



Scheda Tecnica

Specifiche e Capacità

JF1050CDH

Istruzioni originali

[m] [kg]

10.07.2026 | REV0.1

CE

EN 12999:2020

INDICE

Indice 2

Configurazione gru 3

Dimensioni complessive 4

Informazioni generali 5

Pescaggio fune argano 9

Aree di stabilità 10

Stabilizzatori 11

Linea di ribaltamento - Selezione tabella di carico 12

Curve di pressione 13

Diagramma braccio principale 15

Diagramma JIB6500.6HA 18

Diagramma cestello monoposto 22

Diagramma cestello biposto 23

Diagramma cestello biposto con rotazione 24

Caratteristiche JIB6500.6HA 25

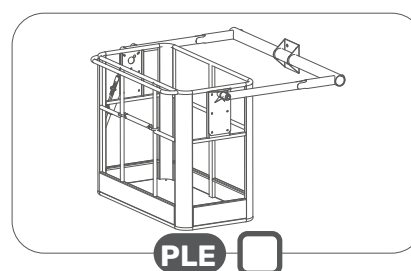
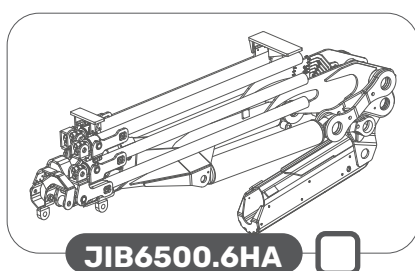
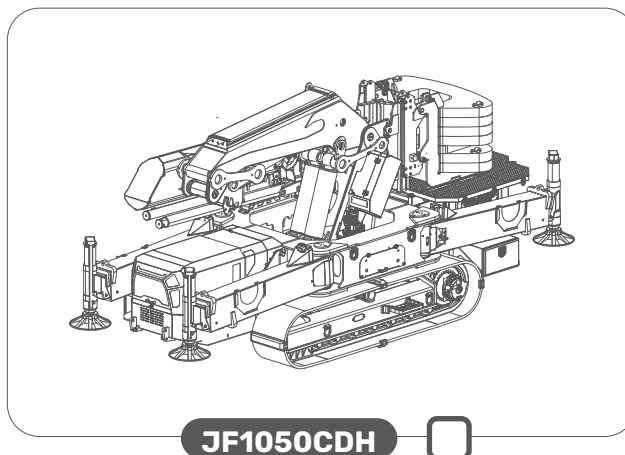
Caratteristiche cestello monoposto 26

Caratteristiche cestello biposto 27

Caratteristiche cestello biposto con rotazione 28

Simboli 30

CONFIGURAZIONE GRU

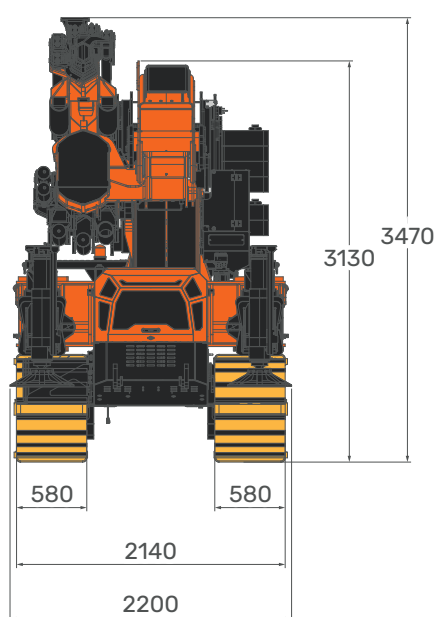
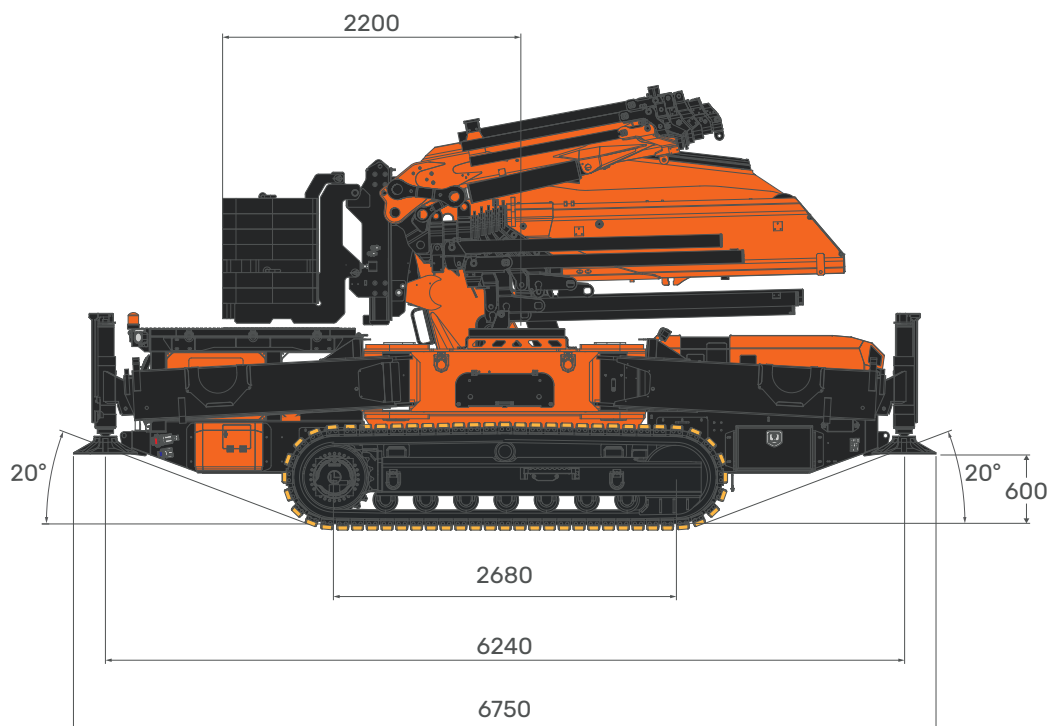


JF1050CDH

Dimensioni complessive

10.07.2026 | REV0.1

DIMENSIONI COMPLESSIVE



[mm]

INFORMAZIONI GENERALI
INFO GRU

	DESCRIZIONE	U.M.	VALORE
 DIMENSIONI COMPLESSIVE	Altezza	mm	3.130
	Lunghezza		6.750
	Larghezza		2.200
 SFILO	Lunghezza	m	4,6/19,75
	Velocità	s	58 ^[1] (4,6/19,75)
 ROTAZIONE	Angolo	°	360°
	Velocità	rpm	0,67
 SOLLEVAMENTO	Angolo di Lavoro	°	0°/80°
	Velocità	s	25 (0°/80°)
PORTATA MASSIMA		kg	22.000
MASSIMO CARICO STABILIZZATORI		daN	30.675 ^[2]
PRESSIONE A TERRA CINGOLI (CONFIGURAZIONE BASE)		kg/cm ²	0,72
 VELOCITÀ TRASLAZIONE	Lenta	km/h	-
	Veloce		-
PENDENZA MASSIMA		°	-° (-%)
TEMPERATURA DI ESERCIZIO		°C	-10°/+40°
EMISSIONI SONORE		dB	-
MASSIMO CARICO DEL VENTO IN ESERCIZIO		m/s	13,8
Classe di Sollevamento (UNI 4301-1)		A1	

^[1]: Tempo rilevato senza carico, in completa stabilità e senza XP

^[2]: Sollevamento statico

JF1050CDH

Informazioni generali

10.07.2026 | REV0.1

PESO



GRU	Configurazione base	kg	21.220 ^{[1][2]}
ZAVORRA	CW-1	kg	3.000
	CW-2		2.000

BOZZELLI



BOZZELLO	Tiro singolo	kg	73
	Tiro doppio		71
	Tiro triplo		74
	Jib tiro singolo		84

ACCESSORI



JIB	JIB6500.6HA	Con attivazione	kg	1.360
		Senza attivazione		1.220
ARGANO	W2000-JFM		kg	200
	W3000-JFM-JFX			320
PROLUNGHE MANUALI	ME1-JF1050.8		kg	114
	ME2-JF1050.8			87
	MEH-JF1050.8			171
	ME1-JIB6500.6			36
	ME2-JIB6500.6			25
	ME3-JIB6500.6			16
	MEH-JIB6500.6			22
POWERPACK	PP400.13 - PP480.13		kg	80
CALZATOIE	OM500.1 (x4)		kg	92
SOVRAPATTINI ANTI-TRACCIA	WTP-JFX (x92)		kg	685
PLE	MWP-1PG.JIB6500.6HA		kg	133
	MWP-2PG.JIB6500.6HA			160
	MWP-2PG-A.JIB6500.6HA			133
	MWP-2PG-S.JIB6500.6HA			149
	MWP-2PGR.JIB6500.6HA			207
	MWP-2PGR-A.JIB6500.6HA			173
	MWP-2PGR-S.JIB6500.6HA			190

[1]: Peso a secco

[2]: Peso indicativo fluidi = 285 kg

MOTORE



MOTORE	Alimentazione	Diesel	
	Potenza	kW	55,4
		HP	75
	Capacità Serbatoio	L	61

POWERPACK



LINEA DI ALIMENTAZIONE	PP220-2.B (CE)	3 Fasi + N + PE		
	PP220-4.B (UL-CSA)	3 Fasi + PE		
KIT TRIFASE	PP400.13 (CE)	Tensione	V	400
		Frequenza	Hz	50
		Potenza Motore	kW	13,5
	PP480.13 (UL-CSA)	Tensione	V	480
		Frequenza	Hz	60
		Potenza Motore	kW	13,5
CARICABATTERIE	PP400.13-JFS (CE)	Ricarica	V	12
			Ah	25
	PP480.13 (UL-CSA)	Ricarica	V	12
			Ah	25

SISTEMA IDRAULICO



PRESSIONE MASSIMA DI ESERCIZIO		bar	325
CAPACITÀ SERBATOIO		L	274
CAPACITÀ MASSIMA IMPIANTO		L	-
OLIO	ISO6743-4:HV	Minerale	ISO VG46
POMPA MOTORE ENDOTERMICO	Cilindrata	cm ³ /rev	80
	Portata Massima Olio	L/min	160
POMPA KIT TRIFASE	Cilindrata	cm ³ /rev	45
	Portata Massima Olio	L/min	60

JF1050CDH

Argano

10.07.2026 | REV0.1

ARGANO

W2000-JFM



STRATO	CAPACITÀ DI TIRO MASSIMA	VELOCITÀ FUNE
		STANDARD
	daN	m/min
1	2.000 ^[1]	45
4	– ^[1]	57,5

FUNE

FUNE METALLICA	CARICO DI ROTTURA	Ø	LUNGHEZZA TOTALE
	daN	mm	m
Anti rotazione 19x7 avvolgimento destro	12.750	12	60

