



48.5 SP 58.5 SP

LIFTING YOUR BUSINESS
TO EXCELLENCE

IT EN ES FR



48.5 SP - PLATINUM

GRANDI PERFORMANCE, ELEVATO LIVELLO DI AFFIDABILITA'
GREAT PERFORMANCE, HIGH RELIABILITY LEVELLOREM
ALTO RENDIMIENTO, ELEVADO NIVEL DE FIABILIDAD
HAUTE PERFORMANCE, HAUT NIVEAU DE FIABILITE

48.5 SP



IT

LA GRU IN BREVE

MAX MOMENTO DI SOLLEVAMENTO:
fino a 45,4 tm

MAX SBRACCIO ORIZZONTALE:
fino a 23,55 m (fino a 30,90 m con jib)

MAX SBRACCIO VERTICALE
fino a 27,35 m (fino a 34,65 m con jib)

INGOMBRO GRU SUL CASSONE:
l 2550 mm, l 1450 mm, h 2500 mm
(con 9 sfilì)

DOTAZIONE ELETTRONICA:
PM Power Tronic Advance Plus & Smart
Radio comando multifunzione con display
MCS per comando stabilizzatori
Stability Power System 5 Plus

DOTAZIONE IDRAULICA:
Distributore idraulico proporzionale
compensato

CARATTERISTICHE:
versione SP con doppia biella
e sistema Smart Plus;
rotazione continua su ralla;
configurazioni macchina base
fino a 9 sfilì idraulici;
configurazioni con antenne anche su 8 sfilì.

EN

CRANE OVERVIEW

MAX LIFTING MOMENT
up to 45,4 tm / 328640 ft lbs

MAX HORIZONTAL OUTREACH
up to 23,55 m / 39' 1" ft
(up to 30,90 m / 101' 5" ft with jib)

MAX VERTICAL OUTREACH
up to 27,35 m / 89'9" ft
(up to 34,65 m / 113'8" ft with jib)

DIMENSIONS:
l 2550 mm / 8' 4" ft, l 1445 mm / 4'9" ft,
h 2500 mm / 8' 2" ft(with 9 extensions)

ELECTRONIC EQUIPMENT:
PM Power Tronic Advance Plus & Smart
Multifunction radio remote control with display
MCS system for outriggers control
Stability Power System 5 Plus

HYDRAULIC EQUIPMENT:
Control valve
block compensated

FEATURES:
SP version with double link and Smart Plus System;
Continuous rotation with slewing ring;
Standard crane up to 9 hydraulic extensions;
Version with jib also on 8 extensions.

48.5 SP



ES

INFORMACIÓN GENERAL

MOMENTO DE ELEVACIÓN MÁXIMA:
hasta 45,4 tm

ALCANCE HORIZONTAL MÁXIMO:
hasta 23,55 m (hasta 30,90 m con jib)

ALCANCE VERTICAL MAXIMO
hasta 27,35 m (hasta 34,65 m con jib)

DIMENSIONES:
l 2550 mm, l 1450 mm, h 2500 mm
(9 extensiones)

DOTACIÓN ELECTRÓNICA:
PM Power Tronic Advance Plus & Smart
Radiomando multifunción con display
Sistema MCS para control de los
brazos estabilizadores
Stability Power System 5 Plus

DOTACIÓN HIDRÁULICA:
Distribuidor hidráulico
proporcional compensado

CARACTERÍSTICAS:
Versión SP con doble biela
y sistema Smart Plus
Rotación continua con corona;
Grúas hasta 9 extensiones
hidráulicas;
Versión con Jib también en 8 extensiones.

FR

LA GRUE EN UN MOT

MOMENT DE LEVAGE MAXI:
jusqu'à 45,4 tm

ALLONGEMENT HORIZONTAL MAXI:
jusqu'à 23,55 m (jusqu'à 30,90 m avec jib)

ALLONGEMENT VERTICAL MAXI
jusqu'à 27,35 m (jusqu'à 34,65 m con jib)

DIMENSIONS:
l 2550 mm, l 1450 mm, h 2500 mm
(9 extensions)

ÉQUIPEMENT ÉLECTRONIQUE:
PM Power Tronic Advance Plus & Smart
Radio commande multifonctions avec diplay
Système MCS pour le contrôle de
les bras stabilisateur
Stability Power System 5 Plus

ÉQUIPEMENT HYDRAULIQUE:
Distributeur hydraulique
proportionnel compensé

CARACTÉRISTIQUES:
Version SP avec double bielles
et système Smart Plus;
Rotation continue avec couronne;
Grue standard jusqu'à 9 extensions hydrauliques;
Configurations avec jibs également
sur 8 extensions.



**ROTAZIONE CONTINUA PER UNA ELEVATA
EFFICIENZA OPERATIVA**
CONTINUOUS ROTATION FOR
HIGH OPERATIVE EFFICIENCY
**ROTACION CONTÍNUA PARA UNA
ELEVADA EFICIENCIA OPERATIVA**
ROTATION CONTINUE POUR UNE
EFFICACITE OPERATION NELLE ELEVEE

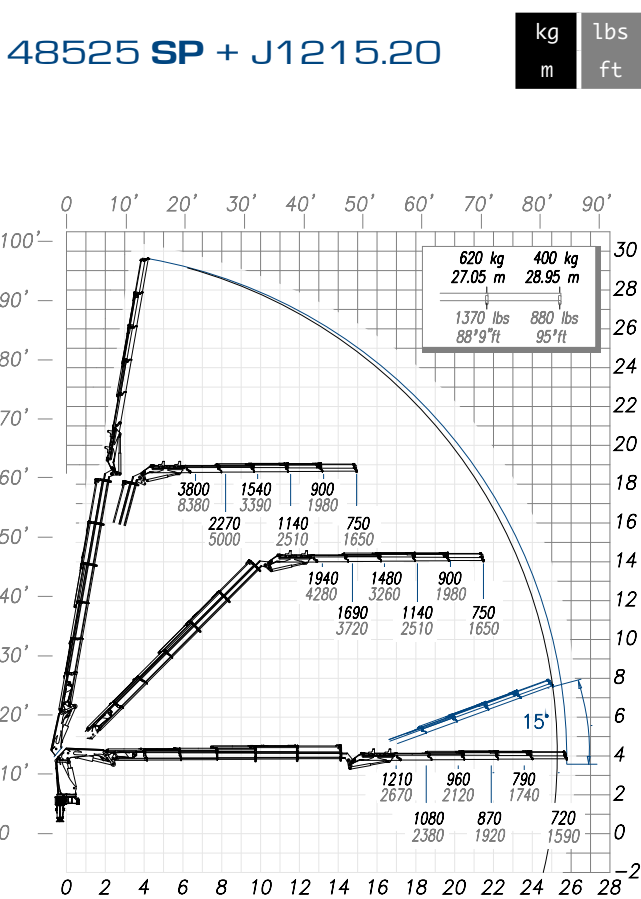
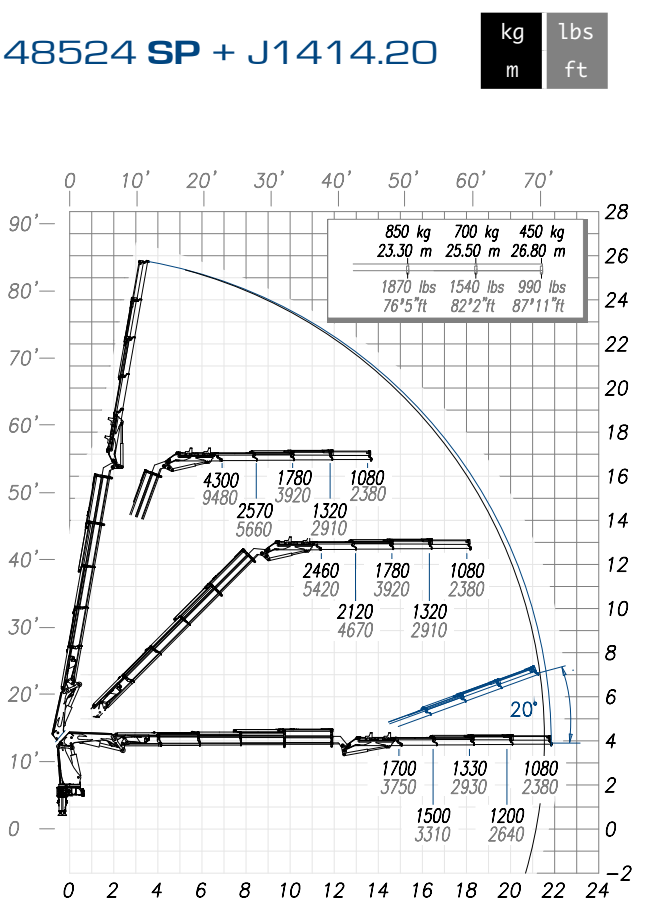
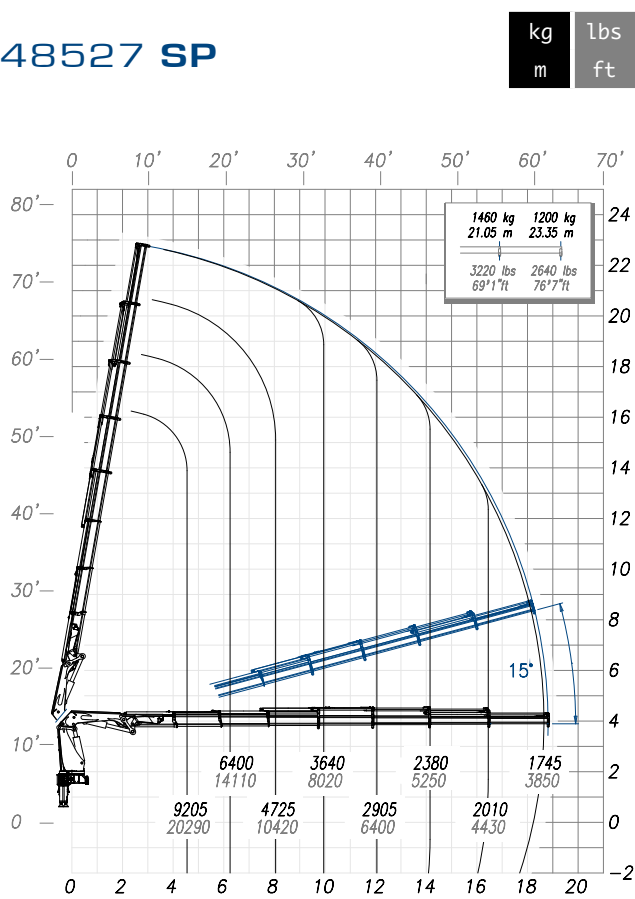
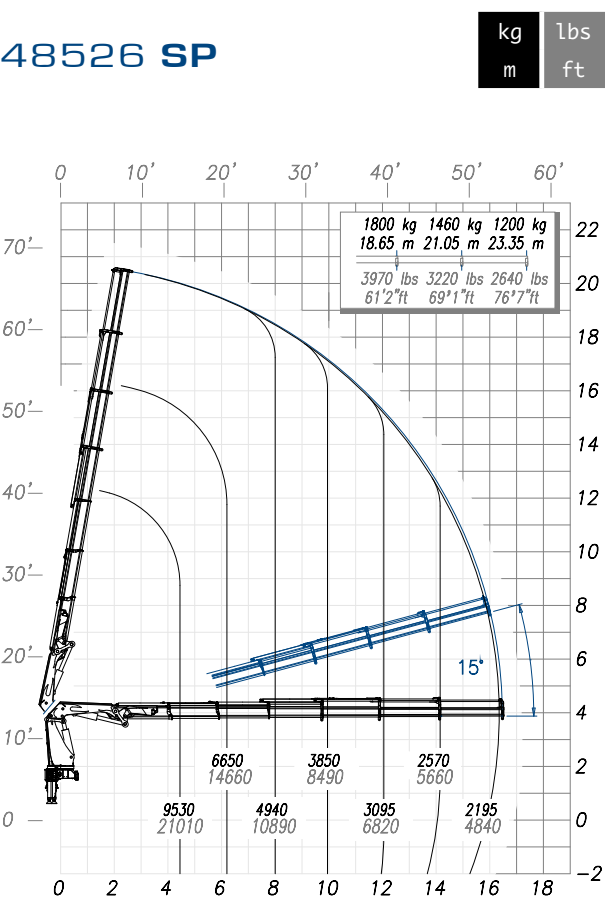
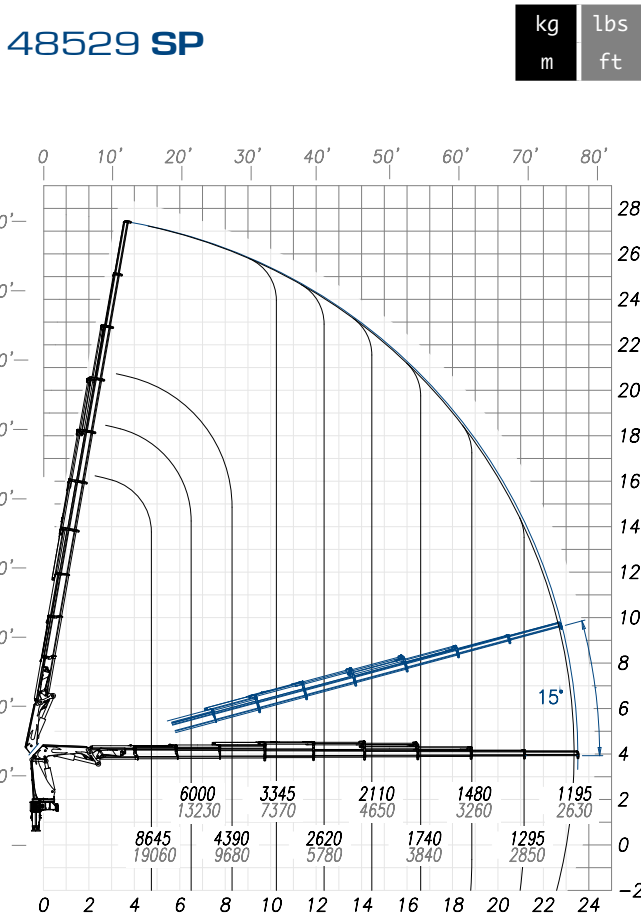
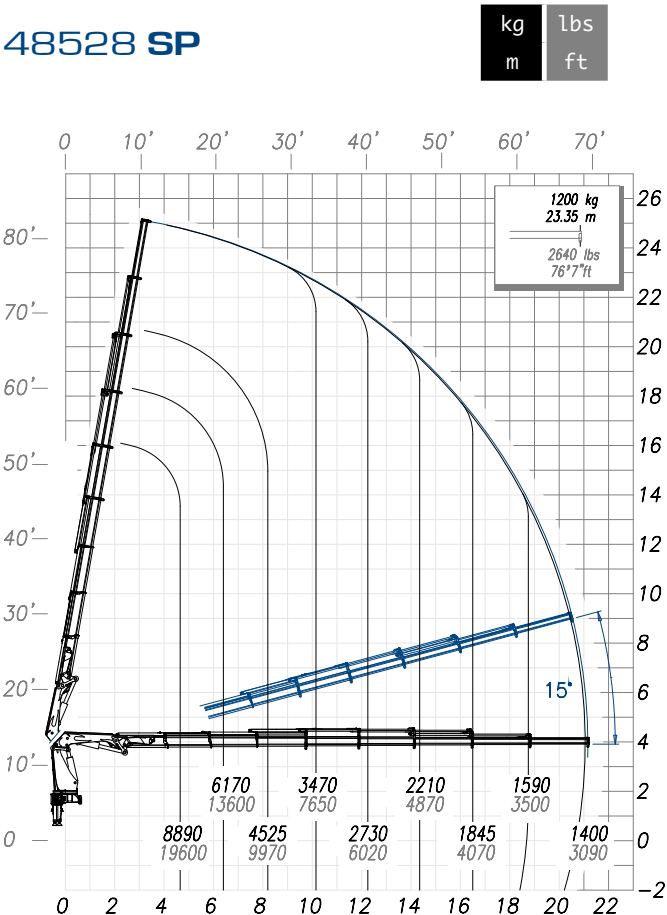
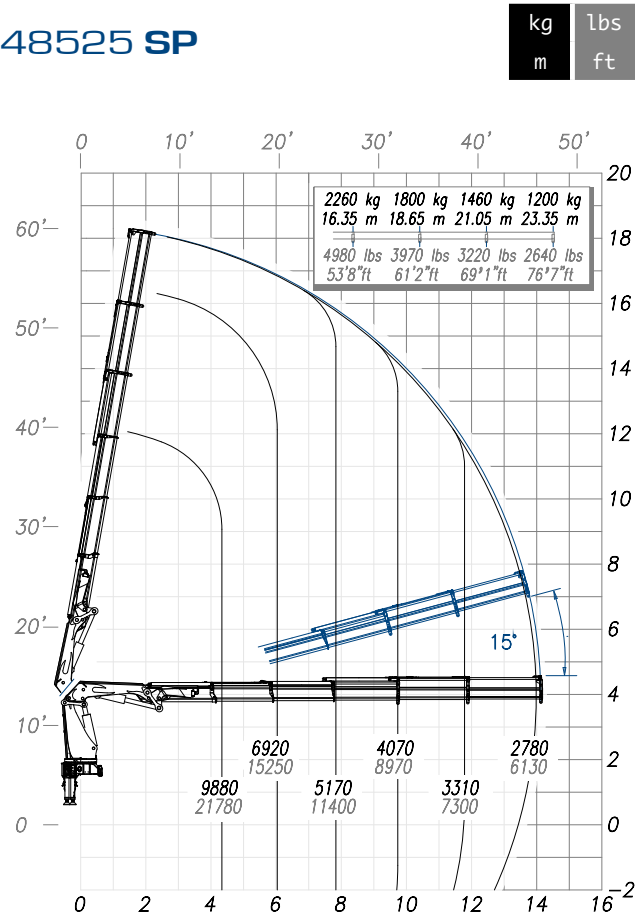
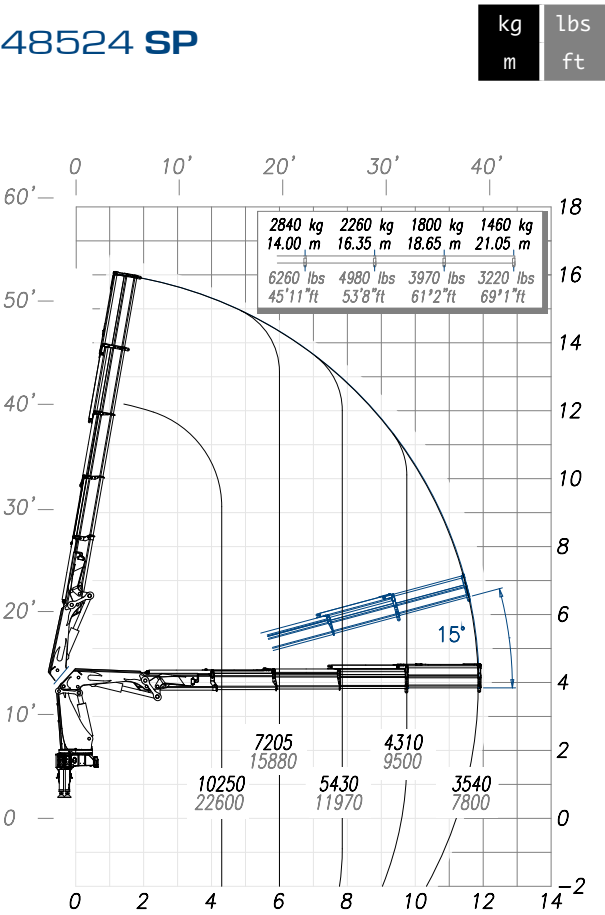


DI SERIE	STANDARD	ESTÁNDAR	STANDARD
Rotazione continua con ralla	Continuous rotation with slewing ring	Rotación continua con corona	Roation continue avec couronne
Doppie bielle	Double links	Doble Bielas	Double Bielles
PM Power Tronic Advance Plus & Smart	PM Power Tronic Advance Plus & Smart	PM Power Tronic Advance Plus & Smart	PM Power Tronic Advance Plus & Smart
Radiocomando Multifunzione con display	Multifunction radio remote control with display	Radiomando multifunción con displý	Radio commande multifunctions avec diplay
Distributore idraulico proporzionale compensato	Control valve block compensated	Distribuidor hidráulico proporcional compensado	Distributeur hydraulique proportionnel compensé
Valvola rigenerativa sui bracci sfilo	Regenerative valve on extension booms	Válvula regenerativa en brazos de extensión	Soupape régénératif sur les bras d'extension
Valvole VRBC sul braccio principale e secondario (con controllo in bassa pressione)	VRBC valve on main and secondary boom (with low pressure control)	Válvula VRBC en brazo principal y secundario (con control en baja presión)	Soupape VRBC sur le bras principal et secon- daire (avec contrôle en basse pression)
Stabilizzatori XL 6600 mm	XL stabilizers 6600 mm	Brazos estabilizadores XL 6600 mm	Bras stabilisateur XL 6600 mm
Martinetti Stabilizzatori Fissi	Hydraulic fixed stabilizers	Cilindros estabilizadores hidráulicos fijo	Vérins stabilisateurs hydrauliques fixes
Controllo manuale per stabilizzatori (predisposizione anche per traverse idrauliche)	Manual control for stabilizers (prepared also for supplementary stab.)	Control manual para estabilizadores (preinstalación disponible para estabilizadores hidráulicos)	Contrôle manuel des stabilisateurs (incluant stabilisateurs suppl.)
Filtro Alta Pressione	High pressure filter	Filtro de alta presión	Filtre haute pression
Scambiatore di calore (con bypass)	Oil cooler high pressure (with bypass)	Enfriador de aceite (con bypass)	Refroidisseur d'huile (avec bypass)

OPTIONAL	OPTIONAL	OPCIONAL	OPTIONNEL
Stability Power System Type 3* - 4 - 4Plus - 5 -5Plus (*standard per CE)	Stability Power System Type 3* - 4 - 4Plus - 5 -5Plus (*standard for CE)	Stability Power System Type 3* - 4- 4Plus - 5 -5Plus (*standard para CE)	Stability Power System Type 3* - 4 - 4Plus - 5 -5Plus (*standard pour CE)
Antenne (J6, J8, J12, J14)	J185 (J6, J8, J12, J14)	J185 (J6, J8, J12, J14)	J185 (J6, J8, J12, J14)
Attivazioni supplementari con avvolgitubo	Supplementary activation with hose reels	Activación suplementaria con enrolladores	Activation supplémentaire avec enrouler
Attivazioni supplementari con canaline* (*solo per le versioni .25/26 per antenna)	Supplementary activation with hose racks* (*only for .25/26 version for jib)	Activación suplementaria con bandejas* (*solo para les versiones .25/26 para jibs)	Activation supplémentaire avec gouttières* (*seuðement pour les versions .25/26 pour jibs)
Verricello idraulico 2.4 ton (anche in combinazione con antenna)	2.4 ton winch (also in combination with jib)	Cabresante 2.4 ton (también en combinación con jib)	Treuil 2.4 ton (également en combinaison avec le jib)
Verricello idraulico 3.8 ton (su configurazioni senza antenna)	3.8 ton winch (without jib)	Cabresante 2.4 ton (sin jib)	Treuil 2.4 ton (sans jib)
Stabilizzatori XXL 8000 mm	XXL stabilizers 8000 mm	Brazos estabilizadores XXL 8000 mm	Bras stabilisateur XXL 8000 mm
Martinetti stabilizzatori rotanti idraulici (180°)	Tilting stabilizer cylinders (180°)	Cilindros estabilizadores giratorios (180°)	Vérins stabilisateurs pivotant (180°)
Controllo radio per stabilizzatori	Remote controlled stabilizers	RADIO CONTROL PARA ESTABILIZADORES	Stabilisateurs contrôlés par radiocommande
Serbatoio olio sulla gru	Crane oil tank	Tanque de aceite en la grúa	Réservoir d'huile sur la grue
Serbatoio olio sul telaio	Chassis oil tank	Tanque de aceite del chasis	Réservoir d'huile sur le châssis
Faro di lavoro (gru e/o Jib)	Work Lamp (crane and/or jib)	Luces de trabajo (grúa y/o jib)	Phare de travail (grue et/ou jib)



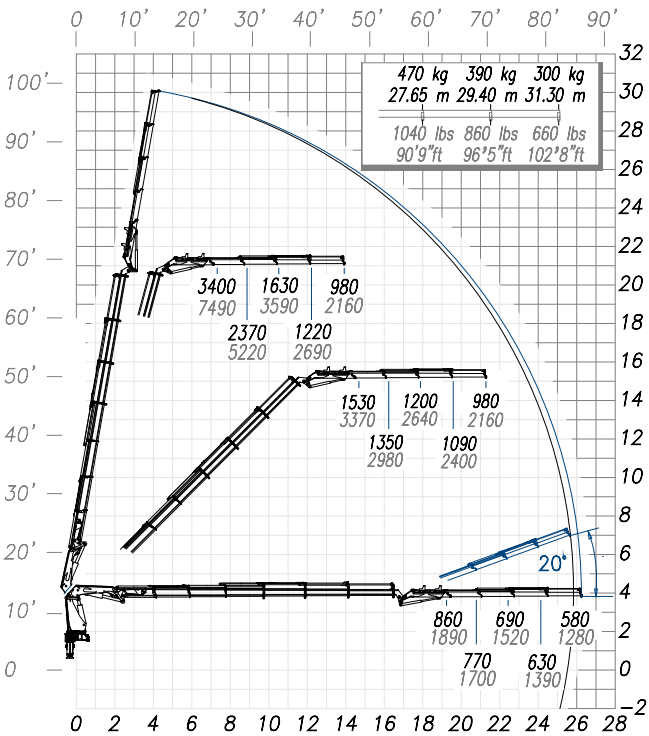
INCREMENTO DELLA PRODUTTIVITÀ, RISPARMIO DI TEMPO
INCREASED PRODUCTIVITY, TIME SAVING
INCREMENTO DE LA PRODUCTIVIDAD, AHORRO DE TIEMPO
PRODUCTIVITE AUGMENTEE, GAIN DE TEMPS



48526 SP + J1214.20

kg
m

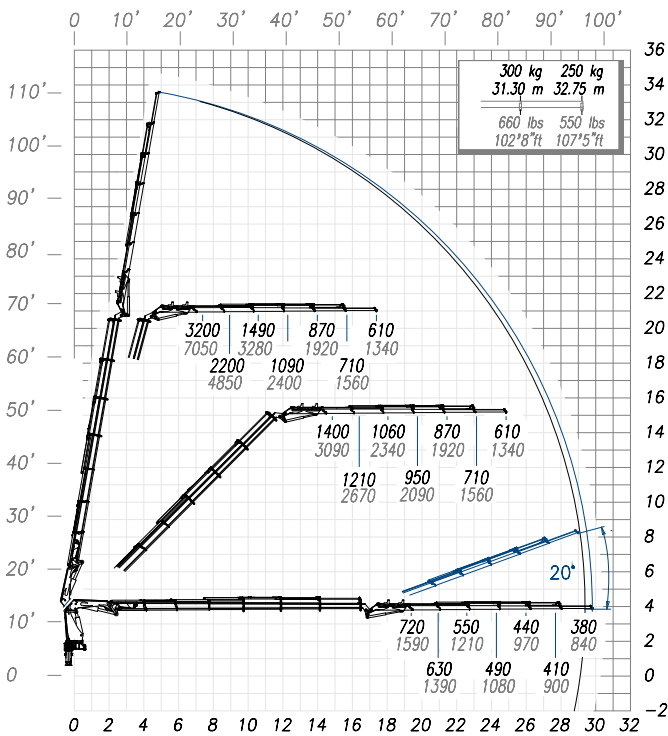
lbs
ft



48526 SP + J1216.20

kg
m

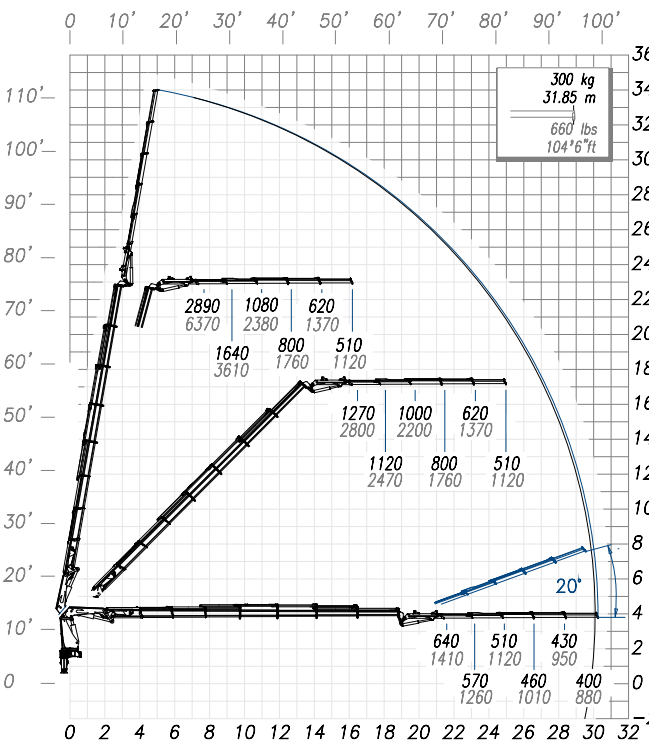
lbs
ft



48527 SP + J815.20

kg
m

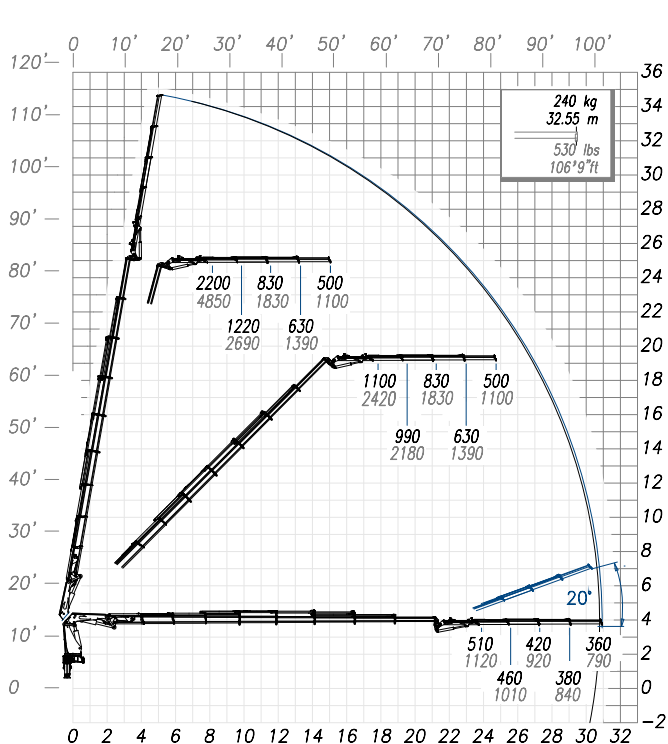
lbs
ft



48528 SP + J614.20

kg
m

lbs
ft



48.5 SP

Momento di sollev.max Max. lifting moment Momento de elevación máx Moment de levage max.	t m	44,1	43,0	42,4	41,9	41,3	41,1	----	----	----	----	----	----
---	-----	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

Sbraccio oleodinamico | Max. hydraulic reach | Extensión hidráulica | Allongement hydraulique

Orizzontale Horizontal Horizontal Horizontal	m	11,90	14,15	16,50	18,85	21,20	23,55	21,85	25,75	26,25	29,80	30,25	30,90
Verticale Vertical Vertical Vertical	m	16,35	18,45	20,70	22,90	25,15	27,35	25,70	29,60	30,05	33,55	34,00	34,65

Sbraccio con prolunghe | Max. reach with manual extensions | Extensión con extensiones manuales | Allongement avec rallonges manuelles

Orizzontale Horizontal Horizontal Horizontal	m	21,20	23,55	23,55	23,55	23,55	----	27,05	29,20	31,45	32,85	31,95	32,70
Verticale Vertical Vertical Vertical	m	25,15	27,35	27,35	27,35	27,35	----	30,80	32,95	35,20	36,55	35,65	36,35

Impianto oleodinamico | Hydraulic system | Sistema hidráulico | Circuit hydraulique

Portata raccomandata Max.oil flow Caudal recomendado Débit recommandé	l/min	80 ÷ 100	80 ÷ 100	80 ÷ 100	80 ÷ 100	80 ÷ 100	80 ÷ 100	80 ÷ 100	80 ÷ 100	80 ÷ 100	80 ÷ 100	80 ÷ 100	80 ÷ 100
Pressione massima Max. pressure Presión máxima Pression max.	MPa	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33
Capacità serbatoio olio Tank capacity Capacidad depósito aceite Capacité réservoir huile	l	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200

Gruppo rotazione | Slewing system | Grupo rotación | Rotation

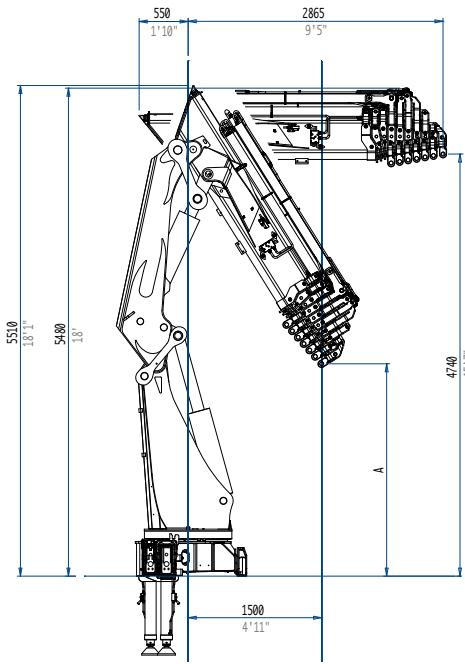
Angolo di rotazione Slewing angle Angulo rotación Angle de rotation	°	Cont.	Cont.	Cont.	Cont.	Cont.	Cont.	Cont.	Cont.	Cont.	Cont.	Cont.	Cont.
Coppia di rotazione Slewing moment Par rotación Couple de rotation	kN m	44,0	44,0	44,0	44,0	44,0	44,0	44,0	44,0	44,0	44,0	44,0	44,0
Pendenza max di lavoro Max. working heel (*) Devers max de travail Devers max de travail	% (*)	8,7(5)	8,7(5)	8,7(5)	8,7(5)	8,7(5)	8,7(5)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)

Peso della gru | Crane Weight | Peso de la grúa | Poids de la grue

Peso della gru standard senza serbatoio olio Standard crane weight with non full tank Peso de la grúa estándar sin depósito aceite Poids de la grue STD sans réservoirs huile	kg	4825	5045	5245	5420	5595	5730	5970	6175	6325	6470	6240	6340
--	----	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

IT | I pesi si riferiscono a macchina standard, con bracci stab. Std, martinetti stab. Std, senza olio nel serbatoio
EN | Standard crane weight, with standard stab., standard stabilizers cylinders, empty oil tank
ES | Peso de la grúa estándar, con estabilizadores estándar, cilindros estabilizadores estándar, tanque de aceite vacío
FR | Poids de la grue standard, avec stabilisateurs standard, vérins stabilisateurs standard, réservoir d'huile non garni

