

Versioni :

**823 MF – 1s**

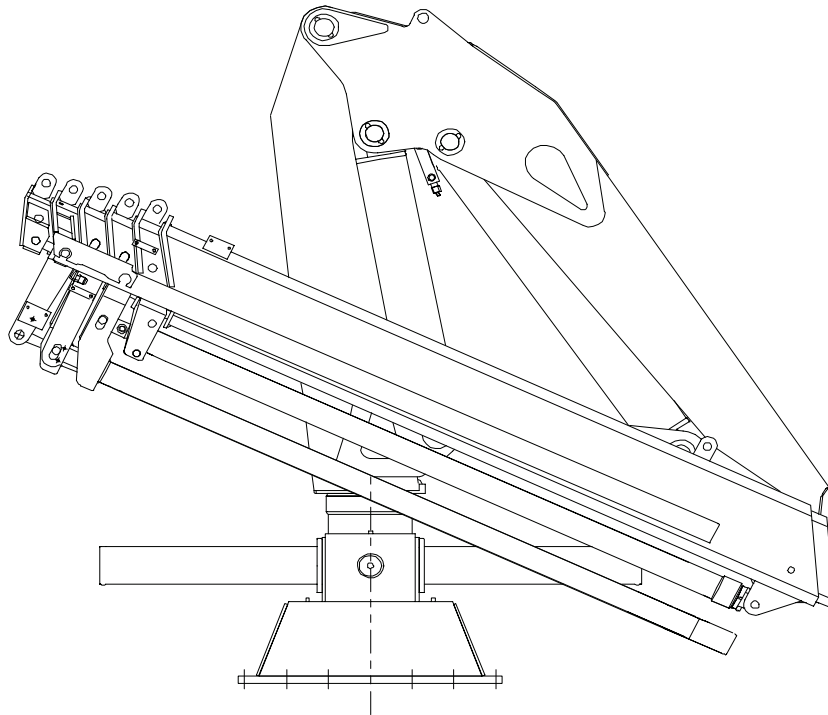
**823 MF – 2s**

**823 MF – 3s**

**823 MF – 4s**

**823 MF – 5s**

**823 MF – 6s**



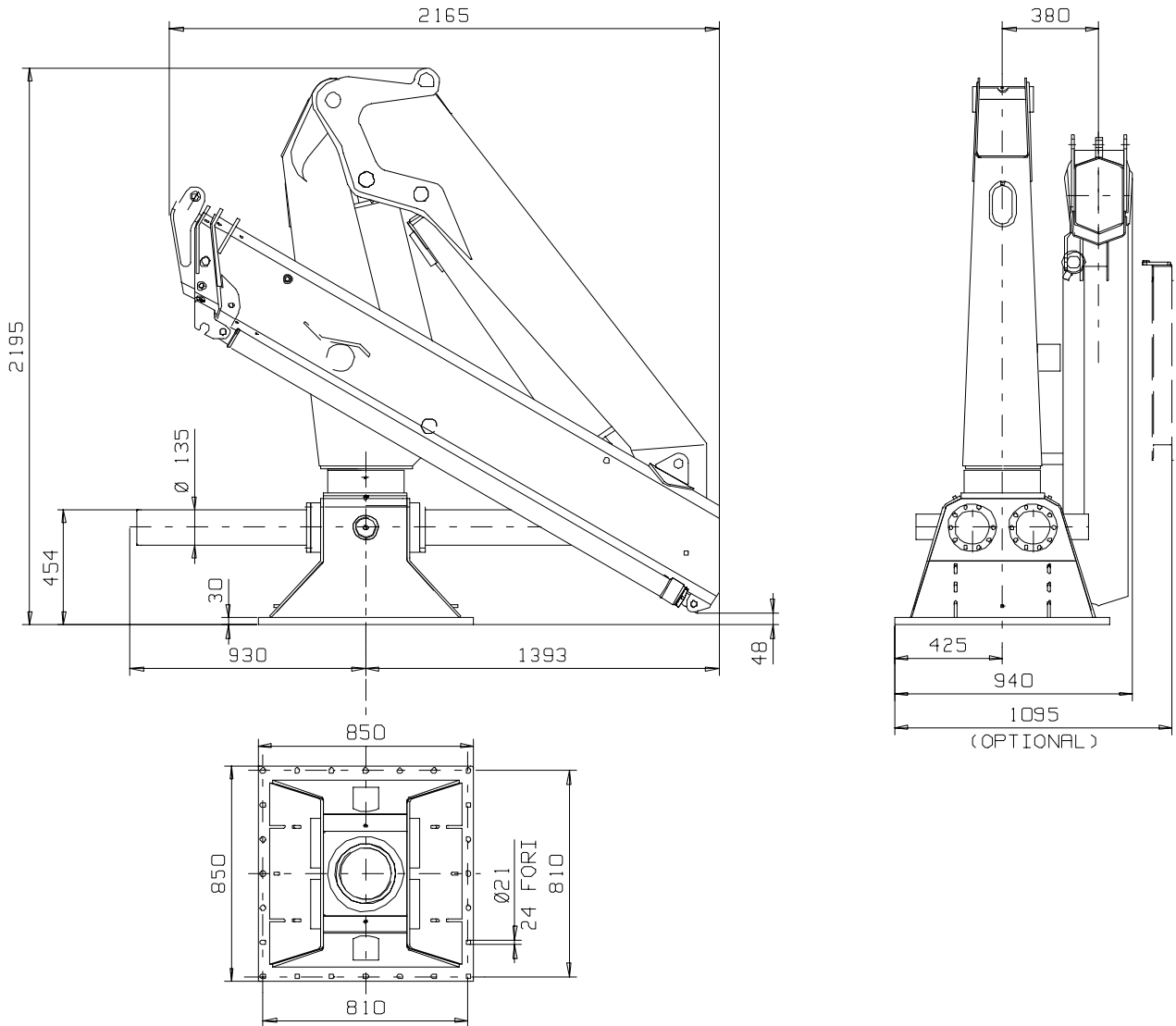
---

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)