W3000-JFM-JFX



STRATO	CAPACITÀ DI TIRO MASSIMA	VELOCITÀ FUNE
		STANDARD
	daN	m/min
1	3.000 ^[2]	28
3	– ^[2]	36

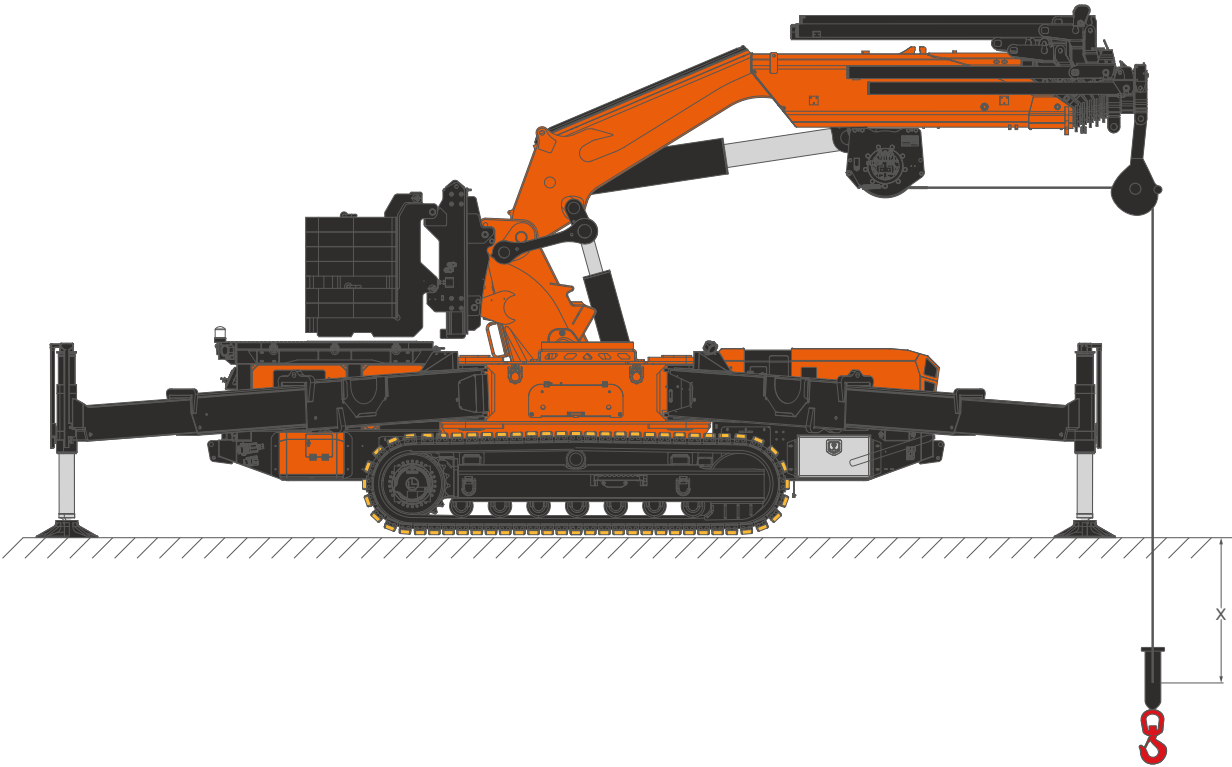
FUNE

FUNE METALLICA	CARICO DI ROTTURA	Ø	LUNGHEZZA TOTALE
	daN	mm	m
Anti rotazione 19x7 avvolgimento destro	18.600	14	60

^[1]: Limitato a 2.000 kg da LMI.

^[2]: Limitato a 3.000 kg da LMI.

PESCAGGIO FUNE ARGANO



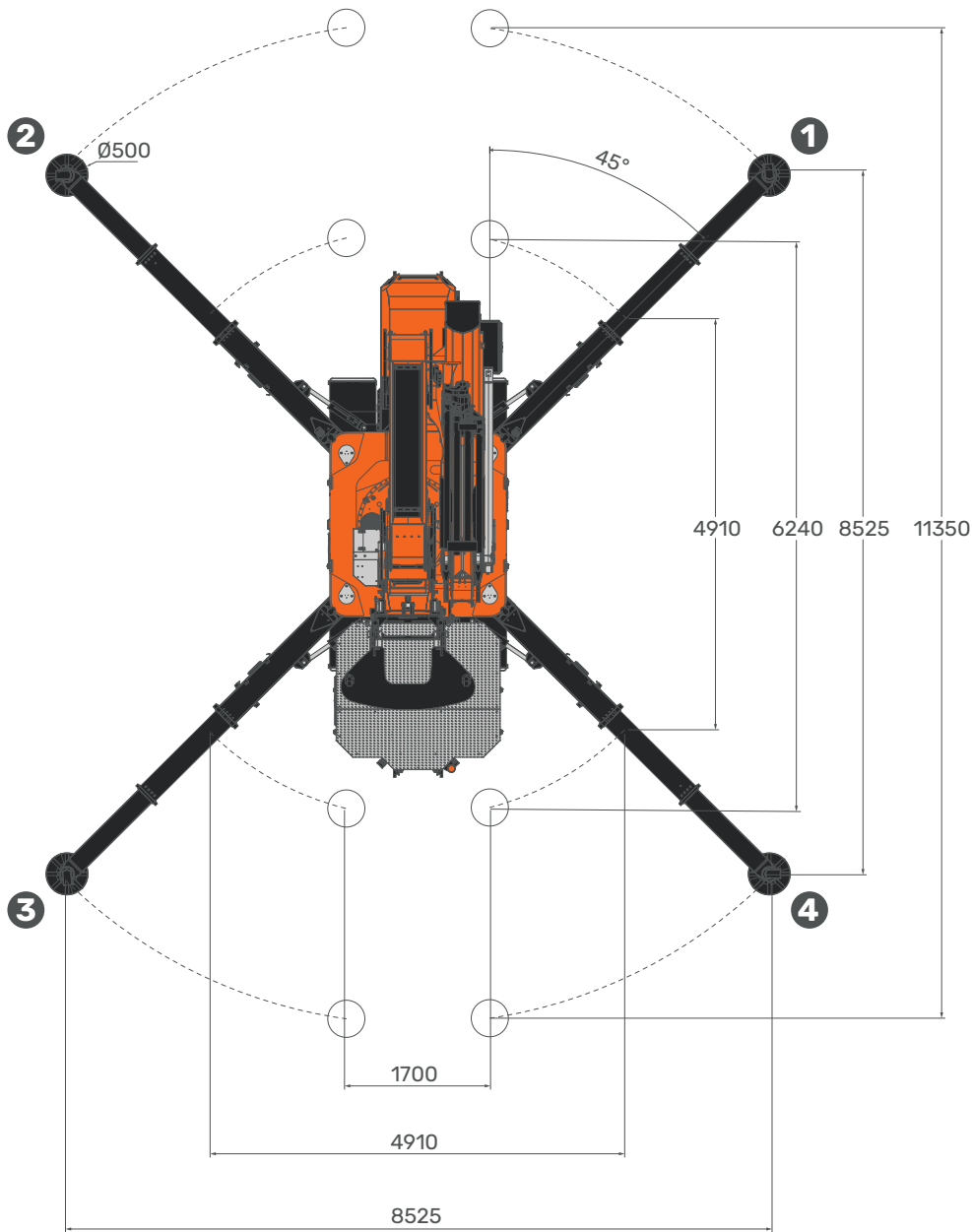
FUNÈ		W2000-JFM	Linee di Tiro	1	m	51	
				3		15	
		W3000-JFM-JFX	Linee di Tiro	1	m	50	
				3		14	

JF1050CDH

Aree di stabilità

10.07.2026 | REV0.1

AREE DI STABILITÀ



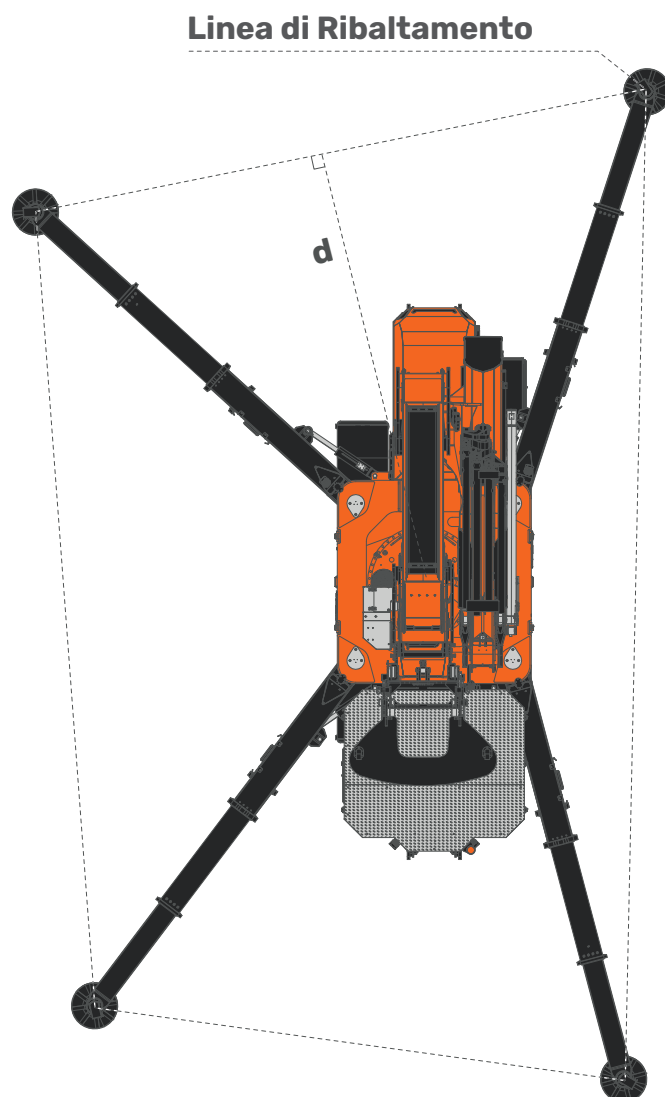
[mm]