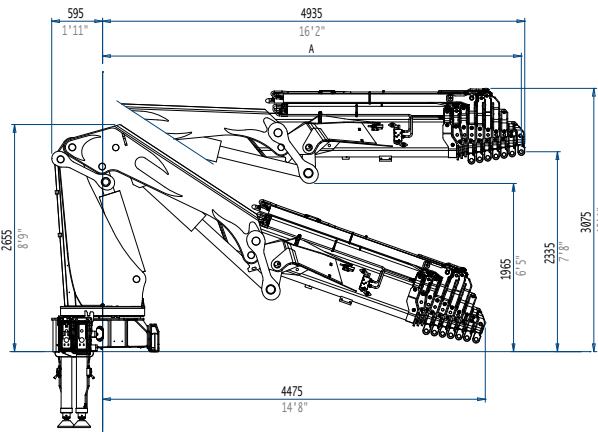
Altre versioni disponibili | Other Available Configurations | Autres Configurations Disponibles | Otras Configuraciones Disponibles
48522 SP; 48523 SP; 48524SP + J1415.20; 48524SP + J1416.20; 48525 SP + J1214.20; 48525 SP + J1216.20; 48526 SP + J1215.20; 48527 SP + J813.20; 48527 SP + J814.20; 48528 SP + J612.20; 48528 SP + J 613.20;



kg
m

lbs
ft

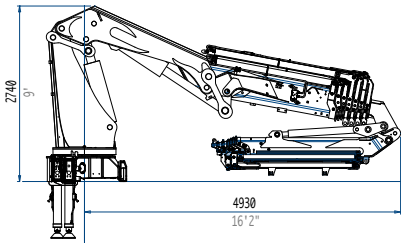
A	mm	ft
Vers.24	2970	9'9"
Vers.25	2850	9'4"
Vers.26	2735	9'
Vers.27	2620	8'7"
Vers.28	2510	8'3"
Vers.29	2385	7'10"



kg
m

lbs
ft

A	mm	ft
Vers.24	4405	14'5"
Vers.25	4500	14'9"
Vers.26	4595	15'1"
Vers.27	4690	15'5"
Vers.28	4785	15'8"
Vers.29	4890	16'1"



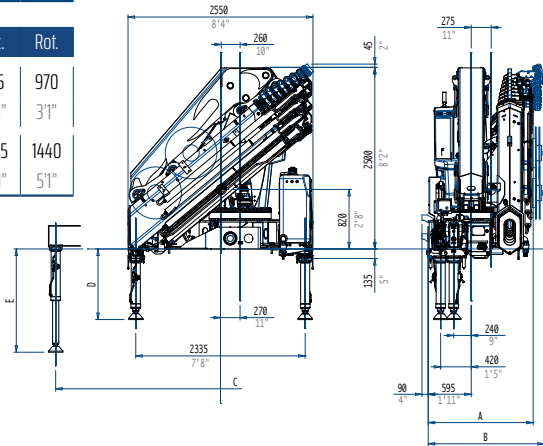
STANDARD CRANE

kg
m

lbs
ft

	XL	SXL
C	mm 6600	mm 8000
	ft 21'8"	ft 26'3"

	Fix.	Rot.
D	mm 815	mm 970
	ft 2'11"	ft 3'1"
E	mm 1285	mm 1440
	ft 4'11"	ft 5'1"

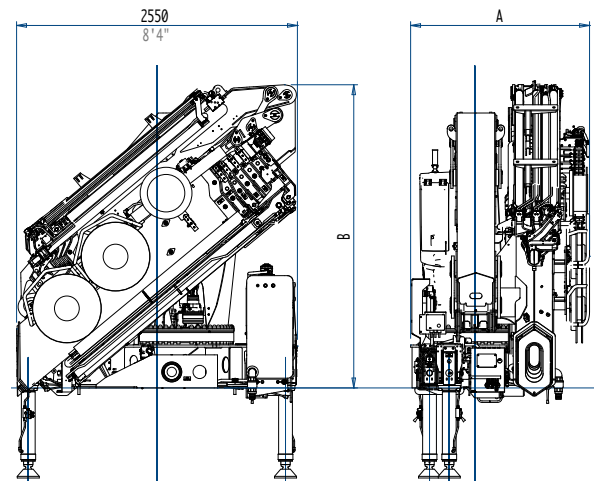


STANDARD CRANES	48524 SP	48525 SP	48526 SP	48527 SP	48528 SP	48529 SP
A	mm 1325	mm 1325	mm 1415	mm 1445	mm 1445	mm 1445
	ft 4'4"	ft 4'4"	ft 4'8"	ft 4'9"	ft 4'9"	ft 4'9"
B	mm 1560	mm 1560	mm 1560	mm 1580	mm 1575	mm 1605
	ft 5'1"	ft 5'1"	ft 5'1"	ft 5'2"	ft 5'2"	ft 5'3"

WITH JIB

kg
m

lbs
ft



CRANE WITH JIB	48524 SP+J1414.20	48525 SP+J1215.20	48526 SP+J1214.20	48526 SP+J1216.20	48527 SP+J1815.20	48528 SP+J1614.20
A	mm 1505	mm 1505	mm 1505	mm 1505	mm 1580	mm 1575
	ft 4'11"	ft 4'11"	ft 4'11"	ft 4'11"	ft 5'2"	ft 5'2"
B	mm 1640	mm 1630	mm 1630	mm 1630	mm 2725	mm 2760
	ft 5'5"	ft 5'4"	ft 5'4"	ft 5'4"	ft 8'11"	ft 9'1"

QUALITÀ AI LIVELLI PIÙ ALTI DI SEMPRE
THE HIGHEST QUALITY LEVEL
EL NIVEL DE MÁS ALTA CALIDAD
LE PLUS HAUT NIVEAU DE QUALITÉ

58.5 SP - PLATINUM

ELEVATE PERFORMANCE, MASSIMA EFFICIENZA
HIGH PERFORMANCE & MAXIMUM EFFICIENCY
ALTO RENDIMENTO, MÁXIMA EFICIENCIA
HAUTE PERFORMANCE, EFFICACITÉ MAXIMALE



58.5 SP



IT

LA GRU IN BREVE

MAX MOMENTO DI SOLLEVAMENTO:
fino a 54,6 tm

MAX SBRACCIO ORIZZONTALE:
fino a 23,55 m (fino a 32,50 m con jib)

MAX SBRACCIO VERTICALE
fino a 27,35 m (fino a 36,20 m con jib)

INGOMBRO GRU SUL CASSONE:
l 2550 mm, l 1460 mm, h 2500 mm
(con 9 sfilì)

DOTAZIONE ELETTRONICA:
PM Power Tronic Advance Plus & Smart
Radio comando multifunzione con display
MCS per comando stabilizzatori
Stability Power System 5 Plus

DOTAZIONE IDRAULICA:
Distributore idraulico proporzionale
compensato

CARATTERISTICHE:
versione SP con doppia biella
e sistema Smart Plus;
rotazione continua su ralla;
configurazioni macchina base
fino a 9 sfilì idraulici;
configurazioni con antenne anche su 8 sfilì.

EN

CRANE OVERVIEW

MAX LIFTING MOMENT
up to 54,6 tm / 394710 ft lbs

MAX HORIZONTAL OUTREACH
up to 23,55 m / 77' 3" ft
(up to 32,50 m / 106' 8" ft with jib)

MAX VERTICAL OUTREACH
up to 27,35 m / 89'9" ft
(up to 36,20 m / 118'9" ft with jib)

DIMENSIONS:
l 2550 mm / 8' 4" ft, l 1460 mm / 4'9" ft,
h 2550 mm / 8' 2" ft (with 9 extensions)

ELECTRONIC EQUIPMENT:
PM Power Tronic Advance Plus & Smart
Multifunction radio remote control with display
MCS system for outriggers control
Stability Power System 5 Plus

HYDRAULIC EQUIPMENT:
Control valve
block compensated

FEATURES:
SP version with double link and Smart Plus System;
Continuous rotation with slewing ring;
Standard crane up to 9 hydraulic extensions;
Version with jib also on 8 extensions.

ES

INFORMACIÓN GENERAL

MOMENTO DE ELEVACIÓN MÁXIMA:
hasta 54,6 tm

ALCANCE HORIZONTAL MÁXIMO:
hasta 23,55 m (hasta 32,50 m con jib)

ALCANCE VERTICAL MÁXIMO
hasta 27,35 m (hasta 36,20 m con jib)

DIMENSIONES:
l 2550 mm, l 1460 mm, h 2500 mm
(9 extensiones)

DOTACIÓN ELECTRÓNICA:
PM Power Tronic Advance Plus & Smart
Radiomando multifunción con display
Sistema MCS para control de los
brazos estabilizadores
Stability Power System 5 Plus

DOTACIÓN HIDRÁULICA:
Distribuidor hidráulico
proporcional compensado

CARACTERÍSTICAS:
Versión SP con doble biela
y sistema Smart Plus
Rotación continua con corona;
Grúas hasta 9 extensiones
hidráulicas;
Versión con Jib también en 8 extensiones.

FR

LA GRUE EN UN MOT

MOMENT DE LEVAGE MAXI:
jusqu'à 54,6 tm

ALLONGEMENT HORIZONTAL MAXI:
jusqu'à 23,55 m (jusqu'à 32,50 m avec jib)

ALLONGEMENT VERTICAL MAXI
jusqu'à 27,35 m (jusqu'à 36,20 m con jib)

DIMENSIONS:
l 2550 mm, l 1460 mm, h 2500 mm
(9 extensions)

ÉQUIPEMENT ÉLECTRONIQUE:
PM Power Tronic Advance Plus & Smart
Radio commande multifonctions avec diplay
Système MCS pour le contrôle de
les bras stabilisateurs
Stability Power System 5 Plus

ÉQUIPEMENT HYDRAULIQUE:
Distributeur hydraulique
proportionnel compensé

CARACTÉRISTIQUES:
Version SP avec double bielles
et système Smart Plus;
Roation continue avec couronne;
Grue standard jusqu'à 9 extensions
hydrauliques;
Configurations avec jibs également
sur 8 extensions.

58.5 SP



ROTAZIONE CONTINUA PER UNA
ELEVATA EFFICIENZA OPERATIVA
CONTINUOUS ROTATION FOR
HIGH OPERATIVE EFFICIENCY
ROTACION CONTÍNUA PARA UNA
ELEVADA EFICIENCIA OPERATIVA
ROTATION CONTINUE POUR UNE
EFFICACITE OPERATION NELLE ELEVEE



DI SERIE	STANDARD	ESTÁNDAR	STANDARD
Rotazione continua con ralla	Continuous rotation with slewing ring	Rotación continua con corona	Roation continue avec couronne
Doppie bielle	Double links	Doble Bielas	Double Bielles
PM Power Tronic Advance Plus & Smart	PM Power Tronic Advance Plus & Smart	PM Power Tronic Advance Plus & Smart	PM Power Tronic Advance Plus & Smart
Radiocomando Multifunzione con display	Multifunction radio remote control with display	Radiomando multifunción con displj	Radio commande multifunctions avec diplay
Distributore idraulico proporzionale compensato	Control valve block compensated	Distribuidor hidráulico proporcional compensado	Distributeur hydraulique proportionnel compensé
Valvola rigenerativa sui bracci sfilo	Regenerative valve on extension booms	Válvula rigenerativa en brazos de extensión	Soupape régénératif sur les bras d'extension
Valvole VRBC sul braccio principale e secondario (con controllo in bassa pressione)	VRBC valve on main and secondary boom (with low pressure control)	Válvula VRBC en brazo principal y secundario (con control en baja presión)	Soupape VRBC sur le bras principal et secon- daire (avec contrôle en basse pression)
Stabilizzatori XL 6600 mm	XL stabilizers 6600 mm	Brazos estabilizadores XL 6600 mm	Bras stabilisateur XL 6600 mm
Martinetti Stabilizzatori Fissi	Hydraulic fixed stabilizers	Cilindros estabilizadores hidráulicos fijo	Vérins stabilisateurs hydrauliques fixes
Controllo manuale per stabilizzatori (predisposizione anche per traverse idrauliche)	Manual control for stabilizers (prepared also for supplementary stab.)	Control manual para estabilizadores (preinstalación disponible para estabilizadores hidráulicos)	Contrôle manuel des stabilisateurs (incluant stabilisateurs suppl.)
Filtro Alta Pressione	High pressure filter	Filtro de alta presión	Filtre haute pression
Scambiatore di calore (con bypass)	Oil cooler high pressure (with bypass)	Enfriador de aceite (con bypass)	Refroidisseur d'huile (avec bypass)

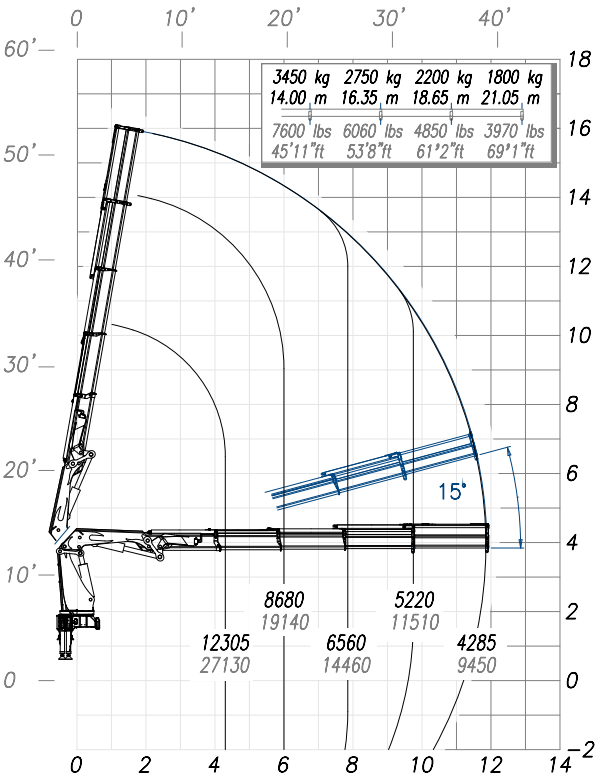
OPTIONAL	OPTIONAL	OPCIONAL	OPTIONNEL
Stability Power System Type 3* - 4 - 4Plus - 5 -5Plus (*standard per CE)	Stability Power System Type 3* - 4 - 4Plus - 5 -5Plus (*standard for CE)	Stability Power System Type 3* - 4 - 4Plus - 5 -5Plus (*standard para CE)	Stability Power System Type 3* - 4 - 4Plus - 5 -5Plus (*standard pour CE)
Antenne (I18, I14)	I18S (I18, I14)	I18S (I18, I14)	I18S (I18, I14)
Attivazioni supplementari con avvolgitubo	Supplementary activation with hose reels	Activación suplementaria con enrolladores	Activation supplémentaire avec enrouler
Attivazioni supplementari con canaline* (*solo per le versioni .25/26 per antenna)	Supplementary activation with hose racks* (*only for .25/26 version for jib)	Activación suplementaria con bandejas* (*solo para les versiones .25/26 para jibs)	Activation supplémentaire avec gouttières* (*seuèment pour les versions .25/26 pour jibs)
Verricello idraulico 2.4 ton (anche in combinazione con antenna)	2.4 ton winch (also in combination with jib)	Cabresante 2.4 ton (también en combinación con jib)	Treuil 2.4 ton (également en combinaison avec le jib)
Verricello idraulico 3.8 ton (su configurazioni senza antenna)	3.8 ton winch (without jib)	Cabresante 2.4 ton (sin jib)	Treuil 2.4 ton (sans jib)
Stabilizzatori XXL 8000 mm	XXL stabilizers 8000 mm	Brazos estabilizadores XXL 8000 mm	Bras stabilisateur XXL 8000 mm
Martinetti stabilizzatori rotanti idraulici (180°)	Tilting stabilizer cylinders (180°)	Cilindros estabilizadores giratorios (180°)	Vérins stabilisateurs pivotant (180°)
Controllo radio per stabilizzatori	Remote controlled stabilizers	RADIO CONTROL PARA ESTABILIZADORES	Stabilisateurs contrôlés par radiocommande
Serbatoio olio sulla gru	Crane oil tank	Tanque de aceite en la grúa	Réservoir d'huile sur la grue
Serbatoio olio sul telaio	Chassis oil tank	Tanque de aceite del chasis	Réservoir d'huile sur le châssis
Faro di lavoro (gru e/o jib)	Work Lamp (crane and/or jib)	Luces de tabajo (grúa y/o jib)	Phare de travail (grue et/ou jib)



INCREMENTO DELLA PRODUTTIVITÀ, RISPARMIO DI TEMPO
INCREASED PRODUCTIVITY, TIME SAVING
INCREMENTO DE LA PRODUCTIVIDAD, AHORRO DE TIEMPO
PRODUCTIVITE AUGMENTEE, GAIN DE TEMPS

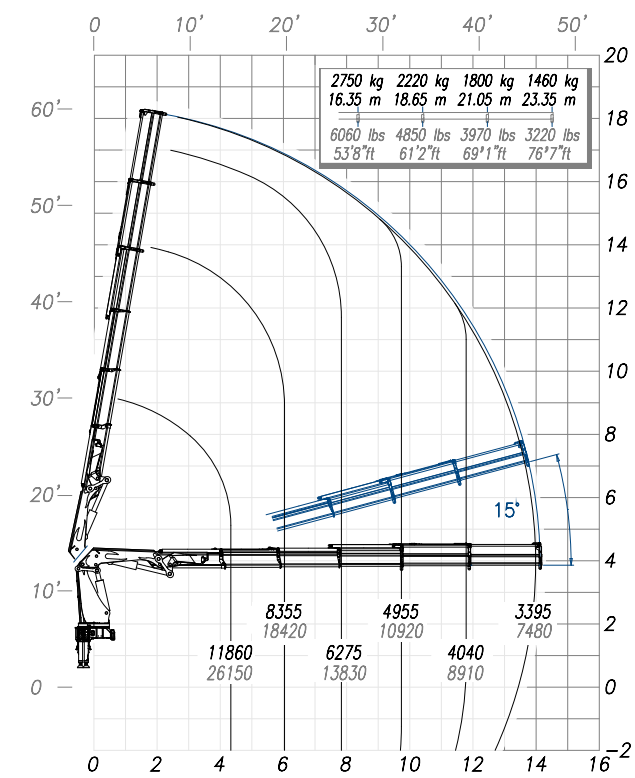
58524 SP

kg lbs
m ft



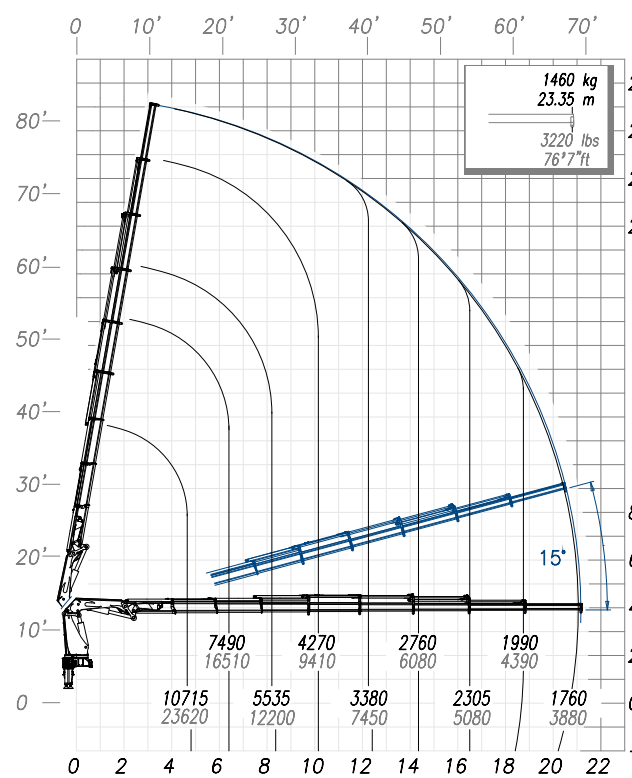
58525 SP

kg lbs
m ft



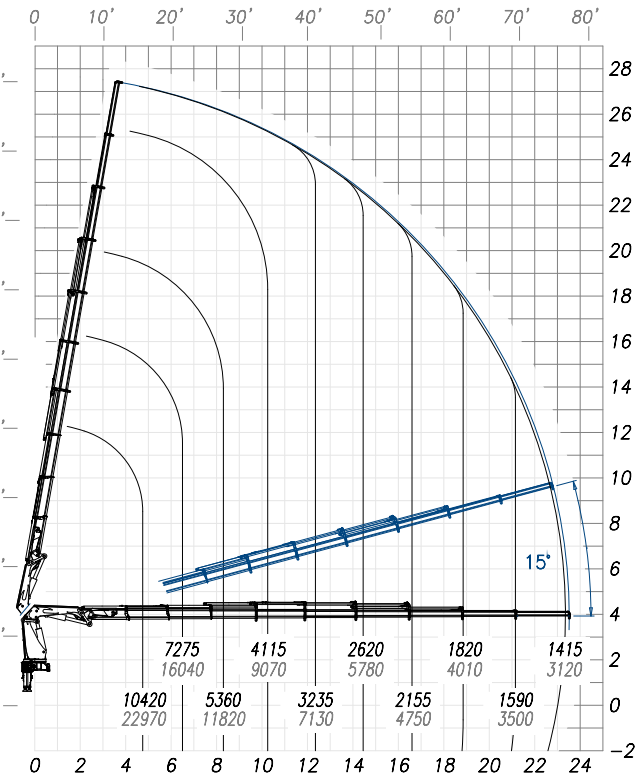
58528 SP

kg lbs
m ft



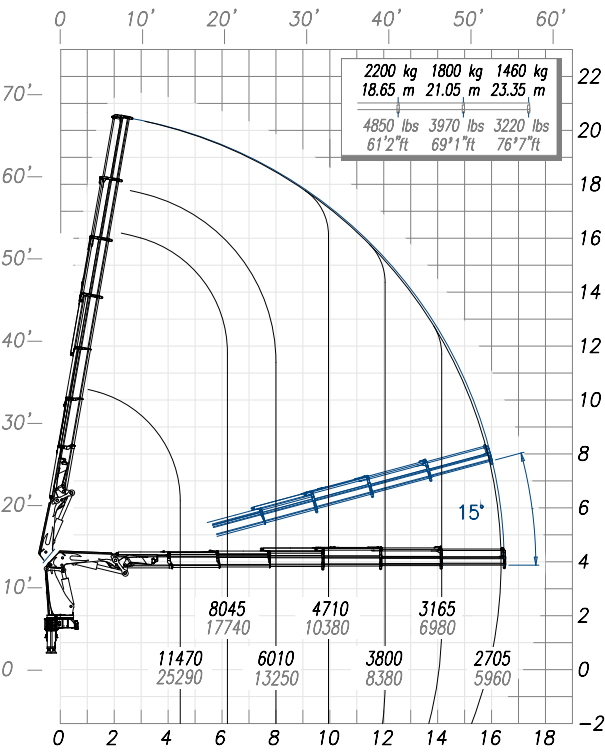
58529 SP

kg lbs
m ft



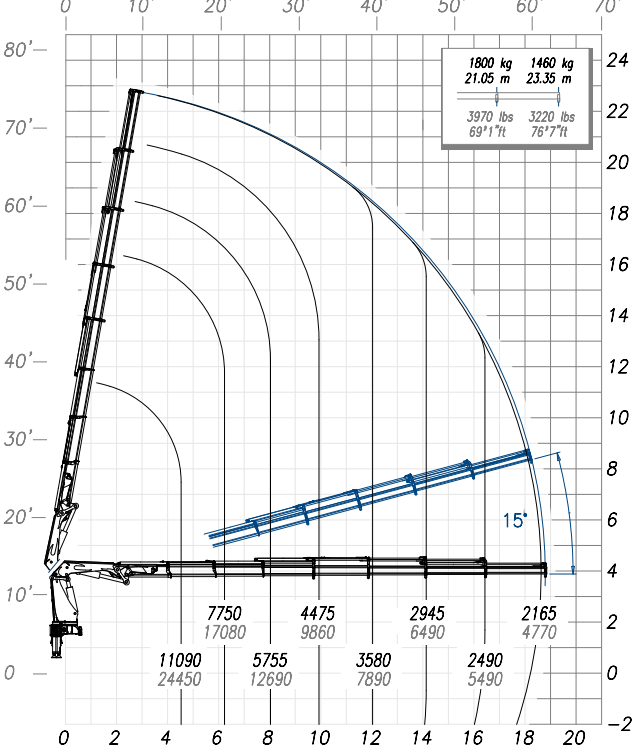
58526 SP

kg lbs
m ft



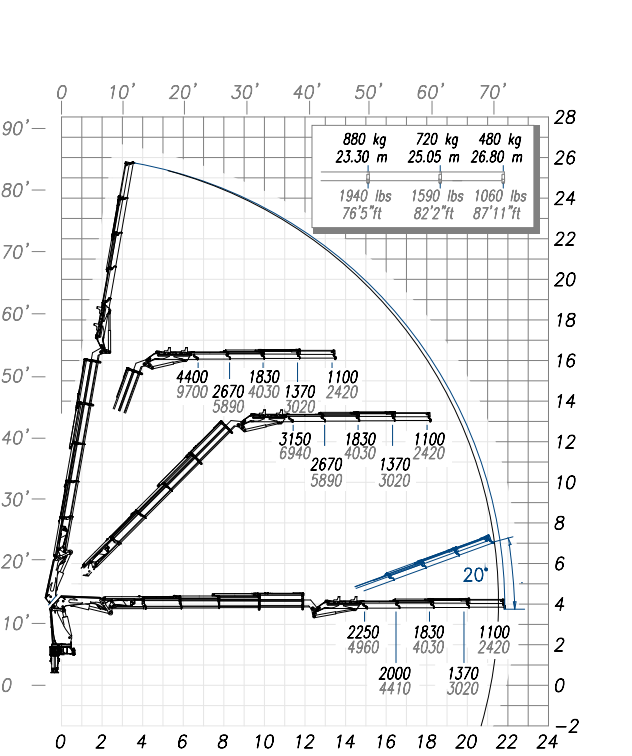
58527 SP

kg lbs
m ft



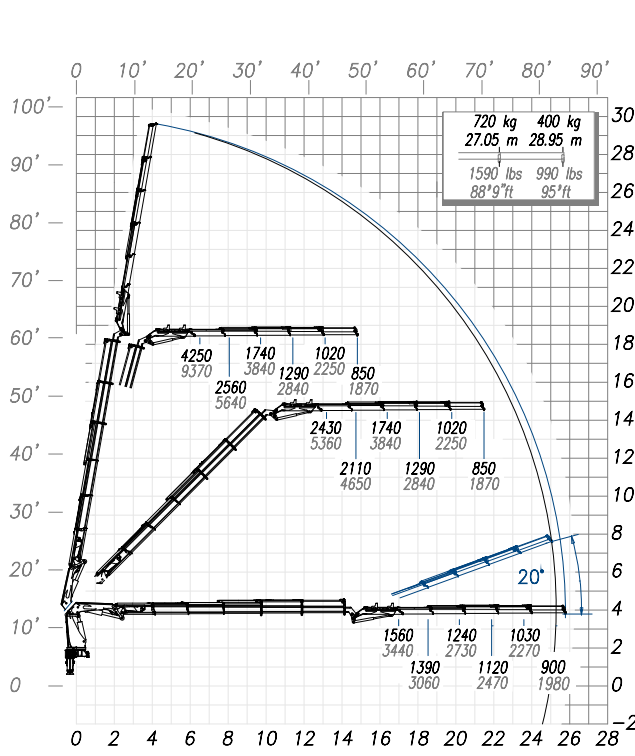
58524 SP + J1414.20

kg lbs
m ft



58525 SP + J1415.20

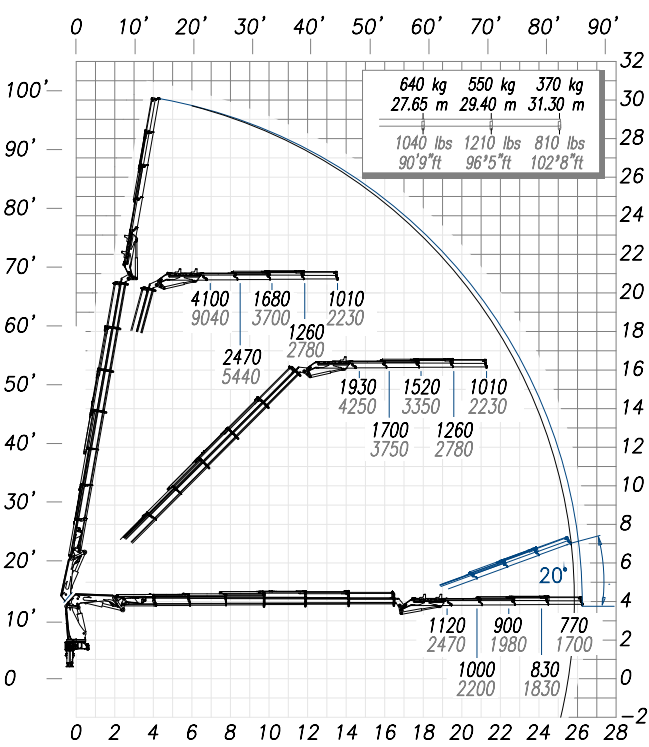
kg lbs
m ft



58526 SP + J1414.20

kg
m

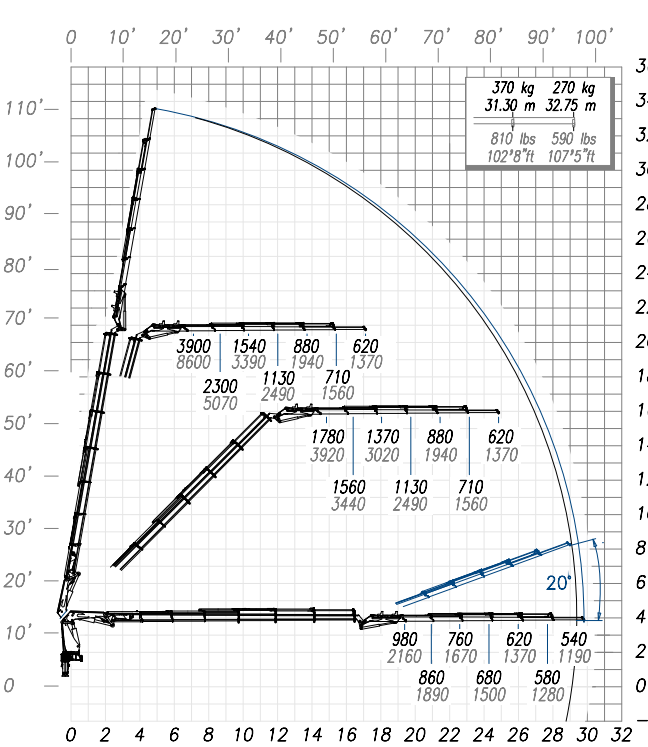
lbs
ft



58526 SP + J1416.20

kg
m

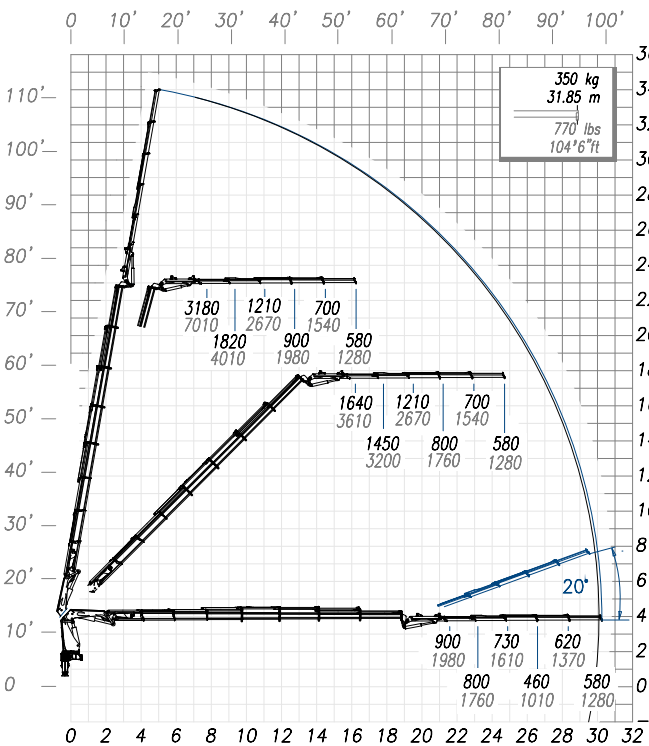
lbs
ft



58527 SP + J815.20

kg
m

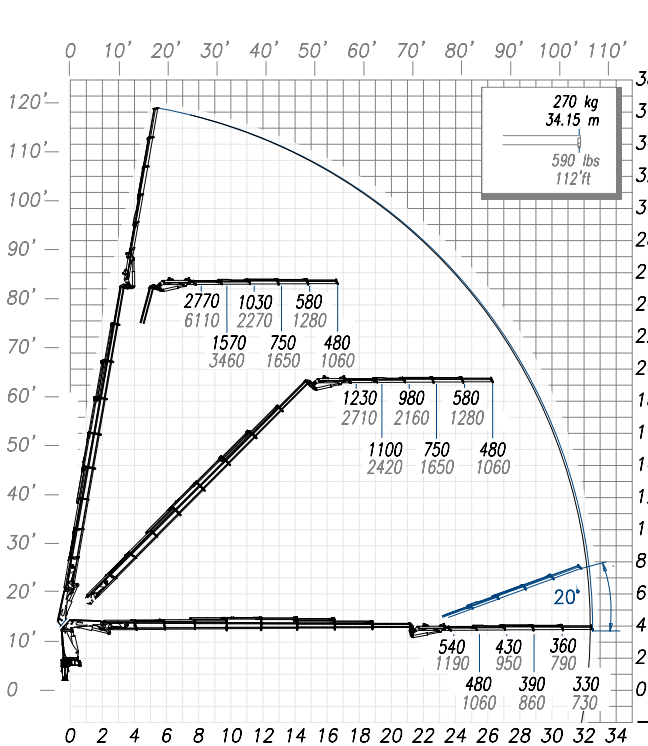
lbs
ft



58528 SP + J815.20

kg
m

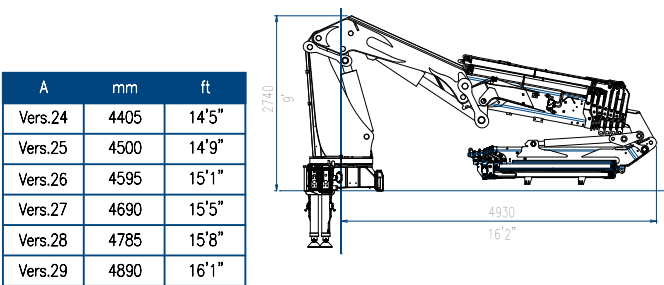
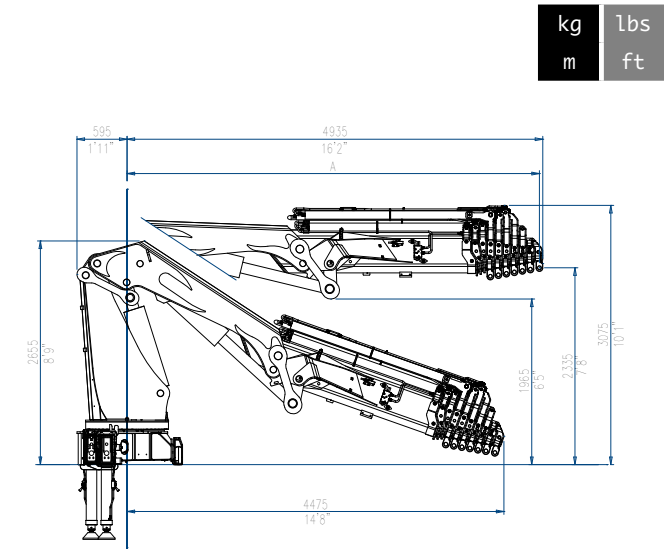
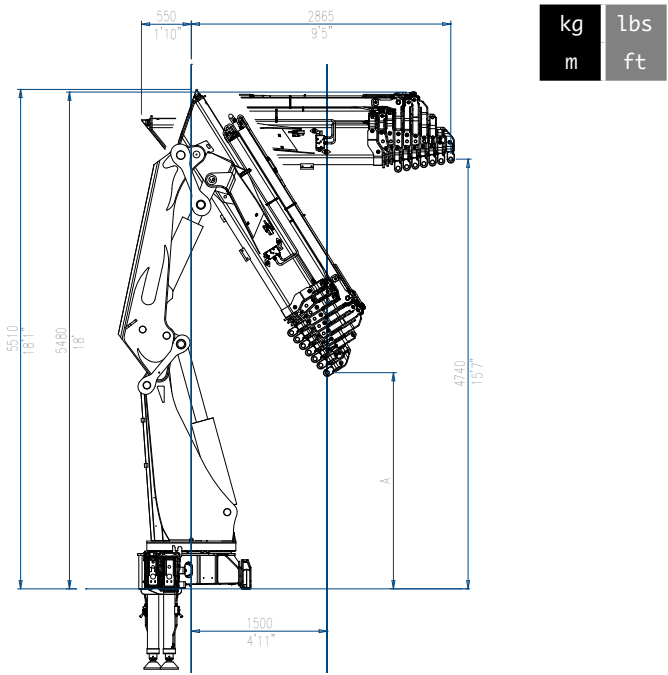
lbs
ft