**823 MF - 1s**

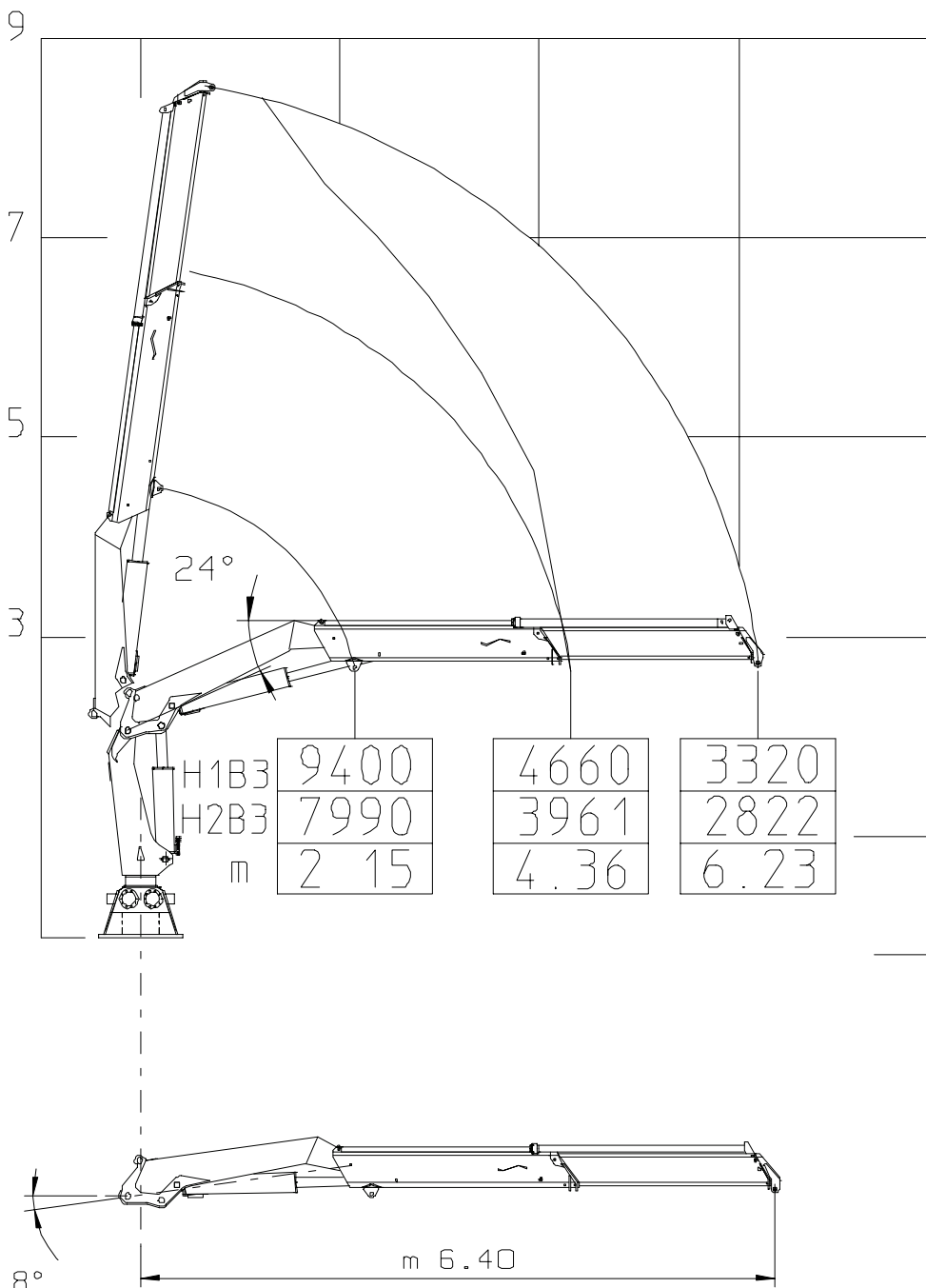
**DIMENSIONI D'INGOMBRO OVERALL DIMENSIONS**  
**COTE D'ENGOMBREMENT AUSSENMASSE**  
**DIMENSIONES MAXIMAS**



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

# 823 MF - 1s

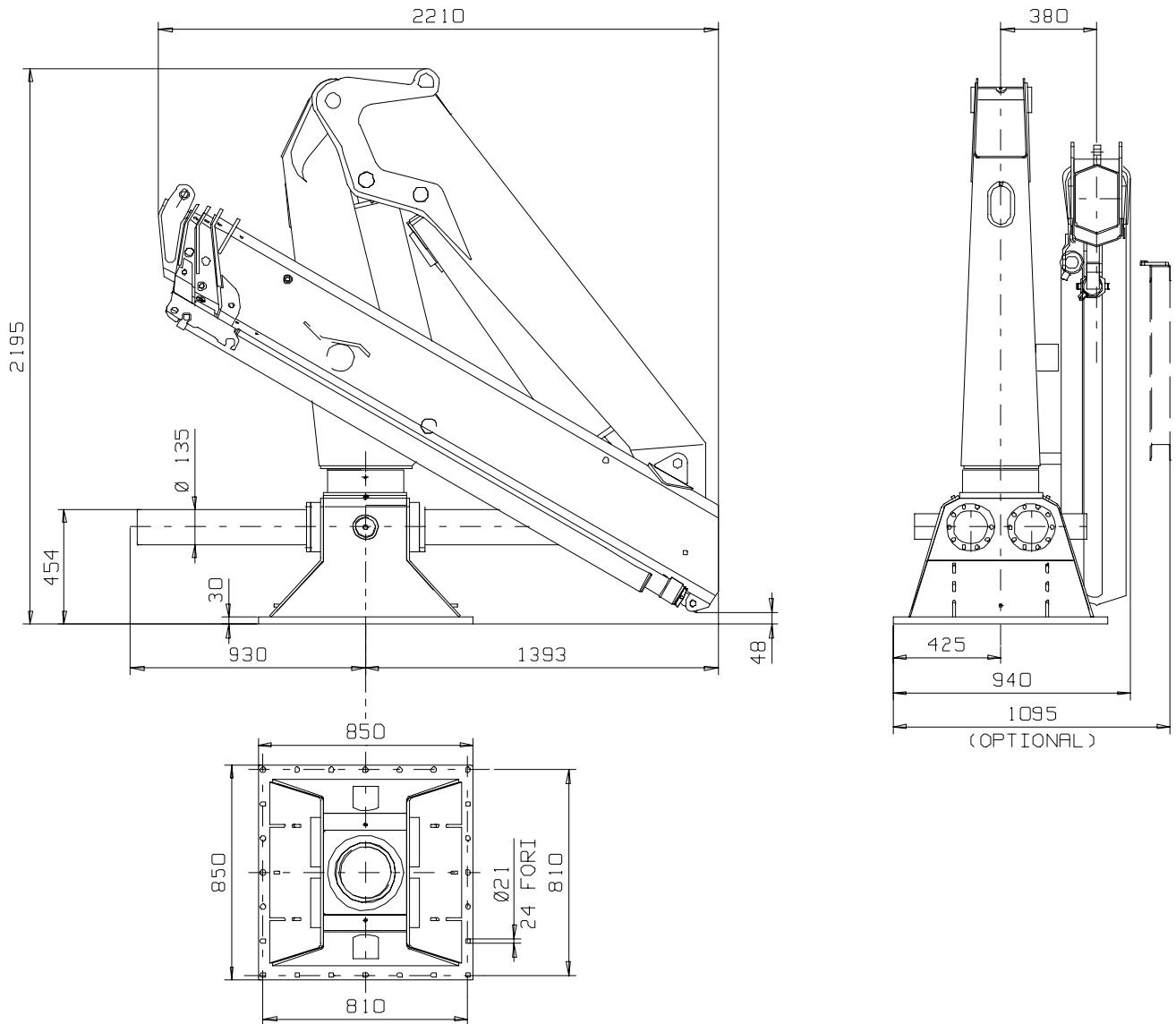
**DIAGRAMMA PORTATE**    **LOADING DIAGRAM**  
**DIAGRAMME DE CAPACITÉ**    **TRAGLASTDIAGRAM**  
**DIAGRAMA DE CARGAS**