JF1050CDH

Linea di ribaltamento - Selezione tabella di carico

10.07.2026 | REV0.1

LINEA DI RIBALTAMENTO

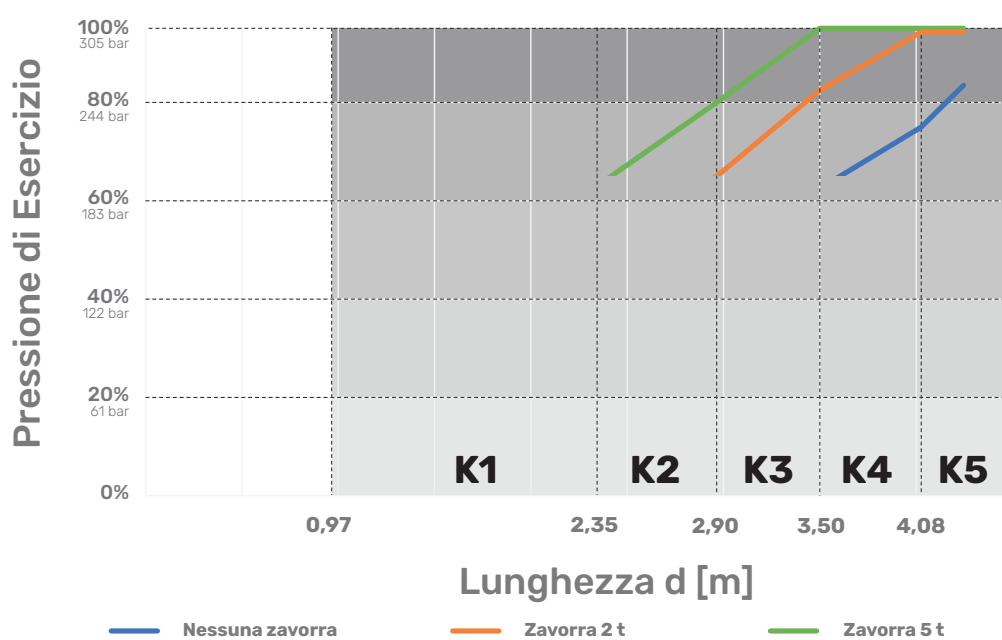
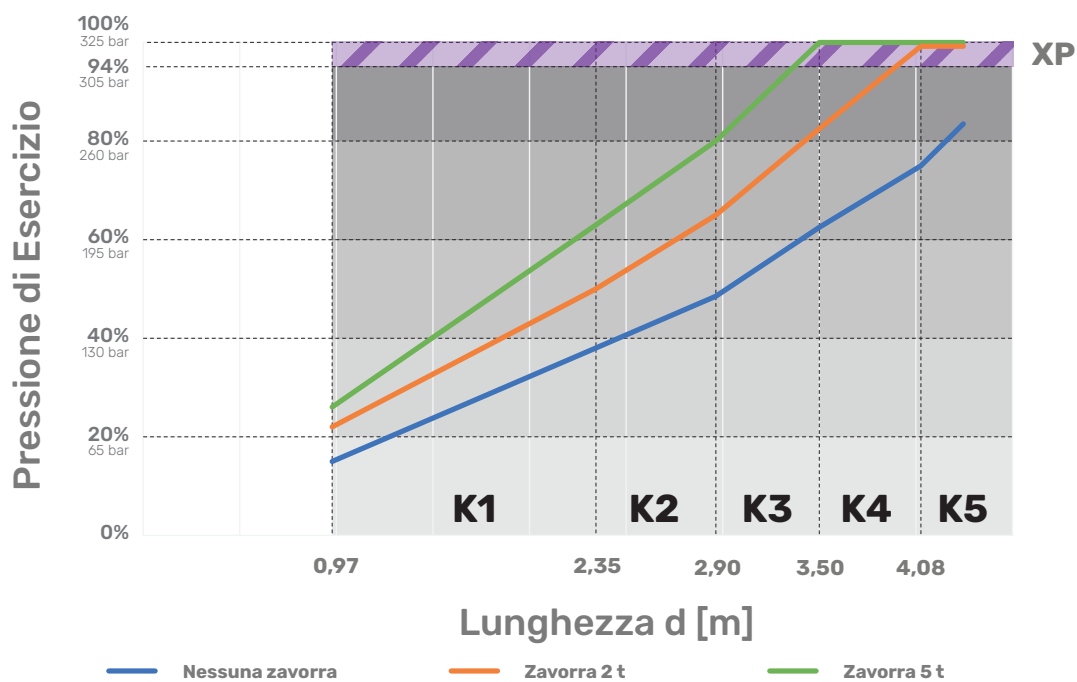


SELEZIONE TABELLA DI CARICO

K	d min	d max
K1	0,97 m	2,35 m
K2	2,35 m	2,90 m
K3	2,90 m	3,50 m
K4	3,50 m	4,08 m
K5	4,08 m	-

CURVE DI PRESSIONE

BRACCIO PRINCIPALE

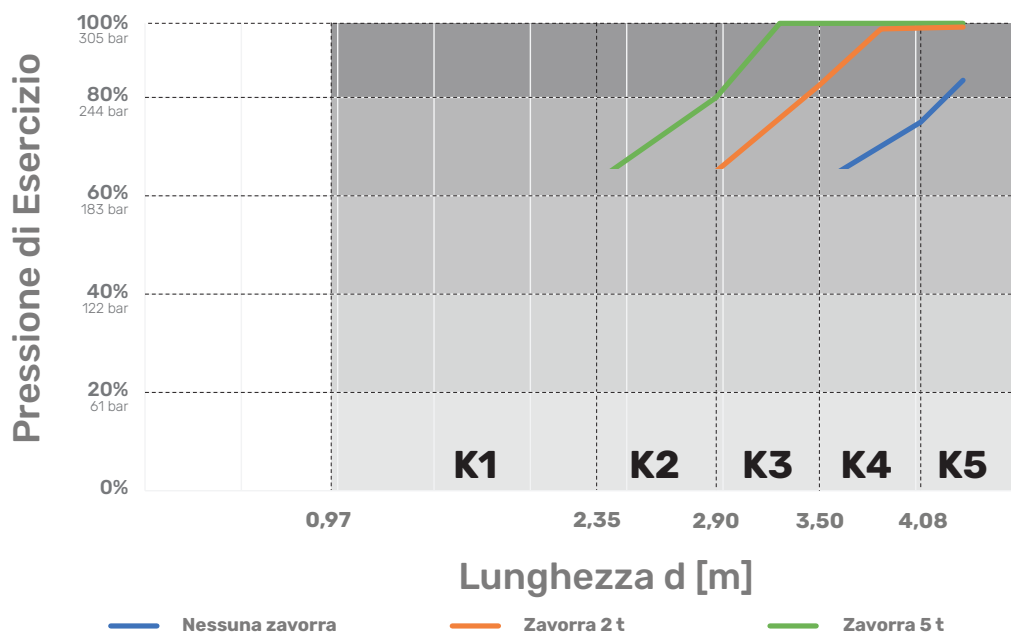
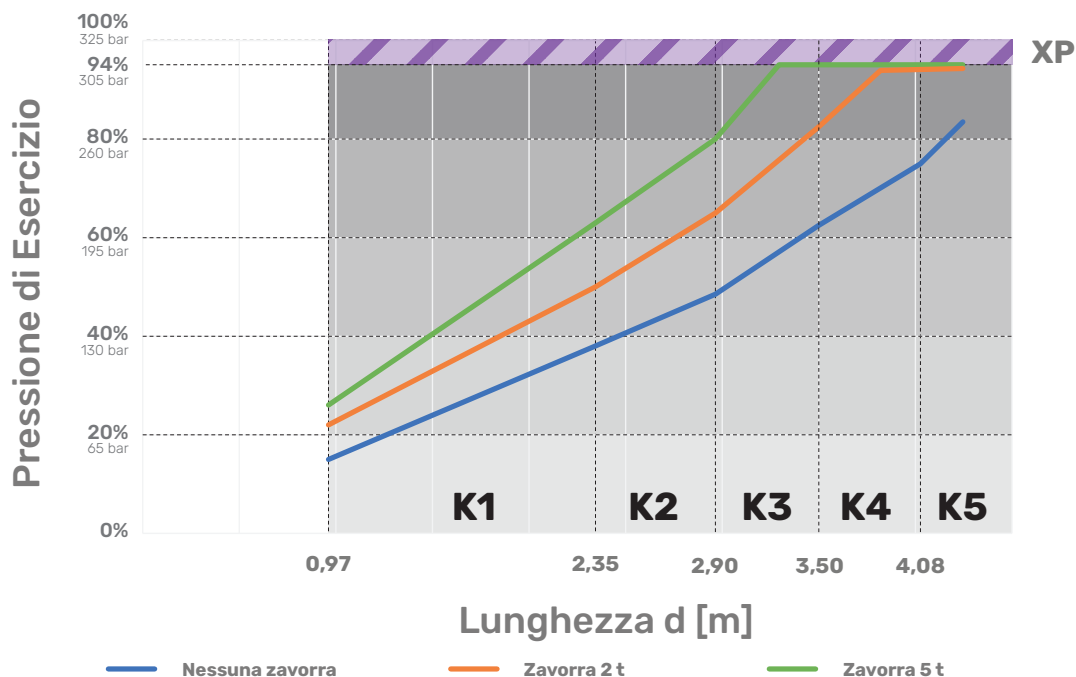


JF1050CDH

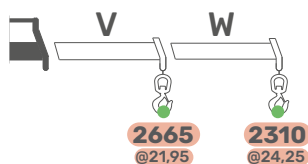
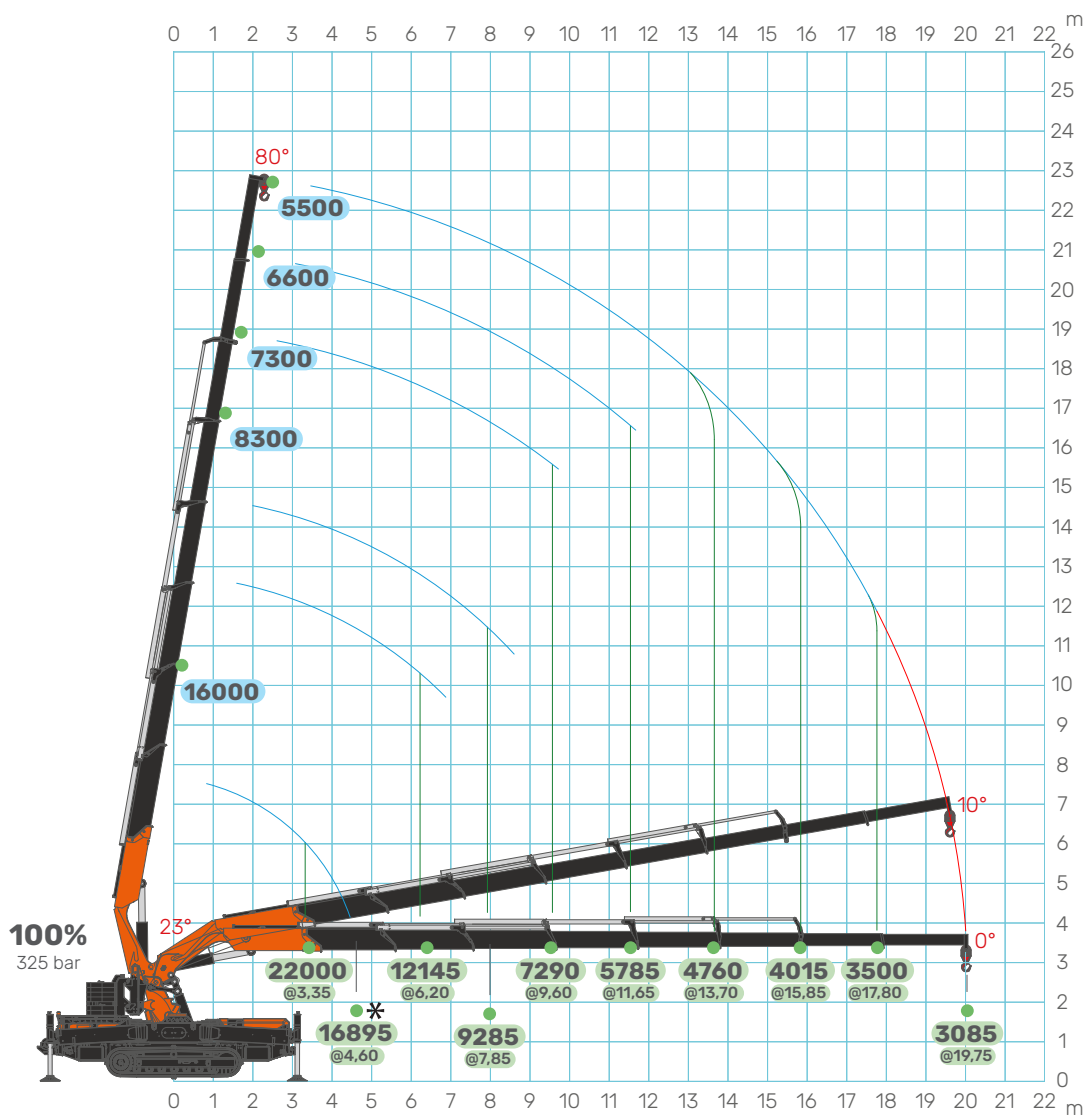
Curve di pressione