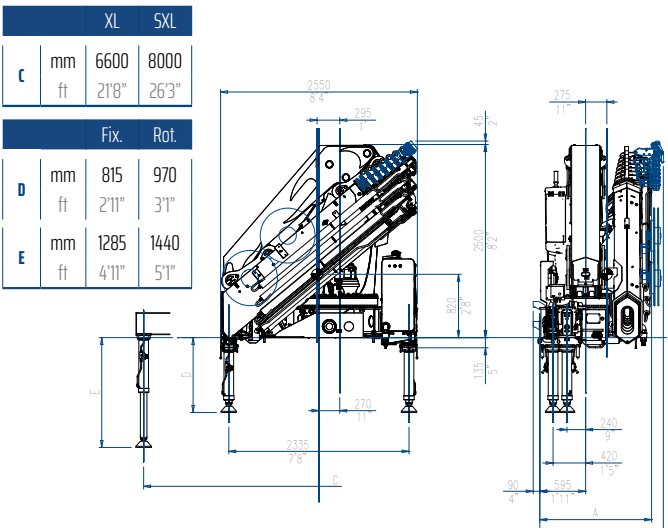
58.5 SP	58524 SP	58525 SP	58526 SP	58527 SP	58528 SP	58529 SP	58524 SP + J1414.20	58525 SP + J1415.20	58526 SP + J1414.20	58526 SP + J1416.20	58527 SP + J815.20	58528 SP + J815.20
Momento di sollev.max Max. lifting moment Momento de elevación máx Moment de levage max.	t m	52,9	51,6	51,0	50,5	49,8	49,5	----	----	----	----	----
Sbraccio oleodinamico Max. hydraulic reach Extensión hidráulicae Allongement hydraulique												
Orizzontale Horizontal Horizontal Horizontal	m	11,90	14,15	16,50	18,85	21,20	23,55	21,85	25,75	26,25	29,80	32,50
Verticale Vertical Vertical Vertical	m	16,35	18,45	20,70	22,90	25,15	27,35	25,70	29,60	30,05	33,55	36,20
Sbraccio con prolunghe Max. reach with manual extensions Extensión con extensiones manuales Allongement avec rallonges manuelles												
Orizzontale Horizontal Horizontal Horizontal	m	21,20	23,55	23,55	23,55	23,55	----	27,05	29,20	31,45	32,85	34,25
Verticale Vertical Vertical Vertical	m	25,15	27,35	27,35	27,35	27,35	----	30,80	32,95	35,20	36,55	37,90
Impianto oleodinamico Hydraulic system Sistema hidráulico Circuit hydraulique												
Portata raccomandata Max.oil flow Caudal recomendado Débit recommandé	l/min	80 ÷ 100	80 ÷ 100	80 ÷ 100	80 ÷ 100	80 ÷ 100	80 ÷ 100	80 ÷ 100	80 ÷ 100	80 ÷ 100	80 ÷ 100	80 ÷ 100
Pressione massima Max. pressure Presión máxima Pression max.	MPa	33,5	33,5	33,5	33,5	33,5	33,5	33,5	33,5	33,5	33,5	33,5
Capacità serbatoio olio Tank capacity Capacidad depósito aceite Capacité reservoir huile	l	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200
Gruppo rotazione Slewing system Grupo rotación Rotation												
Angolo di rotazione Slewing angle Angulo rotación Angle de rotation	°	Cont.	Cont.	Cont.	Cont.	Cont.	Cont.	Cont.	Cont.	Cont.	Cont.	Cont.
Coppia di rotazione Slewing moment Par rotación Couple de rotation	kN m	51,0	51,0	51,0	51,0	51,0	51,0	51,0	51,0	51,0	51,0	51,0
Pendenza max di lavoro Max. working heel (*) Devers max de travail Devers max de travail	% (*)	8,7(5)	8,7(5)	8,7(5)	8,7(5)	8,7(5)	8,7(5)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
Peso della gru Crane Weight Peso de la grúa Poids de la grue												
Peso della gru standard senza serbatoio olio Standard crane weight with non full tank Peso de la grúa estándar sin depósito aceite Poids de la grue STD sans reservoirs huile	kg	5245	5480	5700	5900	6080	6235	6385	6680	6840	6985	6720
												6890

IT | I pesi si riferiscono a macchina standard, con bracci stab. Std, martinetti stab. Std, senza olio nel serbatoio
EN | Standard crane weight, with standard stab., standard stabilizers cylinders, empty oil tank
ES | Peso de la grúa estandar, con estabilizadores estandar, Cilindros estabilizadores estandar, tanque de aceite vacío
FR | Poids de la grue standard, avec stabilizateurs standard, vérins stabilisateurs standard, reservpoir d'huile non garni

Altre versioni disponibili | Other Available Configurations | Autres Configurations Disponibles | Otras Configuraciones Disponibles
58522 SP; 58523 SP; 58524 SP + J1415; 58524 SP + J1416; 58525 SP + J1414.20; 58525 SP + J1416.20; 58526 SP + J1415.20; 58527 SP + J813.20; 58527 SP + J814.20; 58528 SP + J813.20; 58528 SP + J814.20;

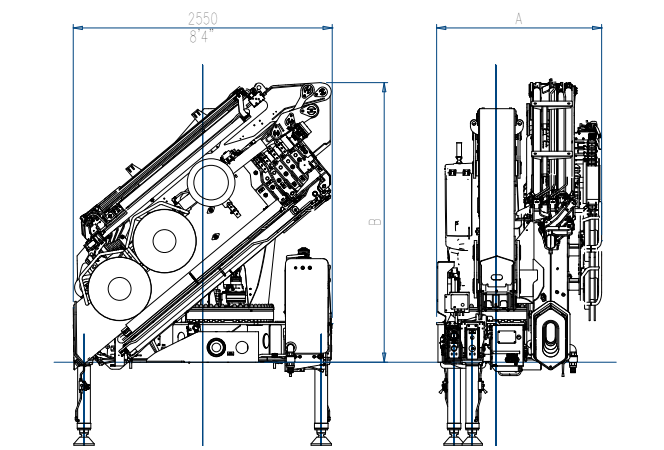


STANDARD CRANE



STANDARD CRANES		58524 SP	58525 SP	58526 SP	58527 SP	58528 SP	58529 SP
A	mm	1335	1335	1425	1455	1455	1455
	ft	4'5"	4'5"	4'8"	4'9"	4'9"	4'9"
B	mm	1570	1570	1570	1590	1585	1615
	ft	5'2"	5'2"	5'2"	5'3"	5'3"	5'4"

WITH JIB



CRANE WITH JIB		58524 SP+J1414.20	58525 SP+J1415.20	58526 SP+J1414.20	58526 SP+J1416.20	58527 SP+J1515.20	58528 SP+J1515.20
A	mm	1515	1515	1515	1515	1590	1585
	ft	5'	5'	5'	5'	5'3"	5'2"
B	mm	1650	1640	1640	1640	1725	1755
	ft	5'5"	5'5"	5'5"	5'5"	8'11"	9'

TECNOLOGIA ED ELETTRONICA ALL'AVANGUARDIA,
PER UN'ELEVATA ESPERIENZA D'UTILIZZO
CUTTING EDGE TECHNOLOGY AND ELECTRONICS
FOR THE BEST CUSTOMER EXPERIENCE
TECNOLOGY ELECTRINNOVADORA
PARA LA MEJOR EXPERIENCIA
PARA EL CLIENTE TECHNOLOGIE ET ÉLECTRONIQUE
D' AVANT-GARDE POUR UNE UTILISATION AU TOP

PM POWER TRONIC
ADAVANCESMART & PLUS

IT

PM POWER TRONIC ADAVANCE SMART & PLUS

Estrema precisione e sicurezza; elevate performance, sempre

Elevate performance, estrema precisione e sicurezza sono garantite dalla nuova generazione di Power Tronic. Prestazioni di controllo e funzionalità elevatissime grazie alla potenza di calcolo della tecnologia “Dual Micro-Processor” a 16 bit ed al sistema operativo CoDeSys V3. In tempi brevissimi vengono restituite le informazioni sull'operatività della gru che può così essere utilizzata sempre al massimo delle sue performance, in termini di capacità di carico e velocità operativa. Oltre alle funzioni base come LLD (limitatore di Momento), è in grado di gestire numerosissime funzioni avanzate tra le quali il G-VRP (controllo della geometria delle articolazioni, per garantire movimenti sicuri e precisi in qualunque condizione operativa); Smart AM (Attivazioni Multiple automatiche); Smart Winch (avanzamento automatico della fune); VCP (Virtual Cabin Protection)

Incremento automatico della potenza di sollevamento grazie al sistema Smart Plus

Il sistema Smart Plus ottimizza la velocità operativa della gru in funzione dell'effettiva potenza di sollevamento richiesta. Questo si traduce in un incremento completamente automatico della potenza della gru.

ES

PM POWER TRONIC ADVANCE PLUS & SMART

Extrema precisión y seguridad; alto rendimiento, siempre

La nueva generación de Power Tronic garantiza un alto rendimiento así como una extrema precisión y seguridad. Prestaciones de control y funciones avanzadas gracias a la potencia de cálculo de la tecnología «Dual Micro-Processor» de 16 bit y al sistema operativo CoDeSys V3. El operador recibe la información sobre la operatividad de la grúa en un tiempo sumamente breve; esto permite utilizar la grúa siempre al máximo rendimiento en términos de capacidad de carga y velocidad operativa. Además de las funciones de base como la LLD (limitador de momento), puede gestionar otras muchas funciones avanzadas como el G-VRP (control de la geometría de las articulaciones, que garantiza movimientos seguros y precisos en cualquier condición operativa); Smart AM (Activaciones múltiples automáticas); Smart Winch (avance automático del cable) o VCP (Virtual Cabin Protection).

Aumento automático de la potencia de elevación gracias al sistema Smart Plus

El sistema Smart Plus optimiza la velocidad operativa de la grúa en función de la efectiva potencia de elevación solicitada. Esto se traduce en un aumento completamente automático de la potencia de la grúa.

EN

PM POWER TRONIC ADVANCE PLUS & SMART

Extreme precision and safety; high performance, always

High performance, extreme precision and safety are guaranteed by the new generation of Power Tronic. Top control and functionality performance thanks to the computing power of the 16-bit “Dual Micro-Processor” technology and of the CoDeSys V3 operating system. Information concerning the crane's operation is returned very swiftly so that it may always be used at its maximum performance in terms of load capacity and operating speed. In addition to the basic functions such as the LLD (lifting moment limiting device), it is able to handle many advanced features including G-VRP (joint geometry control to ensure secure and precise movements in any operating condition); Smart AM (Automatic Multiple Activation); Smart Winch (automatic rope feed); VCP (Virtual Cabin Protection)

Automatic lifting power increase thanks to the Smart Plus system

The Smart Plus system optimises the crane's operating speed according to the actual lifting power required. This results in a fully automatic increase in the power of the crane.

FR

PM POWER TRONIC ADVANCE PLUS & SMART

Extrême précision et sécurité maximale ; performances élevées, en toutes circonstances

La nouvelle génération de Power Tronic garantit des performances élevées, une extrême précision et une sécurité maximale. Capacité de contrôle et fonctionnalités de très haut niveau grâce à la puissance de calcul de la technologie « Dual Micro-Processor » à 16 bits et au système d'exploitation CoDeSys V3. Les données de fonctionnement de la grue sont renvoyées presque instantanément, ce qui permet de toujours utiliser l'engin au maximum de ses performances en termes de capacité de charge et de vitesse d'actionnement. En plus des fonctions de base telles que LLD (limiteur de moment), il peut gérer de nombreuses fonctions avancées telles que G-VRP (contrôle de la géométrie des articulations, pour assurer des mouvements sûrs et précis dans toutes les conditions de fonctionnement) ; Smart AM (activations multiples automatiques) ; Smart Winch (avancement automatique de l'élingue) ; VCP (Virtual Cabin Protection)

Augmentation automatique de la puissance de levage grâce au système Smart Plus

Le système Smart Plus optimise la vitesse de la grue en fonction de la puissance effective de levage requise. Il en résulte une augmentation entièrement automatique de la puissance de la grue.

RADIO COMANDO MULTIFUNZIONE
CON DISPLAY
MULTIFUNCTION RADIO REMOTE
CONTROL WITH DISPLAY

IT

RADIO COMANDO MULTIFUNZIONE CON DISPLAY

Completa interattività con l'operatore

Con una grafica avanzata e nuove funzionalità del display, il radio comando multifunzione è facile da utilizzare e permette una completa interattività con l'operatore. Le informazioni sullo stato della gru vengono mostrate in tempo reale ed in maniera automatica, grazie alla completa integrazione con il Sistema Power Tronic. Un Tasto di navigazione consente di accedere ai vari menu del display e mediante tasti di scelta rapida si accede alle principali funzioni. Il Sistema di trasmissione Frequency Jumping permette di operare con la massima sicurezza e con elevatissima immunità dalle interferenze di altri dispositivi.

ES

RADIO CONTROL MULTIFUNCIÓN CON PANTALLA

Completa interactividad con el operador

Con pantalla gráfica avanzada y nuevas funciones, el radio control multifunción es fácil de utilizar y permite una completa interacción con el operador. La información sobre el estado de la grúa se muestra en tiempo real de manera automática, gracias a la total integración con el sistema Power Tronic. Con una tecla de navegación se accede a los distintos menús de la pantalla, mientras que con las teclas de selección rápida se accede a las principales funciones. El sistema de transmisión «Frequency Jumping» permite operar con la máxima seguridad y con un altísimo aislamiento de las interferencias de otros dispositivos.

EN

MULTIFUNCTION RADIO REMOTE CONTROL WITH DISPLAY

Complete interactivity with the operator

Thanks to its advanced graphics and new display features, the multifunction radio remote control is easy to use and allows full interactivity with the operator. The crane status information is displayed in real time and automatically, thanks to the full integration with the Power Tronic System. A navigation button allows accessing the various menus on the display and by means of shortcuts you can access all the main functions. The Frequency Jumping Transmission System allows you to operate with maximum safety and with very high interference immunity from other devices.

FR

RADIOCOMMANDE MULTIFONCTION AVEC AFFICHEUR

Interactivité totale avec l'opérateur

Grâce au graphisme avancé et aux nouvelles fonctionnalités de l'afficheur, la radiocommande multifonction est facile à utiliser et permet une totale interactivité avec l'opérateur. Les données de fonctionnement de la grue sont affichées automatiquement et en temps réel, grâce à la complète intégration avec le système Power Tronic. Une touche de navigation permet de s'orienter dans les différents menus et des touches de raccourci donnent accès aux principales fonctions. Le système de transmission de données « Frequency Jumping » permet de travailler avec un maximum de sécurité et une très grande immunité contre les interférences d'autres appareils.

PM STABILITY POWER SYSTEM

SISTEMA DI STABILIZZAZIONE
STABILISATION SYSTEM WITH DISPLAY

IT

PM STABILITY POWER SYSTEM

Massime performance in tutta l'area di lavoro, anche con stabilizzazioni parziali

Il controllo di stabilità del veicolo garantisce maggiori prestazioni alla gru, anche con stabilizzazioni parziali. Per le versioni CE, sono previsti come standard il tipo 5 e 5 PLUS. Il tipo 5 è in modalità full-proportional (controllo progressivo della capacità di sollevamento). L'Interlock 5 PLUS integra alle funzioni base il monitoraggio attivo della Stabilità del Veicolo. Il Controllo di Stabilità può essere esteso anche nel caso di integrazione di Stabilizzatori Frontali e Controllo Attivo di Zavorre.

ES

SISTEMA DE CONTROL DE LA ESTABILIDAD – PM STABILITY POWER SYSTEM
Rendimiento máximo en toda el área de trabajo, incluso con estabilizaciones parciales

El control de la estabilidad del vehículo garantiza un rendimiento superior de la grúa incluso con estabilizaciones parciales. Para las versiones CE están previstos de serie el tipo 5 y 5 PLUS. El tipo 5 es en modo full-proportional (control progresivo de la capacidad de elevación). El Interlock 5 PLUS suma a las funciones de base la monitorización activa de la estabilidad del vehículo. El control de la estabilidad también se puede ampliar con estabilizadores frontales y con el control activo de lastres.

EN

STABILITY CONTROL SYSTEM - PM STABILITY POWER SYSTEM
High performance throughout the work area, even with partially extended outriggers

The vehicle stability control provides greater performance to the crane, even with partially extended outriggers. For CE versions, type 5 and 5 PLUS are standard. Type 5 is in full-proportional mode (progressive lifting capacity control). The Interlock 5 PLUS integrates the basic functions with an active monitoring of the Vehicle Stability The Stability Control can be extended even when the Front Outriggers and the Ballast Active Control have been integrated.

FR

SYSTÈME DE CONTRÔLE DE STABILITÉ – PM STABILITY POWER SYSTEM
Performances maximales dans toute la plage de travail, même avec stabilisations partielles

Le contrôle de stabilité du véhicule garantit de meilleures performances à la grue, même avec stabilisations partielles. Pour les versions CE, les types 5 et 5 PLUS sont prévus de série. Le type 5 est en mode full-proportional (contrôle progressif de la capacité de levage). L'Interlock 5 PLUS ajoute aux fonctions de base le contrôle actif de la stabilité du véhicule. Le contrôle de stabilité peut être étendu même en cas d'intégration de stabilisateurs frontaux et de contrôle actif de ballast.

IT

SISTEMA DI STABILIZZAZIONE
Elevato livello di sicurezza e facilità di utilizzo

Bracci Stabilizzatori
Bracci Stabilizzatori ad estensione idraulica in versione XL di serie. Il comando degli Stabilizzatori è disponibile in due versioni manuali, Single o Dual Mode, ed in versione Radio (MCS); questo consente massima sicurezza e flessibilità sul Controllo.

Martinetti stabilizzatori
I Martinetti Stabilizzatori sono disponibili in versione fissa o rotante idraulica. Possono essere convertiti dalla versione fissa alla versione girevole rapidamente, anche in fase di installazione, grazie allo speciale KIT, con un notevole risparmio di tempo per l'installatore e la possibilità di scelta, anche last minute, per il cliente finale. Un sistema di biellismo meccanico, preciso e compatto, garantisce una perfetta manovrabilità ed una lunga durata.

ES

SISTEMA DE ESTABILIZACIÓN
Elevato livello di sicurezza e facilità di utilizzo

Brazos estabilizadores
Brazos estabilizadores con extensión hidráulica en versión XL de serie. El mando de los estabilizadores está disponible en dos versiones manuales, Single o Dual Mode, y en versión Radio (MCS); esto permite la máxima seguridad y flexibilidad del control.

Cilindros estabilizadores hidráulicos
Los cilindros estabilizadores están disponibles en versión fija o giratoria hidráulica. Gracias al kit especial se puede pasar rápidamente de la versión fija a la versión giratoria, incluso en fase de instalación. Esto supone un gran ahorro de tiempo para el instalador y la posibilidad para el cliente de elegir la versión, incluso en el último minuto. Un sistema de varillaje mecánico, preciso y compacto, garantiza una maniobrabilidad perfecta y una larga duración.

EN

STABILISATION SYSTEM
High level of safety and ease to use

Outrigger Booms
Standard hydraulic outriggers boom in XL Version. The outrigger booms control is available in two manual versions, Single or Dual Mode, and in a Radio (MCS) version; this provides maximum safety and flexibility over the Control.

Hydraulic Stabilizer Cylinders
Hydraulic stabiliser cylinders are available in fixed or hydraulic tilting versions. They can be converted from the fixed to the tilting version quickly, even during installation, thanks to the special KIT, with a considerable time saving for the installer and giving to the end user the possibility of choosing, even last minute. A precise and compact mechanical linkage system ensures a perfect manoeuvrability and a long service life.

FR

SYSTÈME DE STABILISATION
Sécurité maximale et facilité d'utilisation

Bras stabilisateurs
Bras stabilisateurs avec extension hydraulique en version XL de série. La commande des stabilisateurs est disponible en deux versions manuelles, Single ou Dual Mode et en version Radio (MCS), ce qui assure un maximum de sécurité et de flexibilité sur le contrôle

Vérins stabilisateurs
Les vérins stabilisateurs peuvent être fixes ou pivotants à commande hydraulique. À l'aide du kit spécial, il est possible de passer rapidement de la version fixe à la version pivotante, même pendant le montage, ce qui permet un gain de temps considérable pour l'installateur et la possibilité de choisir, même à la dernière minute, pour le client final. Un système mécanique à bielles, précis et compact, garantit une excellente maniabilité et une longue durée de vie.



PATTINI DI SCORRIMENTO TOP QUALITY
TOP QUALITY SLIDING PADS



OIL COOLER
SCAMBIATORE DI CALORE

IT

PATTINI DI SCORRIMENTO TOP QUALITY
Elevato livello di affidabilità della gru e ridotta manutenzione
I Pattini di scorrimento sono realizzati con materiale altamente performante e basso coefficiente di attrito. Lo speciale design ed il sistema autolubrificante riducono notevolmente la necessità di manutenzione.

ES

PATINES DE DESLIZAMIENTO TOP QUALITY
Alto nivel de fiabilidad de la grúa y mantenimiento reducido
Los patines de deslizamiento están realizados con material de alto rendimiento y de bajo coeficiente de rozamiento. Su diseño especial y el sistema de autolubricación reducen considerablemente la necesidad de mantenimiento.

EN

TOP QUALITY SLIDING PADS
High level of crane reliability and reduced maintenance
The sliding pads are made of high performance material with a low friction coefficient. Their special design and the self-lubricating system greatly reduce the need for maintenance.

FR

PATINS DE GLISSEMENT TOP QUALITY
Grande fiabilité de la grue et entretien réduit
Les patins de glissement sont fabriquées dans un matériau haute performance à faible coefficient de frottement. La conception spéciale et le système autolubrifiant réduisent considérablement les besoins d'entretien.

IT

OIL COOLER
Più lungo ciclo di vita del circuito oleodinamico
Gli Scambiatori di Calore disponibili sulla gamma PM sono dotati di un sistema di controllo con tecnologia "inverter", in modo da ottimizzare lo scambio termico e ridurre il consumo energetico, garantendo la massima efficienza al circuito oleodinamico della gru.

ES

ENFRIADOR DE ACEITE
Ciclo de vida más largo del circuito oleodinámico
Los intercambiadores de calor disponibles en la gama PM disponen de un sistema de control con tecnología «inversor». Este sistema optimiza el intercambio térmico y reduce el consumo energético, para obtener la máxima eficiencia del circuito oleodinámico de la grúa.

EN

OIL COOLER
Longer life cycle of the hydraulic circuit
The available oil cooler in the PM range are equipped with an inverter technology control system in order to optimise thermal exchange and to reduce energy consumption, ensuring maximum efficiency in the crane's hydraulic circuit.

FR

REFROIDISSEUR D'HUILE
Plus longue durée de vie du circuit hydraulique
Les échangeurs de chaleur disponibles sur la gamme PM sont équipés d'un système de commande à « onduleur », afin d'optimiser l'échange thermique et de réduire la consommation d'énergie, garantissant ainsi une efficacité maximale du circuit hydraulique de la grue.

VERSIONE C
C VERSIONS

IT

VERSIONE C

Ottimizzazione del posizionamento dei carichi ingombranti a corto raggio, anche sotto colonna

Versione di gru con un braccio secondario più corto, che consente una maggiore altezza di sollevamento sottogancio. Con tali versioni sono agevolate le movimentazioni ingombranti e gravose a corto raggio e si ottimizzano anche le posizioni di carico sotto colonna.

ES

VERSIONES C

Optimización del posicionamiento de las cargas voluminosas a corto radio, también bajo columna

Versión de grúa con un brazo secundario más corto que permite una mayor altura de elevación bajo el gancho. Con estas versiones se facilita el desplazamiento de cargas voluminosas y pesadas a corto radio y se optimizan las posiciones de la carga bajo columna.

EN

C VERSIONS

Short-range heavy bulky load positioning optimisation, even right below the column

Crane version with a shorter boom, which allows higher under-hook lifting. These versions make it possible to handle heavy bulky loads at short-range and to optimise the loading positions close to the column.

FR

VERSIONS C

Optimisation du positionnement des charges encombrantes à courte portée, même sous colonne

Version de grue avec flèche secondaire plus courte, qui permet d'augmenter la hauteur de levage sous crochet. Ces versions facilitent la manipulation de charges encombrantes et lourdes à courte portée et optimisent également les positions de charge sous colonne.

SISTEMA SOFT STOP SUI FINE CORSA
SOFT STOP SYSTEM ON END STOPS

IT

SISTEMA SOFT STOP SUI FINE CORSA

Maggiore efficienza e durata della gru

Arresto soft sui finecorsa, per un uso della gru senza blocchi operativi. Questo si traduce in un minore stress strutturale ed una maggiore durata della gru.

ES

FINALES DE CARRERA CON SISTEMA DE PARADA SUAVE

Mayor eficiencia y duración de la grúa

Finales de carrera con parada suave para un uso de la grúa sin bloqueos operativos. Esto se traduce en una menor tensión estructural y en una mayor duración de la grúa.

EN

SOFT STOP SYSTEM ON END STOPS

Increased efficiency and durability of the crane

Soft stop on end stroke, to use the crane without operating blocks. This results in less structural stress and longer crane life.

FR

SYSTÈME D'ARRÊT PROGRESSIF SOFT STOP SUR LES FINS DE COURSE

Efficacité et durabilité accrues de la grue

Arrêt progressif sur les fins de course permettant d'utiliser la grue sans blocs de commande. Il en résulte des contraintes structurelles moindres et une plus longue durée de vie de la grue.

SISTEMA DI LUBRIFICAZIONE CENTRALIZZATO
CENTRALISED LUBRICATION SYSTEM
SISTEMA DE LUBRICACIÓN CENTRALIZADO
SYSTÈME DE LUBRIFICATION CENTRALISÉ

BASI IN CARPENTERIA
(VERSIONI PIGNONE E CREMAGLIERA)
CARPENTRY BASES
(PINION AND RACK VERSIONS)

IT

ROTAZIONE CONTINUA (GAMMA PLATINUM)

L'esclusivo sistema di Rotazione PM su ralla, è stato studiato per un controllo ultra preciso e sensibile della manovra, anche alla massima distanza. Il Comando è realizzato mediante un sistema di pilotaggio differenziale dei due motoriduttori, che consente di annullare le tolleranze meccaniche sugli accoppiamenti Pignone/Ralla. Il sistema di frenaggio è dotato di soft stop per ottenere la massima efficacia di arresto ed una protezione dei dispositivi, per una maggiore durata.

ES

ROTACIÓN CONTINUA (GAMA PLATINUM)

Mayor eficiencia y velocidad operativa

El exclusivo sistema de rotación PM con corona de giro ha sido estudiado para un control sumamente preciso y sensible de la maniobra, incluso a la distancia máxima. El mando está realizado mediante un sistema de control diferencial de los dos motorreductores que permite anular las tolerancias mecánicas en los acoplamientos piñón/corona. El sistema de frenado dispone de función de parada suave que ofrece la máxima eficacia de parada y protege los dispositivos, para una mayor duración.

EN

CONTINUOUS ROTATION (PLATINUM RANGE)

Greater efficiency and operating speed

The exclusive PM slewing ring system has been designed for ultra-precise and sensitive manoeuvring control, even long distance. Control is carried out using a differential drive system of the two gear motors, which allows cancelling the mechanical tolerances on the Pinion/Slew ring couplings. The braking system is equipped with soft stop system to achieve maximum stopping efficiency and protection of the devices, for a longer life.

FR

ROTATION CONTINUE (GAMME PLATINUM)

Vitesse de fonctionnement et efficacité accrues

Le système de rotation PM sur sellette exclusif a été étudié pour un contrôle extrêmement précis et ultra sensible des manœuvres, même à distance maximale. La commande est réalisée au moyen d'un système d'entraînement différentiel des deux motoréducteurs, ce qui permet d'annuler les tolérances mécaniques entre pignon et sellette. Le système de freinage est équipé d'un arrêt Soft Stop qui assure une efficacité de freinage maximale et une protection des dispositifs, pour une plus longue durée de vie.



PIÙ SERVIZI PIÙ CONVENIENZA PIÙ SICUREZZA
MORE SERVICES MORE ADVANTAGE MORE SAFETY
PLUS DE SERVICES PLUS D'AVANTAGES PLUS DE SÉCURITÉ
MAS SERVICIOS MAS CONVENIENCIA MAS SEGURIDAD

IT

Diamo valore al tuo investimento e lo preserviamo nell'arco del suo intero ciclo di vita.

Assistenza tecnica puntuale ed efficace

Eccellenza qualitativa dei servizi offerti, in termini di puntualità, competenza e affidabilità grazie ad un team di esperti in sede ed alla rete di officine autorizzare, dislocate su tutto il territorio nazionale ed estero

Ricambi Originali

Ricambi costruiti secondo i più elevati standard di qualità, per garantire sempre le più elevate performance della gru e disponibili in tempi rapidi, mediante magazzini decentrati in ogni continente, rete di rivenditori e officine autorizzate

Efficace programma di Formazione

Corsi tecnici periodici rivolti alle figure professionali presenti nei centri assistenza, in sede o in loco, e corsi personalizzati su specifiche esigenze formative manifestate dalle stesse officine

Progetti di installazione personalizzati, chiavi in mano

Un team dedicato progetta e realizza soluzioni di montaggio per qualunque tonnello di gru, indipendentemente dal paese di destinazione, poiché ogni progetto viene eseguito nel rispetto degli standard internazionali

EN

We value your investment and look after it throughout its entire lifecycle.

Timely and effective technical assistance

Excellent quality level of the services offered, in terms of punctuality, competence and reliability thanks to a team of in-house experts and a network of authorised service points, located throughout the national and foreign territory.

Original spare parts

Spare parts built to the highest quality standards to ensure the highest performance of the crane and available quickly, through decentralised warehouses in every continent and an after-sales and authorised service points network.

Effective Training Program

In-house or on site periodical technical courses targeted to the service points professional figures or to the specific training requirements requested by said service centres.

Customised and turnkey installations

A dedicated team designs and manufactures assembly solutions for any type of crane, regardless of the country of destination, as each project is carried out in accordance with international standards.

ES

Damos valor a tu inversión y la mantenemos durante todo su ciclo de vida.

Asistencia técnica puntual y eficiente

Excelencia cualitativa de los servicios ofrecidos en términos de puntualidad, competencia y fiabilidad, gracias a un equipo de expertos en sede y a la red de talleres autorizados, diseminados por todo el territorio nacional y en el extranjero.

Piezas de recambio originales

Las piezas de recambio se fabrican con los más altos estándares de calidad para garantizar siempre el máximo rendimiento de la grúa. Los recambios están disponibles en un tiempo muy breve a través de almacenes descentralizados en todos los continentes, de la red de distribuidores y de los talleres autorizados.

Programa de formación eficaz

Cursos técnicos periódicos dirigidos a las figuras profesionales presentes en los centros de asistencia, en sede o in situ, y cursos personalizados en función de las necesidades formativas de cada taller.

Proyectos de instalación personalizados, llave en mano

Un equipo especializado diseña y realiza soluciones de montaje para grúas de cualquier tonelaje e independientemente del país de destino, dado que todos los proyectos cumplen con los estándares internacionales.

FR

Nous valorisons votre investissement et le préservons tout au long de son cycle de vie.

Assistance technique ponctuelle et efficace

Excellence des services offerts, en termes de ponctualité, de compétence et de fiabilité grâce à une équipe d'experts sur site et au réseau d'ateliers agréés, disséminés sur tout le territoire national et international.

Pièces d'origine

Pièces fabriquées selon les plus hauts standards de qualité, pour assurer aux grues des performances exceptionnelles et toujours disponibles dans les plus brefs délais, grâce à des entrepôts décentralisés sur tous les continents et à un réseau de revendeurs et d'ateliers agréés.

Programme de formation efficace

Formations techniques périodiquement dispensées aux professionnels des centres d'assistance, sur site et sur le terrain, et mise en place de cours personnalisés selon les besoins de formation spécifiques exprimés par les ateliers.

Projets d'installation personnalisés et clé en main

Une équipe dédiée conçoit et réalise des solutions de montage pour tout type de tonnage de grues, quel que soit le pays de destination, parce que chaque projet est réalisé conformément aux normes internationales.

MENO EMISSIONI
FEWER EMISSIONS,
MENO CONSUMI
LESS CONSUMPTION,
MAGGIOR RISPARMIO
MORE SAVING
MENOS ESCAPES, MENOS CONSUMOS, MAYOR AHORO
MOINS EMISSIONS, MOINS CONSOMMATION, PLUS D'ÉCONOMIES

IT

POMPA A PORTATA VARIABILE.

PM ha scelto di equipaggiare la gru con una pompa a portata variabile così da tutelare l'ambiente e migliorare le prestazioni e la produttività della macchina. Minor consumo di carburante, minori emissioni in atmosfera e un notevole risparmio economico.

UTILIZZO CROMO TRIVALENTE.

Trattamento delle parti galvanizzate con utilizzo cromo trivalente conforme alle Normative vigenti.