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

**823 MF - 2s**

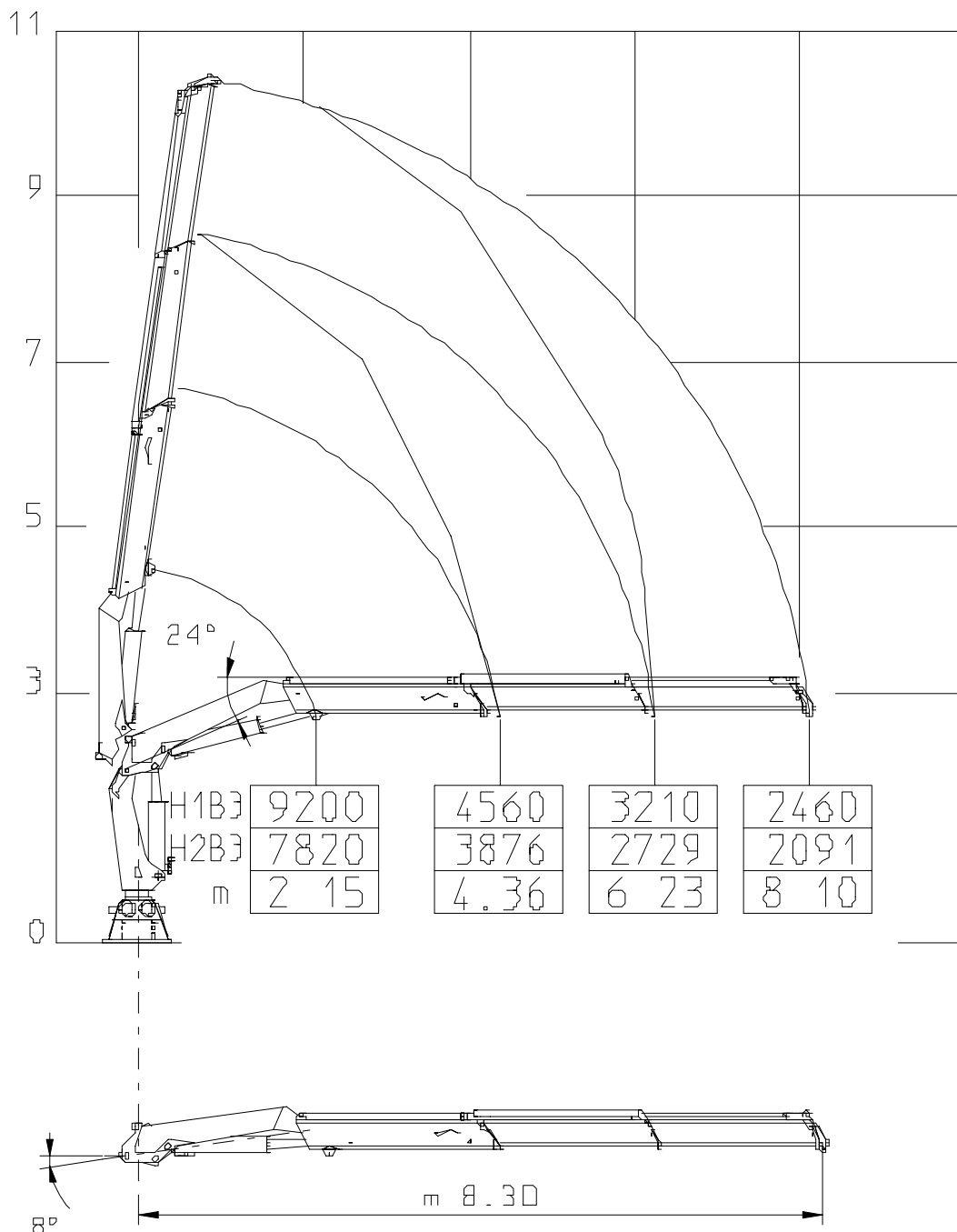
**DIMENSIONI D'INGOMBRO OVERALL DIMENSIONS**  
**COTE D'ENGOMBREMENT AUSSENMASSE**  
**DIMENSIONES MAXIMAS**



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

# 823 MF - 2s

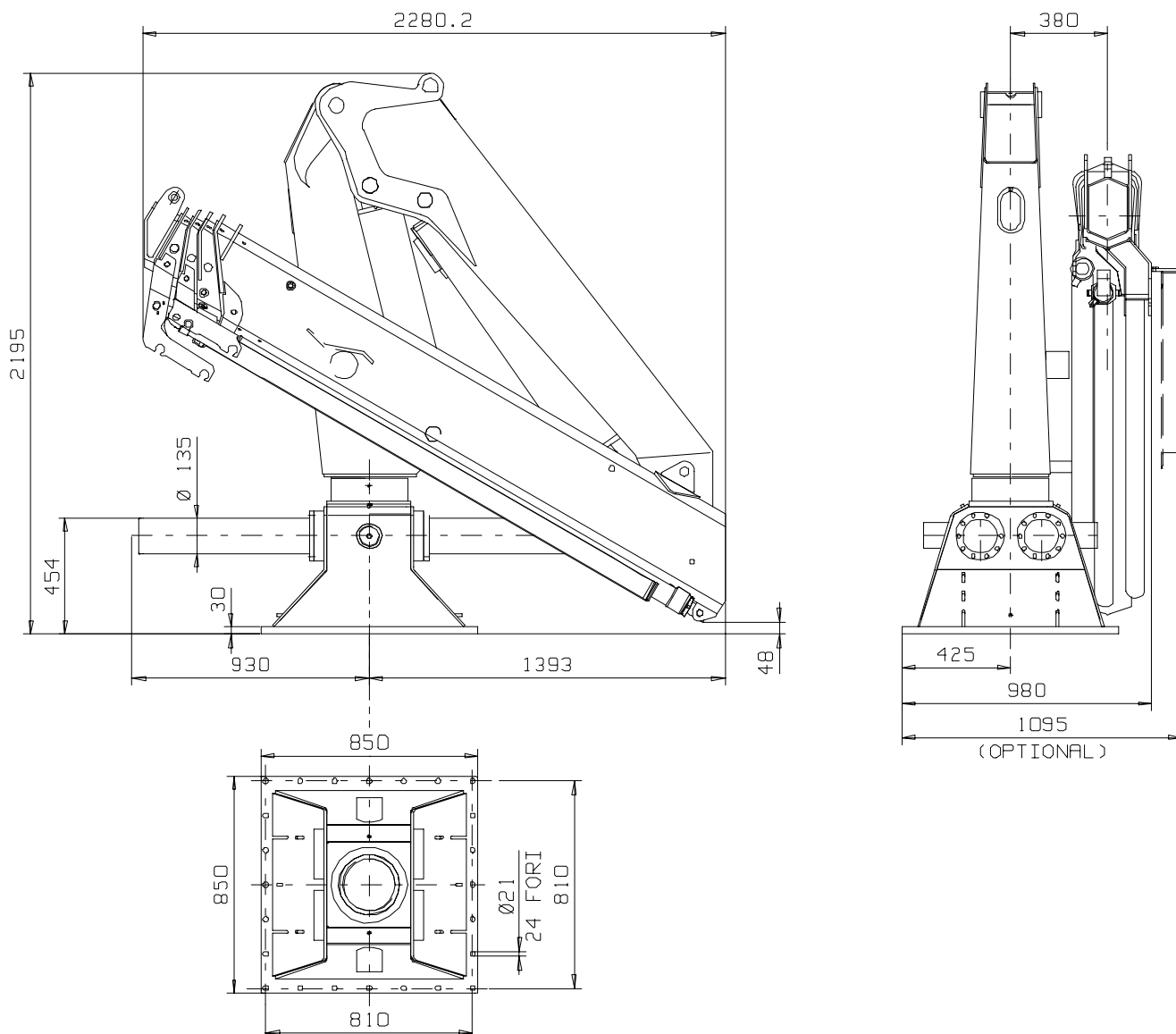
**DIAGRAMMA PORTATE**    **LOADING DIAGRAM**  
**DIAGRAMME DE CAPACITÉ**    **TRAGLASTDIAGRAM**  
**DIAGRAMA DE CARGAS**