10.07.2026 | REV0.1

JIB6500.6HA



BRACCIO PRINCIPALE

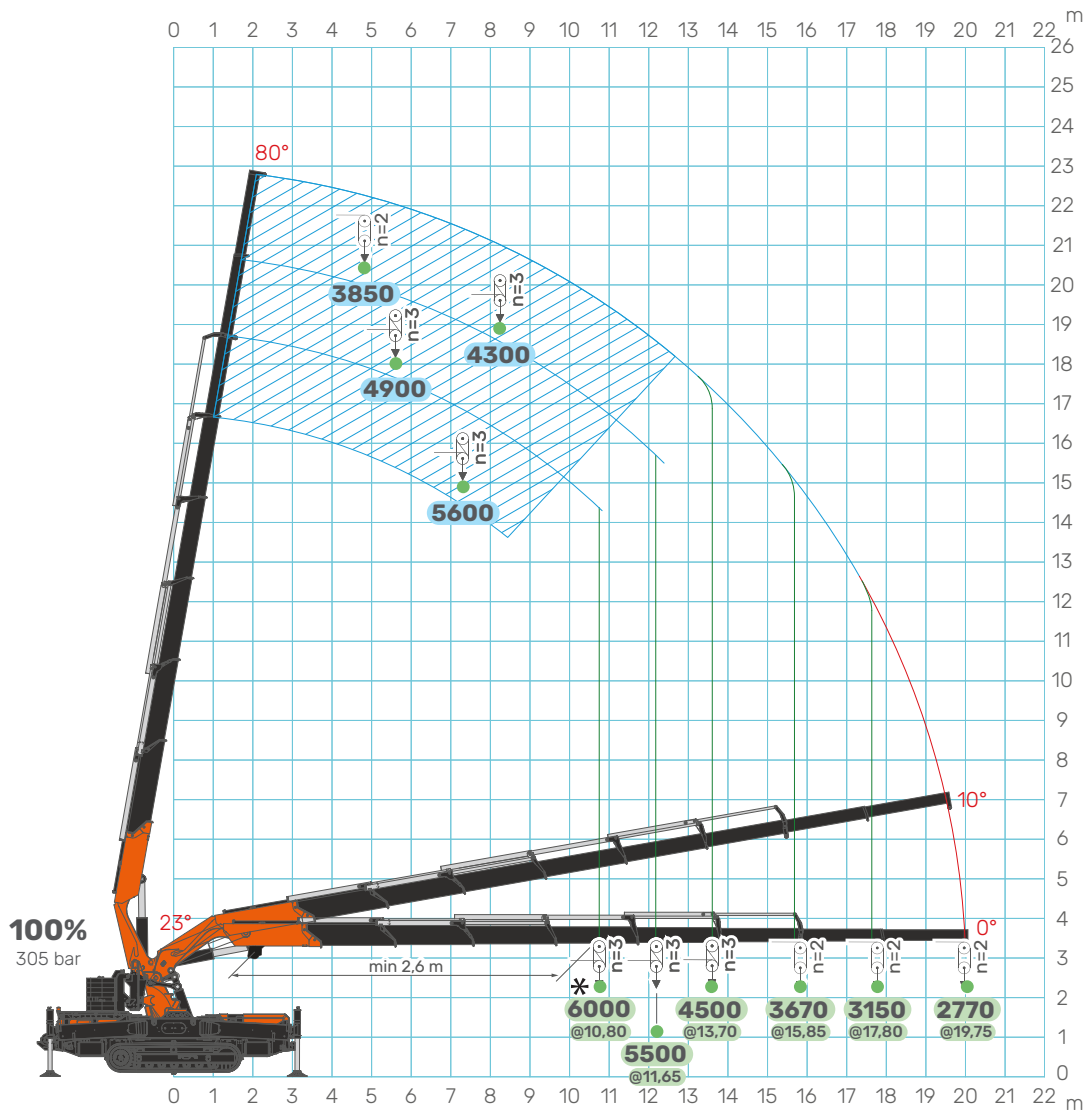


[m] [kg]

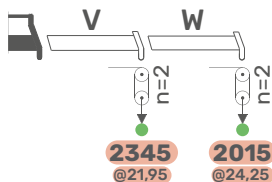
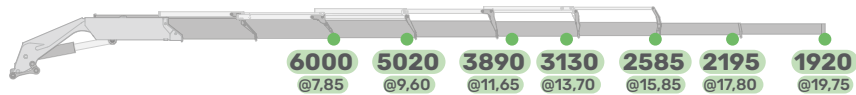
JF1050CDH

Diagramma braccio principale

10.07.2026 | REV.0.1

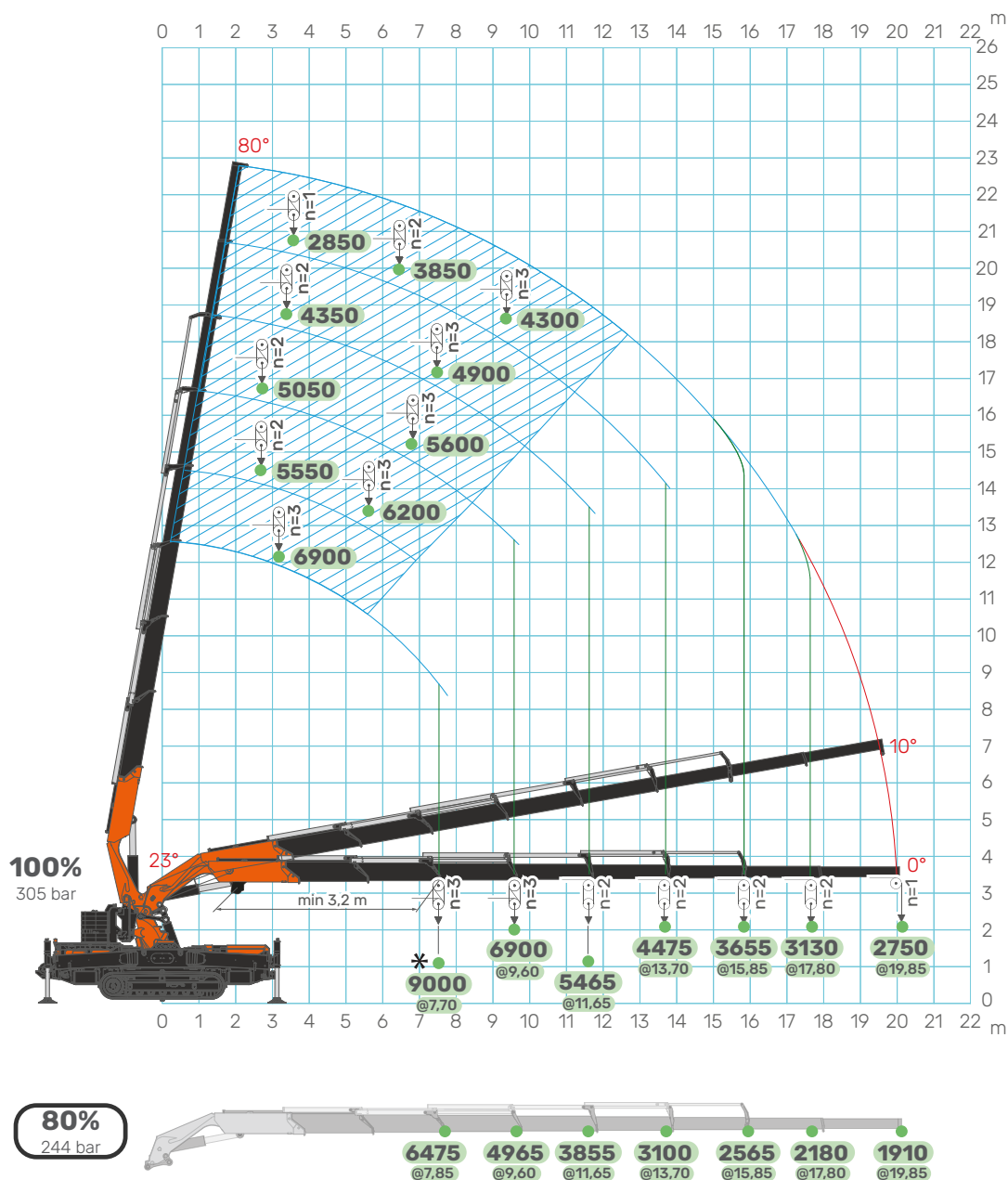


80%
244 bar



[m] [kg]