SISTEMA DI VERNICIATURA AD ACQUA.

PM è una delle prime aziende che ha introdotto il ciclo di verniciatura con fondi e smalti all'acqua in sostituzione del tradizionale ciclo al solvente.

EN

VARIABLE PUMP

PM has chosen to supply this model along with a variable displacement pump in order to save the environment and improve the crane performance and productivity. Constantly optimising the necessary oil flow rate it reduces fuel consumption and emissions into the atmosphere cutting considerably fuel cost.

USE OF TRIVALENT CHROMIUM

Treatment of galvanised parts with trivalent chromium in conformity to CE standard.

WATER-PAINTING SYSTEM

PM was one of the first companies to introduce painting cycles with water based paints replacing traditional solvent painting cycles.

ES

BOMBA A CAUDAL VARIABLE

PM sugiere de equipar la grúa con una bomba de caudal variable, así para preservar el medio ambiente y mejorar las prestaciones y productividad del equipo. Menor insumo de combustible, menor emisión en la atmosfera y un notable ahorro económico.

USO DE CROMO TRIVALENTE

Tratamiento de las partes galvanizadas con uso de cromo trivalente conforme a las Normas actuales.

SISTEMA DE PINTURA CON AGUA

PM es una de las primeras empresas que introdujo el ciclo de pintura con fondos y esmaltes a base de agua reemplazando la pintura a base de solvente.

FR

POMPE À DÉBIT VARIABLE.

PM suggère d'équiper la grue d'une pompe à débit variable pour protéger l'environnement et améliorer les performances et le rendement de la machine. Moindre consommation de carburant, moindres rejets dans l'atmosphère et importante réduction des coûts.

UTILISATION DU CHROME TRIVALENT

Traitement des parties galvanisées au chrome trivalente conforme aux normes en vigueur.

SYSTÈME DE PEINTURE À L'EAU

PM est une des premières entreprises à avoir introduit le cycle de peinture avec fonds et peintures à l'eau en remplacement du traditionnel cycle à base de solvant.

[illegible][illegible]



PM GROUP S.p.A.

Via G.Verdi 22, 41018
San Cesario sul Panaro (MO) - ITALY
PHONE: +39 059 936811
EMAIL: info@pm-group.eu
SITE: www.pm-group.eu
PM Group is a company of **Manitex International**

DATI TECNICI, DESCRIZIONI ED ILLUSTRAZIONI SONO INDICATIVI E NON IMPEGNATIVI. PM GROUP SI RISERVA IL DIRITTO DI MODIFICARLI SENZA PREAVVISO.

Technical data, descriptions and illustrations are merely indicative and not binding. PM Group reserve the right to update them without notice.

Los datos técnicos, descripciones y ilustraciones son indicativos y no vinculantes PM GROUP se reserva el derecho de cambiarlos sin preaviso.

Les données techniques, ainsi que les descriptions et les illustrations sont données à titre indicatif. PM Group se réserve le droit de les modifier à tout instant, et sans préavis.

Technische Daten, Beschreibungen und Bilder sind nur hinweisend und nicht verbindlich. PM GROUP kann sich das Recht vorbehalten, sie fristlos zu aktualisieren.



PM 48522 SP

elevate to the highest power



Grandi performance, elevato livello di affidabilità;
rotazione continua per una elevata efficienza operativa;
incremento della produttività, risparmio di tempo.

Great performance, high reliability level;
continuous rotation for high operative efficiency;
increased productivity, time saving.



DATI TECNICI

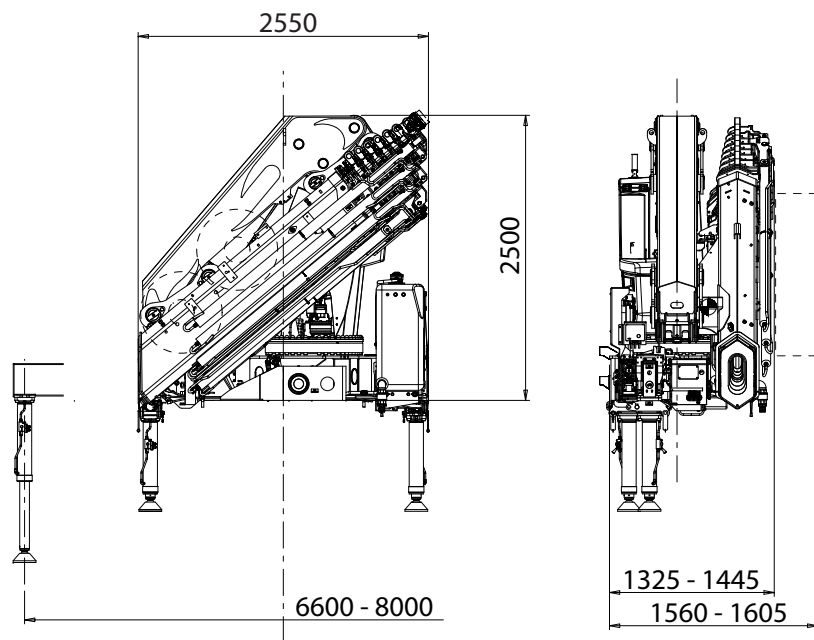
TECHNICAL DATA

MOMENTO DI SOLLEVAMENTO MASSIMO	MAXIMUM LIFTING MOMENT	45,4 TM
SBRACCIO OLEODINAMICO	HYDRAULIC OUTREACH	
Orizzontale	Horizontal	8,10 m
Verticale	Vertical	12,75 m
IMPIANTO OLEODINAMICO	HYDRAULIC SYSTEM	
Portata raccomandata	Recommended oil flow	80/100 l/min
Pressione massima	Max. pressure	33 MPa
Capacità del serbatoio	Tank capacity	200 l
GRUPPO DI ROTAZIONE	SLEWING SYSTEM	
Angolo di rotazione	Slewing angle	Cont.
Coppia di rotazione	Slewing torque	44,0 kNm
STABILIZZAZIONE	STABILIZATION	
Estensioni disponibili	Spread available	6,6 - 8,0 m
Interlock disponibile	Interlock available	5
Comando Stabilizzatori	Stabilizer control	Radio Wireless
PESO DELLA GRU STANDARD	STANDARD CRANE WEIGHT	
Con serbatoio non rifornito	With empty tank	4365 kg

Dati tecnici, descrizioni e illustrazioni sono indicativi e non impegnativi. PM Oil&Steel SpA si riserva il diritto di modificarli senza preavviso
All technical data, descriptions and illustrations are purely indicative and subject to change at PM Oil&Steel own discretion and without notice.

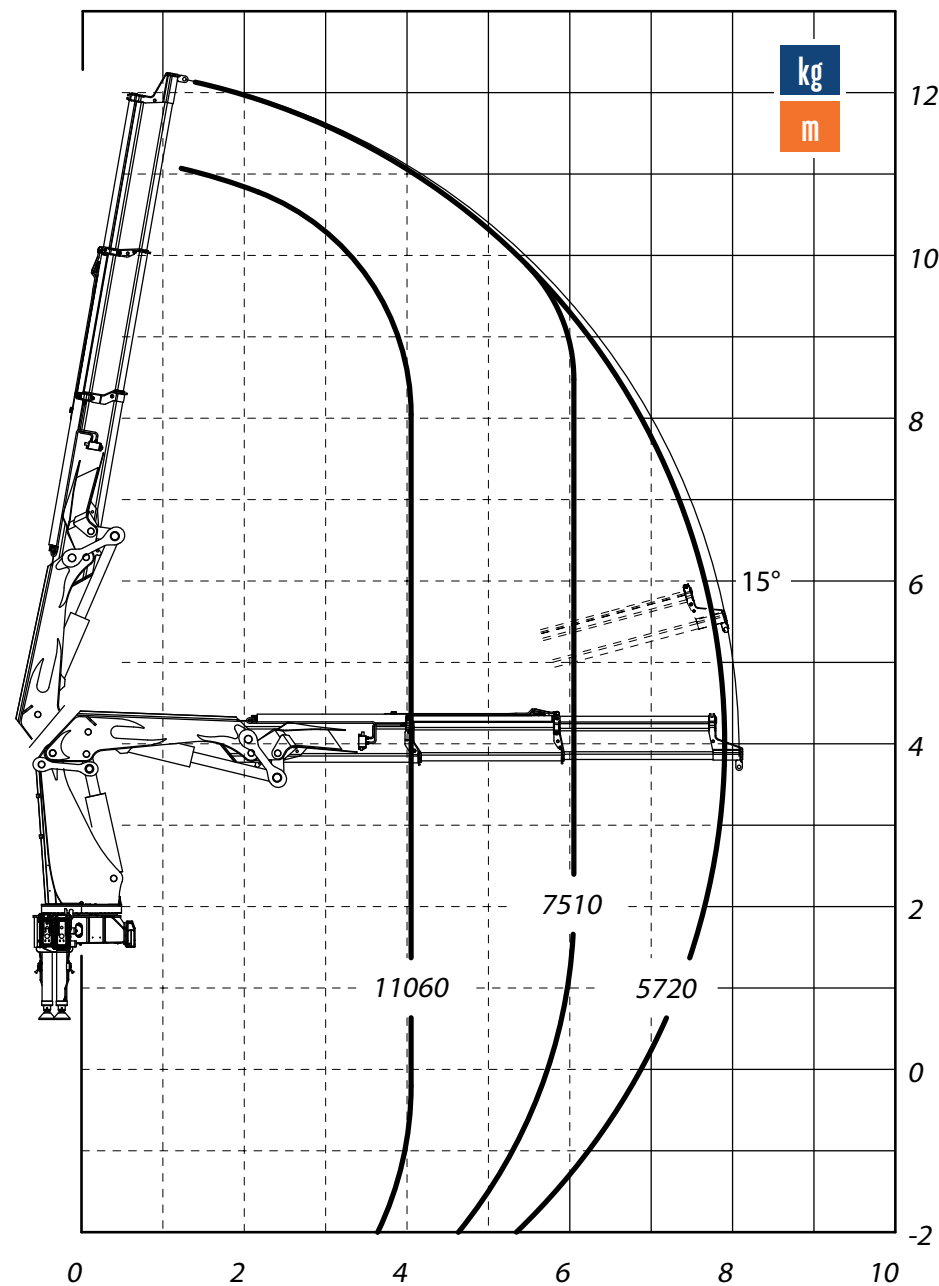
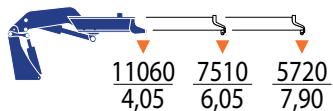
INGOMBRI MACCHINA BASE

DIMENSIONS



PORTATE MACCHINA BASE

LIFTING CAPACITIES



truck mounted cranes

PM OIL & STEEL S.P.A. Via G. Verdi 22, 41018 - San Cesario sul Panaro (Modena) – Italy www.pm-group.eu



PM 48522 SP C

elevate to the highest power



Grandi performance, elevato livello di affidabilità;
rotazione continua per una elevata efficienza operativa;
incremento della produttività, risparmio di tempo.

Great performance, high reliability level;
continuous rotation for high operative efficiency;
increased productivity, time saving.



DATI TECNICI

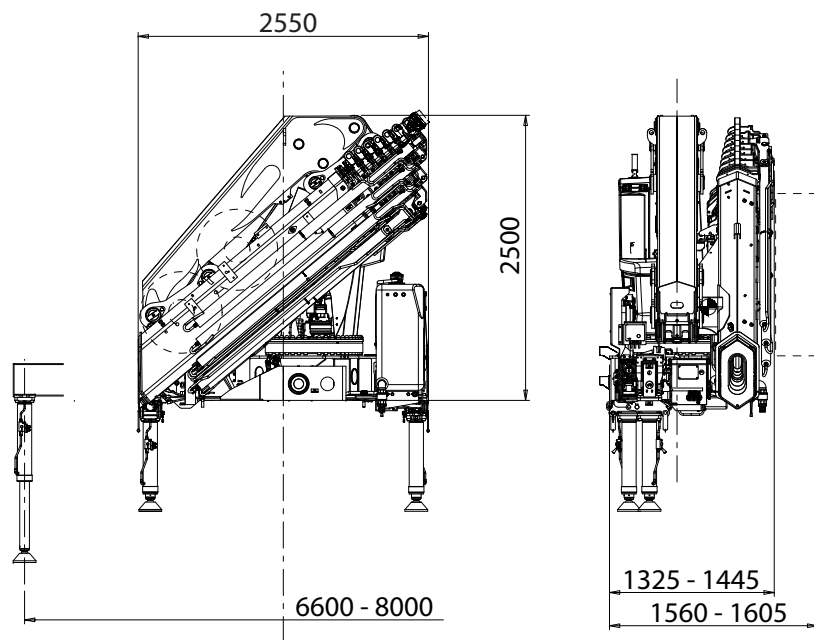
TECHNICAL DATA

MOMENTO DI SOLLEVAMENTO MASSIMO	MAXIMUM LIFTING MOMENT	43,5 TM
SBRACCIO OLEODINAMICO	HYDRAULIC OUTREACH	
Orizzontale	Horizontal	7,15 m
Verticale	Vertical	8,25 m
IMPIANTO OLEODINAMICO	HYDRAULIC SYSTEM	
Portata raccomandata	Recommended oil flow	80/100 l/min
Pressione massima	Max. pressure	32 MPa
Capacità del serbatoio	Tank capacity	200 l
GRUPPO DI ROTAZIONE	SLEWING SYSTEM	
Angolo di rotazione	Slewing angle	Cont.
Coppia di rotazione	Slewing torque	44,0 kNm
STABILIZZAZIONE	STABILIZATION	
Estensioni disponibili	Spread available	6,6 - 8,0 m
Interlock disponibile	Interlock available	5
Comando Stabilizzatori	Stabilizer control	Radio Wireless
PESO DELLA GRU STANDARD	STANDARD CRANE WEIGHT	
Con serbatoio non rifornito	With empty tank	4315 kg

Dati tecnici, descrizioni e illustrazioni sono indicativi e non impegnativi. PM Oil&Steel SpA si riserva il diritto di modificarli senza preavviso
All technical data, descriptions and illustrations are purely indicative and subject to change at PM Oil&Steel own discretion and without notice.

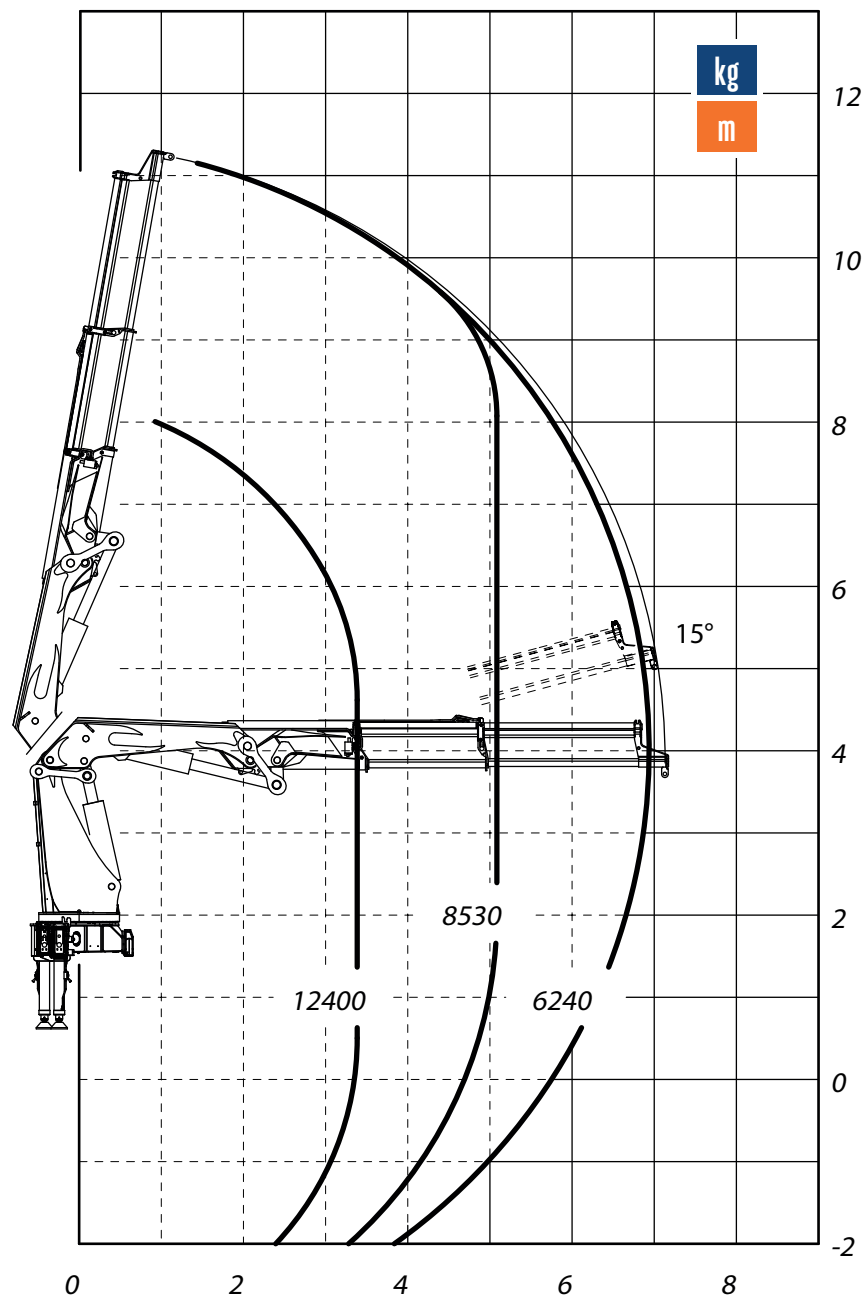
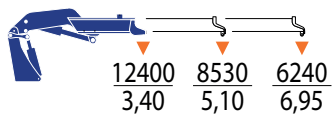
INGOMBRI MACCHINA BASE

DIMENSIONS



PORTATE MACCHINA BASE

LIFTING CAPACITIES



truck mounted cranes

PM OIL & STEEL S.P.A. Via G. Verdi 22, 41018 - San Cesario sul Panaro (Modena) – Italy www.pm-group.eu



PM 48523 SP

elevate to the highest power



Grandi performance, elevato livello di affidabilità;
rotazione continua per una elevata efficienza operativa;
incremento della produttività, risparmio di tempo.

Great performance, high reliability level;
continuous rotation for high operative efficiency;
increased productivity, time saving.



DATI TECNICI

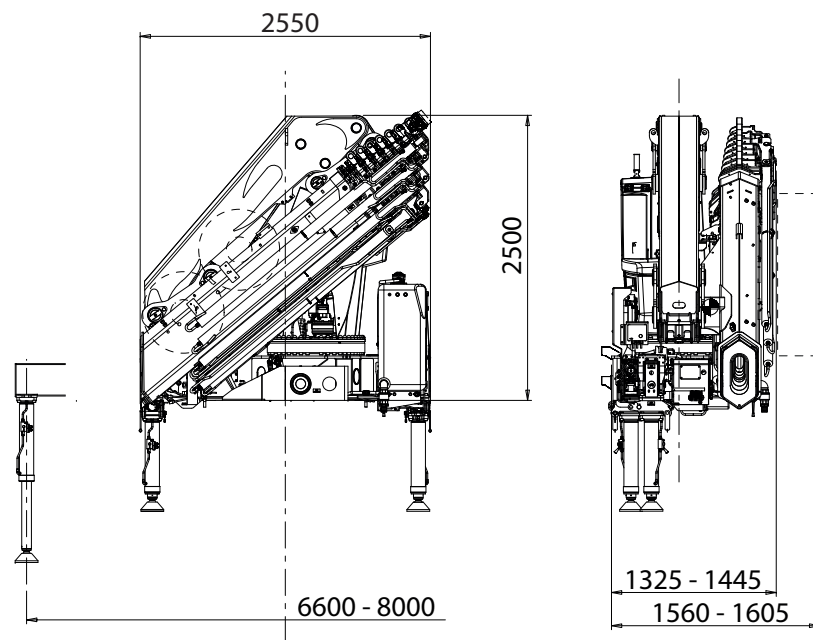
TECHNICAL DATA

MOMENTO DI SOLLEVAMENTO MASSIMO	MAXIMUM LIFTING MOMENT	44,2 TM
SBRACCIO OLEODINAMICO	HYDRAULIC OUTREACH	
Orizzontale	Horizontal	9,75 m
Verticale	Vertical	14,30 m
IMPIANTO OLEODINAMICO	HYDRAULIC SYSTEM	
Portata raccomandata	Recommended oil flow	80/100 l/min
Pressione massima	Max. pressure	33 MPa
Capacità del serbatoio	Tank capacity	200 l
GRUPPO DI ROTAZIONE	SLEWING SYSTEM	
Angolo di rotazione	Slewing angle	Cont.
Coppia di rotazione	Slewing torque	44,0 kNm
STABILIZZAZIONE	STABILIZATION	
Estensioni disponibili	Spread available	6,6 - 8,0 m
Interlock disponibile	Interlock available	5
Comando Stabilizzatori	Stabilizer control	Radio Wireless
PESO DELLA GRU STANDARD	STANDARD CRANE WEIGHT	
Con serbatoio non rifornito	With empty tank	4580 kg

Dati tecnici, descrizioni e illustrazioni sono indicativi e non impegnativi. PM Oil&Steel SpA si riserva il diritto di modificarli senza preavviso
 All technical data, descriptions and illustrations are purely indicative and subject to change at PM Oil&Steel own discretion and without notice.

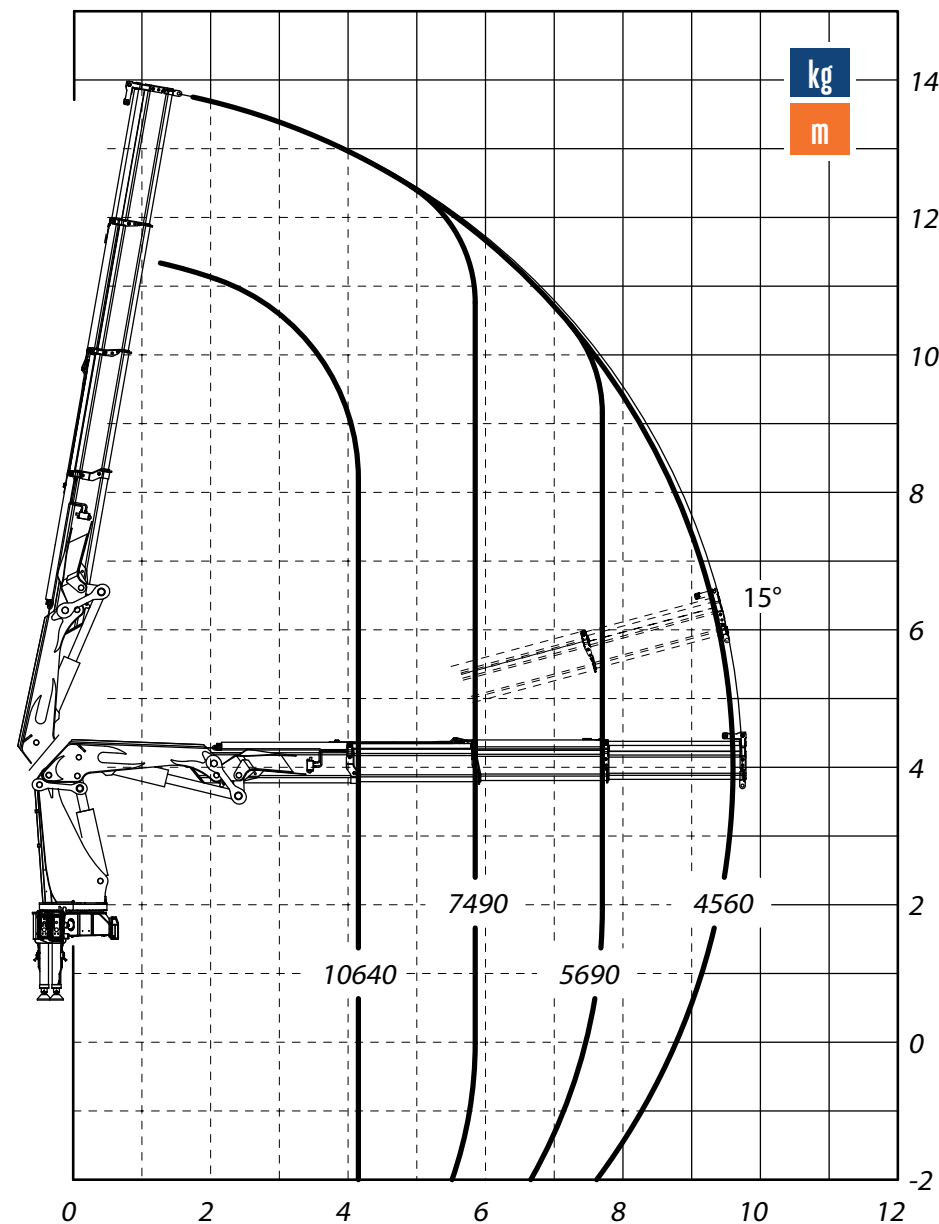
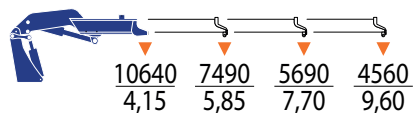
INGOMBRI MACCHINA BASE

DIMENSIONS



PORTATE MACCHINA BASE

LIFTING CAPACITIES



truck mounted cranes

PM OIL & STEEL S.P.A. Via G. Verdi 22, 41018 - San Cesario sul Panaro (Modena) – Italy www.pm-group.eu



PM 48522 SP C

elevate to the highest power



Grandi performance, elevato livello di affidabilità;
rotazione continua per una elevata efficienza operativa;
incremento della produttività, risparmio di tempo.

Great performance, high reliability level;
continuous rotation for high operative efficiency;
increased productivity, time saving.



DATI TECNICI

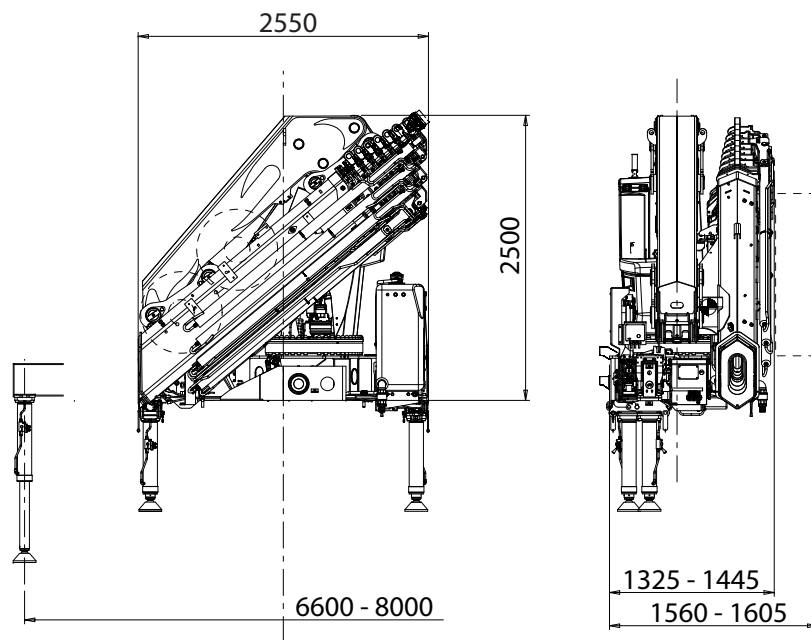
TECHNICAL DATA

MOMENTO DI SOLLEVAMENTO MASSIMO	MAXIMUM LIFTING MOMENT	42,2 TM
SBRACCIO OLEODINAMICO	HYDRAULIC OUTREACH	
Orizzontale	Horizontal	8,80 m
Verticale	Vertical	12,85 m
IMPIANTO OLEODINAMICO	HYDRAULIC SYSTEM	
Portata raccomandata	Recommended oil flow	80/100 l/min
Pressione massima	Max. pressure	32 MPa
Capacità del serbatoio	Tank capacity	200 l
GRUPPO DI ROTAZIONE	SLEWING SYSTEM	
Angolo di rotazione	Slewing angle	Cont.
Coppia di rotazione	Slewing torque	44,0 kNm
STABILIZZAZIONE	STABILIZATION	
Estensioni disponibili	Spread available	6,6 - 8,0 m
Interlock disponibile	Interlock available	5
Comando Stabilizzatori	Stabilizer control	Radio Wireless
PESO DELLA GRU STANDARD	STANDARD CRANE WEIGHT	
Con serbatoio non rifornito	With empty tank	4530 kg

Dati tecnici, descrizioni e illustrazioni sono indicativi e non impegnativi. PM Oil&Steel SpA si riserva il diritto di modificarli senza preavviso
All technical data, descriptions and illustrations are purely indicative and subject to change at PM Oil&Steel own discretion and without notice.

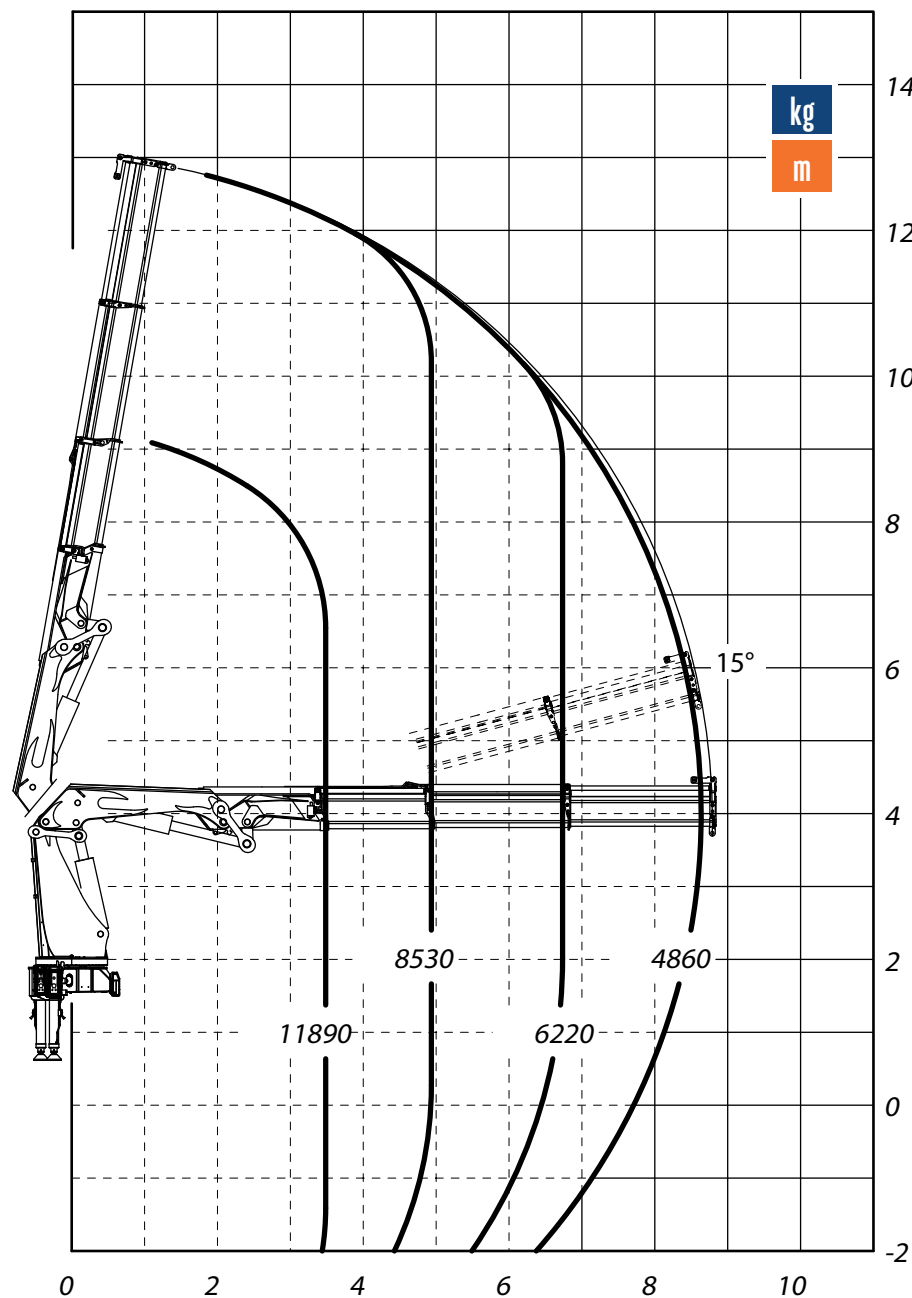
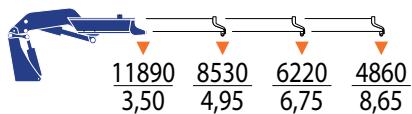
INGOMBRI MACCHINA BASE

DIMENSIONS



PORTATE MACCHINA BASE

LIFTING CAPACITIES



truck mounted cranes

PM OIL & STEEL S.P.A. Via G. Verdi 22, 41018 - San Cesario sul Panaro (Modena) – Italy www.pm-group.eu



PM 48524 SP

elevate to the highest power



Grandi performance, elevato livello di affidabilità;
rotazione continua per una elevata efficienza operativa;
incremento della produttività, risparmio di tempo.

Great performance, high reliability level;
continuous rotation for high operative efficiency;
increased productivity, time saving.



DATI TECNICI

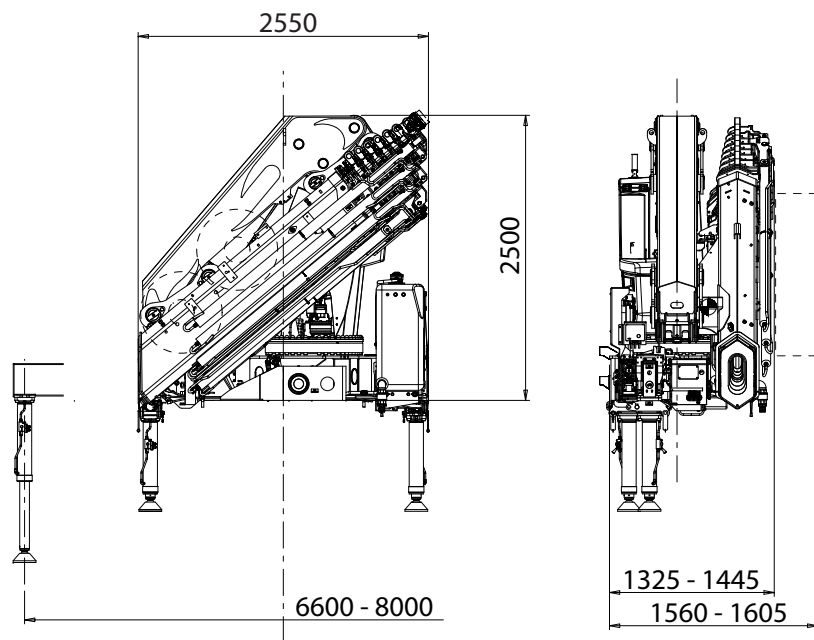
TECHNICAL DATA

MOMENTO DI SOLLEVAMENTO MASSIMO	MAXIMUM LIFTING MOMENT	44,1 TM
SBRACCIO OLEODINAMICO	HYDRAULIC OUTREACH	
Orizzontale	Horizontal	11,90 m
Verticale	Vertical	16,35 m
IMPIANTO OLEODINAMICO	HYDRAULIC SYSTEM	
Portata raccomandata	Recommended oil flow	80/100 l/min
Pressione massima	Max. pressure	33 MPa
Capacità del serbatoio	Tank capacity	200 l
GRUPPO DI ROTAZIONE	SLEWING SYSTEM	
Angolo di rotazione	Slewing angle	Cont.
Coppia di rotazione	Slewing torque	44,0 kNm
STABILIZZAZIONE	STABILIZATION	
Estensioni disponibili	Spread available	6,6 - 8,0 m
Interlock disponibile	Interlock available	5
Comando Stabilizzatori	Stabilizer control	Radio Wireless
PESO DELLA GRU STANDARD	STANDARD CRANE WEIGHT	
Con serbatoio non rifornito	With empty tank	4825 kg

Dati tecnici, descrizioni e illustrazioni sono indicativi e non impegnativi. PM Oil&Steel SpA si riserva il diritto di modificarli senza preavviso
All technical data, descriptions and illustrations are purely indicative and subject to change at PM Oil&Steel own discretion and without notice.