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

**823 MF - 3s**

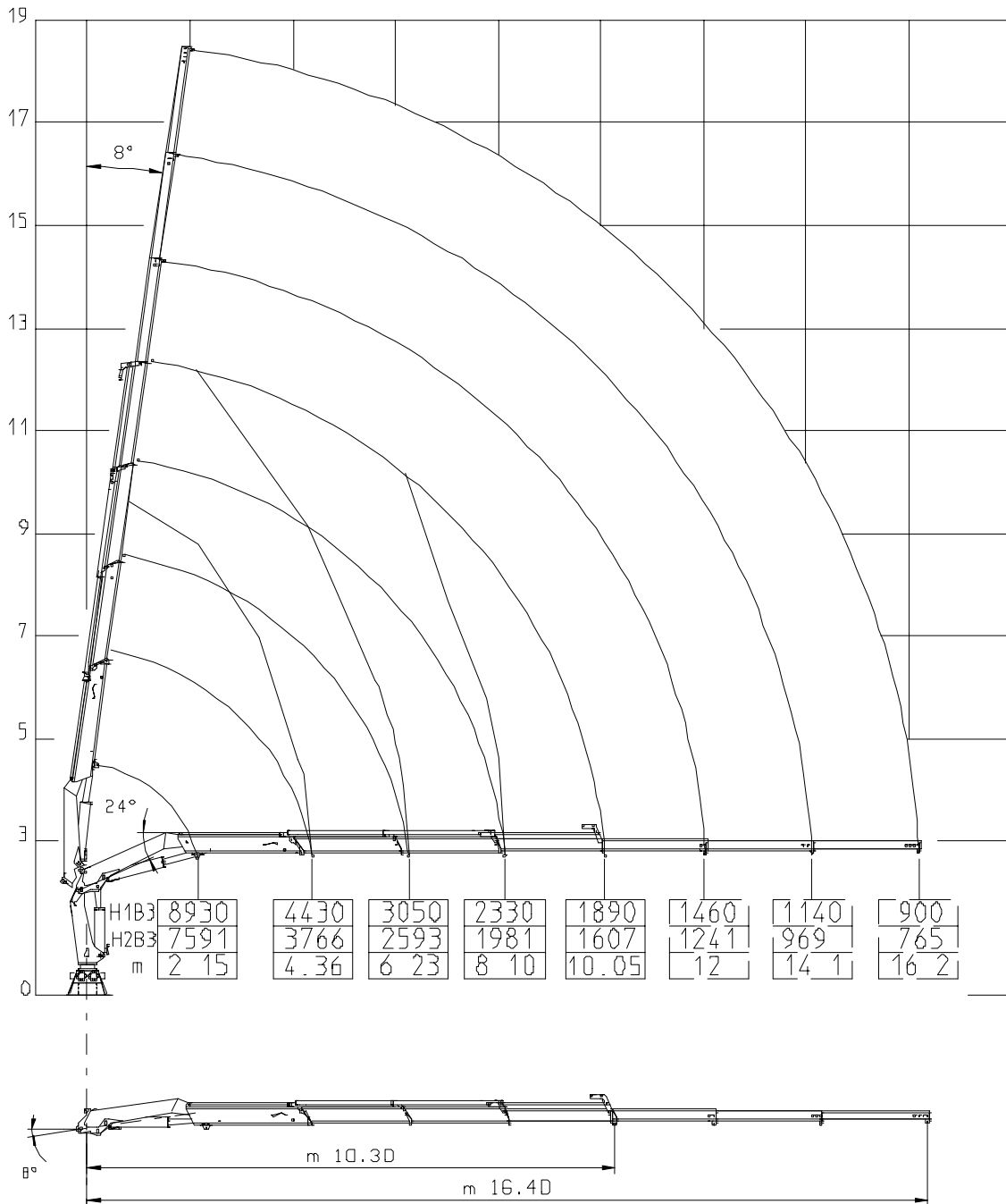
**DIMENSIONI D'INGOMBRO OVERALL DIMENSIONS**  
**COTE D'ENGOMBREMENT AUSSENMASSE**  
**DIMENSIONES MAXIMAS**