Diagramma braccio principale



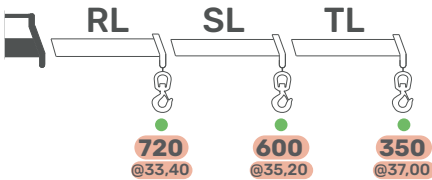
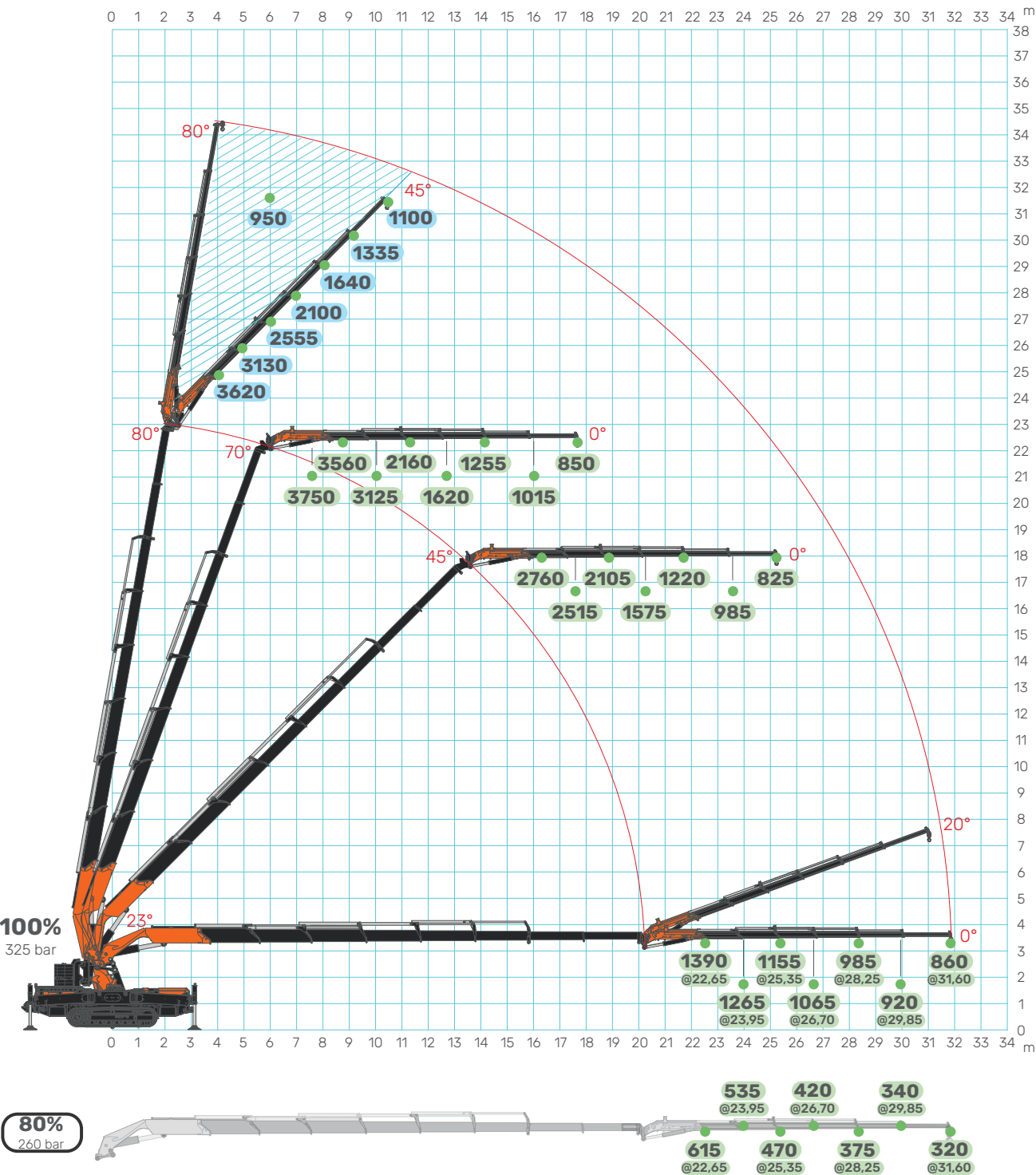
[m] [kg]

JF1050CDH

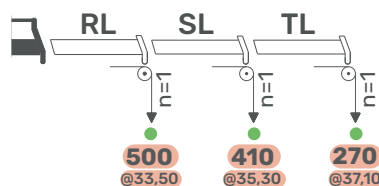
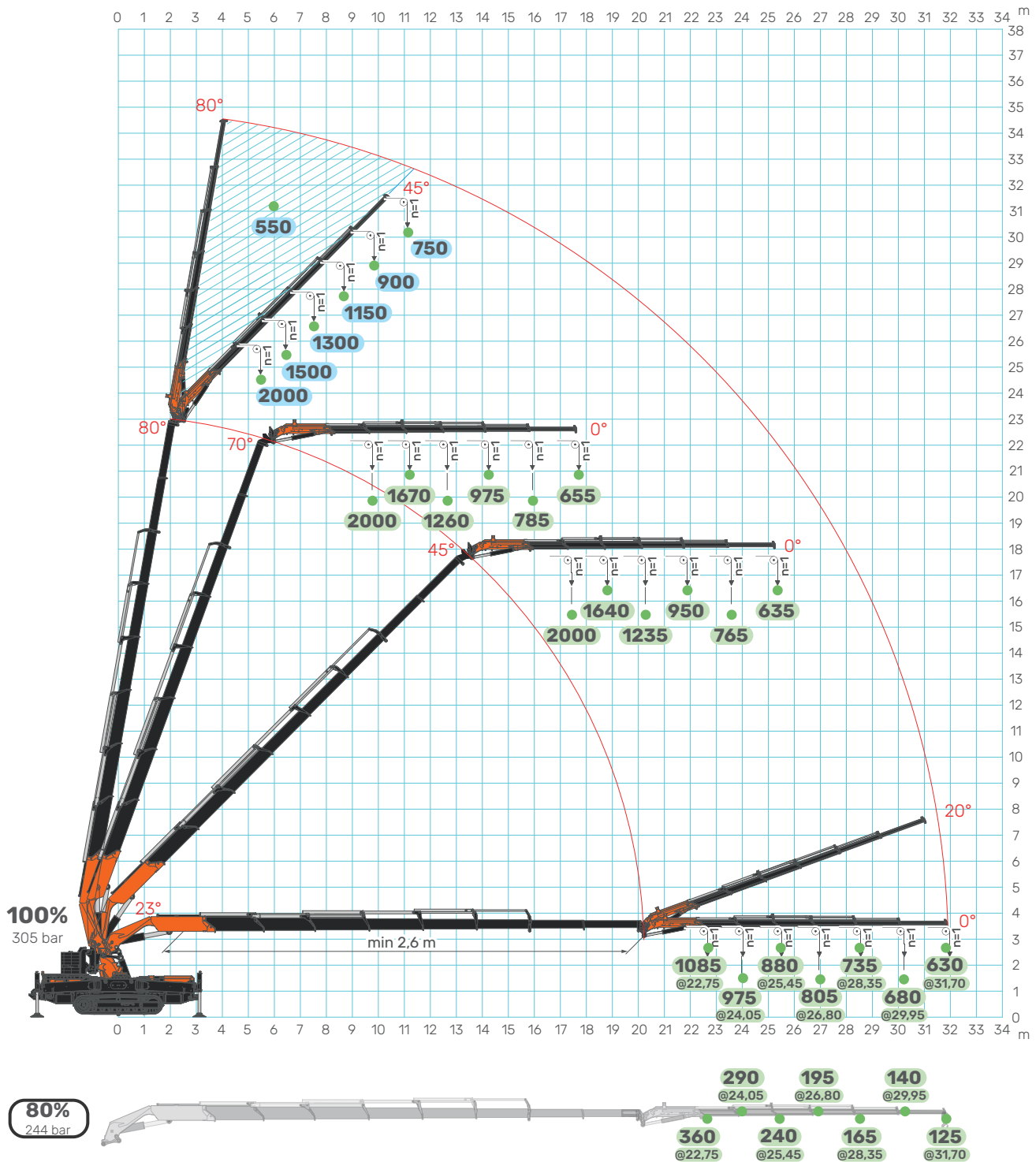
Diagramma JIB6500.6HA

10.07.2026 | REV0.1

JIB6500.6HA

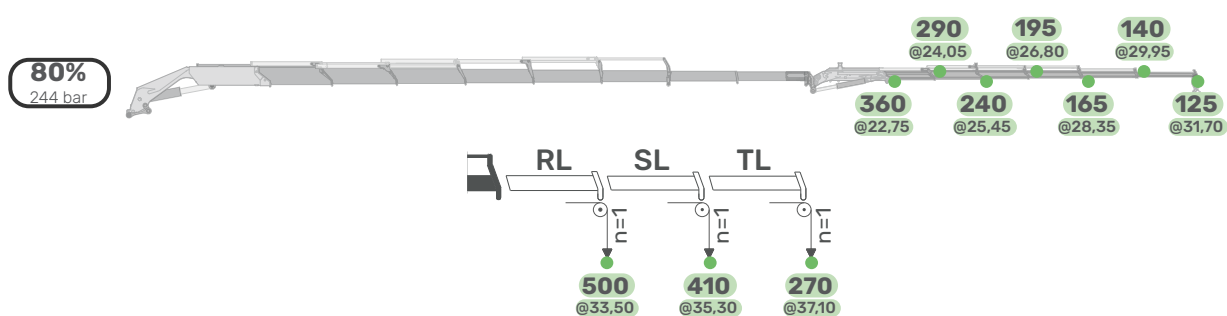
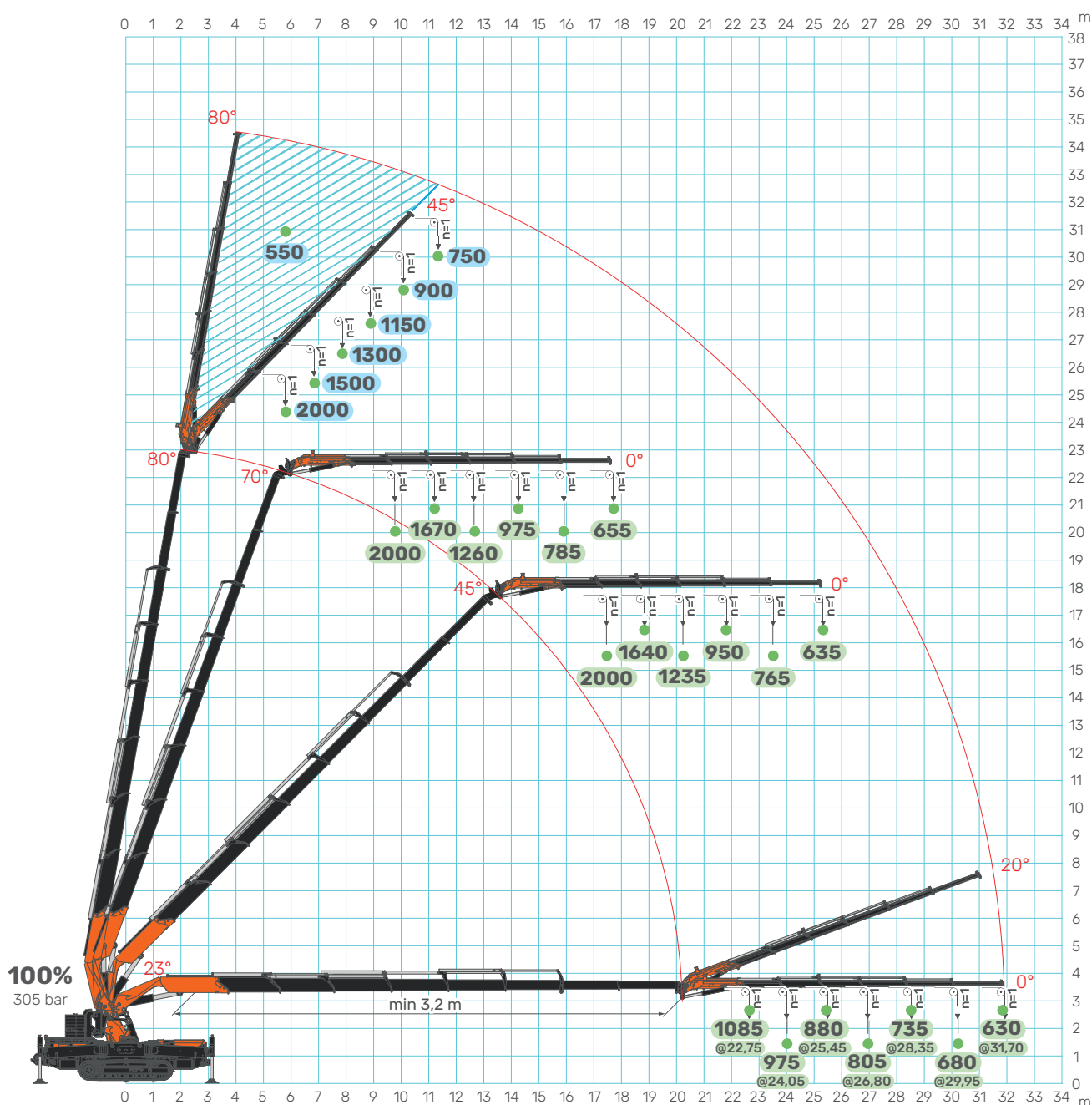