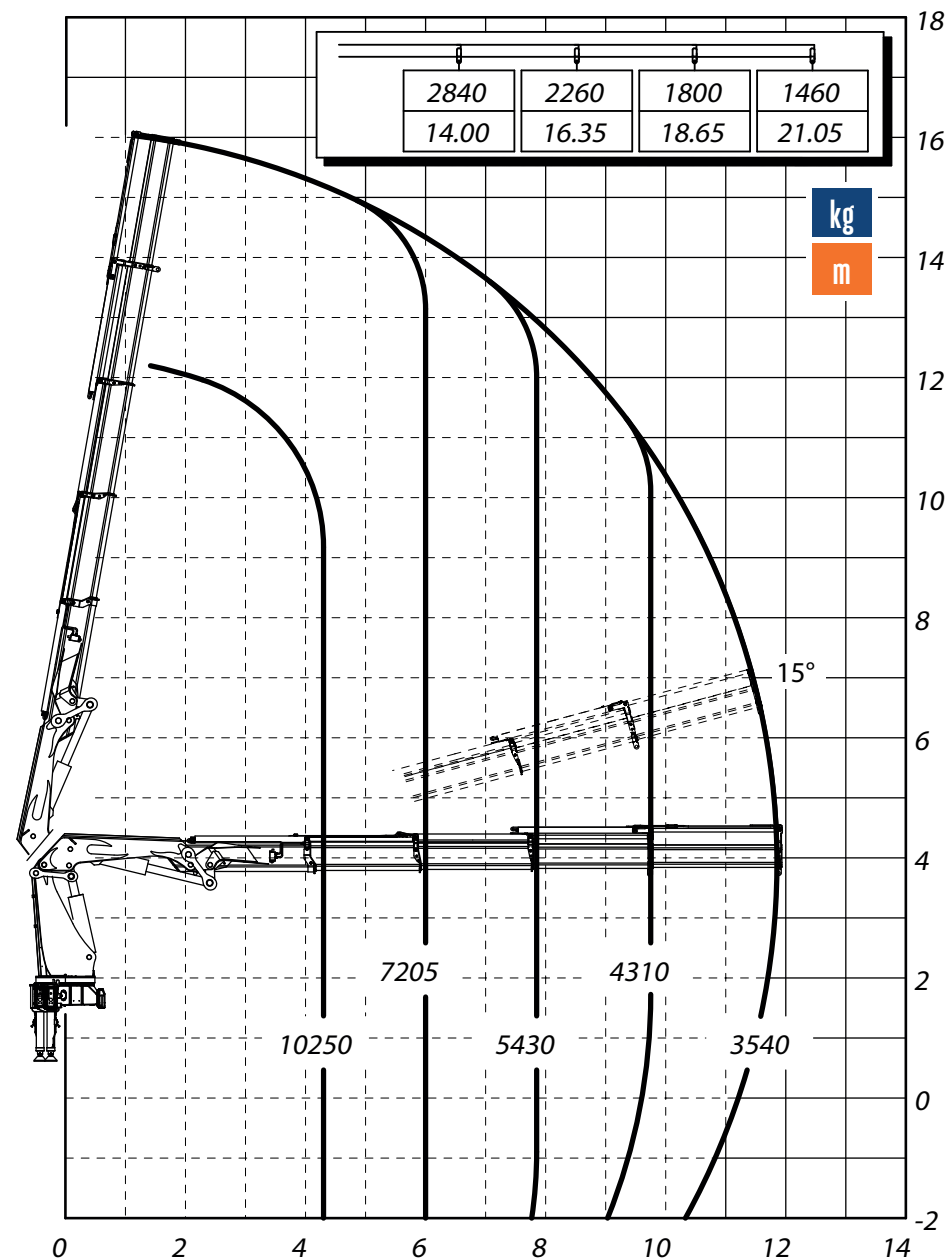
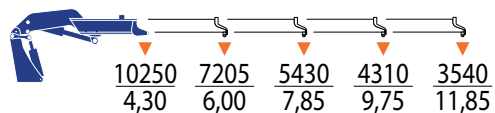
INGOMBRI MACCHINA BASE

DIMENSIONS



PORTATE MACCHINA BASE

LIFTING CAPACITIES



truck mounted cranes

PM OIL & STEEL S.P.A. Via G. Verdi 22, 41018 - San Cesario sul Panaro (Modena) – Italy www.pm-group.eu



PM 48524 SP C

elevate to the highest power



Grandi performance, elevato livello di affidabilità;
rotazione continua per una elevata efficienza operativa;
incremento della produttività, risparmio di tempo.

Great performance, high reliability level;
continuous rotation for high operative efficiency;
increased productivity, time saving.



DATI TECNICI

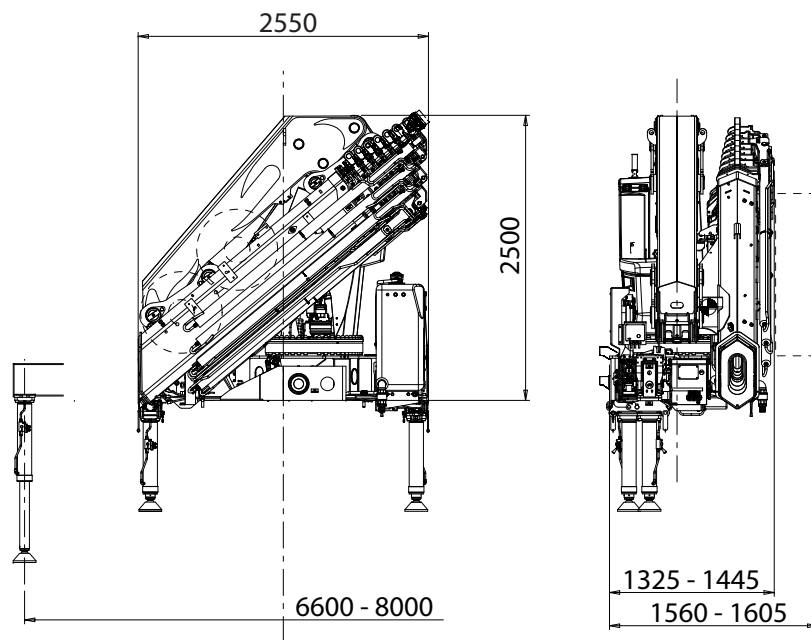
TECHNICAL DATA

MOMENTO DI SOLLEVAMENTO MASSIMO	MAXIMUM LIFTING MOMENT	41,3 TM
SBRACCIO OLEODINAMICO	HYDRAULIC OUTREACH	
Orizzontale	Horizontal	10,95 m
Verticale	Vertical	15,00 m
IMPIANTO OLEODINAMICO	HYDRAULIC SYSTEM	
Portata raccomandata	Recommended oil flow	80/100 l/min
Pressione massima	Max. pressure	32 MPa
Capacità del serbatoio	Tank capacity	200 l
GRUPPO DI ROTAZIONE	SLEWING SYSTEM	
Angolo di rotazione	Slewing angle	Cont.
Coppia di rotazione	Slewing torque	44,0 kNm
STABILIZZAZIONE	STABILIZATION	
Estensioni disponibili	Spread available	6,6 - 8,0 m
Interlock disponibile	Interlock available	5
Comando Stabilizzatori	Stabilizer control	Radio Wireless
PESO DELLA GRU STANDARD	STANDARD CRANE WEIGHT	
Con serbatoio non rifornito	With empty tank	4775kg

Dati tecnici, descrizioni e illustrazioni sono indicativi e non impegnativi. PM Oil&Steel SpA si riserva il diritto di modificarli senza preavviso
All technical data, descriptions and illustrations are purely indicative and subject to change at PM Oil&Steel own discretion and without notice.

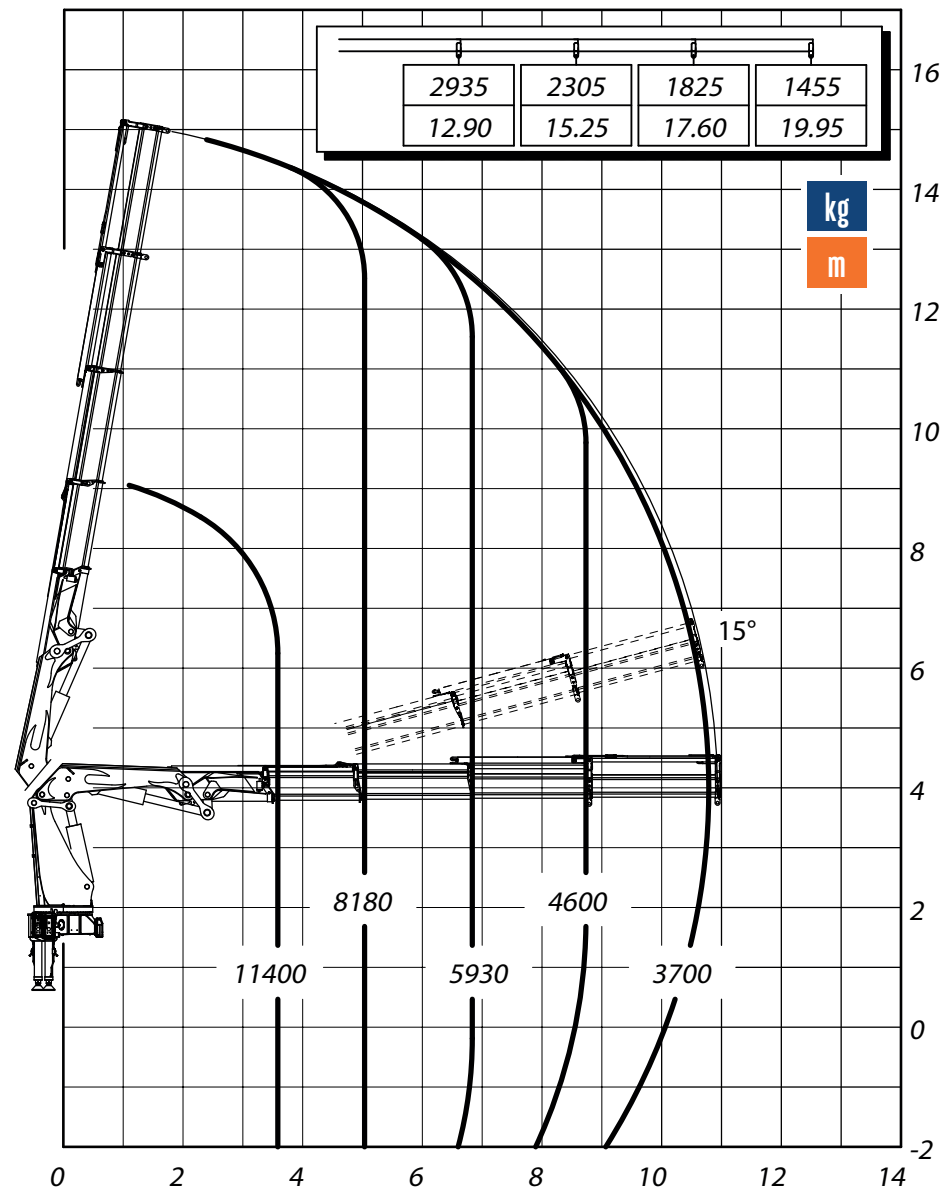
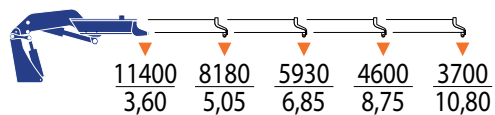
INGOMBRI MACCHINA BASE

DIMENSIONS



PORTATE MACCHINA BASE

LIFTING CAPACITIES



truck mounted cranes

PM OIL & STEEL S.P.A. Via G. Verdi 22, 41018 - San Cesario sul Panaro (Modena) – Italy www.pm-group.eu



PM 48524 SP +J1414.20

elevate to the highest power



Grandi performance, elevato livello di affidabilità;
rotazione continua per una elevata efficienza operativa;
incremento della produttività, risparmio di tempo.

Great performance, high reliability level;
continuous rotation for high operative efficiency;
increased productivity, time saving.



DATI TECNICI

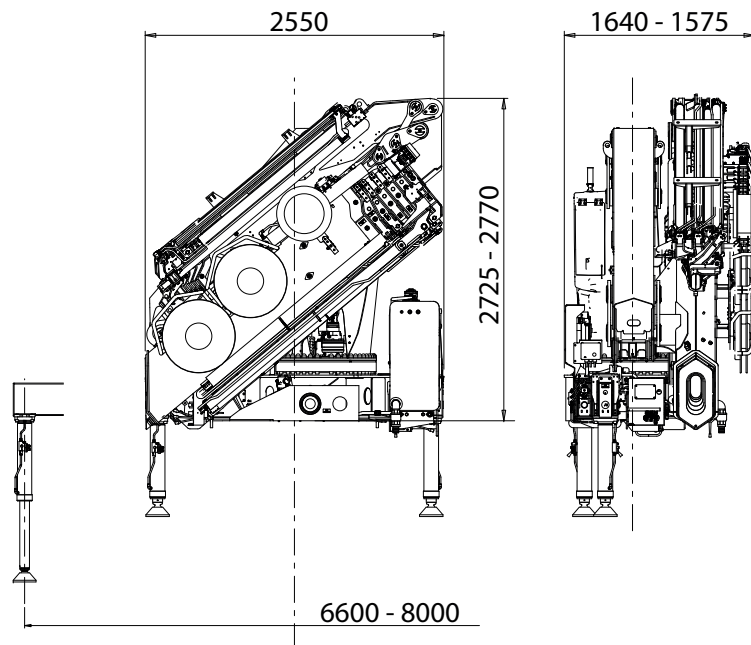
TECHNICAL DATA

MOMENTO DI SOLLEVAMENTO MASSIMO	MAXIMUM LIFTING MOMENT	44,1 TM
SBRACCIO OLEODINAMICO	HYDRAULIC OUTREACH	
Orizzontale	Horizontal	21,85 m
Verticale	Vertical	25,70 m
IMPIANTO OLEODINAMICO	HYDRAULIC SYSTEM	
Portata raccomandata	Recommended oil flow	80/100 l/min
Pressione massima	Max. pressure	33 MPa
Capacità del serbatoio	Tank capacity	200 l
GRUPPO DI ROTAZIONE	SLEWING SYSTEM	
Angolo di rotazione	Slewing angle	Cont.
Coppia di rotazione	Slewing torque	44,0 kNm
STABILIZZAZIONE	STABILIZATION	
Estensioni disponibili	Spread available	6,6 - 8,0 m
Interlock disponibile	Interlock available	5
Comando Stabilizzatori	Stabilizer control	Radio Wireless
PESO DELLA GRU STANDARD	STANDARD CRANE WEIGHT	
con serbatoio non rifornito	with empty tank	5970 kg

Dati tecnici, descrizioni e illustrazioni sono indicativi e non impegnativi. PM Oil&Steel SpA si riserva il diritto di modificarli senza preavviso
All technical data, descriptions and illustrations are purely indicative and subject to change at PM Oil&Steel own discretion and without notice.

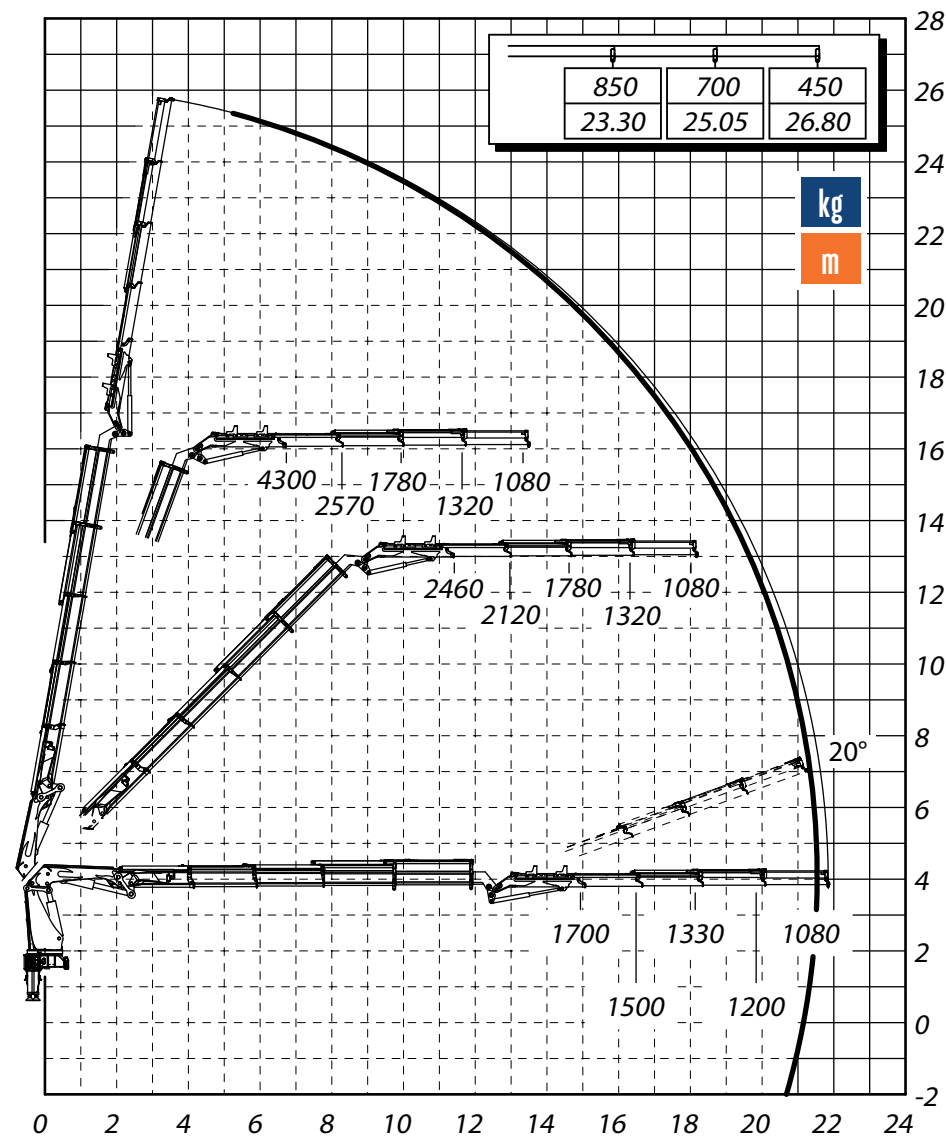
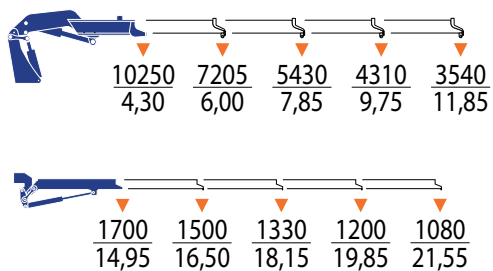
INGOMBRI MACCHINA BASE

DIMENSIONS



PORTATE MACCHINA BASE

LIFTING CAPACITIES



truck mounted cranes

PM OIL & STEEL S.P.A. Via G. Verdi 22, 41018 - San Cesario sul Panaro (Modena) – Italy www.pm-group.eu



PM 48524 SP +J1415.20

elevate to the highest power



Grandi performance, elevato livello di affidabilità;
rotazione continua per una elevata efficienza operativa;
incremento della produttività, risparmio di tempo.

Great performance, high reliability level;
continuous rotation for high operative efficiency;
increased productivity, time saving.



DATI TECNICI

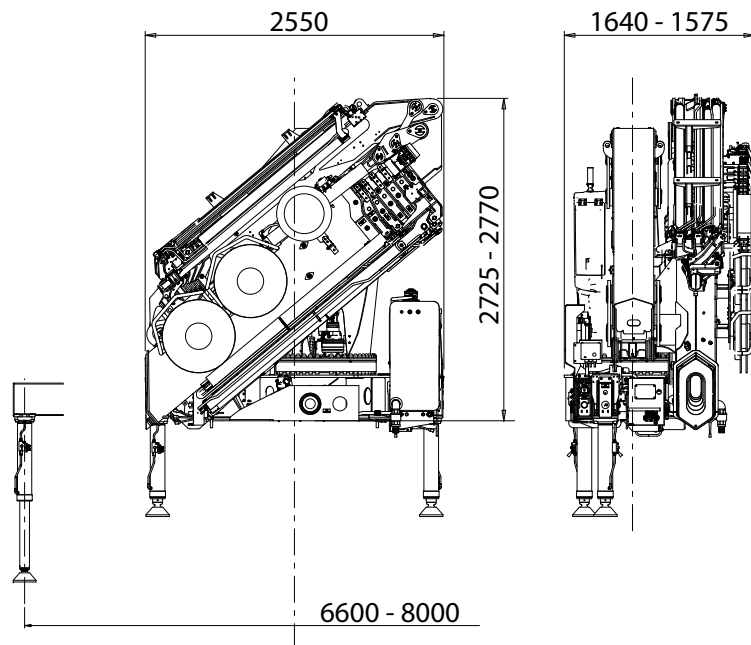
TECHNICAL DATA

MOMENTO DI SOLLEVAMENTO MASSIMO	MAXIMUM LIFTING MOMENT	44,1 TM
SBRACCIO OLEODINAMICO	HYDRAULIC OUTREACH	
Orizzontale	Horizontal	23,60 m
Verticale	Vertical	27,45 m
IMPIANTO OLEODINAMICO	HYDRAULIC SYSTEM	
Portata raccomandata	Recommended oil flow	80/100 l/min
Pressione massima	Max. pressure	33 MPa
Capacità del serbatoio	Tank capacity	200 l
GRUPPO DI ROTAZIONE	SLEWING SYSTEM	
Angolo di rotazione	Slewing angle	Cont.
Coppia di rotazione	Slewing torque	44,0 kNm
STABILIZZAZIONE	STABILIZATION	
Estensioni disponibili	Spread available	6,6 - 8,0 m
Interlock disponibile	Interlock available	5
Comando Stabilizzatori	Stabilizer control	Radio Wireless
PESO DELLA GRU STANDARD	STANDARD CRANE WEIGHT	
Con serbatoio non rifornito	With empty tank	6040 kg

Dati tecnici, descrizioni e illustrazioni sono indicativi e non impegnativi. PM Oil&Steel SpA si riserva il diritto di modificarli senza preavviso
All technical data, descriptions and illustrations are purely indicative and subject to change at PM Oil&Steel own discretion and without notice.

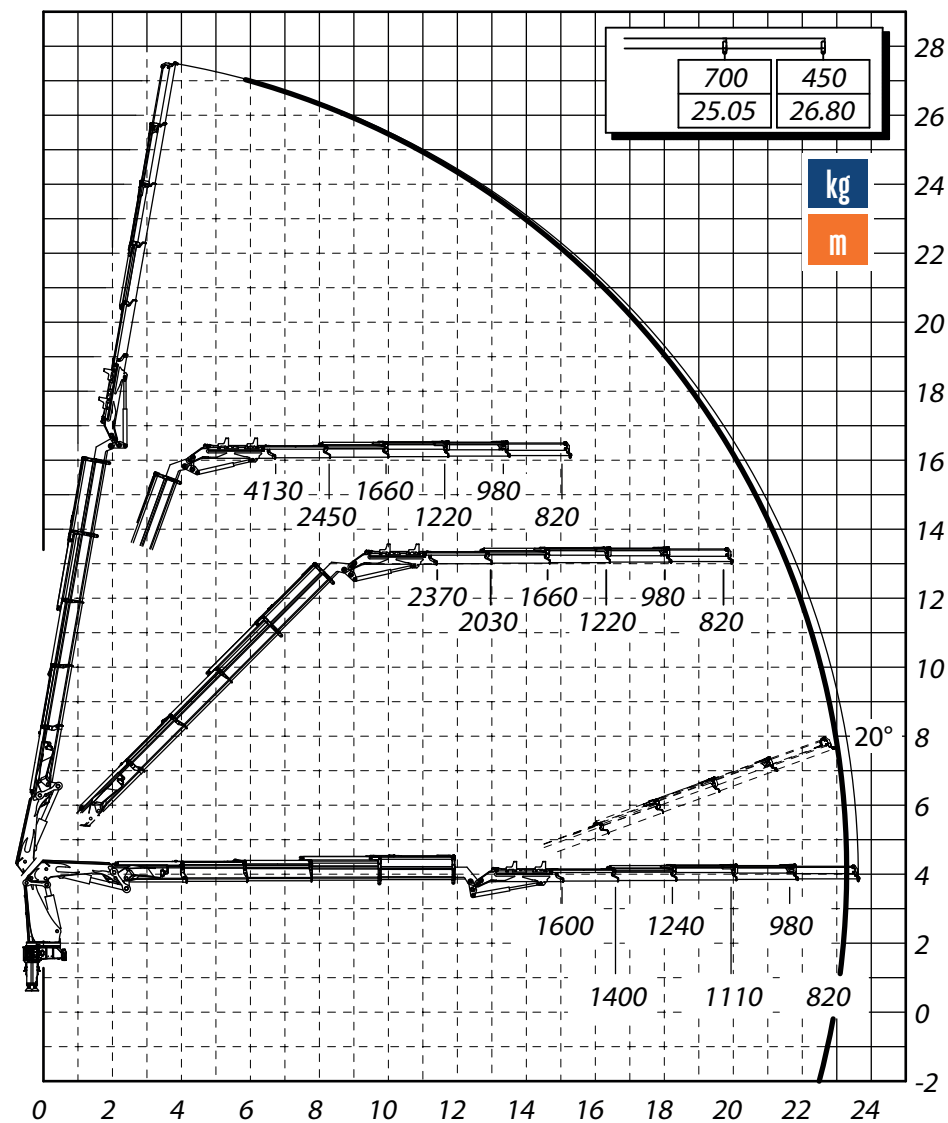
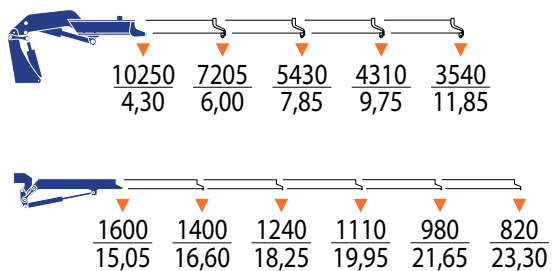
INGOMBRI MACCHINA BASE

DIMENSIONS



PORTATE MACCHINA BASE

LIFTING CAPACITIES



truck mounted cranes

PM OIL & STEEL S.P.A. Via G. Verdi 22, 41018 - San Cesario sul Panaro (Modena) – Italy www.pm-group.eu



PM 48524 SP +J1416.20

elevate to the highest power



Grandi performance, elevato livello di affidabilità;
rotazione continua per una elevata efficienza operativa;
incremento della produttività, risparmio di tempo.

Great performance, high reliability level;
continuous rotation for high operative efficiency;
increased productivity, time saving.



DATI TECNICI

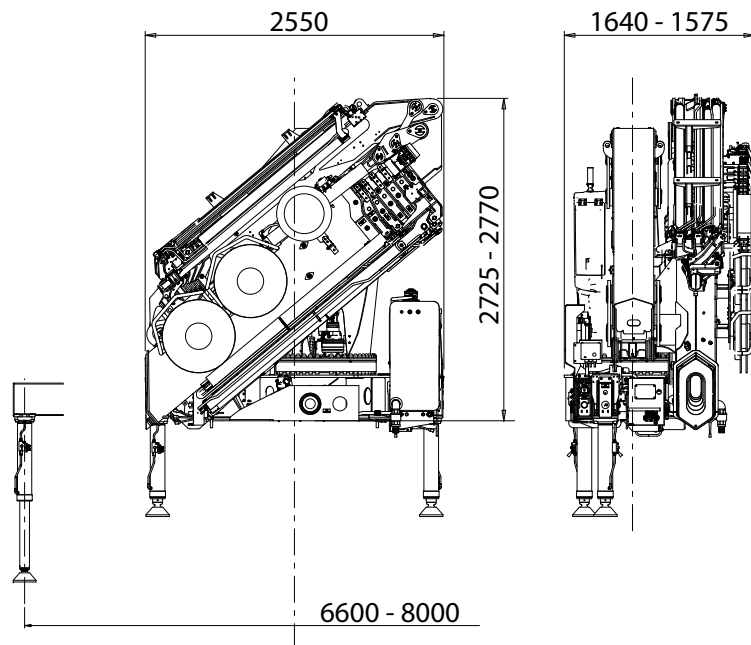
TECHNICAL DATA

MOMENTO DI SOLLEVAMENTO MASSIMO	MAXIMUM LIFTING MOMENT	44,1 TM
SBRACCIO OLEODINAMICO	HYDRAULIC OUTREACH	
Orizzontale	Horizontal	25,40 m
Verticale	Vertical	29,20 m
IMPIANTO OLEODINAMICO	HYDRAULIC SYSTEM	
Portata raccomandata	Recommended oil flow	80/100 l/min
Pressione massima	Max. pressure	33 MPa
Capacità del serbatoio	Tank capacity	200 l
GRUPPO DI ROTAZIONE	SLEWING SYSTEM	
Angolo di rotazione	Slewing angle	Cont.
Coppia di rotazione	Slewing torque	44,0 kNm
STABILIZZAZIONE	STABILIZATION	
Estensioni disponibili	Spread available	6,6 - 8,0 m
Interlock disponibile	Interlock available	5
Comando Stabilizzatori	Stabilizer control	Radio Wireless
PESO DELLA GRU STANDARD	STANDARD CRANE WEIGHT	
Con serbatoio non rifornito	With empty tank	6115 kg

Dati tecnici, descrizioni e illustrazioni sono indicativi e non impegnativi. PM Oil&Steel SpA si riserva il diritto di modificarli senza preavviso
All technical data, descriptions and illustrations are purely indicative and subject to change at PM Oil&Steel own discretion and without notice.

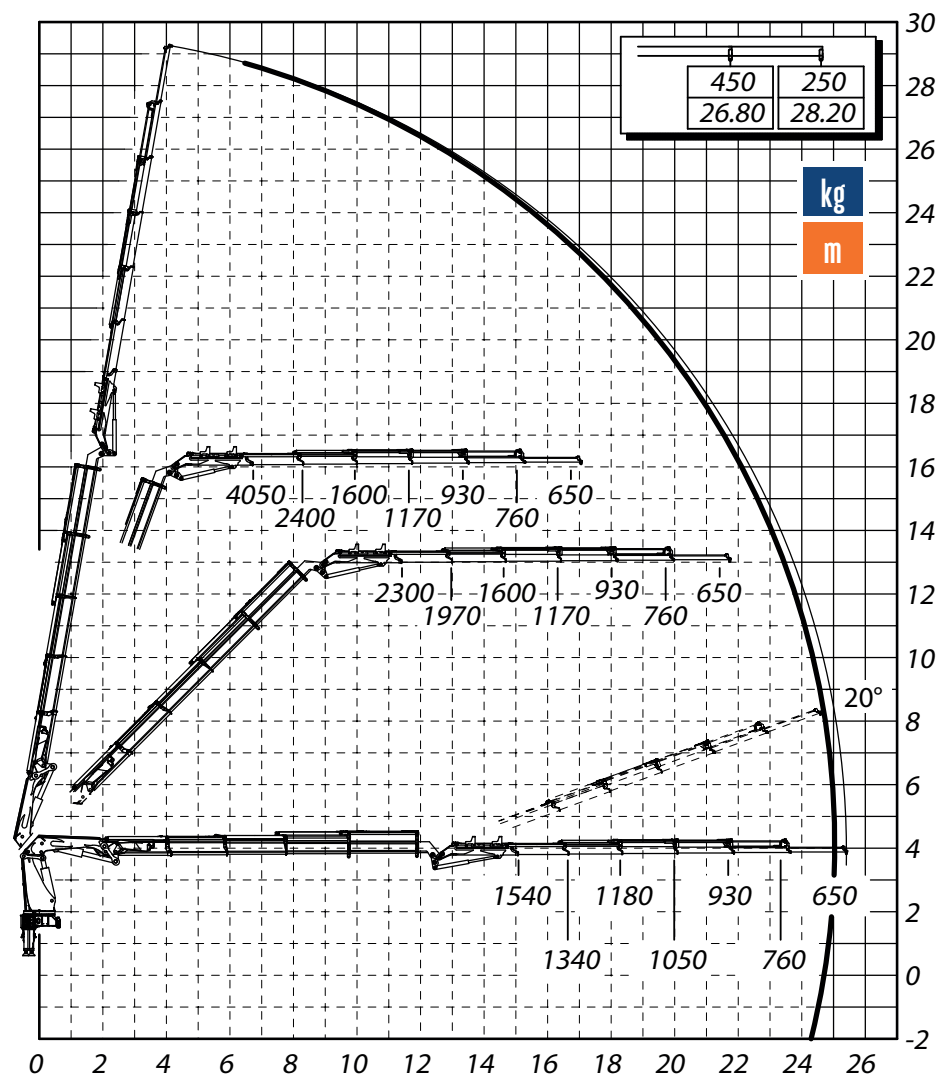
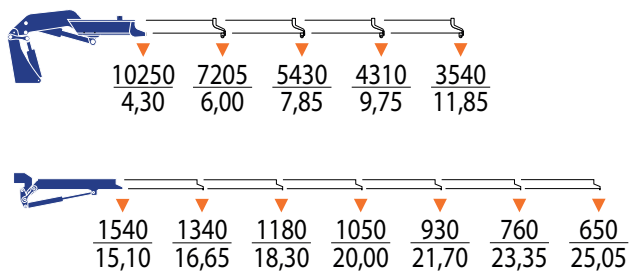
INGOMBRI MACCHINA BASE

DIMENSIONS



PORTATE MACCHINA BASE

LIFTING CAPACITIES



truck mounted cranes

PM OIL & STEEL S.P.A. Via G. Verdi 22, 41018 - San Cesario sul Panaro (Modena) – Italy www.pm-group.eu



PM 48525 SP

elevate to the highest power



Grandi performance, elevato livello di affidabilità;
rotazione continua per una elevata efficienza operativa;
incremento della produttività, risparmio di tempo.

Great performance, high reliability level;
continuous rotation for high operative efficiency;
increased productivity, time saving.