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

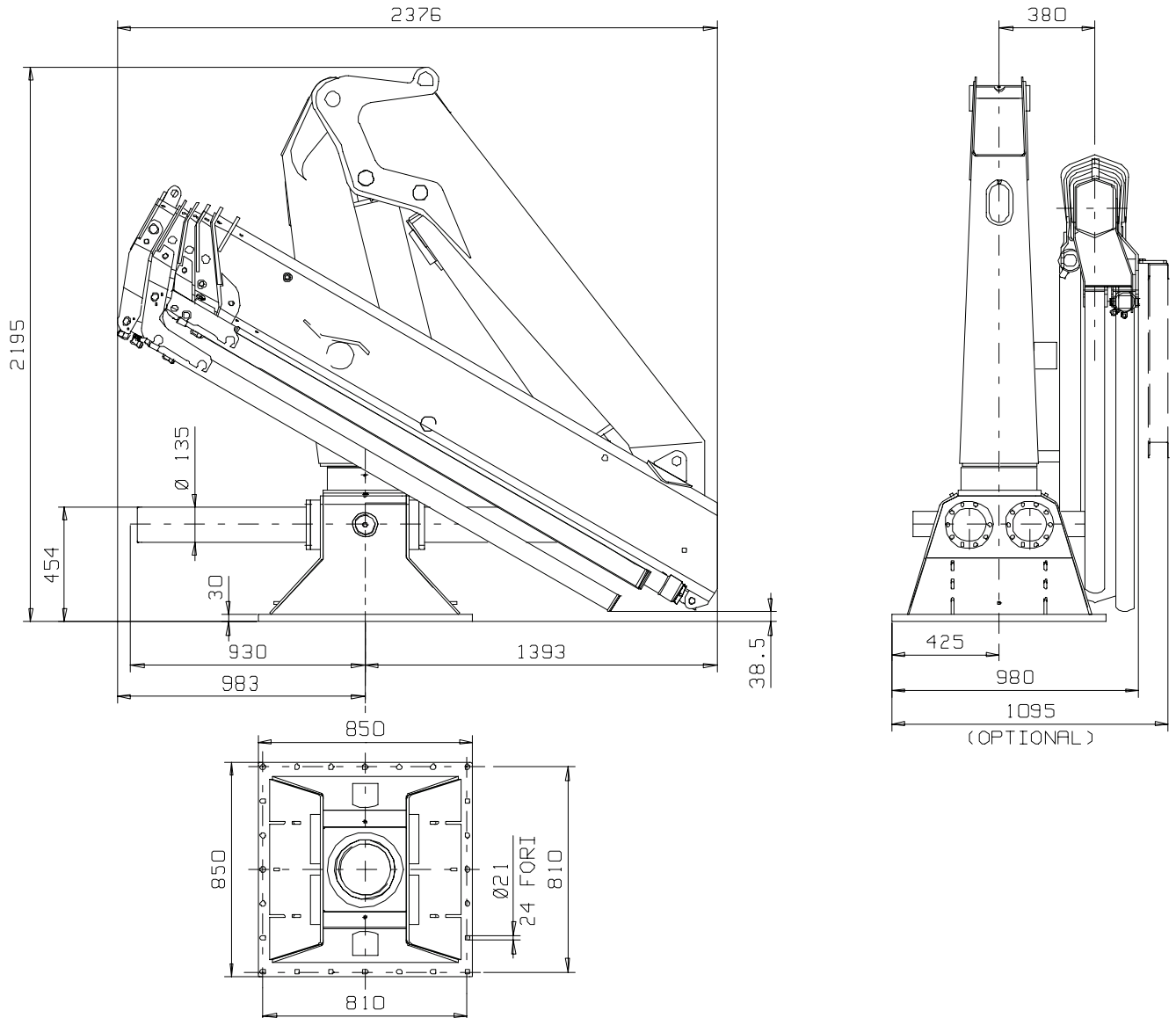
**823 MF - 3s**

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



**823 MF - 4s**

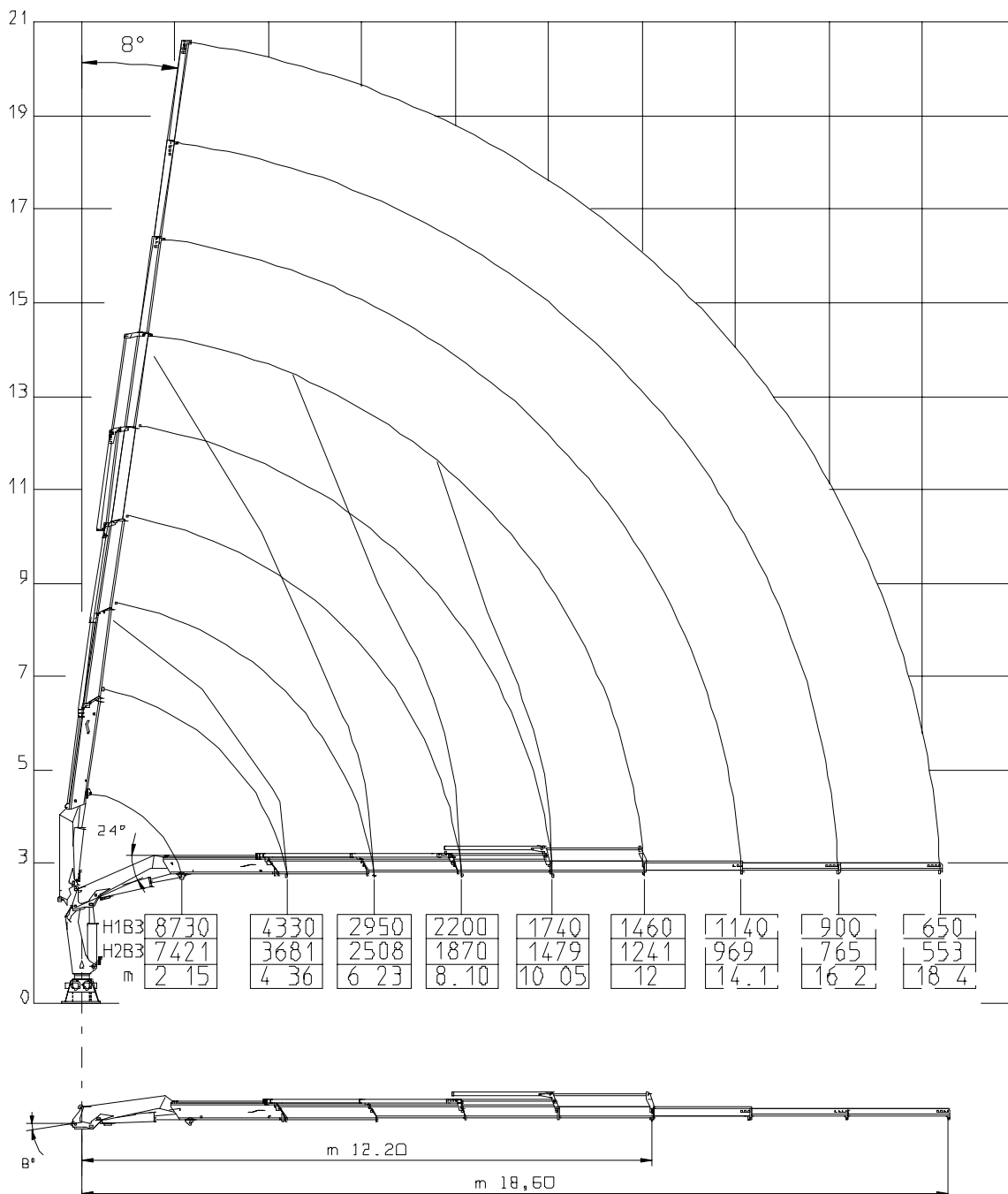
**DIMENSIONI D'INGOMBRO OVERALL DIMENSIONS**  
**COTE D'ENGOMBREMENT AUSSENMASSE**  
**DIMENSIONES MAXIMAS**