[m] [kg]

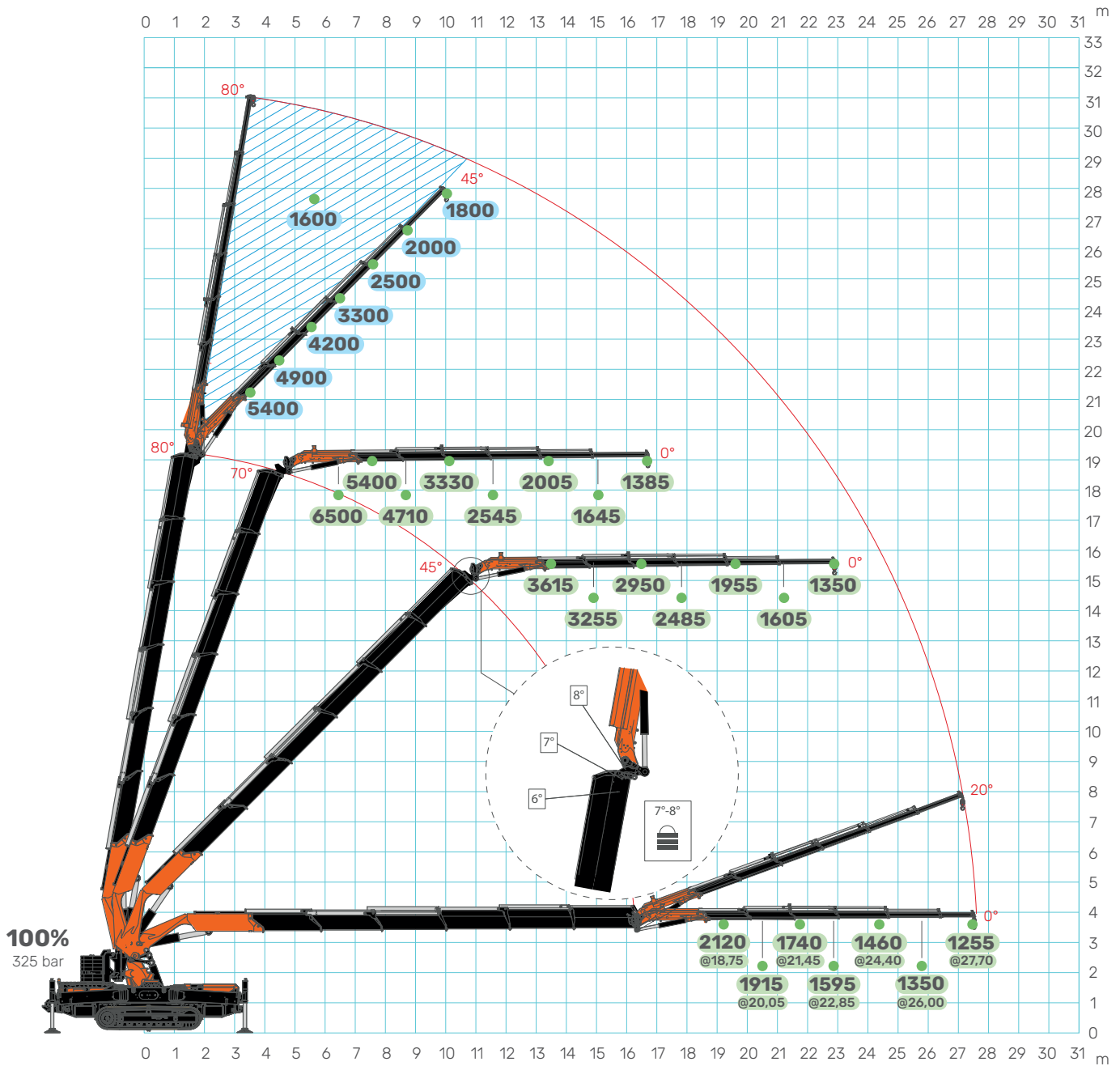


[m] [kg]

Diagramma JIB6500.6HA



[m] [kg]