DATI TECNICI

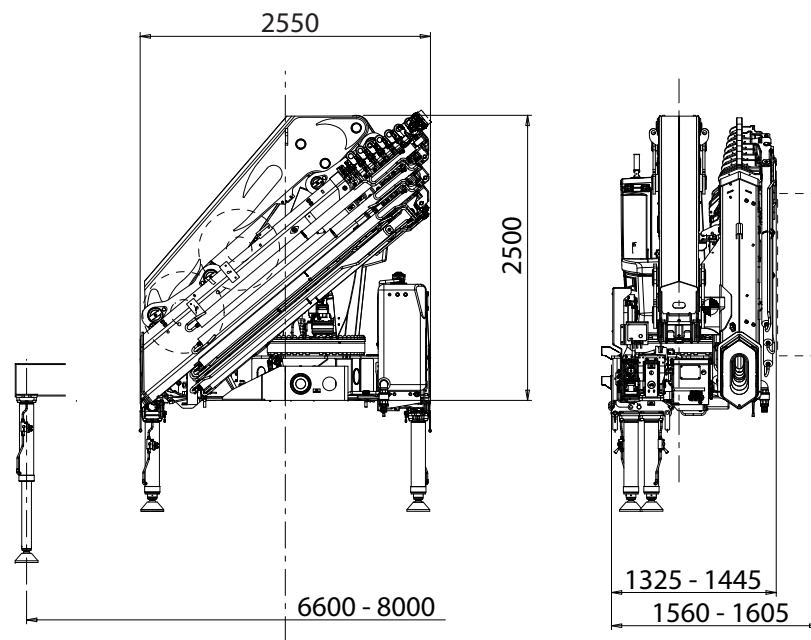
TECHNICAL DATA

MOMENTO DI SOLLEVAMENTO MASSIMO	MAXIMUM LIFTING MOMENT	43,0 TM
SBRACCIO OLEODINAMICO	HYDRAULIC OUTREACH	
Orizzontale	Horizontal	14,15 m
Verticale	Vertical	18,45 m
IMPIANTO OLEODINAMICO	HYDRAULIC SYSTEM	
Portata raccomandata	Recommended oil flow	80/100 l/min
Pressione massima	Max. pressure	33 MPa
Capacità del serbatoio	Tank capacity	200 l
GRUPPO DI ROTAZIONE	SLEWING SYSTEM	
Angolo di rotazione	Slewing angle	Cont.
Coppia di rotazione	Slewing torque	44,0 kNm
STABILIZZAZIONE	STABILIZATION	
Estensioni disponibili	Spread available	6,6 - 8,0 m
Interlock disponibile	Interlock available	5
Comando Stabilizzatori	Stabilizer control	Radio Wireless
PESO DELLA GRU STANDARD	STANDARD CRANE WEIGHT	
Con serbatoio non rifornito	With empty tank	5045 kg

Dati tecnici, descrizioni e illustrazioni sono indicativi e non impegnativi. PM Oil&Steel SpA si riserva il diritto di modificarli senza preavviso
 All technical data, descriptions and illustrations are purely indicative and subject to change at PM Oil&Steel own discretion and without notice.

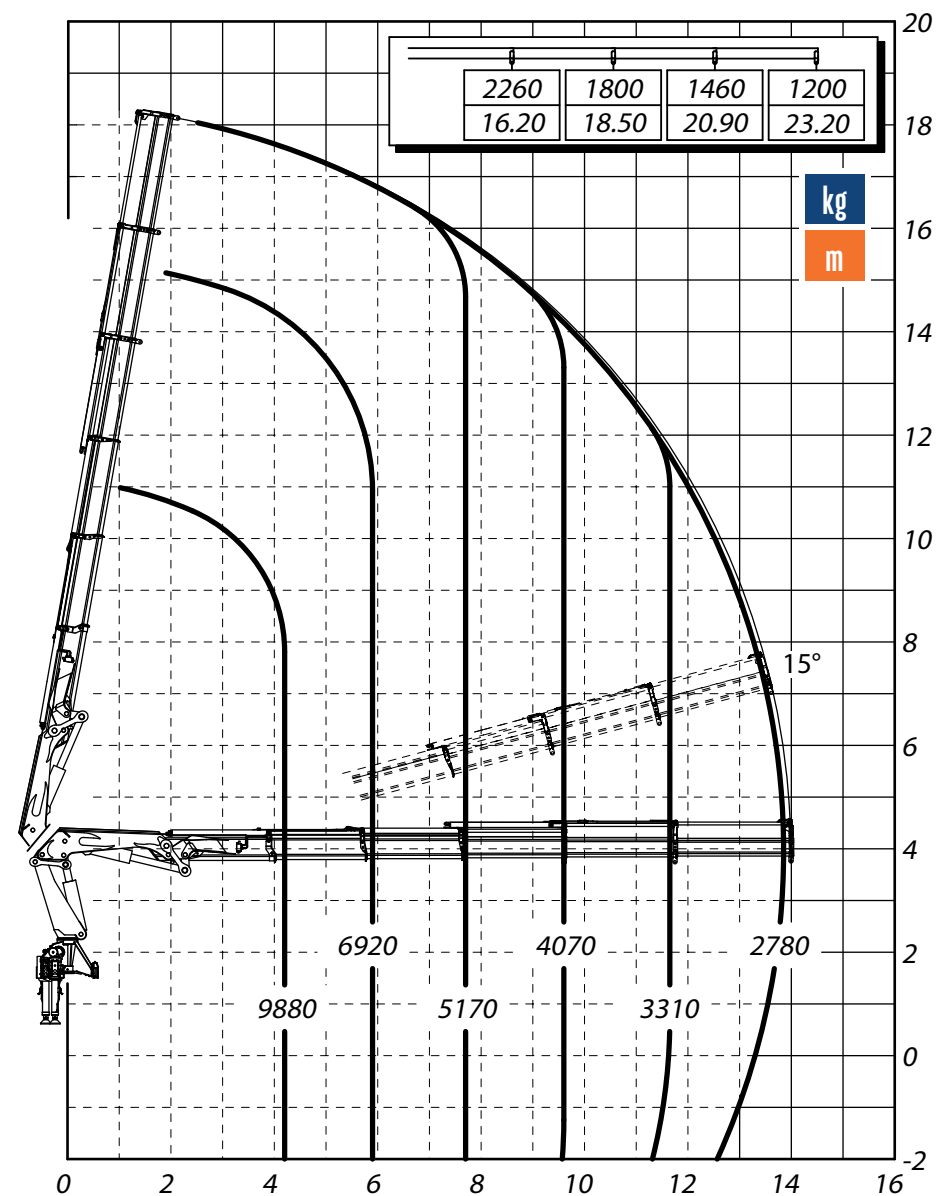
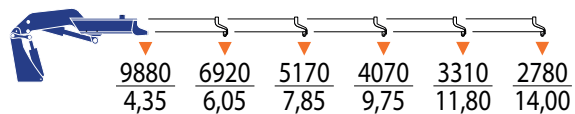
INGOMBRI MACCHINA BASE

DIMENSIONS



PORTATE MACCHINA BASE

LIFTING CAPACITIES



truck mounted cranes

PM OIL & STEEL S.P.A. Via G. Verdi 22, 41018 - San Cesario sul Panaro (Modena) - Italy www.pm-group.eu



PM 48525 SP C

elevate to the highest power



Grandi performance, elevato livello di affidabilità;
rotazione continua per una elevata efficienza operativa;
incremento della produttività, risparmio di tempo.

Great performance, high reliability level;
continuous rotation for high operative efficiency;
increased productivity, time saving.



DATI TECNICI

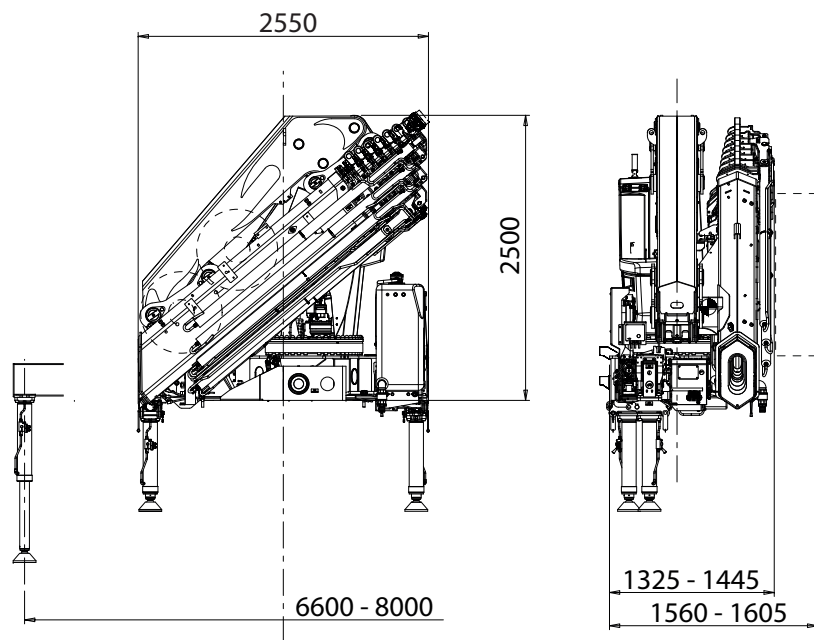
TECHNICAL DATA

MOMENTO DI SOLLEVAMENTO MASSIMO	MAXIMUM LIFTING MOMENT	40,6 TM
SBRACCIO OLEODINAMICO	HYDRAULIC OUTREACH	
Orizzontale	Horizontal	13,20 m
Verticale	Vertical	17,20 m
IMPIANTO OLEODINAMICO	HYDRAULIC SYSTEM	
Portata raccomandata	Recommended oil flow	80/100 l/min
Pressione massima	Max. pressure	32 MPa
Capacità del serbatoio	Tank capacity	200 l
GRUPPO DI ROTAZIONE	SLEWING SYSTEM	
Angolo di rotazione	Slewing angle	Cont.
Coppia di rotazione	Slewing torque	44,0 kNm
STABILIZZAZIONE	STABILIZATION	
Estensioni disponibili	Spread available	6,6 - 8,0 m
Interlock disponibile	Interlock available	5
Comando Stabilizzatori	Stabilizer control	Radio Wireless
PESO DELLA GRU STANDARD	STANDARD CRANE WEIGHT	
Con serbatoio non rifornito	With empty tank	4995 kg

Dati tecnici, descrizioni e illustrazioni sono indicativi e non impegnativi. PM Oil&Steel SpA si riserva il diritto di modificarli senza preavviso
All technical data, descriptions and illustrations are purely indicative and subject to change at PM Oil&Steel own discretion and without notice.

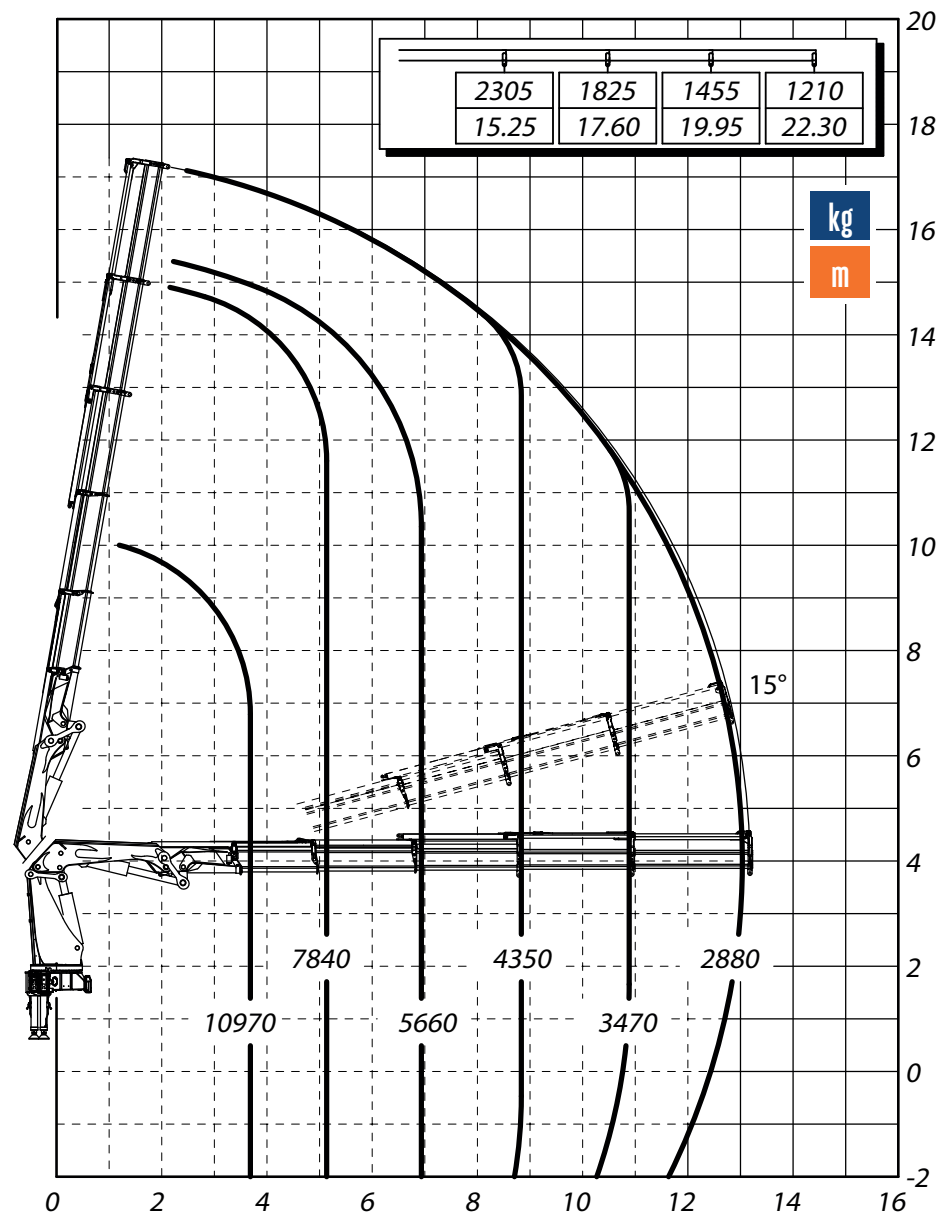
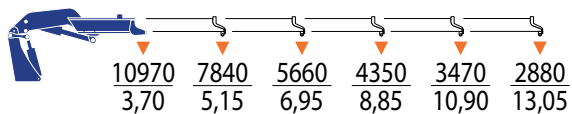
INGOMBRI MACCHINA BASE

DIMENSIONS



PORTATE MACCHINA BASE

LIFTING CAPACITIES



truck mounted cranes

PM OIL & STEEL S.P.A. Via G. Verdi 22, 41018 - San Cesario sul Panaro (Modena) – Italy www.pm-group.eu



PM 48525 SP +J1214.20

elevate to the highest power



Grandi performance, elevato livello di affidabilità;
rotazione continua per una elevata efficienza operativa;
incremento della produttività, risparmio di tempo.

Great performance, high reliability level;
continuous rotation for high operative efficiency;
increased productivity, time saving.



DATI TECNICI

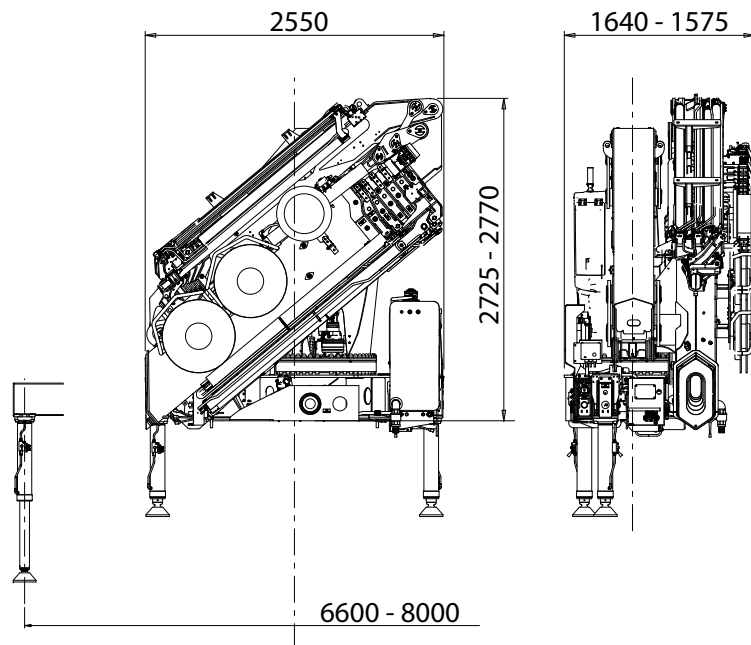
TECHNICAL DATA

MOMENTO DI SOLLEVAMENTO MASSIMO	MAXIMUM LIFTING MOMENT	43,0 TM
SBRACCIO OLEODINAMICO	HYDRAULIC OUTREACH	
Orizzontale	Horizontal	24,00 m
Verticale	Vertical	27,85 m
IMPIANTO OLEODINAMICO	HYDRAULIC SYSTEM	
Portata raccomandata	Recommended oil flow	80/100 l/min
Pressione massima	Max. pressure	33 MPa
Capacità del serbatoio	Tank capacity	200 l
GRUPPO DI ROTAZIONE	SLEWING SYSTEM	
Angolo di rotazione	Slewing angle	Cont.
Coppia di rotazione	Slewing torque	44,0 kNm
STABILIZZAZIONE	STABILIZATION	
Estensioni disponibili	Spread available	6,6 - 8,0 m
Interlock disponibile	Interlock available	5
Comando Stabilizzatori	Stabilizer control	Radio Wireless
PESO DELLA GRU STANDARD	STANDARD CRANE WEIGHT	
Con serbatoio non rifornito	With empty tank	6115 kg

Dati tecnici, descrizioni e illustrazioni sono indicativi e non impegnativi. PM Oil&Steel SpA si riserva il diritto di modificarli senza preavviso
All technical data, descriptions and illustrations are purely indicative and subject to change at PM Oil&Steel own discretion and without notice.

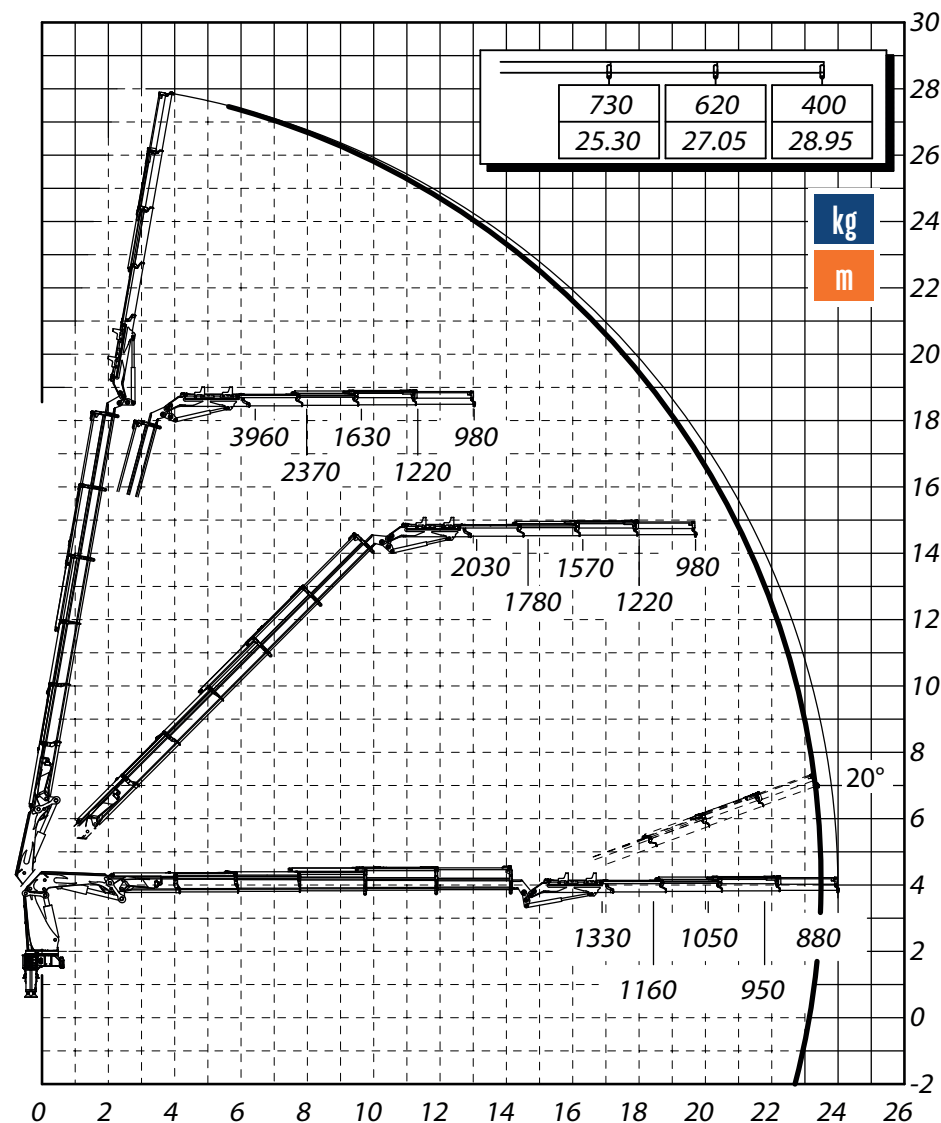
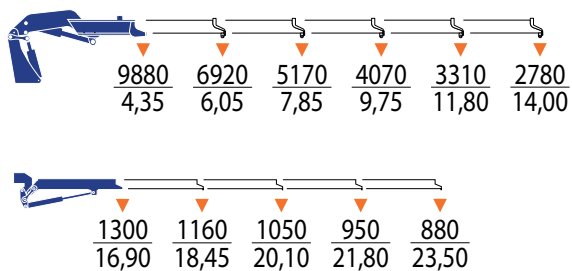
INGOMBRI MACCHINA BASE

DIMENSIONS



PORTATE MACCHINA BASE

LIFTING CAPACITIES



truck mounted cranes

PM OIL & STEEL S.P.A. Via G. Verdi 22, 41018 - San Cesario sul Panaro (Modena) – Italy www.pm-group.eu



PM 48525 SP +J1215.20

elevate to the highest power



Grandi performance, elevato livello di affidabilità;
rotazione continua per una elevata efficienza operativa;
incremento della produttività, risparmio di tempo.

Great performance, high reliability level;
continuous rotation for high operative efficiency;
increased productivity, time saving.



DATI TECNICI

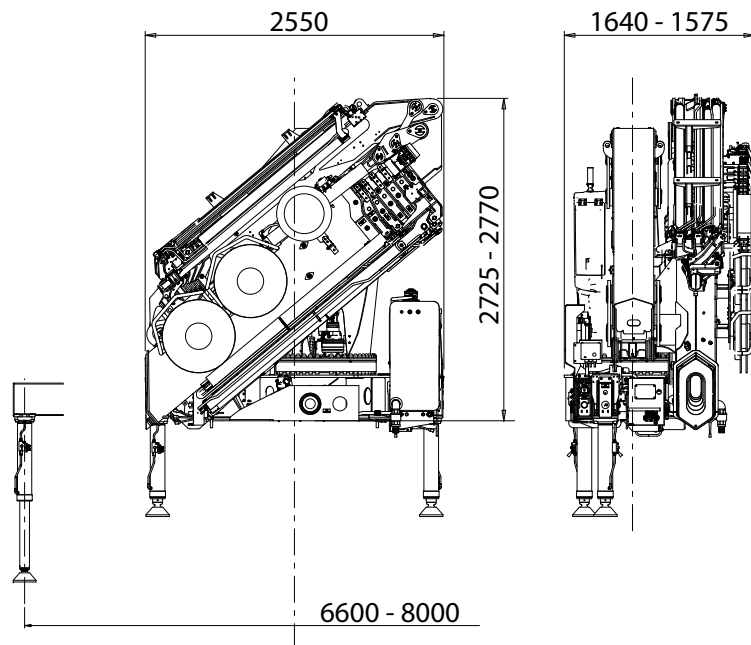
TECHNICAL DATA

MOMENTO DI SOLLEVAMENTO MASSIMO	MAXIMUM LIFTING MOMENT	43,0 TM
SBRACCIO OLEODINAMICO	HYDRAULIC OUTREACH	
Orizzontale	Horizontal	25,75 m
Verticale	Vertical	29,60 m
IMPIANTO OLEODINAMICO	HYDRAULIC SYSTEM	
Portata raccomandata	Recommended oil flow	80/100 l/min
Pressione massima	Max. pressure	33 MPa
Capacità del serbatoio	Tank capacity	200 l
GRUPPO DI ROTAZIONE	SLEWING SYSTEM	
Angolo di rotazione	Slewing angle	Cont.
Coppia di rotazione	Slewing torque	44,0 kNm
STABILIZZAZIONE	STABILIZATION	
Estensioni disponibili	Spread available	6,6 - 8,0 m
Interlock disponibile	Interlock available	5
Comando Stabilizzatori	Stabilizer control	Radio Wireless
PESO DELLA GRU STANDARD	STANDARD CRANE WEIGHT	
Con serbatoio non rifornito	With empty tank	6175 kg

Dati tecnici, descrizioni e illustrazioni sono indicativi e non impegnativi. PM Oil&Steel SpA si riserva il diritto di modificarli senza preavviso
All technical data, descriptions and illustrations are purely indicative and subject to change at PM Oil&Steel own discretion and without notice.

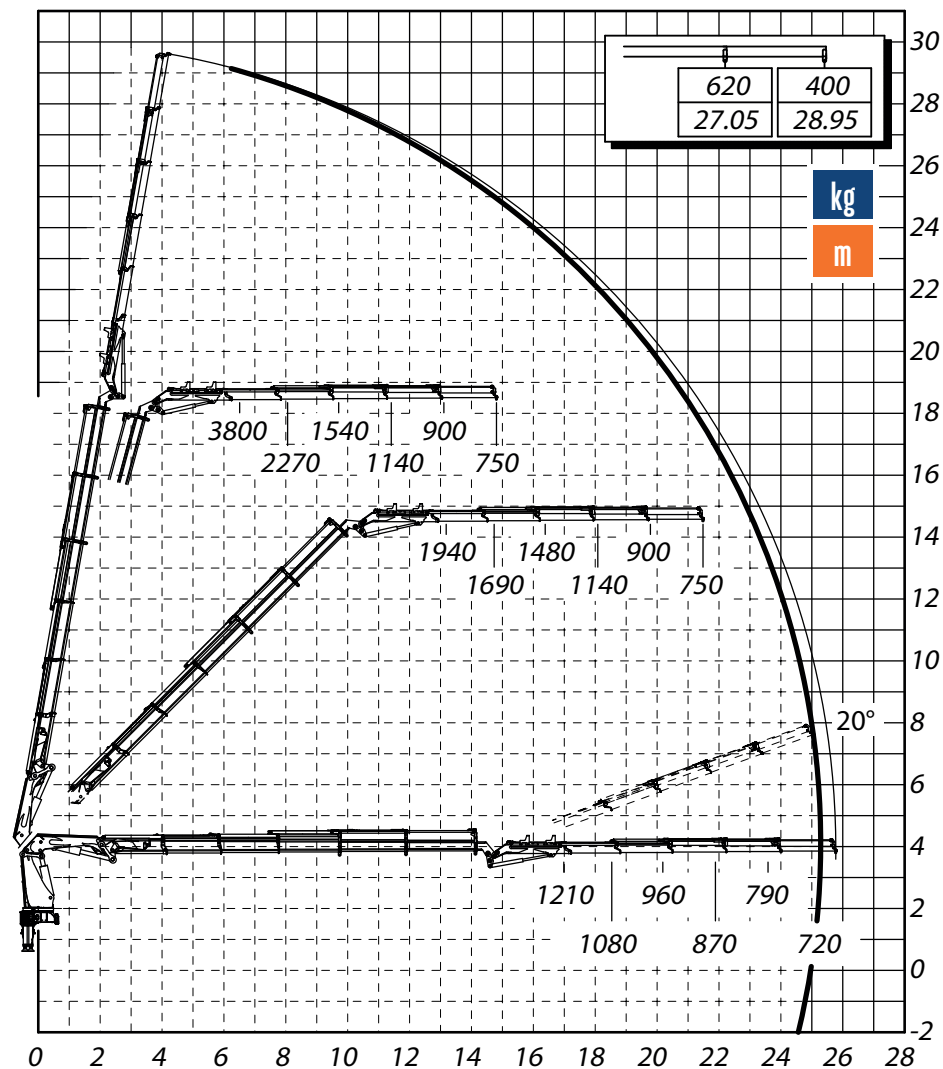
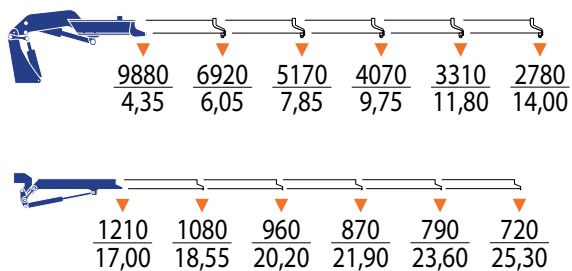
INGOMBRI MACCHINA BASE

DIMENSIONS



PORTATE MACCHINA BASE

LIFTING CAPACITIES



truck mounted cranes

PM OIL & STEEL S.P.A. Via G. Verdi 22, 41018 - San Cesario sul Panaro (Modena) – Italy www.pm-group.eu



PM 48525 SP +J1216.20

elevate to the highest power



Grandi performance, elevato livello di affidabilità;
rotazione continua per una elevata efficienza operativa;
incremento della produttività, risparmio di tempo.

Great performance, high reliability level;
continuous rotation for high operative efficiency;
increased productivity, time saving.



DATI TECNICI

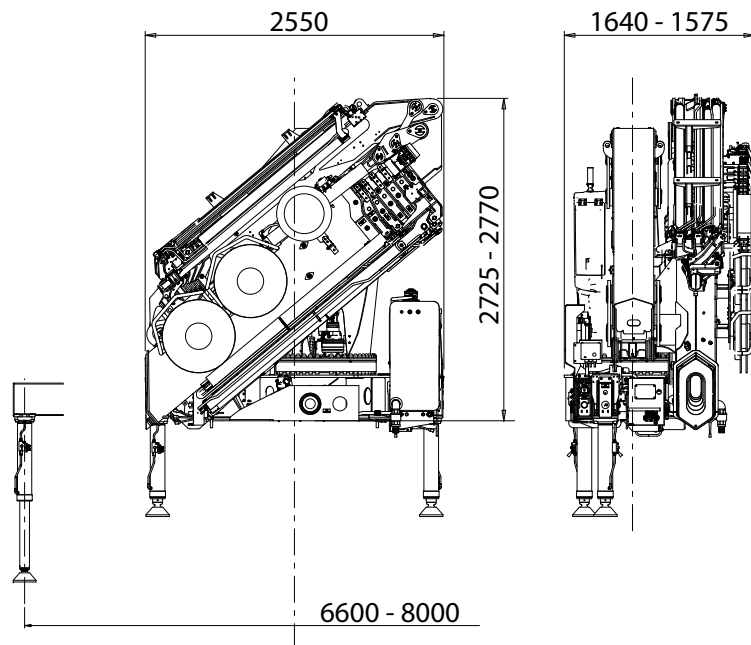
TECHNICAL DATA

MOMENTO DI SOLLEVAMENTO MASSIMO	MAXIMUM LIFTING MOMENT	43,0 TM
SBRACCIO OLEODINAMICO	HYDRAULIC OUTREACH	
Orizzontale	Horizontal	27,55 m
Verticale	Vertical	31,35 m
IMPIANTO OLEODINAMICO	HYDRAULIC SYSTEM	
Portata raccomandata	Recommended oil flow	80/100 l/min
Pressione massima	Max. pressure	33 MPa
Capacità del serbatoio	Tank capacity	200 l
GRUPPO DI ROTAZIONE	SLEWING SYSTEM	
Angolo di rotazione	Slewing angle	Cont.
Coppia di rotazione	Slewing torque	44,0 kNm
STABILIZZAZIONE	STABILIZATION	
Estensioni disponibili	Spread available	6,6 - 8,0 m
Interlock disponibile	Interlock available	5
Comando Stabilizzatori	Stabilizer control	Radio Wireless
PESO DELLA GRU STANDARD	STANDARD CRANE WEIGHT	
Con serbatoio non rifornito	With empty tank	6260 kg

Dati tecnici, descrizioni e illustrazioni sono indicativi e non impegnativi. PM Oil&Steel SpA si riserva il diritto di modificarli senza preavviso
All technical data, descriptions and illustrations are purely indicative and subject to change at PM Oil&Steel own discretion and without notice.

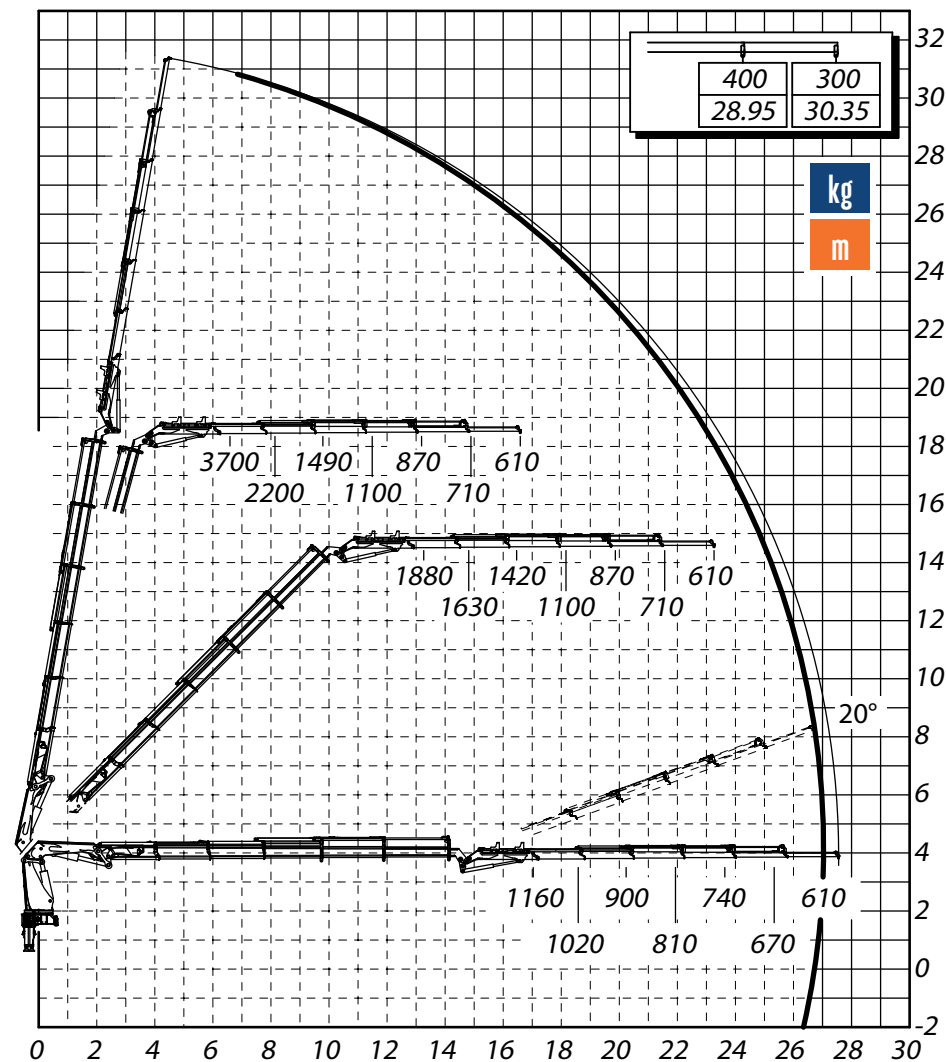
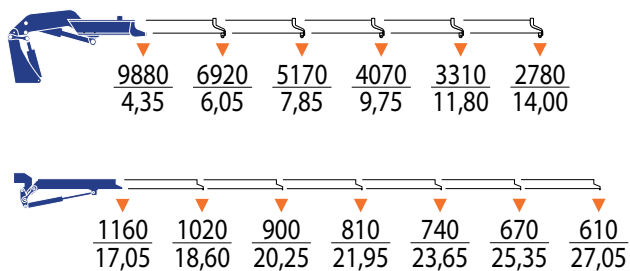
INGOMBRI MACCHINA BASE

DIMENSIONS



PORTATE MACCHINA BASE

LIFTING CAPACITIES



truck mounted cranes

PM OIL & STEEL S.P.A. Via G. Verdi 22, 41018 - San Cesario sul Panaro (Modena) – Italy www.pm-group.eu



PM 48526 SP

elevate to the highest power



Grandi performance, elevato livello di affidabilità;
rotazione continua per una elevata efficienza operativa;
incremento della produttività, risparmio di tempo.