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

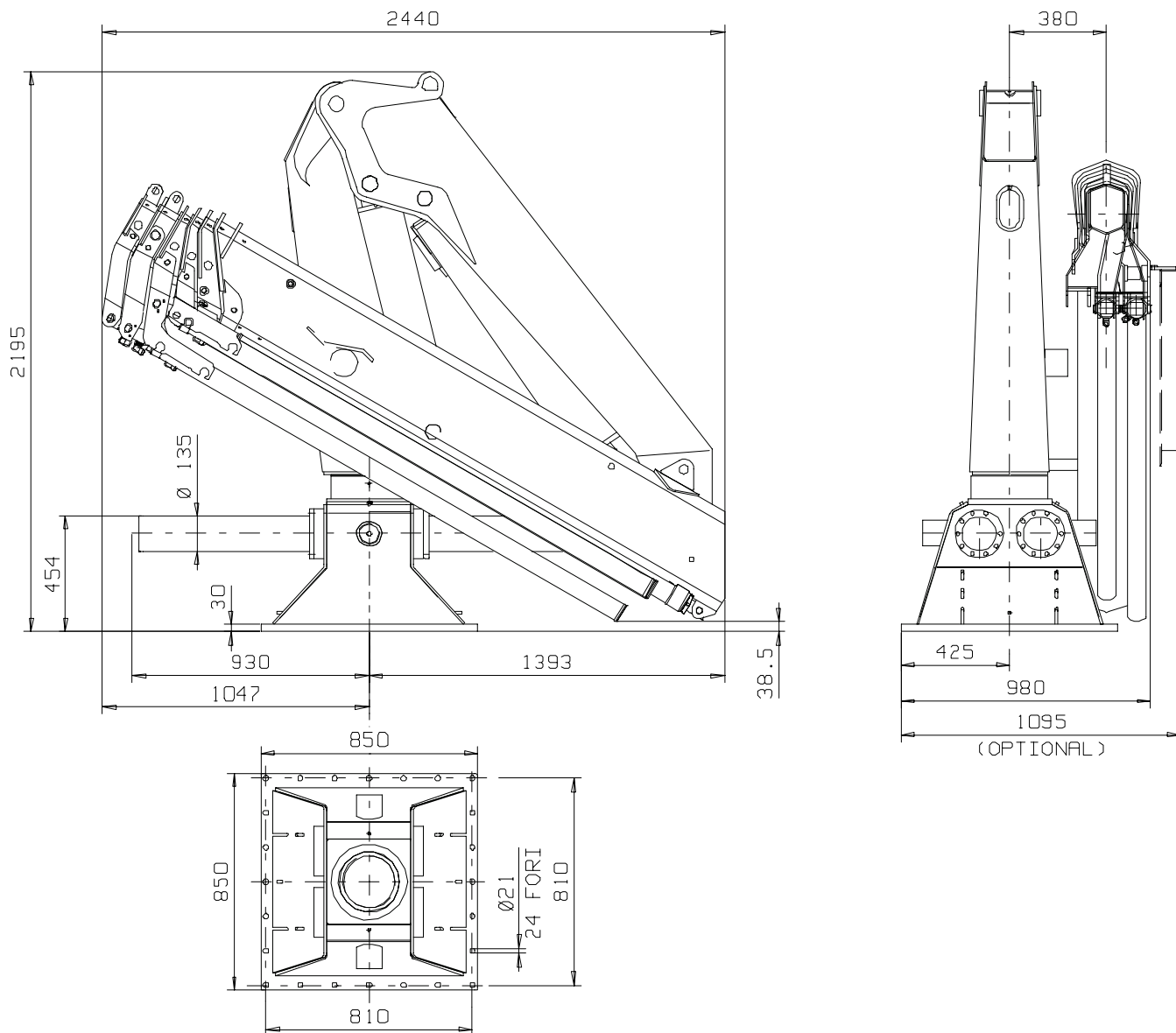
# 823 MF - 4s

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



**823 MF - 5s**

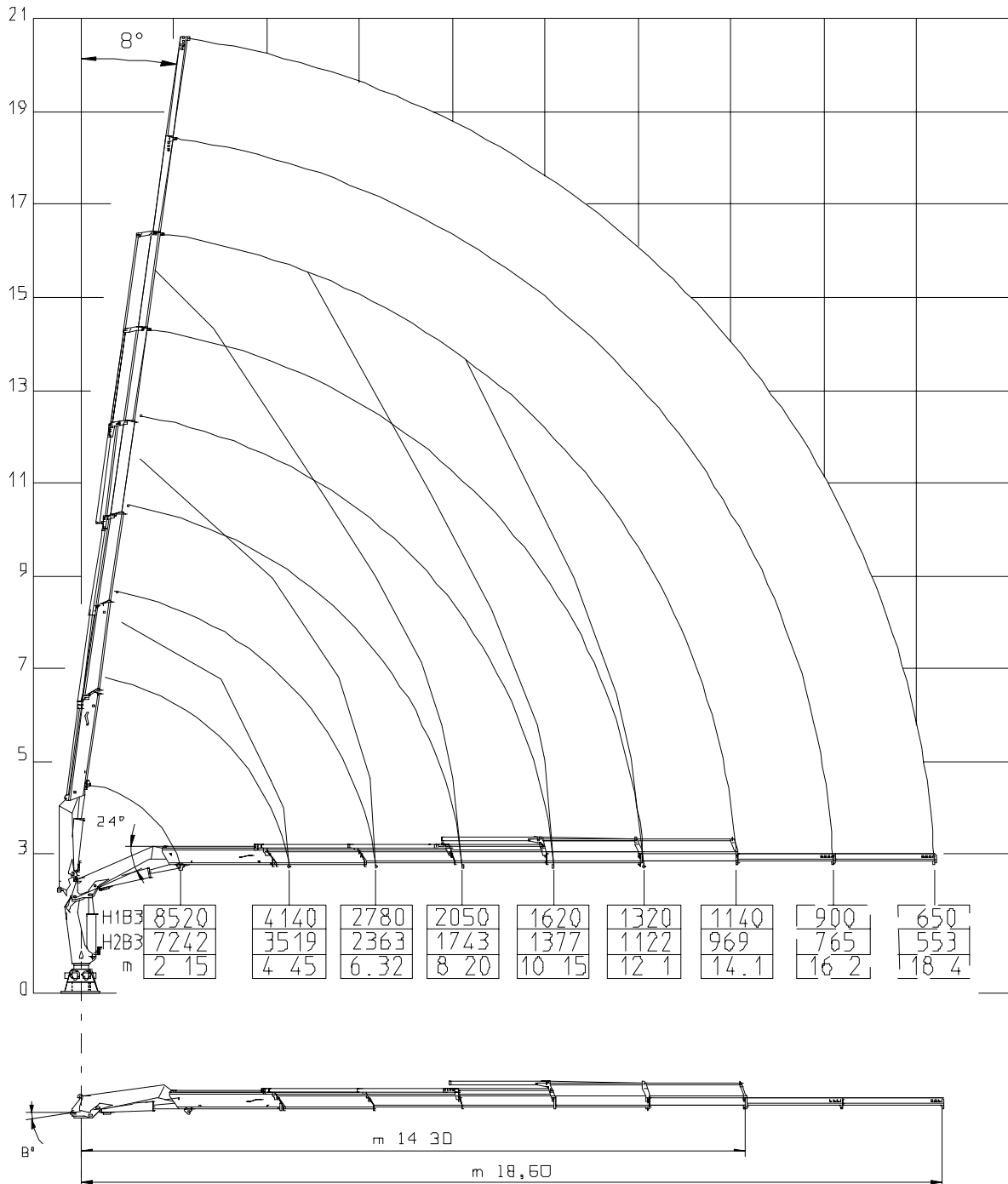
**DIMENSIONI D'INGOMBRO OVERALL DIMENSIONS**  
**COTE D'ENGOMBREMENT AUSSENMASSE**  
**DIMENSIONES MAXIMAS**



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

**823 MF - 5s**

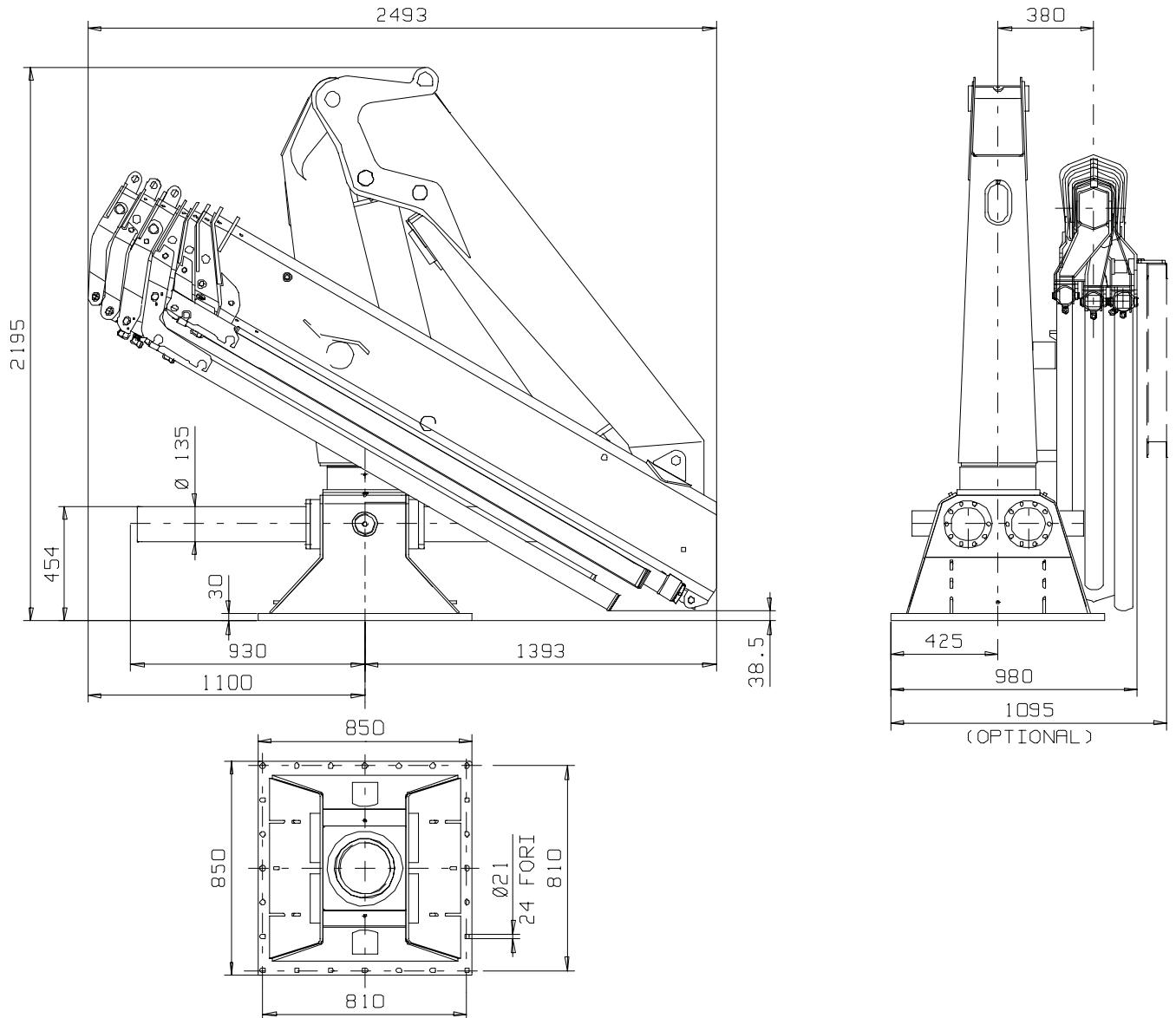
**DIAGRAMMA PORTATE    LOADING DIAGRAM**  
**DIAGRAMME DE CAPACITÉ    TRAGLASTDIAGRAM**  
**DIAGRAMA DE CARGAS**