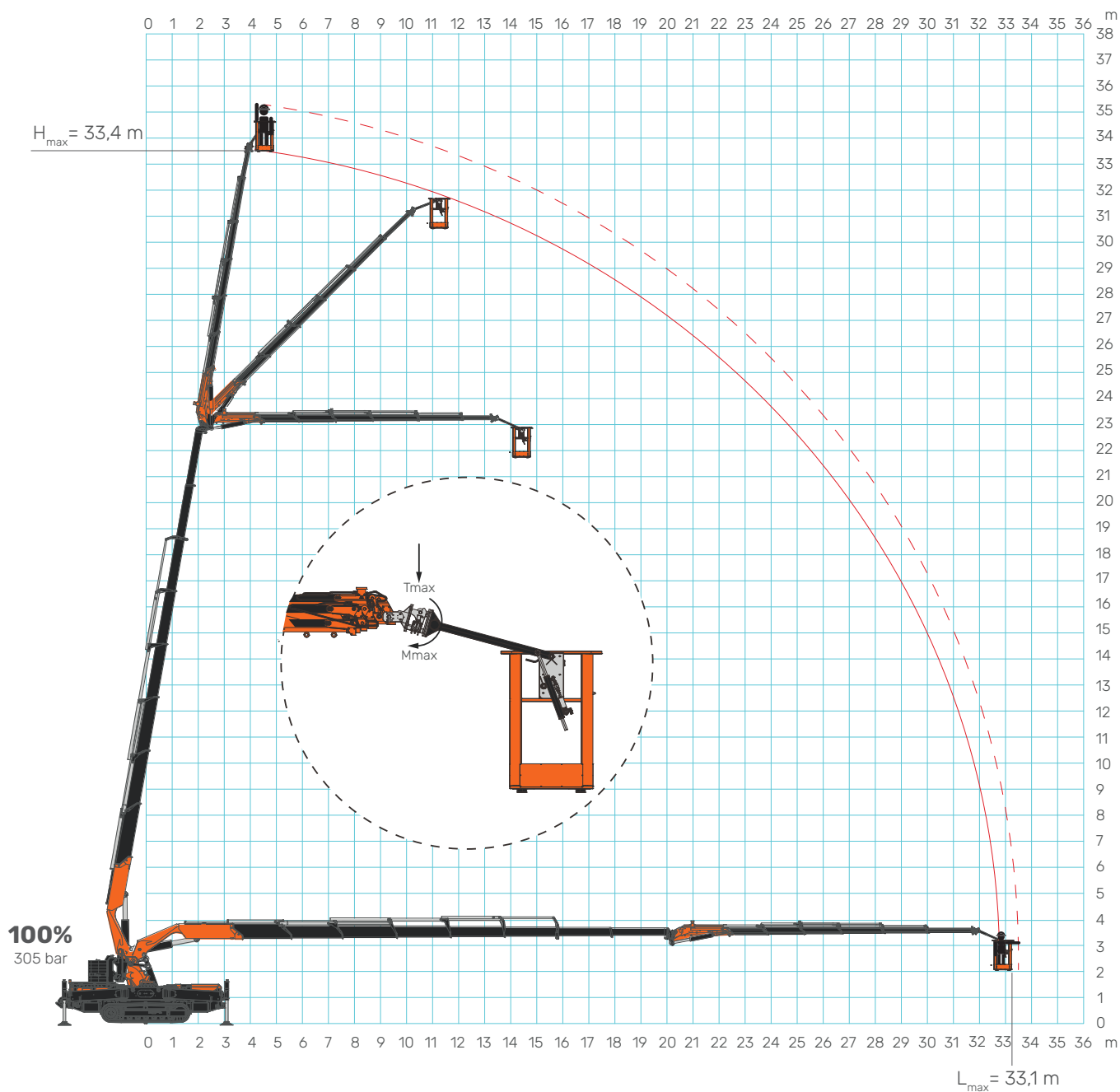


JF1050CDH

Diagramma cestello monoposto

10.07.2026 | REV0.1

PLE



PLE



MWP-1PG.JIB6500.6HA

Portata massima

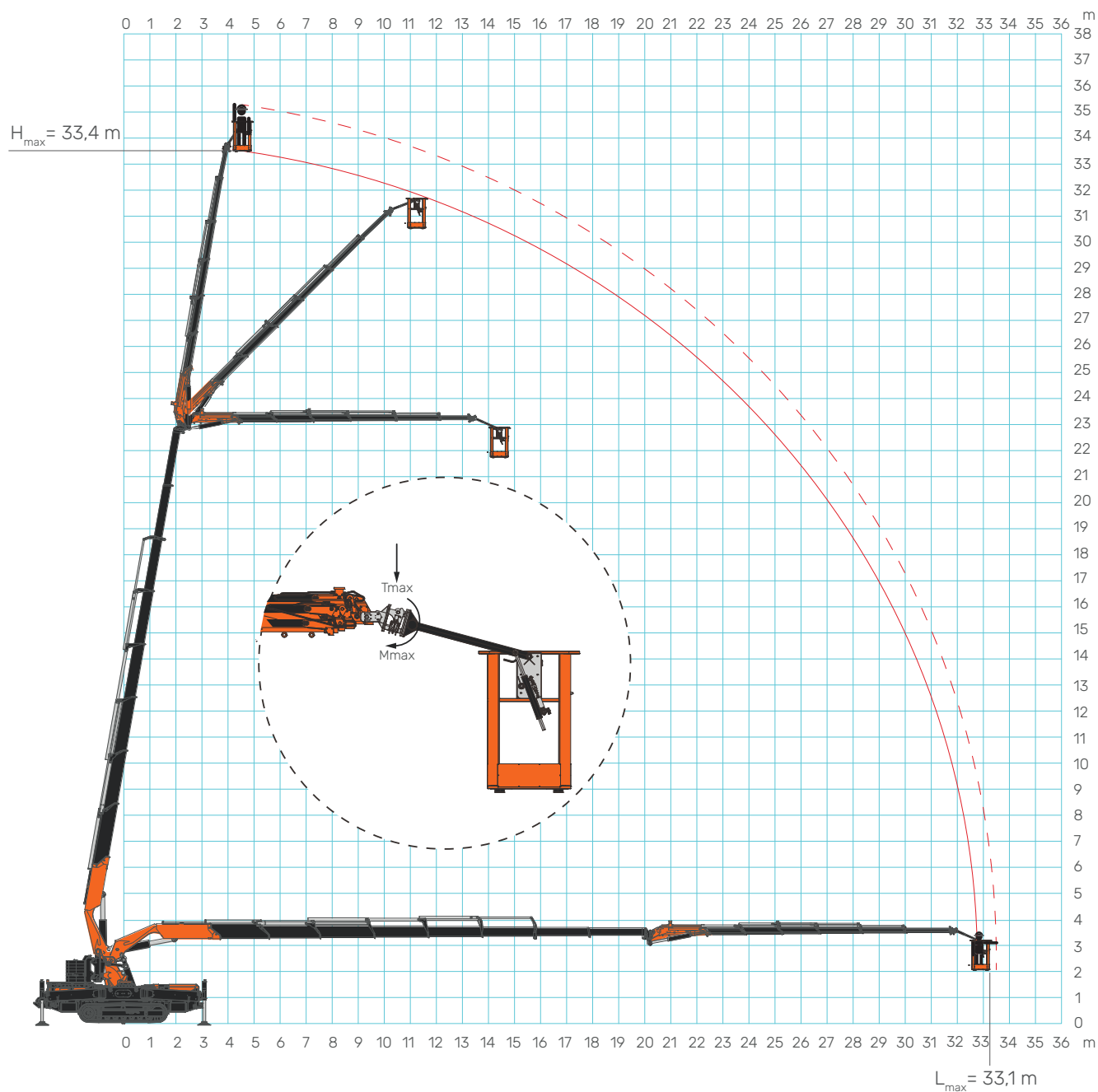
kg

120

[1]: La gru è dotata di LMI. Lo sbraccio massimo potrebbe variare di circa 1m.

[2]: Lo sbraccio massimo viene raggiunto sfilando prima con il jib e poi con il braccio principale.

Diagramma cestello biposto



PLE		MWP-2PG.JIB6500.6HA	Portata massima	kg	200
		MWP-2PG-A.JIB6500.6HA			200
		MWP-2PG-S.JIB6500.6HA			200

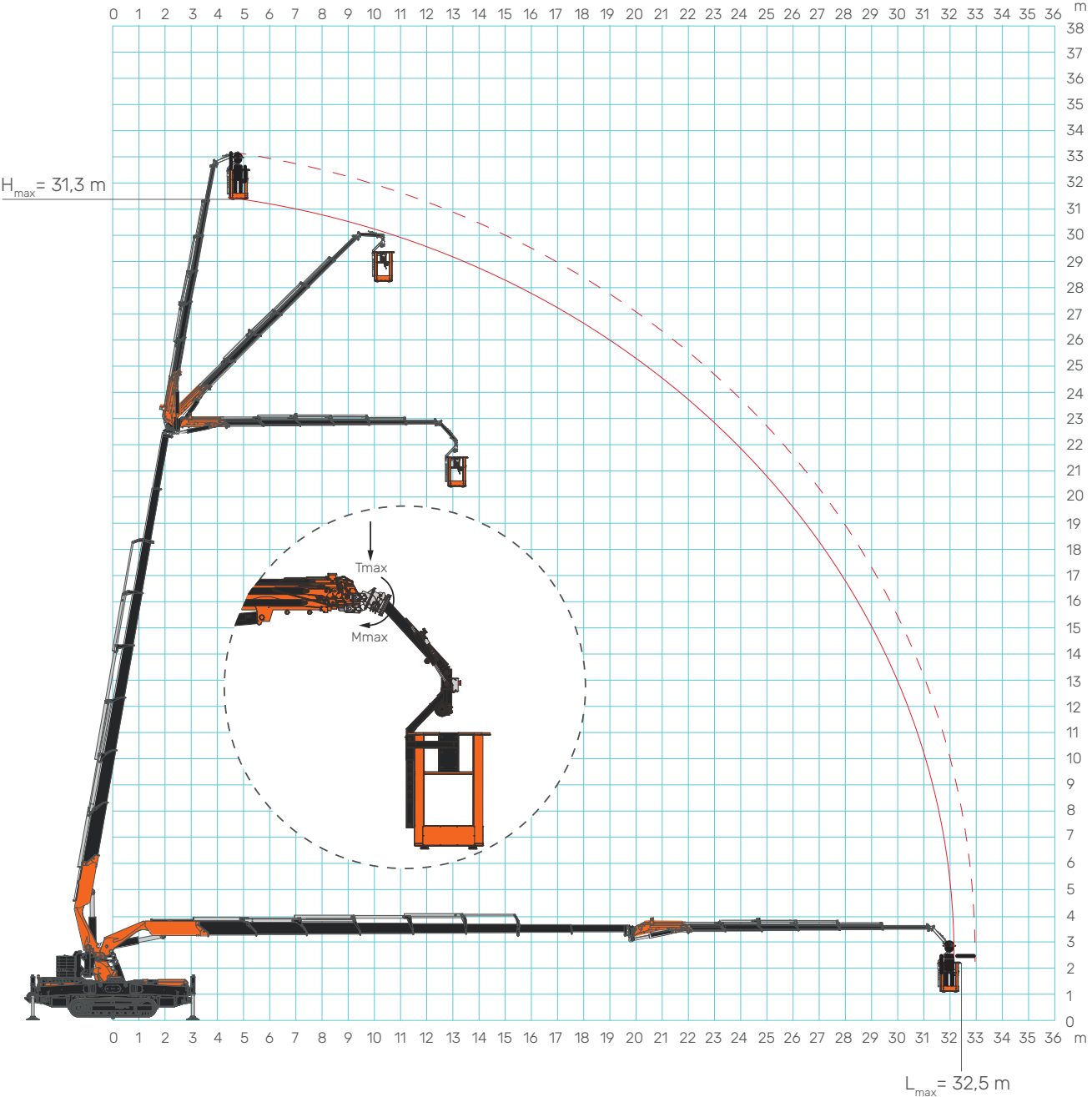
[1]: La gru è dotata di LMI. Lo sbraccio massimo potrebbe variare di circa 1m.

[2]: Lo sbraccio massimo viene raggiunto sfilando prima con il jib e poi con il braccio principale.

JF1050CDH

Diagramma cestello biposto con rotazione

10.07.2026 | REV0.1



PLE		MWP-2PGR.JIB6500.6HA	Portata massima	kg	200
		MWP-2PGR-A.JIB6500.6HA			200
		MWP-2PGR-S.JIB6500.6HA			200

[1]: La gru è dotata di LMI. Lo sbraccio massimo potrebbe variare di circa 1m.
 [2]: Lo sbraccio massimo viene raggiunto sfilando prima con il jib e poi con il braccio principale.

ACCESSORI

JIB6500.6HA



PESO		JIB	JIB6500.6HA	Con attivazioni	kg	1.360
				Senza attivazioni		1.220

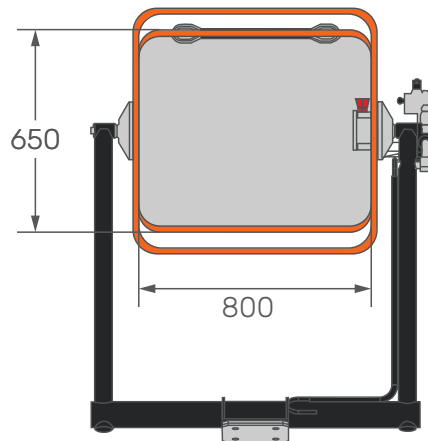
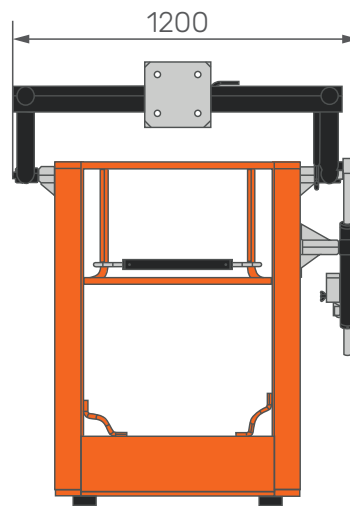
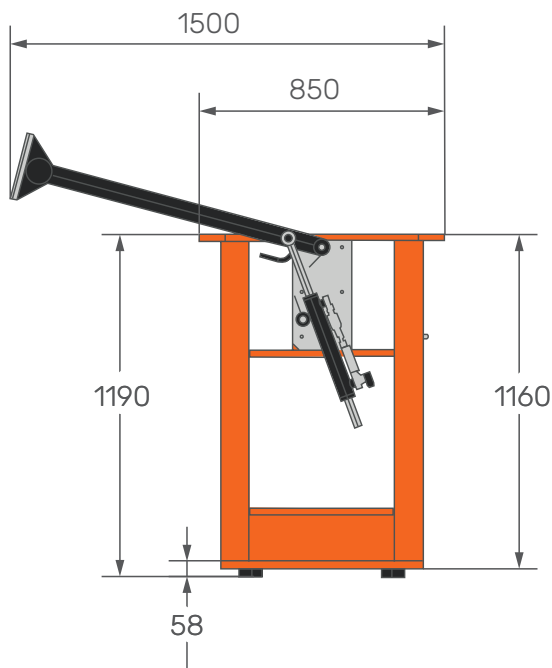
[mm]