Great performance, high reliability level;
continuous rotation for high operative efficiency;
increased productivity, time saving.



DATI TECNICI

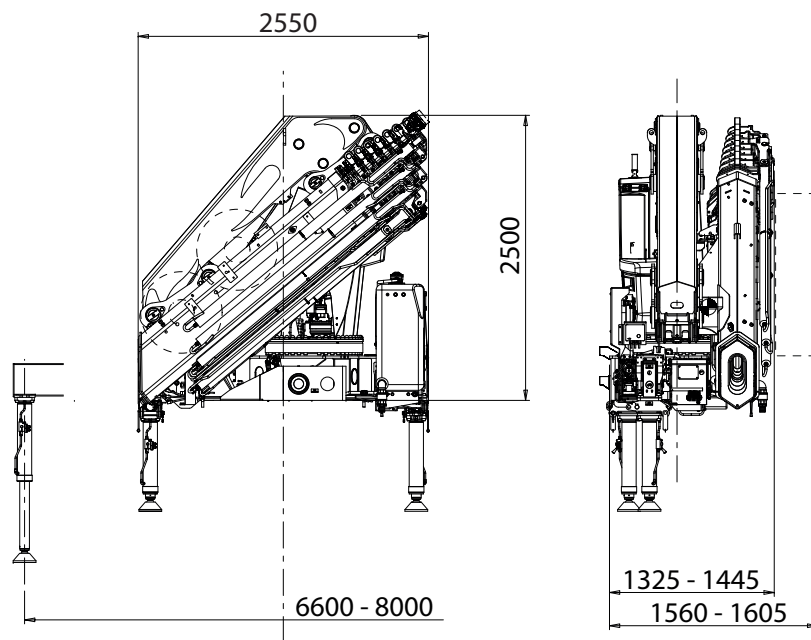
TECHNICAL DATA

MOMENTO DI SOLLEVAMENTO MASSIMO	MAXIMUM LIFTING MOMENT	42,4 TM
SBRACCIO OLEODINAMICO	HYDRAULIC OUTREACH	
Orizzontale	Horizontal	16,50 m
Verticale	Vertical	20,70 m
IMPIANTO OLEODINAMICO	HYDRAULIC SYSTEM	
Portata raccomandata	Recommended oil flow	80/100 l/min
Pressione massima	Max. pressure	33 MPa
Capacità del serbatoio	Tank capacity	200 l
GRUPPO DI ROTAZIONE	SLEWING SYSTEM	
Angolo di rotazione	Slewing angle	Cont.
Coppia di rotazione	Slewing torque	44,0 kNm
STABILIZZAZIONE	STABILIZATION	
Estensioni disponibili	Spread available	6,6 - 8,0 m
Interlock disponibile	Interlock available	5
Comando Stabilizzatori	Stabilizer control	Radio Wireless
PESO DELLA GRU STANDARD	STANDARD CRANE WEIGHT	
Con serbatoio non rifornito	With empty tank	5245 kg

Dati tecnici, descrizioni e illustrazioni sono indicativi e non impegnativi. PM Oil&Steel SpA si riserva il diritto di modificarli senza preavviso
All technical data, descriptions and illustrations are purely indicative and subject to change at PM Oil&Steel own discretion and without notice.

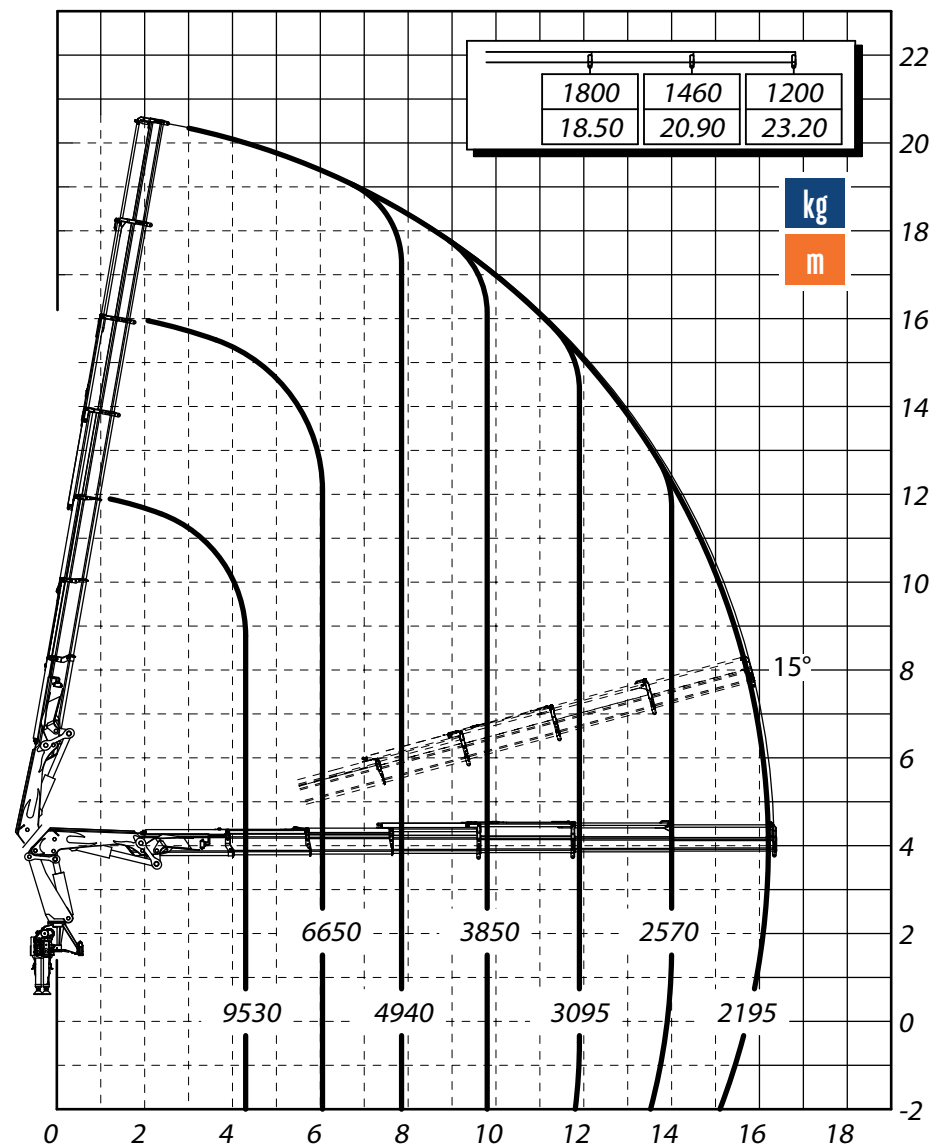
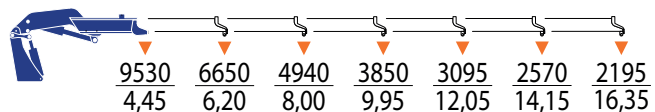
INGOMBRI MACCHINA BASE

DIMENSIONS



PORTATE MACCHINA BASE

LIFTING CAPACITIES



truck mounted cranes

PM OIL & STEEL S.P.A. Via G. Verdi 22, 41018 - San Cesario sul Panaro (Modena) – Italy www.pm-group.eu



PM 48526 SP C

elevate to the highest power



Grandi performance, elevato livello di affidabilità;
rotazione continua per una elevata efficienza operativa;
incremento della produttività, risparmio di tempo.

Great performance, high reliability level;
continuous rotation for high operative efficiency;
increased productivity, time saving.



DATI TECNICI

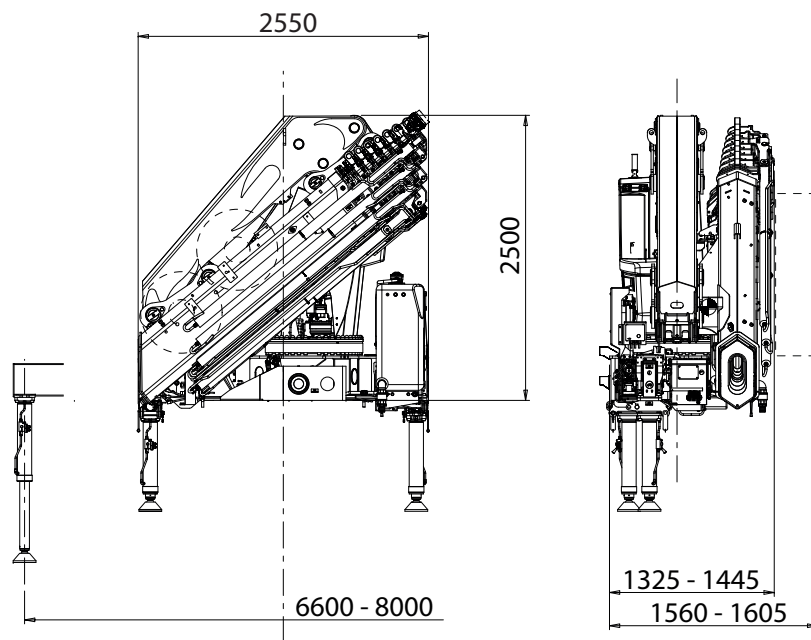
TECHNICAL DATA

MOMENTO DI SOLLEVAMENTO MASSIMO	MAXIMUM LIFTING MOMENT	40,1 TM
SBRACCIO OLEODINAMICO	HYDRAULIC OUTREACH	
Orizzontale	Horizontal	15,55 m
Verticale	Vertical	19,50 m
IMPIANTO OLEODINAMICO	HYDRAULIC SYSTEM	
Portata raccomandata	Recommended oil flow	80/100 l/min
Pressione massima	Max. pressure	32 MPa
Capacità del serbatoio	Tank capacity	200 l
GRUPPO DI ROTAZIONE	SLEWING SYSTEM	
Angolo di rotazione	Slewing angle	Cont.
Coppia di rotazione	Slewing torque	44,0 kNm
STABILIZZAZIONE	STABILIZATION	
Estensioni disponibili	Spread available	6,6 - 8,0 m
Interlock disponibile	Interlock available	5
Comando Stabilizzatori	Stabilizer control	Radio Wireless
PESO DELLA GRU STANDARD	STANDARD CRANE WEIGHT	
Con serbatoio non rifornito	With empty tank	5195 kg

Dati tecnici, descrizioni e illustrazioni sono indicativi e non impegnativi. PM Oil&Steel SpA si riserva il diritto di modificarli senza preavviso
All technical data, descriptions and illustrations are purely indicative and subject to change at PM Oil&Steel own discretion and without notice.

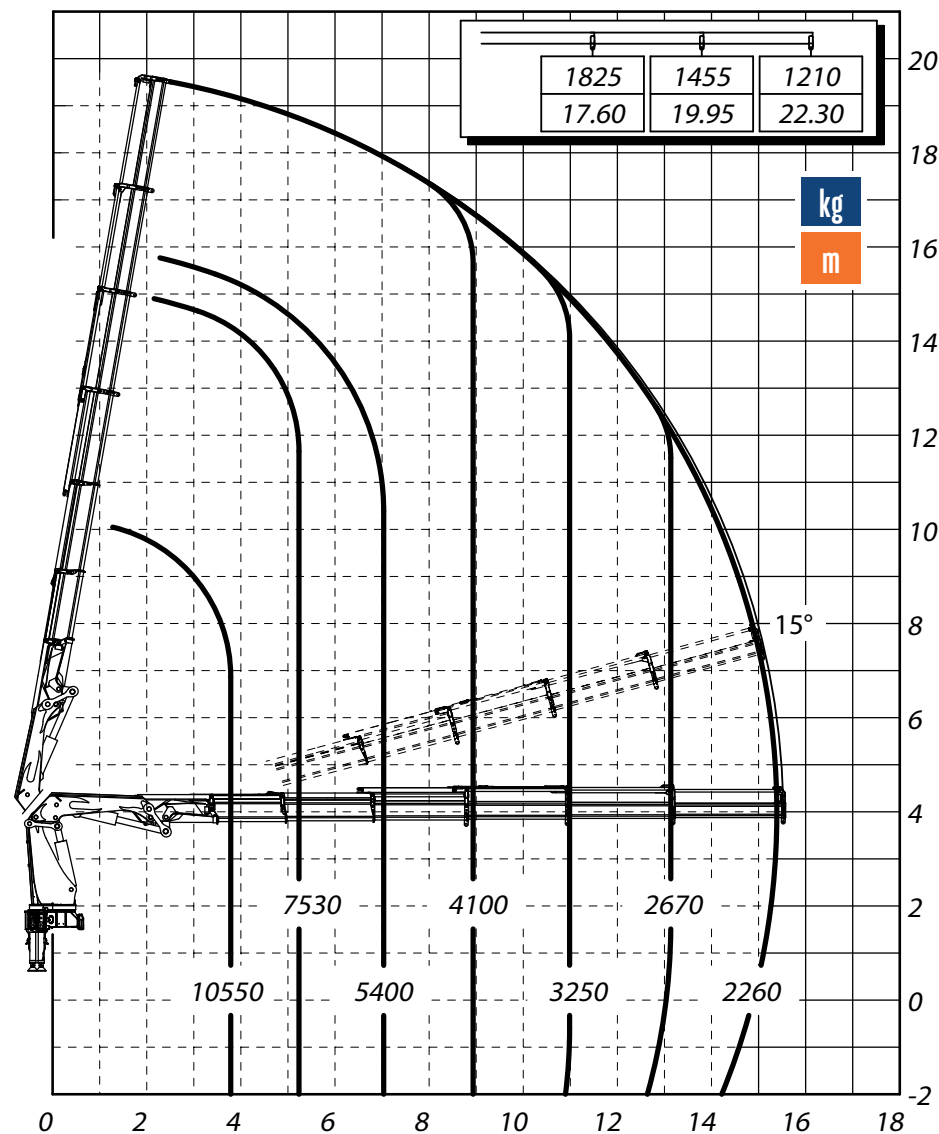
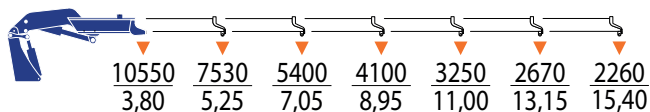
INGOMBRI MACCHINA BASE

DIMENSIONS



PORTATE MACCHINA BASE

LIFTING CAPACITIES



truck mounted cranes

PM OIL & STEEL S.P.A. Via G. Verdi 22, 41018 - San Cesario sul Panaro (Modena) – Italy www.pm-group.eu



PM 48526 SP +J1214.20

elevate to the highest power



Grandi performance, elevato livello di affidabilità;
rotazione continua per una elevata efficienza operativa;
incremento della produttività, risparmio di tempo.

Great performance, high reliability level;
continuous rotation for high operative efficiency;
increased productivity, time saving.



DATI TECNICI

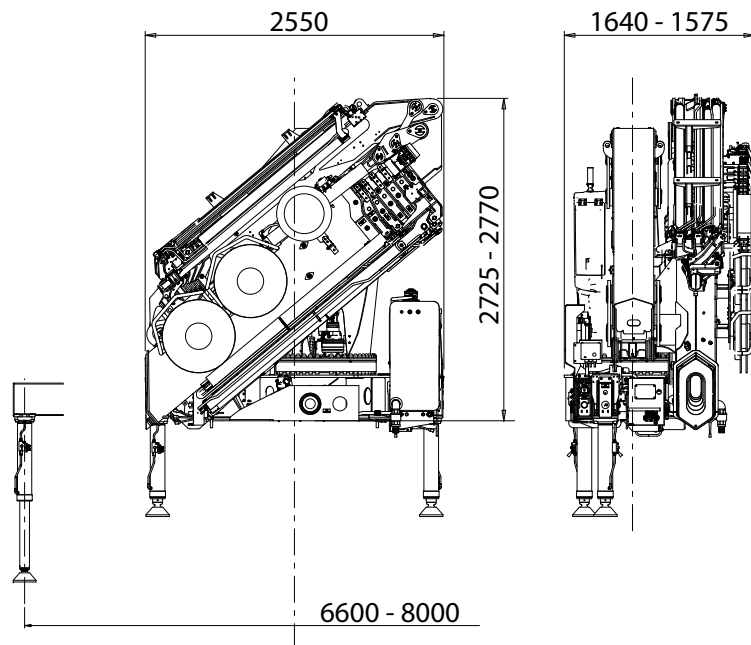
TECHNICAL DATA

MOMENTO DI SOLLEVAMENTO MASSIMO	MAXIMUM LIFTING MOMENT	42,4 TM
SBRACCIO OLEODINAMICO	HYDRAULIC OUTREACH	
Orizzontale	Horizontal	26,25 m
Verticale	Vertical	30,05 m
IMPIANTO OLEODINAMICO	HYDRAULIC SYSTEM	
Portata raccomandata	Recommended oil flow	80/100 l/min
Pressione massima	Max. pressure	33 MPa
Capacità del serbatoio	Tank capacity	200 l
GRUPPO DI ROTAZIONE	SLEWING SYSTEM	
Angolo di rotazione	Slewing angle	Cont.
Coppia di rotazione	Slewing torque	44,0 kNm
STABILIZZAZIONE	STABILIZATION	
Estensioni disponibili	Spread available	6.6 - 8.0 m
Interlock disponibile	Interlock available	5
Comando Stabilizzatori	Stabilizer control	Radio Wireless
PESO DELLA GRU STANDARD	STANDARD CRANE WEIGHT	
Con serbatoio non rifornito	With empty tank	6325 kg

Dati tecnici, descrizioni e illustrazioni sono indicativi e non impegnativi. PM Oil&Steel SpA si riserva il diritto di modificarli senza preavviso
All technical data, descriptions and illustrations are purely indicative and subject to change at PM Oil&Steel own discretion and without notice.

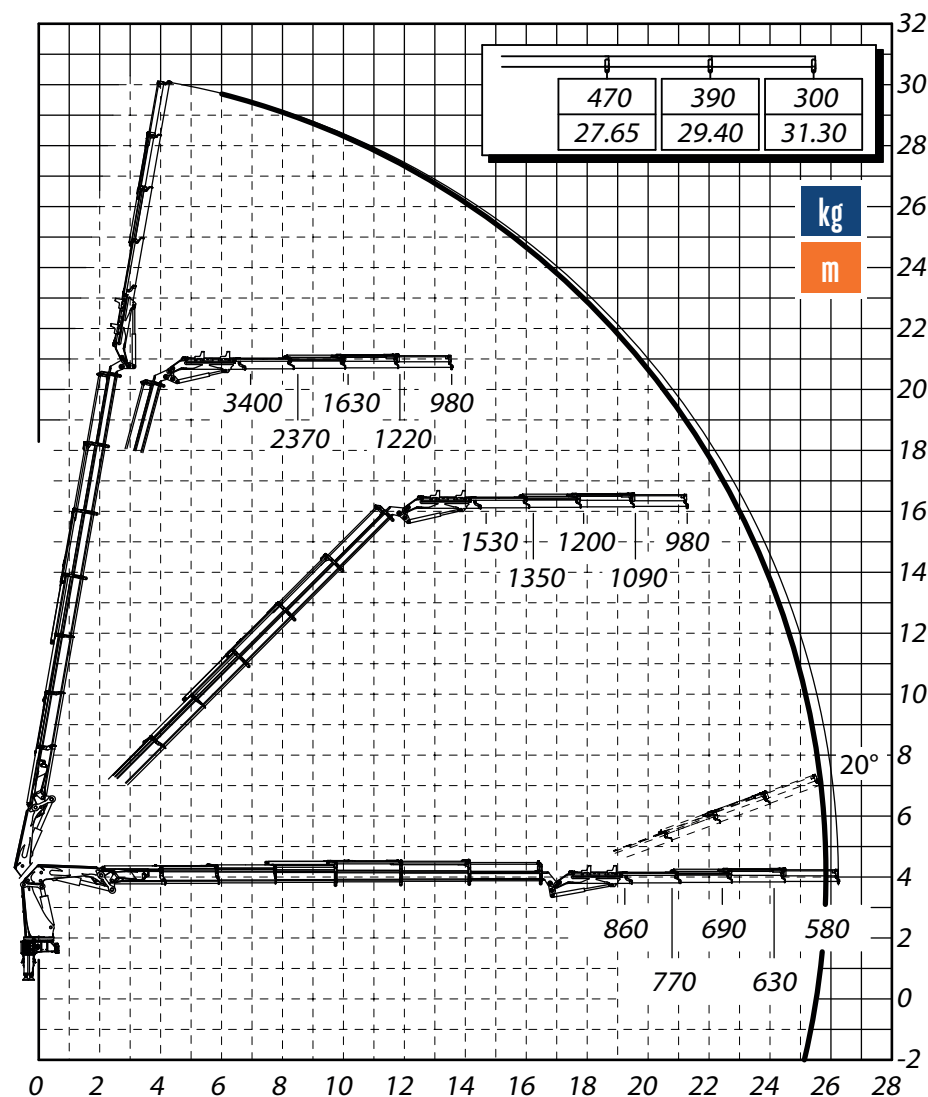
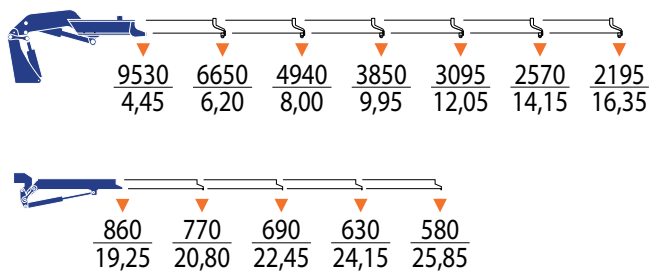
INGOMBRI MACCHINA BASE

DIMENSIONS



PORTATE MACCHINA BASE

LIFTING CAPACITIES



truck mounted cranes

PM OIL & STEEL S.P.A. Via G. Verdi 22, 41018 - San Cesario sul Panaro (Modena) – Italy www.pm-group.eu



PM 48526 SP +J1215.20

elevate to the highest power



Grandi performance, elevato livello di affidabilità;
rotazione continua per una elevata efficienza operativa;
incremento della produttività, risparmio di tempo.

Great performance, high reliability level;
continuous rotation for high operative efficiency;
increased productivity, time saving.



DATI TECNICI

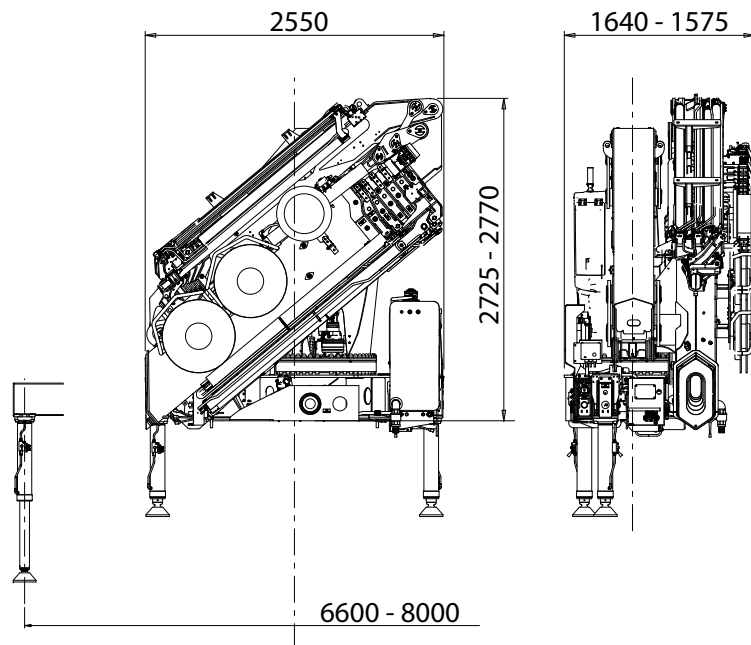
TECHNICAL DATA

MOMENTO DI SOLLEVAMENTO MASSIMO	MAXIMUM LIFTING MOMENT	42,4 TM
SBRACCIO OLEODINAMICO	HYDRAULIC OUTREACH	
Orizzontale	Horizontal	28,00 m
Verticale	Vertical	31,80 m
IMPIANTO OLEODINAMICO	HYDRAULIC SYSTEM	
Portata raccomandata	Recommended oil flow	80/100 l/min
Pressione massima	Max. pressure	33 MPa
Capacità del serbatoio	Tank capacity	200 l
GRUPPO DI ROTAZIONE	SLEWING SYSTEM	
Angolo di rotazione	Slewing angle	Cont.
Coppia di rotazione	Slewing torque	44,0 kNm
STABILIZZAZIONE	STABILIZATION	
Estensioni disponibili	Spread available	6,6 - 8,0 m
Interlock disponibile	Interlock available	5
Comando Stabilizzatori	Stabilizer control	Radio Wireless
PESO DELLA GRU STANDARD	STANDARD CRANE WEIGHT	
Con serbatoio non rifornito	With empty tank	6385 kg

Dati tecnici, descrizioni e illustrazioni sono indicativi e non impegnativi. PM Oil&Steel SpA si riserva il diritto di modificarli senza preavviso
All technical data, descriptions and illustrations are purely indicative and subject to change at PM Oil&Steel own discretion and without notice.

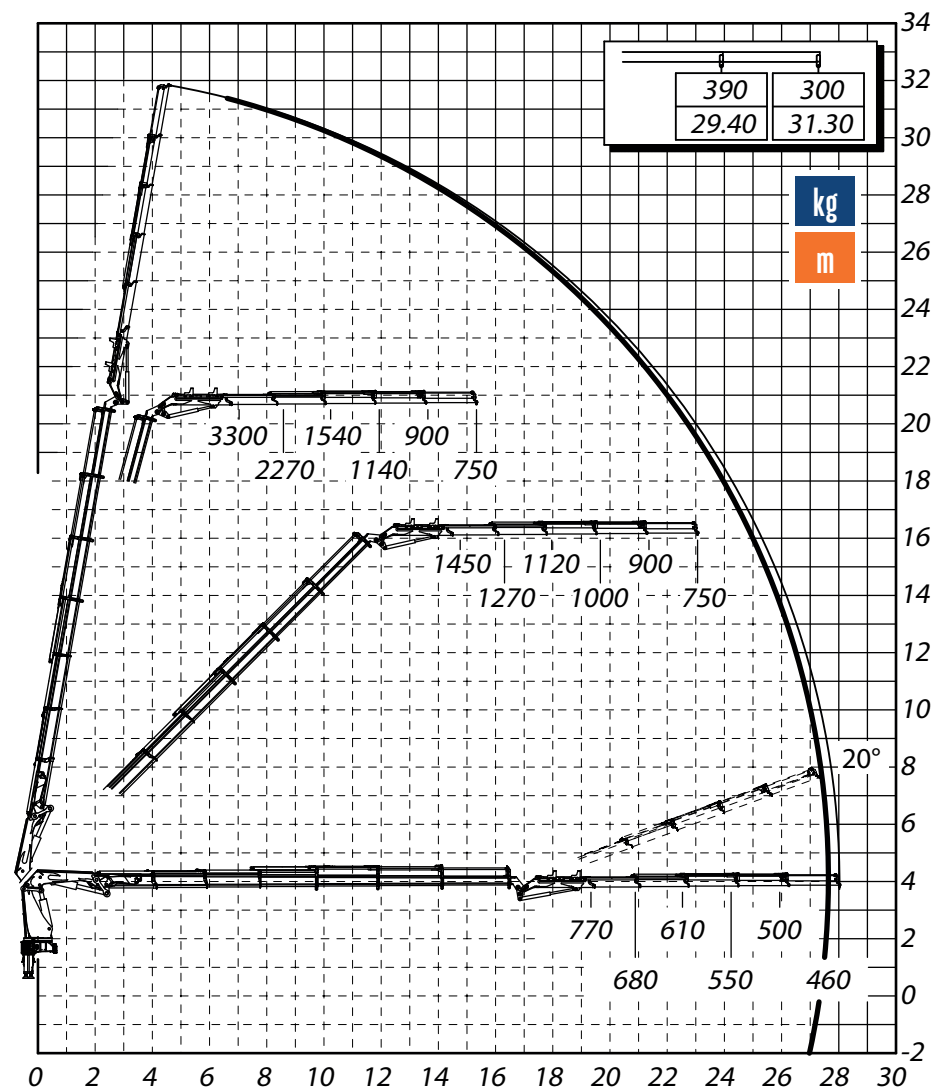
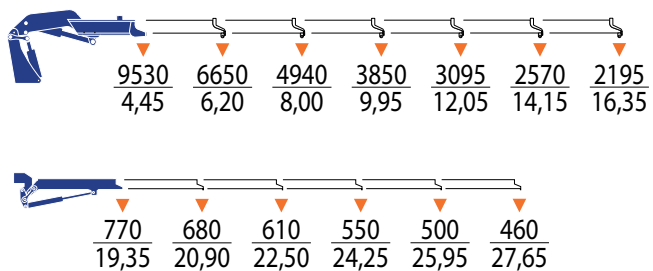
INGOMBRI MACCHINA BASE

DIMENSIONS



PORTATE MACCHINA BASE

LIFTING CAPACITIES



truck mounted cranes

PM OIL & STEEL S.P.A. Via G. Verdi 22, 41018 - San Cesario sul Panaro (Modena) - Italy www.pm-group.eu



PM 48526 SP +J1216.20

elevate to the highest power



Grandi performance, elevato livello di affidabilità;
rotazione continua per una elevata efficienza operativa;
incremento della produttività, risparmio di tempo.

Great performance, high reliability level;
continuous rotation for high operative efficiency;
increased productivity, time saving.



DATI TECNICI

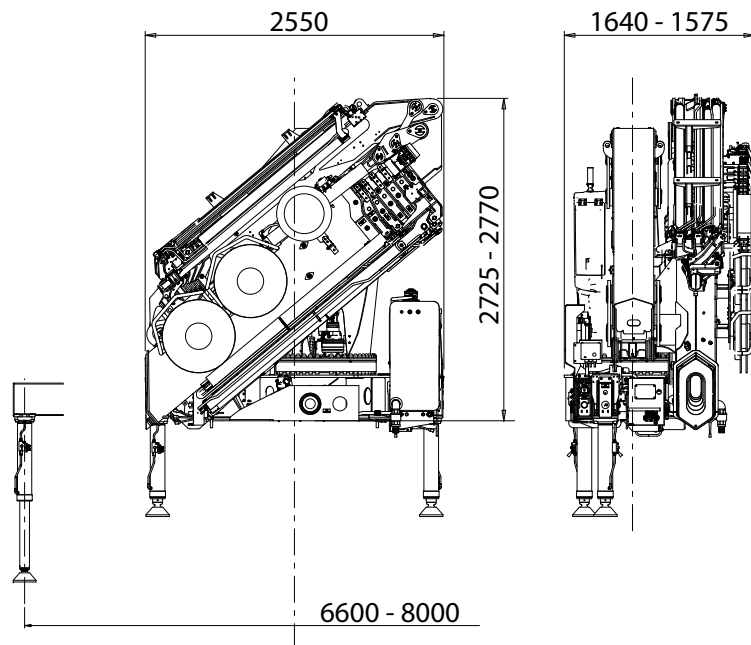
TECHNICAL DATA

MOMENTO DI SOLLEVAMENTO MASSIMO	MAXIMUM LIFTING MOMENT	42,4 TM
SBRACCIO OLEODINAMICO	HYDRAULIC OUTREACH	
Orizzontale	Horizontal	29,80 m
Verticale	Vertical	33,55 m
IMPIANTO OLEODINAMICO	HYDRAULIC SYSTEM	
Portata raccomandata	Recommended oil flow	80/100 l/min
Pressione massima	Max. pressure	33 MPa
Capacità del serbatoio	Tank capacity	200 l
GRUPPO DI ROTAZIONE	SLEWING SYSTEM	
Angolo di rotazione	Slewing angle	Cont.
Coppia di rotazione	Slewing torque	44,0 kNm
STABILIZZAZIONE	STABILIZATION	
Estensioni disponibili	Spread available	6,6 - 8,0 m
Interlock disponibile	Interlock available	5
Comando Stabilizzatori	Stabilizer control	Radio Wireless
PESO DELLA GRU STANDARD	STANDARD CRANE WEIGHT	
Con serbatoio non rifornito	With empty tank	6470 kg

Dati tecnici, descrizioni e illustrazioni sono indicativi e non impegnativi. PM Oil&Steel SpA si riserva il diritto di modificarli senza preavviso
All technical data, descriptions and illustrations are purely indicative and subject to change at PM Oil&Steel own discretion and without notice.