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

**823 MF - 6s**

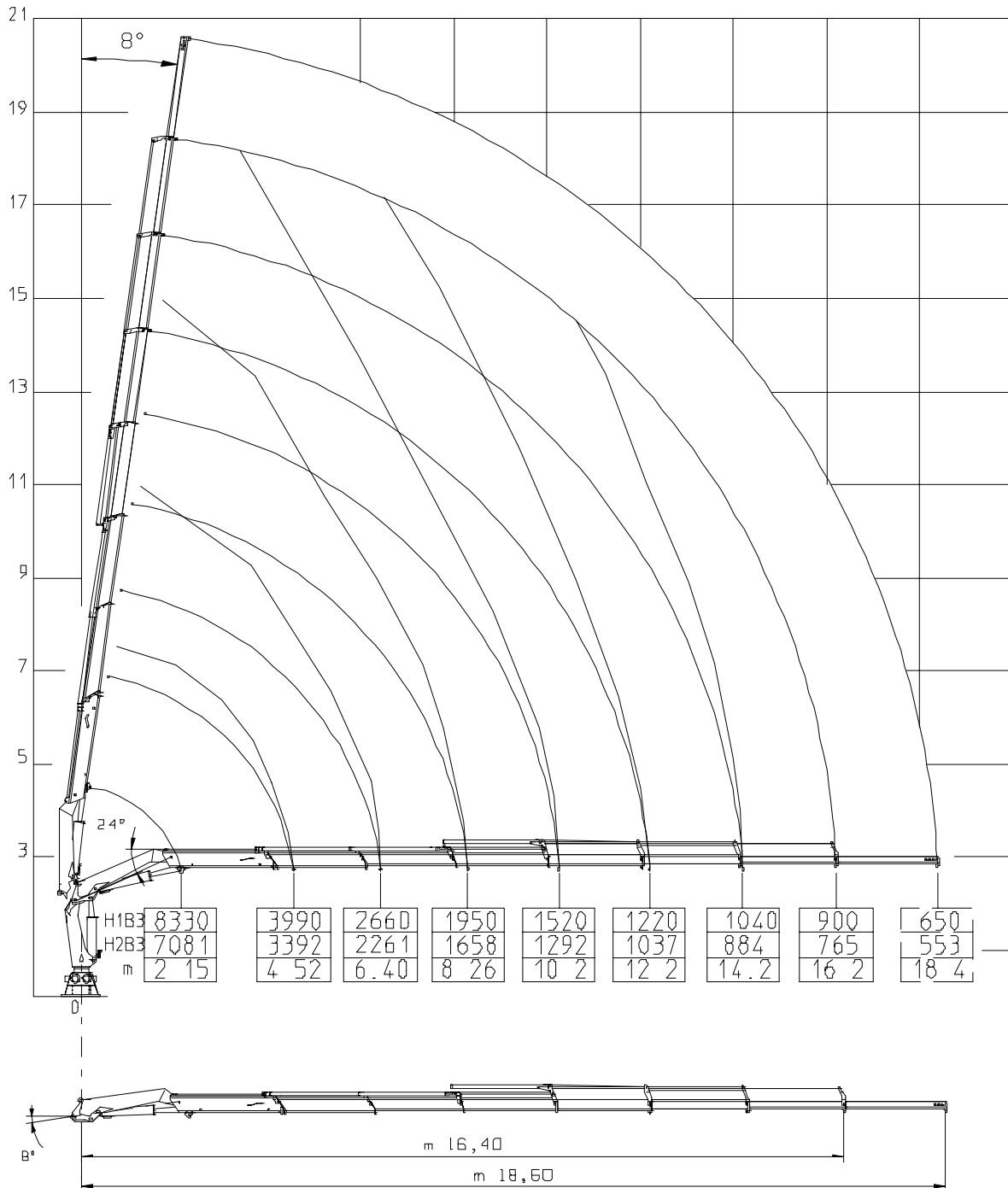
**DIMENSIONI D'INGOMBRO OVERALL DIMENSIONS**  
**COTE D'ENGOMBREMENT AUSSENMASSE**  
**DIMENSIONES MAXIMAS**



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

# 823 MF - 6s

**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

**823 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 13.7	tm 19.6	LbsFt 99090	LbsFt 141770
<b>SBRACCIO ORIZZONTALE</b> - Max horizontal reach - Longueur max du bras horizontal - Max ausladung - Alcance maximo horizontal	m 6.23		Ft in 20' 5"	
<b>ALTEZZA MASSIMA VERTICALE</b> - Max vertical reach - Longueur max du bras vertical - Max vertikal - Alcance maximo vertical.	m 8.5		Ft in 27' 11"	
<b>ANGOLO ROTAZIONE</b> - Slewing angle - Angle de rotation - Drehwinkel - Angulo de rotacion	410°			
<b>VELOCITA' DI ROTAZIONE</b> - Slewing speed - Vitesse de rotation - Drehgeschwindigkeit - Velocidad de rotacion	180° - 17s			
<b>COPPIA DI ROTAZIONE</b> - Slewing torque - Couple de rotation - Drehmoment - Par de rotacion	daNm 2150		LbsFt 15860	
<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 240	bar 320	psi 3190	psi 4640
<b>PORTATA MAX AL DISTRIBUTORE</b> - Max oil flow - Debit max au distributeur - Max pumpenleistung - Alcance max al distribuidor	dm <sup>3</sup> /min 40		Gal/min 10.6	
<b>CAPACITA' SERBATOIO OLIO MIN.</b> - Min. oil tank capacity - Capacité du reservoir min. - Min. Inhalt des Öltanks - Capacidad deposito aceite min.	dm <sup>3</sup> 130		Gal 34.3	
<b>PESO GRU</b> - Crane weight - Poids de la grue - Krangewicht - Peso de la grua	kg 1980		Lbs 4356	

**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 carga (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: DIN 15018/H1B3 (H2B3 for marine cranes) - Normes de calcul : DIN 15018/H1B3 (H2B3 pour grues marines) - Projekt in Entsprechung der Norm : DIN 15018/H1B3 (H2B3 für Seekräne) - Norma del proyecto : DIN 15018/H1B3 (H2B3 por gruas marinas)

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

- **Verricello** - Winch - Treuil - Winde - Cabrestante.
- **Comando a distanza** - Remote control - Commande a distance - Fernsteuerung - Control remoto
- **Prolunge 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

**823 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 13.4	tm 19.2	LbsFt 57140	LbsFt 81730
<b>SBRACCIO ORIZZONTALE</b> - Max horizontal reach - Longueur max du bras horizontal - Max ausladung - Alcance maximo horizontal	m 8.10		Ft in 26' 7"	
<b>ALTEZZA MASSIMA VERTICALE</b> - Max vertical reach - Longueur max du bras vertical - Max vertikal - Alcance maximo vertical.	m 10.4		Ft in 34' 1"	
<b>ANGOLO ROTAZIONE</b> - Slewing angle - Angle de rotation - Drehwinkel - Angulo de rotacion	410°			
<b>VELOCITA' DI ROTAZIONE</b> - Slewing speed - Vitesse de rotation - Drehgeschwindigkeit - Velocidad de rotacion	180° - 17s			
<b>COPPIA DI ROTAZIONE</b> - Slewing torque - Couple de rotation - Drehmoment - Par de rotacion	daNm 2150		LbsFt 15860	
<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 240	bar 320	psi 3480	psi 4640
<b>PORTATA MAX AL DISTRIBUTORE</b> - Max oil flow - Debit max au distributeur - Max pumpenleistung - Alcance max al distribuidor	dm <sup>3</sup> /min 40		Gal/min 10.6	
<b>CAPACITA' SERBATOIO OLIO MIN.</b> - Min. oil tank capacity - Capacité du reservoir min. - Min. Inhalt des Öltanks - Capacidad deposito aceite min.	dm <sup>3</sup> 130		Gal 34.3	
<b>PESO GRU</b> - Crane weight - Poids de la grue - Krangewicht - Peso de la grua	kg 2130		Lbs 4686	

**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 carga (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: DIN 15018/H1B3 (H2B3 for marine cranes) - Normes de calcul : DIN 15018/H1B3 (H2B3 pour grues marines) - Projekt in Entsprechung der Norm : DIN 15018/H1B3 (H2B3 für Seekräne) - Norma del proyecto : DIN 15018/H1B3 (H2B3 por gruas marinas)

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

- **Verricello** - Winch - Treuil - Winde - Cabrestante.
- **Comando a distanza** - Remote control - Commande a distance - Fernsteuerung - Control remoto
- **Prolunge 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

**823 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 13.1	tm 18.7	LbsFt 55690	LbsFt 79560
<b>SBRACCIO ORIZZONTALE</b> - Max horizontal reach - Longueur max du bras horizontal - Max ausladung - Alcance maximo horizontal	m 10.05		Ft in 33' 0"	
<b>ALTEZZA MASSIMA VERTICALE</b> - Max vertical reach - Longueur max du bras vertical - Max vertikal - Alcance maximo vertical.	m 12.4		Ft in 40' 8"	
<b>ANGOLO ROTAZIONE</b> - Slewing angle - Angle de rotation - Drehwinkel - Angulo de rotacion	410°			
<b>VELOCITA' DI ROTAZIONE</b> - Slewing speed - Vitesse de rotation - Drehgeschwindigkeit - Velocidad de rotacion	180° - 17s			
<b>COPPIA DI ROTAZIONE</b> - Slewing torque - Couple de rotation - Drehmoment - Par de rotacion	daNm 2150		LbsFt 15860	
<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 240	bar 320	psi 3480	psi 4640
<b>PORTATA MAX AL DISTRIBUTORE</b> - Max oil flow - Debit max au distributeur - Max pumpenleistung - Alcance max al distribuidor	dm <sup>3</sup> /min 40		Gal/min 10.6	
<b>CAPACITA' SERBATOIO OLIO MIN.</b> - Min. oil tank capacity - Capacité du reservoir min. - Min. Inhalt des Öltanks - Capacidad deposito aceite min.	dm <sup>3</sup> 130		Gal 34.3	
<b>PESO GRU</b> - Crane weight - Poids de la grue - Krangewicht - Peso de la grua	kg 2270		Lbs 4995	