JF1050CDH

Caratteristiche cestello monoposto

10.07.2026 | REV0.1

MWP-1PG.JIB6500.6HA



PESO



PLE

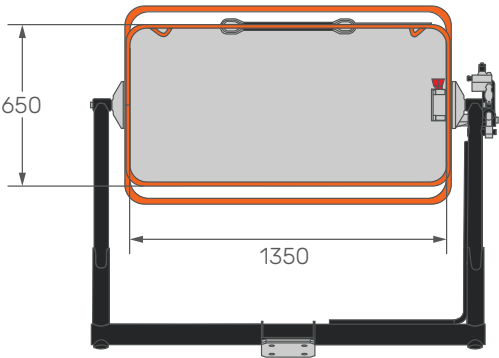
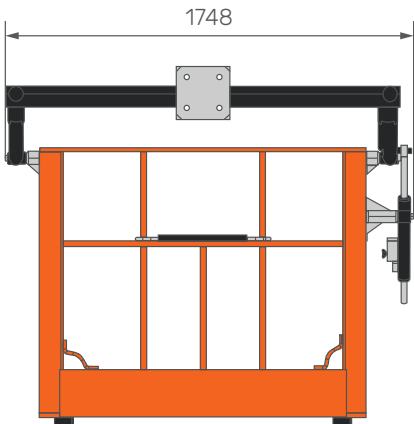
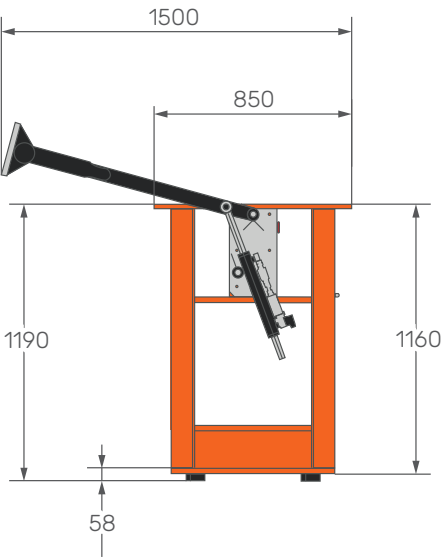
MWP-1PG.JIB6500.6HA

kg

133

[mm]

- MWP-2PG.JIB6500.6HA
- MWP-2PG-A.JIB6500.6HA
- MWP-2PG-S.JIB6500.6HA



PESO			MWP-2PG.JIB6500.6HA	kg	160
		PLE	MWP-2PG-A.JIB6500.6HA		133
			MWP-2PG-S.JIB6500.6HA		149

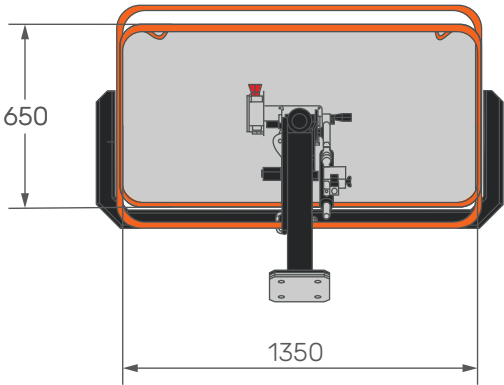
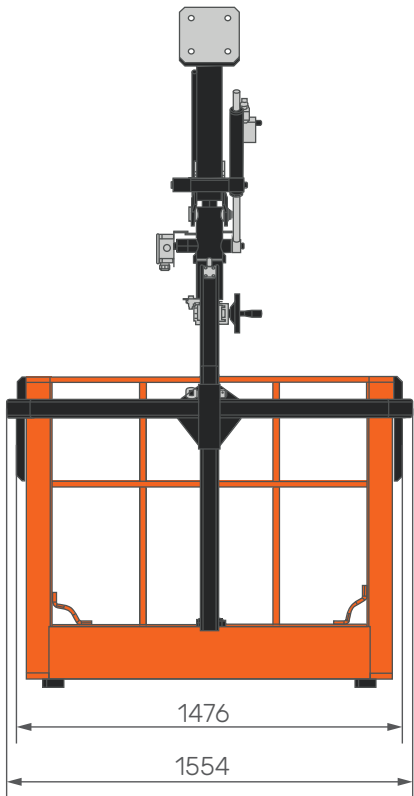
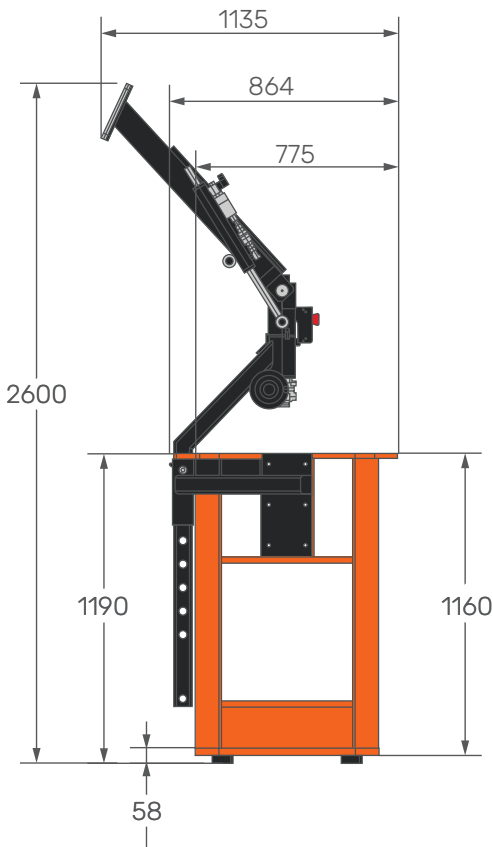
[mm]

JF1050CDH

10.07.2026 | REV0.1

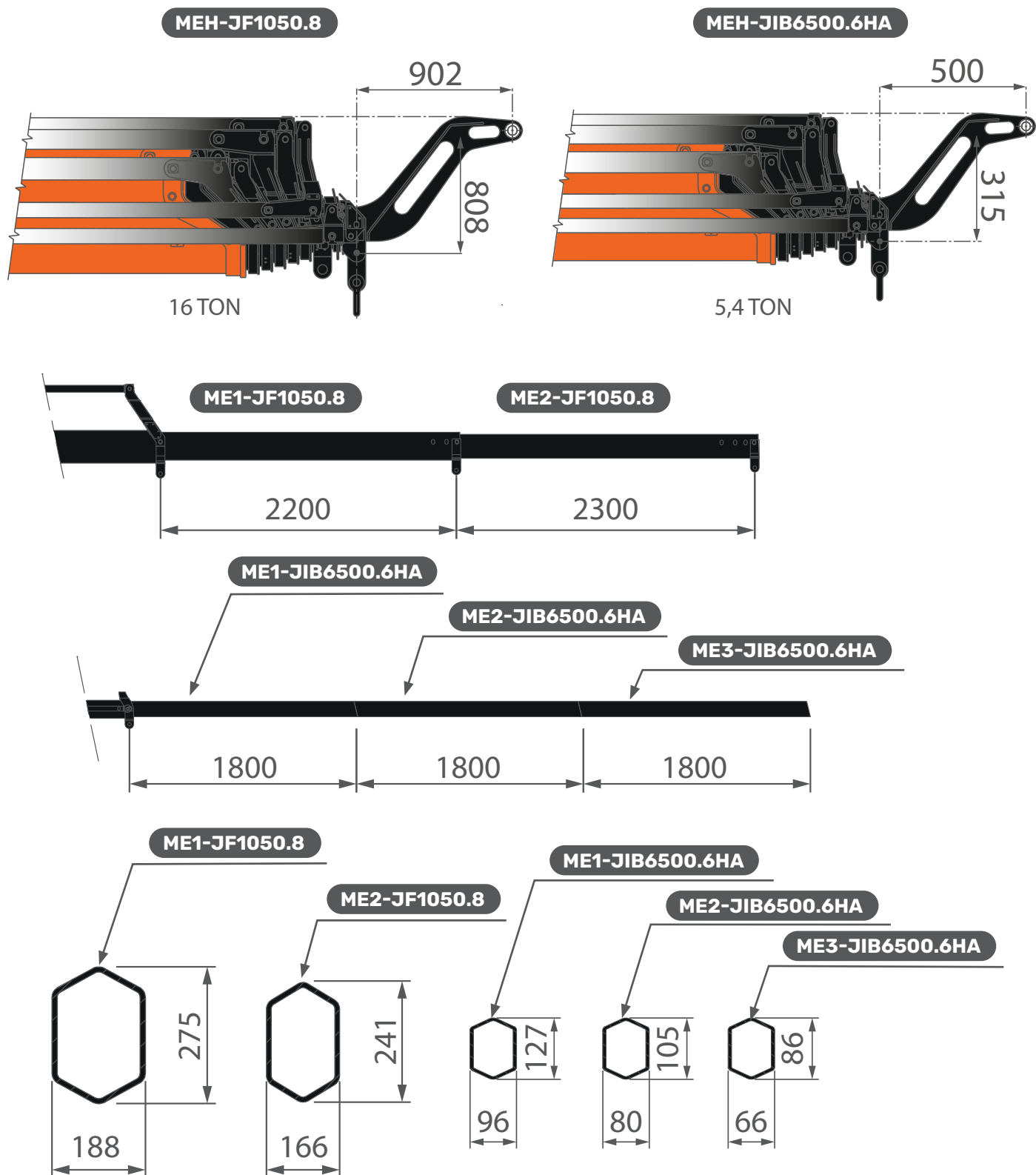
Caratteristiche cestello biposto con rotazione

- MWP-2PGR.JIB6500.6HA
- MWP-2PGR-A.JIB6500.6HA
- MWP-2PGR-S.JIB6500.6HA



PESO			MWP-2PGR.JIB6500.6HA	kg	207
		PLE	MWP-2PGR-A.JIB6500.6HA		173
			MWP-2PGR-S.JIB6500.6HA		190

[mm]



SIMBOLI

 Peso	 Calzatoia	 Sollevamento Braccio	 Sistema Idraulico
 Gru	 Motore	 Sfilo	 Impianto elettrico
 Velocità di Traslazione	 Powerpack	 Jib	 Temperatura di Esercizio
 Pendenza	 Portata Massima	 Rotazione	 Attivazione Idraulica
 Pressione a Terra	 Massimo Carico Stabilizzatori	 Argano	 Gancio
 Emissioni Sonore	 Massima Velocità del Vento in Esercizio	 Bozzello	 Prolunghe Manuali
 Sovrappattini Anti-Traccia	 Attivazione PLE	 PLE	 JDP Jib Dual Power

-  Carico limitato da LMI
-  Carico da limitare a cura dell'operatore
-  Carico da verificare e limitare a cura dell'operatore
- * Momento massimo

NOTE IN RIFERIMENTO AI DIAGRAMMI DI CARICO

- Classe di sollevamento HC1 HD4 S2 in accordo con gli standard EN12999:2020.
- Le capacità di carico sono date in kg.
- Il peso dei bozzelli e dei ganci è parte del carico e deve essere dunque dedotto dai valori delle portate.
- Il raggio di lavoro è misurato dal centro di rotazione della colonna.
- Il Technical Data fornito a corredo è parte integrante del manuale di uso e manutenzione.
- Tutte le caratteristiche e le specifiche descritte possono essere soggette a variazioni senza preavviso.
- Tutti i dati riportati sono forniti a puro titolo informativo e non sono vincolanti dal momento che le prestazioni della macchina variano in funzione dell'utilizzo.



Jekko s.r.l.

Via Galileo Galilei, 6/8 – 31010 Godega di Sant’Urbano (TV) – Italy
info@jekko.it – www.jekko-cranes.com

NUMERO DI SERIE:



10.07.2026 | REV0.1