSIONE DI ESERCIZIO</b> - Working pressure - Pression d'exercice - Betriebsdruck - Pression de trabajo	bar 230	bar 290	psi 3340	psi 4210
<b>PORTATA MAX AL DISTRIBUTORE</b> - Max oil flow - Debit max au distributeur - Max pumpenleistung - Alcance max al distribuidor	dm <sup>3</sup> /min 25		Gal/min 6.6	
<b>CAPACITA' SERBATOIO OLIO</b> - Oil tank capacity - Capacité du reservoir - Inhalt des Öltanks - Capacidad deposito aceite	dm <sup>3</sup> 100		Gal 26.4	
<b>PESO GRU</b> - Crane weight - Poids de la grue - Krangewicht - Peso de la grua	kg 1920		Lbs 4230	

**CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL DATA - CARACTERISTIQUES TECHNIQUES**  
**TECHNISCHE MERKMALE - CARACTERISTICAS TECNICAS**

- **Limitatore di momento (CE)** - Load limiting device (CE) - Limiteur de moment (CE) - Momentbegrenzer (CE) - Limitador de momento (CE)
- **Doppio cilindro di rotazione** - Double rotation cylinder - Double cylindre de rotation - Doppeltes Schwenksystem - Doble cilindro de giro
- **Sfili esagonali** - Hexagonal section extensions - Extensions hexagonales - Sechswinklige Auszüge - Brazos exagonales
- **Martinetti sfilo indipendenti** - Independent ext. cylinders - Verins d'extension independants - Unabhängige Auszugszylindere - Cilindros extension independientes
- **Valvole flangiate** - Flanged valves - Soupapes à bride - Ventile mit Flansch - Valvulas flangeadas
- **Kit montaggio (distributore e tubi)** - Assembly kit (main valve, pipes) - Kit de montage (distributeur, tuyaux) - Montagesatz (Steuervenil, Schlauche) - Kit de ensamblaje (distribuidor, latiguillos)
- **Sabbatura dei principali componenti** - Sandblasting of principal components - Componentes principales sablés - Sandstrahlen der Hauptkomponenten - Arenación de los principales componentes
- **Trattamento e vernice anticorrosione (M)** - Anti-corrosion treatment and paint - Traitement et peinture anti-corrosion - Korrosionsfeste Behandlung und Lackierung - Tratamientos y pintura anticorrosivos
- **Norma di progetto: DIN15018/H1B3 (H2B3 per gru marine)** - Design in accordance with: DIN15018/H1B3 (H2B3 for marine cranes) - Normes de calcul: DIN15018/H1B3 (H2B3 pour grues marines) - Projekt in Entsprechung der Norm: DIN15018/H1B3 (H2B3 für Seekräne) - Norma del proyecto: DIN15018/H1B3 (H2B3 por gruas marinas)

**ACCESSORI - OPTIONS - SUPPLEMENTS - ZUSATZTEILE – OPTIONS**

- **Limitatore di momento** - Load limiting device - Limiteur de moment - Momentbegrenzer - Limitador de momento
- **Verricello** - Winch - Treuil - Winde - Cabrestante
- **Comando a distanza** - Remote control - Commande a distance - Fernsteuerung - Control remoto
- **Prolunghe Manuali** - Manual extensions - Rallonges mécaniques - Mechanisce Ausleger - Prolongaciones mecanicas
- **Attivazione elementi supplementari** - Supplementary element activation - Activation éléments supplémentaires - Steuerelemente Einführung - Activación elementos suplementarios

Dati, illustrazioni, descrizioni contenute nel presente fascicolo sono puramente indicativi e non impegnano il costruttore.

Via Einstein, 4 – 42028 POVIGLIO (RE) Italy – tel. (+39) 0522 408011 - fax (+39) 0522 408080  
 e-mail: [commerciale@amcoveba.it](mailto:commerciale@amcoveba.it) - [www.amcoveba.it](http://www.amcoveba.it)