**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 carga (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 - Composantes 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: DIN 15018/H1B3 (H2B3 for marine cranes) - Normes de calcul : DIN 15018/H1B3 (H2B3 pour grues marines) - Projekt in Entsprechung der Norm : DIN 15018/H1B3 (H2B3 für Seekräne) - Norma del proyecto : DIN 15018/H1B3 (H2B3 por gruas marinas)

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

- **Verricello** - Winch - Treuil - Winde - Cabrestante.
- **Comando a distanza** - Remote control - Commande a distance - Fernsteuerung - Control remoto
- **Prolunge 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

**823 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 12.8	tm 18.3	LbsFt 54250	LbsFt 77390
<b>SBRACCIO ORIZZONTALE</b> - Max horizontal reach - Longueur max du bras horizontal - Max ausladung - Alcance maximo horizontal	m 12.00		Ft in 39' 4"	
<b>ALTEZZA MASSIMA VERTICALE</b> - Max vertical reach - Longueur max du bras vertical - Max vertikal - Alcance maximo vertical.	m 14.3		Ft in 46' 11"	
<b>ANGOLO ROTAZIONE</b> - Slewing angle - Angle de rotation - Drehwinkel - Angulo de rotacion	410°			
<b>VELOCITA' DI ROTAZIONE</b> - Slewing speed - Vitesse de rotation - Drehgeschwindigkeit - Velocidad de rotacion	180° - 17s			
<b>COPPIA DI ROTAZIONE</b> - Slewing torque - Couple de rotation - Drehmoment - Par de rotacion	daNm 2150		LbsFt 15860	
<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 240	bar 320	psi 3480	psi 4640
<b>PORTATA MAX AL DISTRIBUTORE</b> - Max oil flow - Debit max au distributeur - Max pumpenleistung - Alcance max al distribuidor	dm <sup>3</sup> /min 40		Gal/min 10.6	
<b>CAPACITA' SERBATOIO OLIO MIN.</b> - Min. oil tank capacity - Capacité du reservoir min. - Min. Inhalt des Öltanks - Capacidad deposito aceite min.	dm <sup>3</sup> 130		Gal 34.3	
<b>PESO GRU</b> - Crane weight - Poids de la grue - Krangewicht - Peso de la grua	kg 2400		Lbs 5280	

**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 carga (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: DIN 15018/H1B3 (H2B3 for marine cranes) - Normes de calcul : DIN 15018/H1B3 (H2B3 pour grues marines) - Projekt in Entsprechung der Norm : DIN 15018/H1B3 (H2B3 für Seekräne) - Norma del proyecto : DIN 15018/H1B3 (H2B3 por gruas marinas)

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

- **Verricello** - Winch - Treuil - Winde - Cabrestante.
- **Comando a distanza** - Remote control - Commande a distance - Fernsteuerung - Control remoto
- **Prolunge 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

**823 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 12.5	tm 17.8	LbsFt 53520	LbsFt 75950
<b>SBRACCIO ORIZZONTALE</b> - Max horizontal reach - Longueur max du bras horizontal - Max ausladung - Alcance maximo horizontal	m 14.10		Ft in 46' 3"	
<b>ALTEZZA MASSIMA VERTICALE</b> - Max vertical reach - Longueur max du bras vertical - Max vertikal - Alcance maximo vertical.	m 16.4		Ft in 53' 10"	
<b>ANGOLO ROTAZIONE</b> - Slewing angle - Angle de rotation - Drehwinkel - Angulo de rotacion	410°			
<b>VELOCITA' DI ROTAZIONE</b> - Slewing speed - Vitesse de rotation - Drehgeschwindigkeit - Velocidad de rotacion	180° - 17s			
<b>COPPIA DI ROTAZIONE</b> - Slewing torque - Couple de rotation - Drehmoment - Par de rotacion	daNm 2150		LbsFt 15860	
<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 240	bar 320	psi 3480	psi 4640
<b>PORTATA MAX AL DISTRIBUTORE</b> - Max oil flow - Debit max au distributeur - Max pumpenleistung - Alcance max al distribuidor	dm <sup>3</sup> /min 40		Gal/min 10.6	
<b>CAPACITA' SERBATOIO OLIO MIN.</b> - Min. oil tank capacity - Capacité du reservoir min. - Min. Inhalt des Öltanks - Capacidad deposito aceite min.	dm <sup>3</sup> 130		Gal 34.3	
<b>PESO GRU</b> - Crane weight - Poids de la grue - Krangewicht - Peso de la grua	kg 2500		Lbs 5500	

**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 carga (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 - Composantes 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: DIN 15018/H1B3 (H2B3 for marine cranes) - Normes de calcul : DIN 15018/H1B3 (H2B3 pour grues marines) - Projekt in Entsprechung der Norm : DIN 15018/H1B3 (H2B3 für Seekräne) - Norma del proyecto : DIN 15018/H1B3 (H2B3 por gruas marinas)

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

- **Verricello** - Winch - Treuil - Winde - Cabrestante.
- **Comando a distanza** - Remote control - Commande a distance - Fernsteuerung - Control remoto
- **Prolunge 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)

**823 MF - 6s**

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 12.2	tm 17.4	LbsFt 53520	LbsFt 75950
<b>SBRACCIO ORIZZONTALE</b> - Max horizontal reach - Longueur max du bras horizontal - Max ausladung - Alcance maximo horizontal	m 16.20		Ft in 46' 11"	
<b>ALTEZZA MASSIMA VERTICALE</b> - Max vertical reach - Longueur max du bras vertical - Max vertikal - Alcance maximo vertical.	m 18.4		Ft in 60' 4"	
<b>ANGOLO ROTAZIONE</b> - Slewing angle - Angle de rotation - Drehwinkel - Angulo de rotacion	410°			
<b>VELOCITA' DI ROTAZIONE</b> - Slewing speed - Vitesse de rotation - Drehgeschwindigkeit - Velocidad de rotacion	180°- 17s			
<b>COPPIA DI ROTAZIONE</b> - Slewing torque - Couple de rotation - Drehmoment - Par de rotacion	daNm 2150		LbsFt 15860	
<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 240	bar 320	psi 3480	psi 4640
<b>PORTATA MAX AL DISTRIBUTORE</b> - Max oil flow - Debit max au distributeur - Max pumpenleistung - Alcance max al distribuidor	dm <sup>3</sup> /min 40		Gal/min 10.6	
<b>CAPACITA' SERBATOIO OLIO MIN.</b> - Min. oil tank capacity - Capacité du reservoir min. - Min. Inhalt des Öltanks - Capacidad deposito aceite min.	dm <sup>3</sup> 130		Gal 34.3	
<b>PESO GRU</b> - Crane weight - Poids de la grue - Krangewicht - Peso de la grua	kg 2600		Lbs 5720	

**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 carga (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 - Composantes 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: DIN 15018/H1B3 (H2B3 for marine cranes) - Normes de calcul : DIN 15018/H1B3 (H2B3 pour grues marines) - Projekt in Entsprechung der Norm : DIN 15018/H1B3 (H2B3 für Seekräne) - Norma del proyecto : DIN 15018/H1B3 (H2B3 por gruas marinas)

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

- **Verricello** - Winch - Treuil - Winde - Cabrestante.
- **Comando a distanza** - Remote control - Commande a distance - Fernsteuerung - Control remoto
- **Prolunge 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