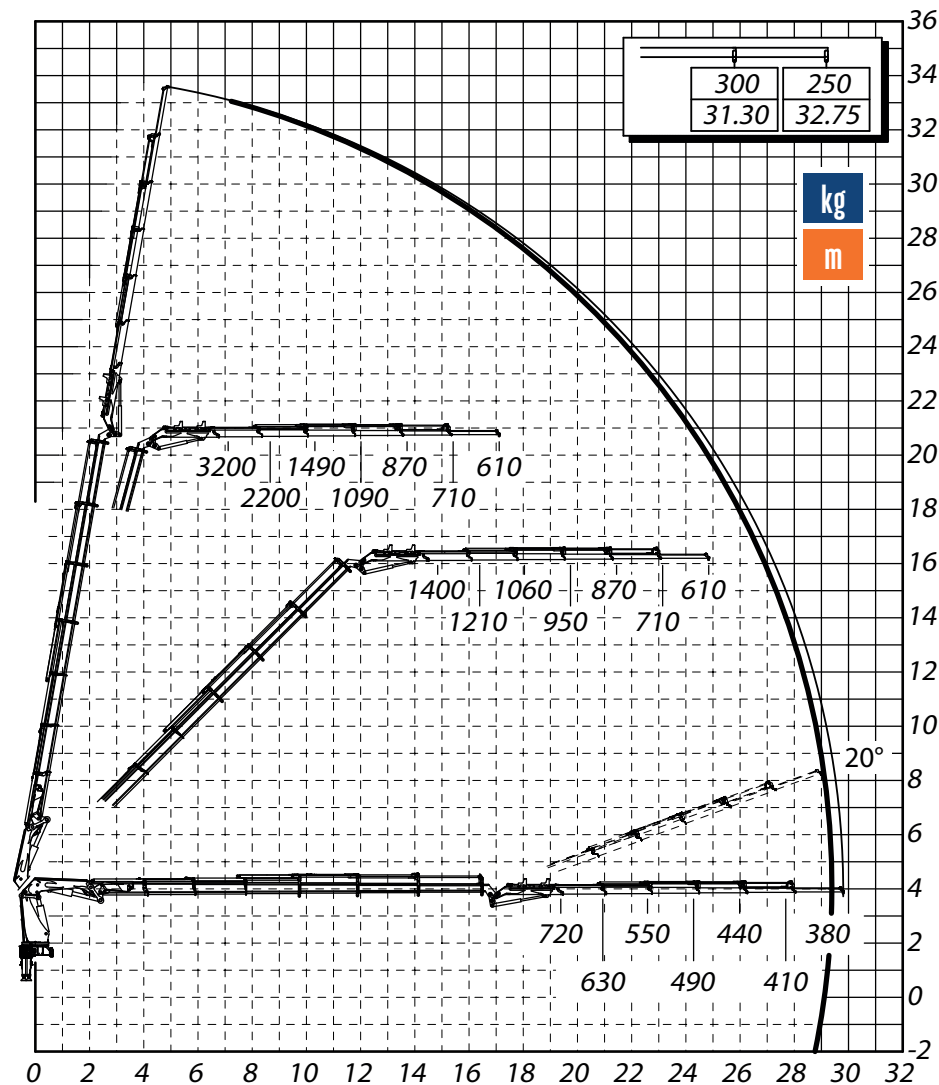
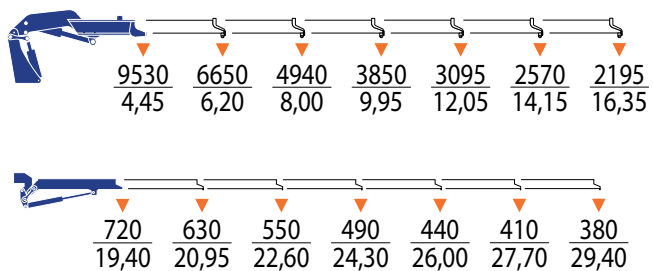
INGOMBRI MACCHINA BASE

DIMENSIONS



PORTATE MACCHINA BASE

LIFTING CAPACITIES



truck mounted cranes

PM OIL & STEEL S.P.A. Via G. Verdi 22, 41018 - San Cesario sul Panaro (Modena) – Italy www.pm-group.eu



PM 48527 SP

elevate to the highest power



Grandi performance, elevato livello di affidabilità;
rotazione continua per una elevata efficienza operativa;
incremento della produttività, risparmio di tempo.

Great performance, high reliability level;
continuous rotation for high operative efficiency;
increased productivity, time saving.



DATI TECNICI

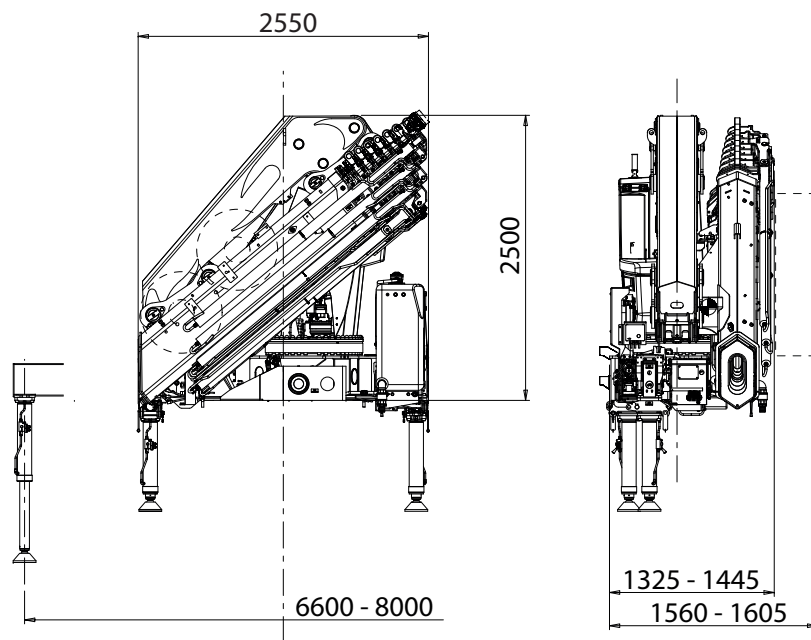
TECHNICAL DATA

MOMENTO DI SOLLEVAMENTO MASSIMO	MAXIMUM LIFTING MOMENT	41,9 TM
SBRACCIO OLEODINAMICO	HYDRAULIC OUTREACH	
Orizzontale	Horizontal	18,85 m
Verticale	Vertical	22,90 m
IMPIANTO OLEODINAMICO	HYDRAULIC SYSTEM	
Portata raccomandata	Recommended oil flow	80/100 l/min
Pressione massima	Max. pressure	33 MPa
Capacità del serbatoio	Tank capacity	200 l
GRUPPO DI ROTAZIONE	SLEWING SYSTEM	
Angolo di rotazione	Slewing angle	Cont.
Coppia di rotazione	Slewing torque	44,0 kNm
STABILIZZAZIONE	STABILIZATION	
Estensioni disponibili	Spread available	6,6 - 8,0 m
Interlock disponibile	Interlock available	5
Comando Stabilizzatori	Stabilizer control	Radio Wireless
PESO DELLA GRU STANDARD	STANDARD CRANE WEIGHT	
Con serbatoio non rifornito	With empty tank	5420 kg

Dati tecnici, descrizioni e illustrazioni sono indicativi e non impegnativi. PM Oil&Steel SpA si riserva il diritto di modificarli senza preavviso
All technical data, descriptions and illustrations are purely indicative and subject to change at PM Oil&Steel own discretion and without notice.

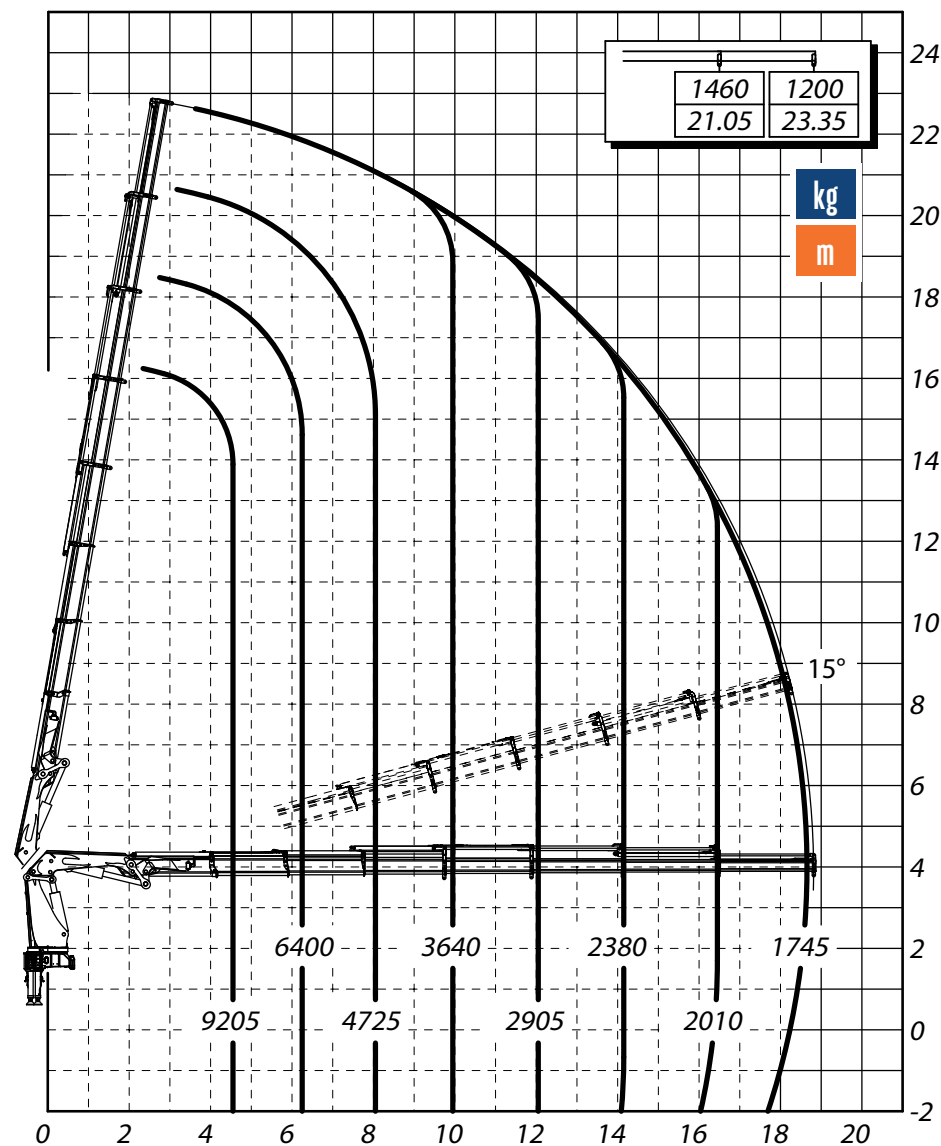
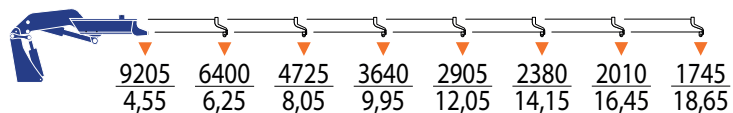
INGOMBRI MACCHINA BASE

DIMENSIONS



PORTATE MACCHINA BASE

LIFTING CAPACITIES



truck mounted cranes

PM OIL & STEEL S.P.A. Via G. Verdi 22, 41018 - San Cesario sul Panaro (Modena) – Italy www.pm-group.eu



PM 48527 SP C

elevate to the highest power



Grandi performance, elevato livello di affidabilità;
rotazione continua per una elevata efficienza operativa;
incremento della produttività, risparmio di tempo.

Great performance, high reliability level;
continuous rotation for high operative efficiency;
increased productivity, time saving.



DATI TECNICI

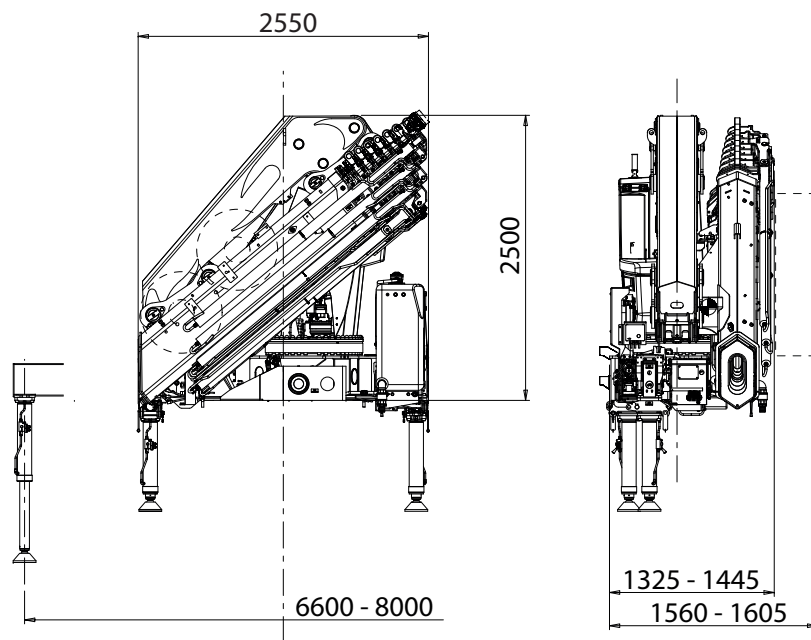
TECHNICAL DATA

MOMENTO DI SOLLEVAMENTO MASSIMO	MAXIMUM LIFTING MOMENT	39,6 TM
SBRACCIO OLEODINAMICO	HYDRAULIC OUTREACH	
Orizzontale	Horizontal	17,90 m
Verticale	Vertical	21,80 m
IMPIANTO OLEODINAMICO	HYDRAULIC SYSTEM	
Portata raccomandata	Recommended oil flow	80/100 l/min
Pressione massima	Max. pressure	32 MPa
Capacità del serbatoio	Tank capacity	200 l
GRUPPO DI ROTAZIONE	SLEWING SYSTEM	
Angolo di rotazione	Slewing angle	Cont.
Coppia di rotazione	Slewing torque	44,0 kNm
STABILIZZAZIONE	STABILIZATION	
Estensioni disponibili	Spread available	6,6 - 8,0 m
Interlock disponibile	Interlock available	5
Comando Stabilizzatori	Stabilizer control	Radio Wireless
PESO DELLA GRU STANDARD	STANDARD CRANE WEIGHT	
Con serbatoio non rifornito	With empty tank	5370 kg

Dati tecnici, descrizioni e illustrazioni sono indicativi e non impegnativi. PM Oil&Steel SpA si riserva il diritto di modificarli senza preavviso.
All technical data, descriptions and illustrations are purely indicative and subject to change at PM Oil&Steel own discretion and without notice.

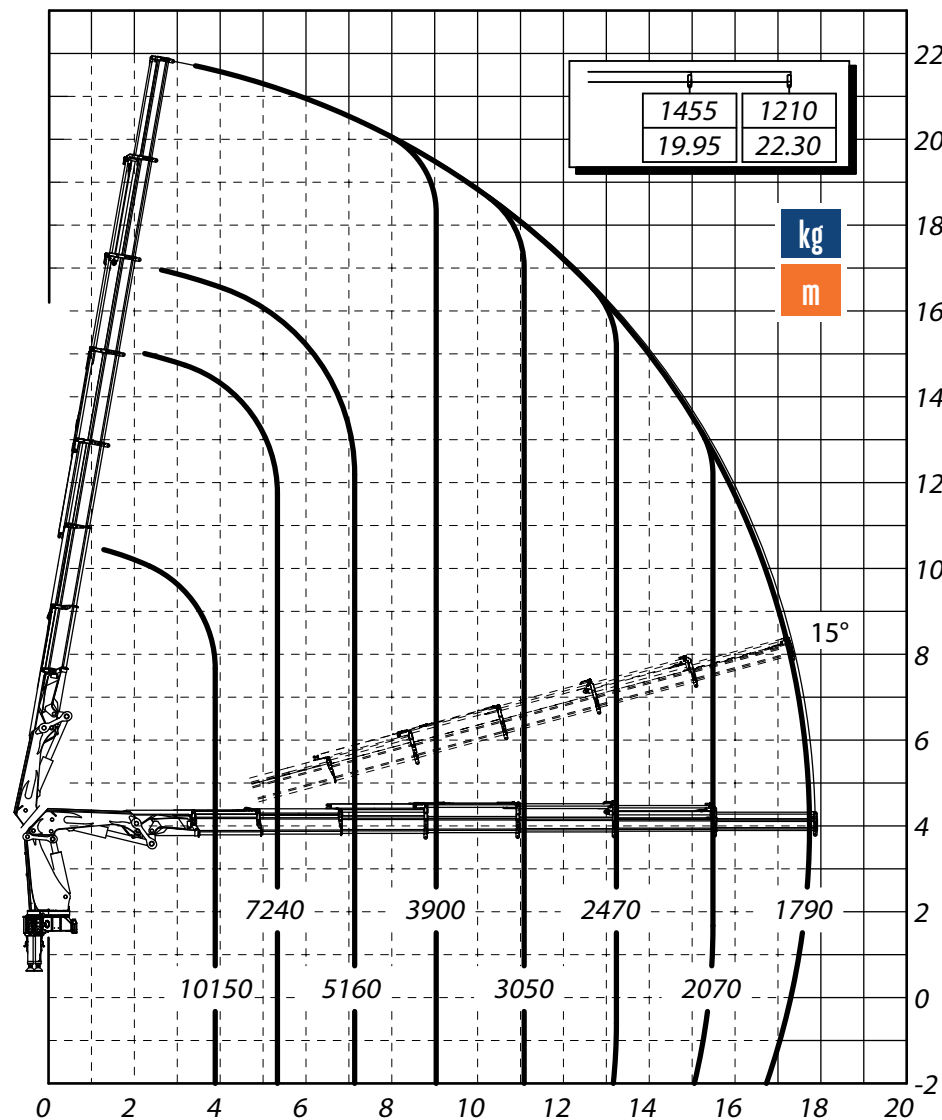
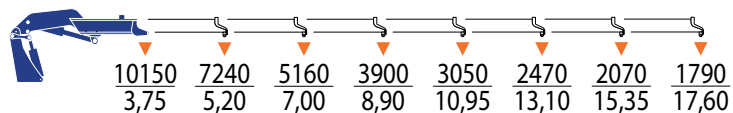
INGOMBRI MACCHINA BASE

DIMENSIONS



PORTATE MACCHINA BASE

LIFTING CAPACITIES



truck mounted cranes

PM OIL & STEEL S.P.A. Via G. Verdi 22, 41018 - San Cesario sul Panaro (Modena) – Italy www.pm-group.eu



PM 48527 SP +J813.20

elevate to the highest power



Grandi performance, elevato livello di affidabilità;
rotazione continua per una elevata efficienza operativa;
incremento della produttività, risparmio di tempo.

Great performance, high reliability level;
continuous rotation for high operative efficiency;
increased productivity, time saving.



DATI TECNICI

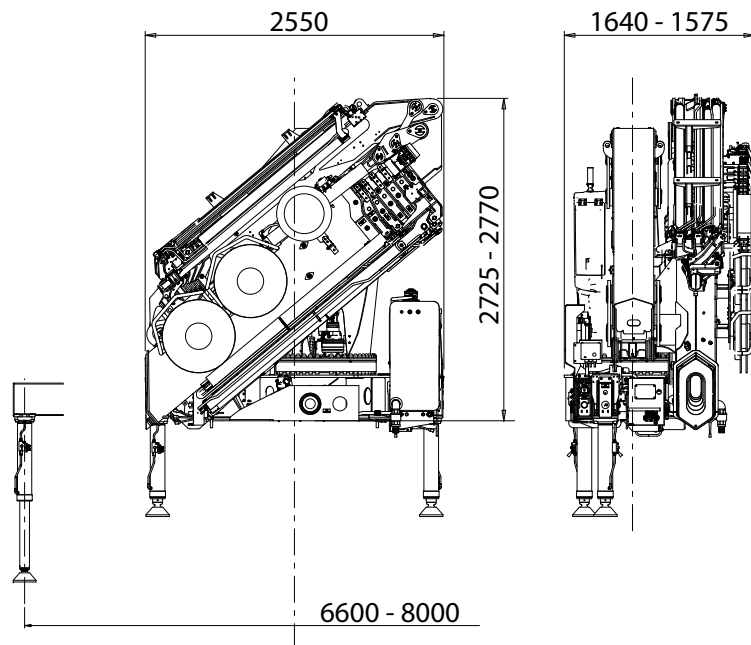
TECHNICAL DATA

MOMENTO DI SOLLEVAMENTO MASSIMO	MAXIMUM LIFTING MOMENT	41,9 TM
SBRACCIO OLEODINAMICO	HYDRAULIC OUTREACH	
Orizzontale	Horizontal	26,55 m
Verticale	Vertical	30,35 m
IMPIANTO OLEODINAMICO	HYDRAULIC SYSTEM	
Portata raccomandata	Recommended oil flow	80/100 l/min
Pressione massima	Max. pressure	33 MPa
Capacità del serbatoio	Tank capacity	200 l
GRUPPO DI ROTAZIONE	SLEWING SYSTEM	
Angolo di rotazione	Slewing angle	Cont.
Coppia di rotazione	Slewing torque	44,0 kNm
STABILIZZAZIONE	STABILIZATION	
Estensioni disponibili	Spread available	6,6 - 8,0 m
Interlock disponibile	Interlock available	5
Comando Stabilizzatori	Stabilizer control	Radio Wireless
PESO DELLA GRU STANDARD	STANDARD CRANE WEIGHT	
Con serbatoio non rifornito	With empty tank	6125 kg

Dati tecnici, descrizioni e illustrazioni sono indicativi e non impegnativi. PM Oil&Steel SpA si riserva il diritto di modificarli senza preavviso
All technical data, descriptions and illustrations are purely indicative and subject to change at PM Oil&Steel own discretion and without notice.

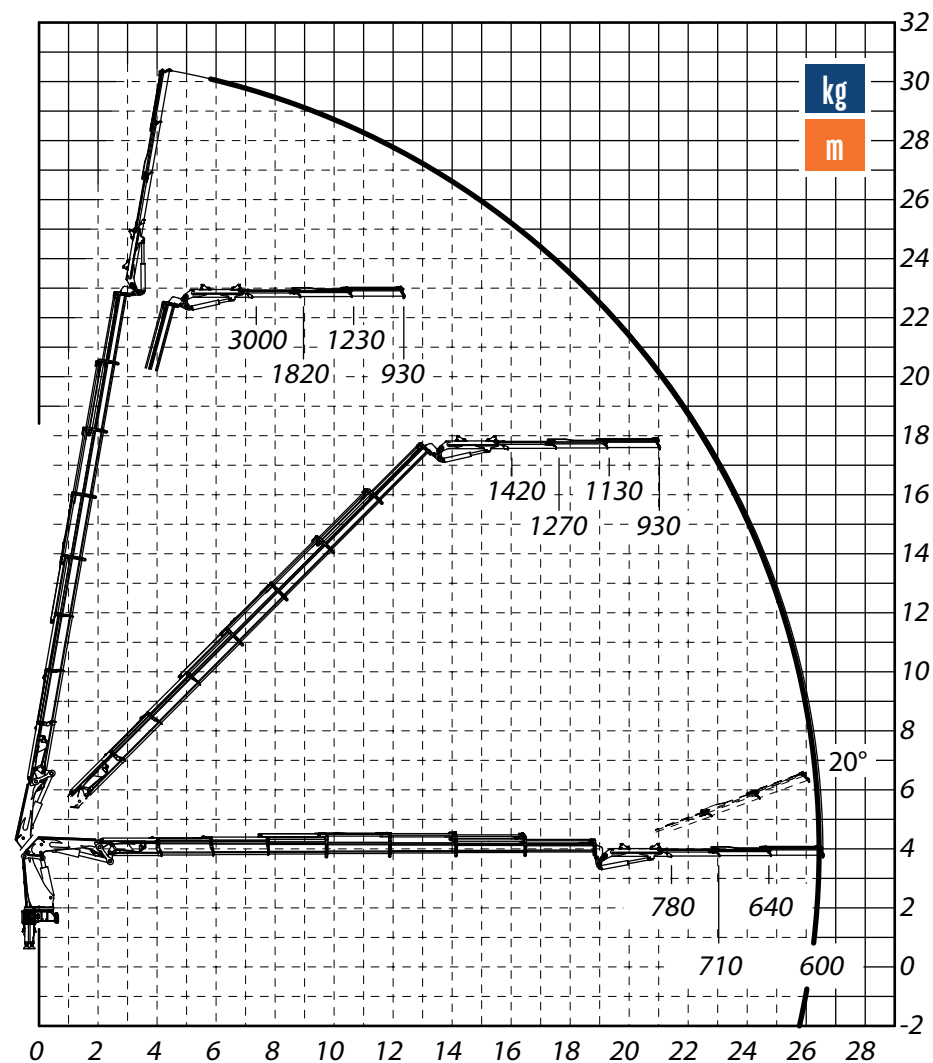
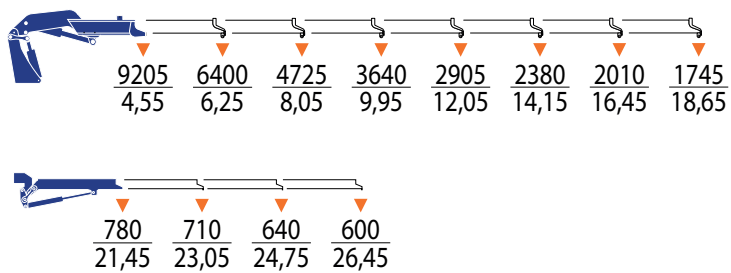
INGOMBRI MACCHINA BASE

DIMENSIONS



PORTATE MACCHINA BASE

LIFTING CAPACITIES



truck mounted cranes

PM OIL & STEEL S.P.A. Via G. Verdi 22, 41018 - San Cesario sul Panaro (Modena) – Italy www.pm-group.eu



PM 48527 SP +J814.20

elevate to the highest power



Grandi performance, elevato livello di affidabilità;
rotazione continua per una elevata efficienza operativa;
incremento della produttività, risparmio di tempo.

Great performance, high reliability level;
continuous rotation for high operative efficiency;
increased productivity, time saving.



DATI TECNICI

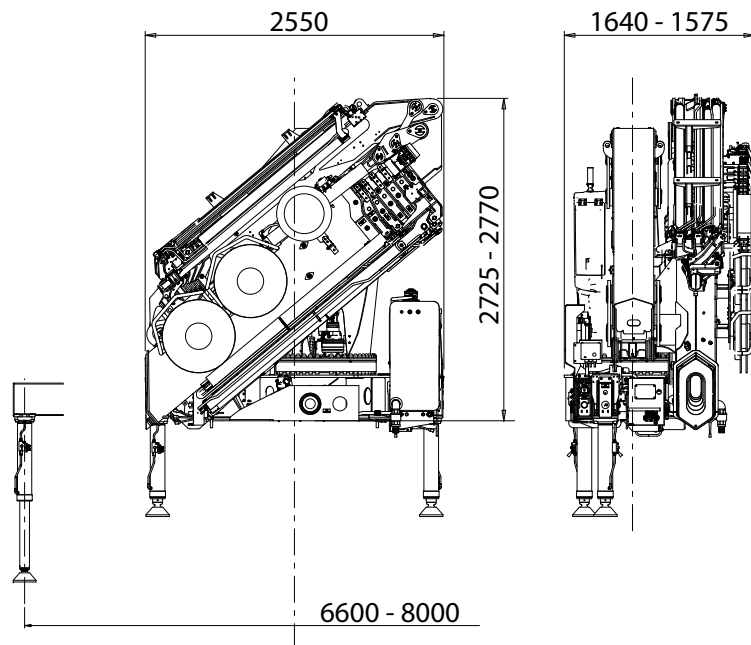
TECHNICAL DATA

MOMENTO DI SOLLEVAMENTO MASSIMO	MAXIMUM LIFTING MOMENT	41,9 TM
SBRACCIO OLEODINAMICO	HYDRAULIC OUTREACH	
Orizzontale	Horizontal	28,40 m
Verticale	Vertical	32,15 m
IMPIANTO OLEODINAMICO	HYDRAULIC SYSTEM	
Portata raccomandata	Recommended oil flow	80/100 l/min
Pressione massima	Max. pressure	33 MPa
Capacità del serbatoio	Tank capacity	200 l
GRUPPO DI ROTAZIONE	SLEWING SYSTEM	
Angolo di rotazione	Slewing angle	Cont.
Coppia di rotazione	Slewing torque	44,0 kNm
STABILIZZAZIONE	STABILIZATION	
Estensioni disponibili	Spread available	6.6 - 8.0 m
Interlock disponibile	Interlock available	5
Comando Stabilizzatori	Stabilizer control	Radio Wireless
PESO DELLA GRU STANDARD	STANDARD CRANE WEIGHT	
Con serbatoio non rifornito	With empty tank	6185 kg

Dati tecnici, descrizioni e illustrazioni sono indicativi e non impegnativi. PM Oil&Steel SpA si riserva il diritto di modificarli senza preavviso
All technical data, descriptions and illustrations are purely indicative and subject to change at PM Oil&Steel own discretion and without notice.

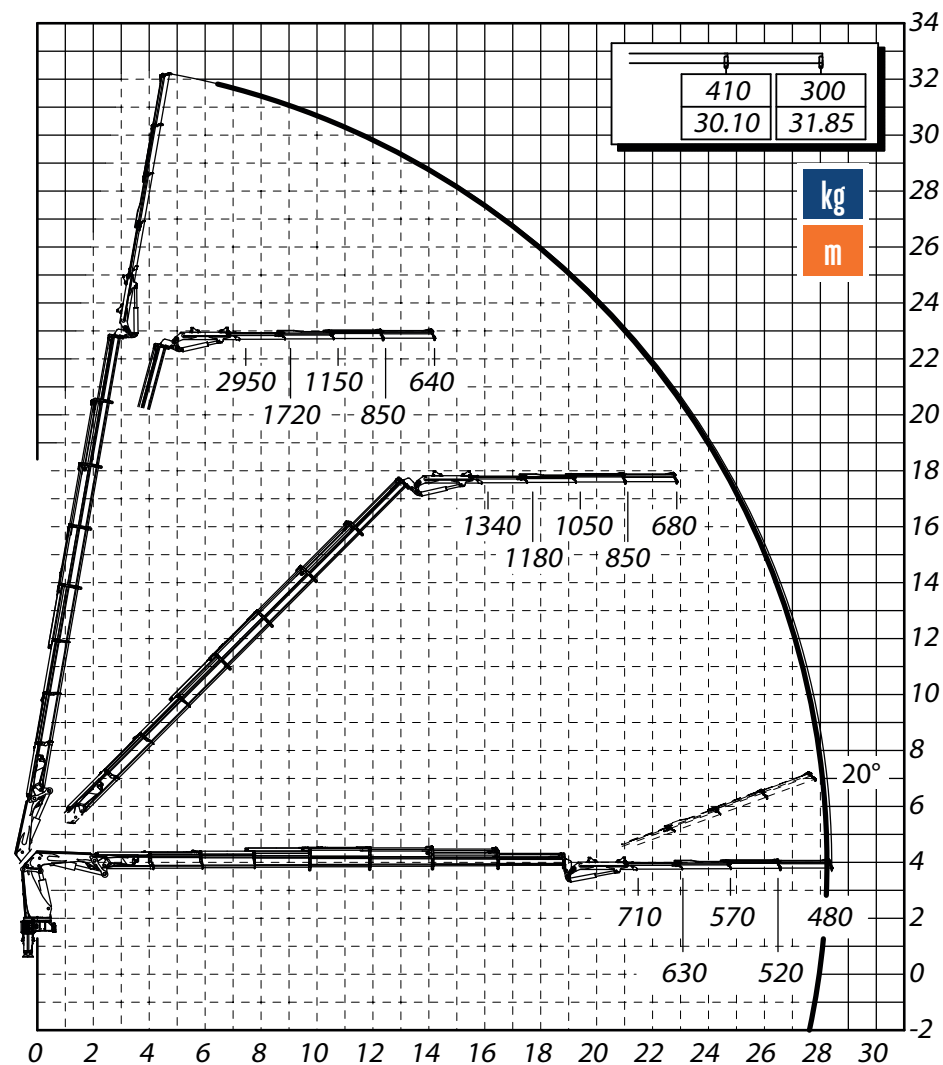
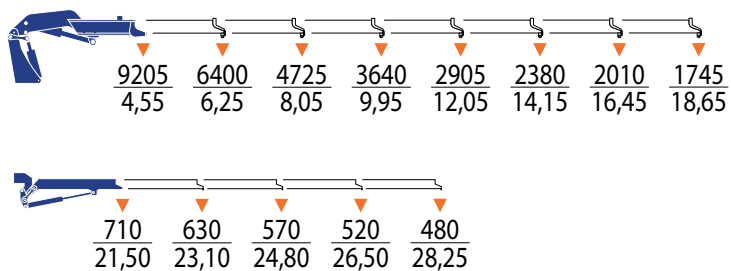
INGOMBRI MACCHINA BASE

DIMENSIONS



PORTATE MACCHINA BASE

LIFTING CAPACITIES



truck mounted cranes

PM OIL & STEEL S.P.A. Via G. Verdi 22, 41018 - San Cesario sul Panaro (Modena) – Italy www.pm-group.eu



PM 48527 SP +J815.20

elevate to the highest power



Grandi performance, elevato livello di affidabilità;
rotazione continua per una elevata efficienza operativa;
incremento della produttività, risparmio di tempo.

Great performance, high reliability level;
continuous rotation for high operative efficiency;
increased productivity, time saving.



DATI TECNICI

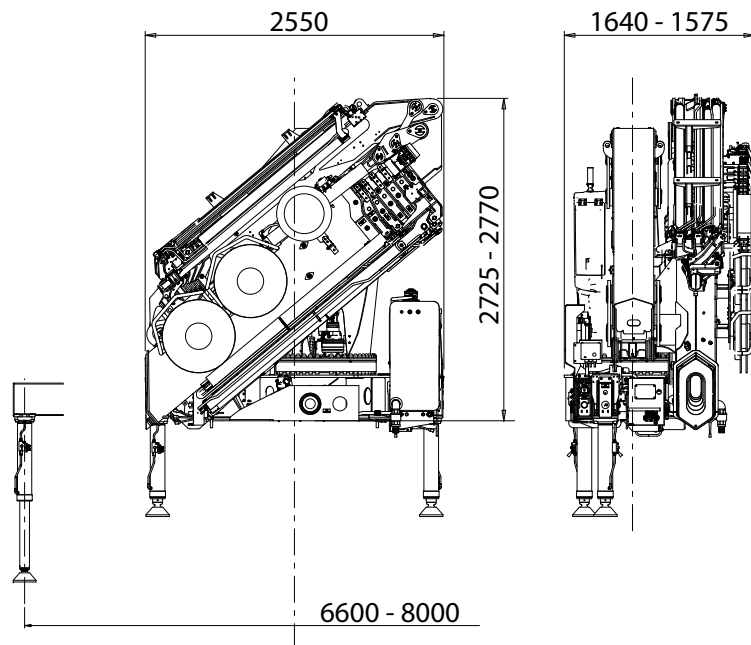
TECHNICAL DATA

MOMENTO DI SOLLEVAMENTO MASSIMO	MAXIMUM LIFTING MOMENT	41,9 TM
SBRACCIO OLEODINAMICO	HYDRAULIC OUTREACH	
Orizzontale	Horizontal	30,25 m
Verticale	Vertical	34,00 m
IMPIANTO OLEODINAMICO	HYDRAULIC SYSTEM	
Portata raccomandata	Recommended oil flow	80/100 l/min
Pressione massima	Max. pressure	33 MPa
Capacità del serbatoio	Tank capacity	200 l
GRUPPO DI ROTAZIONE	SLEWING SYSTEM	
Angolo di rotazione	Slewing angle	Cont.
Coppia di rotazione	Slewing torque	44,0 kNm
STABILIZZAZIONE	STABILIZATION	
Estensioni disponibili	Spread available	6.6 - 8.0 m
Interlock disponibile	Interlock available	5
Comando Stabilizzatori	Stabilizer control	Radio Wireless
PESO DELLA GRU STANDARD	STANDARD CRANE WEIGHT	
Con serbatoio non rifornito	With empty tank	6240 kg

Dati tecnici, descrizioni e illustrazioni sono indicativi e non impegnativi. PM Oil&Steel SpA si riserva il diritto di modificarli senza preavviso
All technical data, descriptions and illustrations are purely indicative and subject to change at PM Oil&Steel own discretion and without notice.

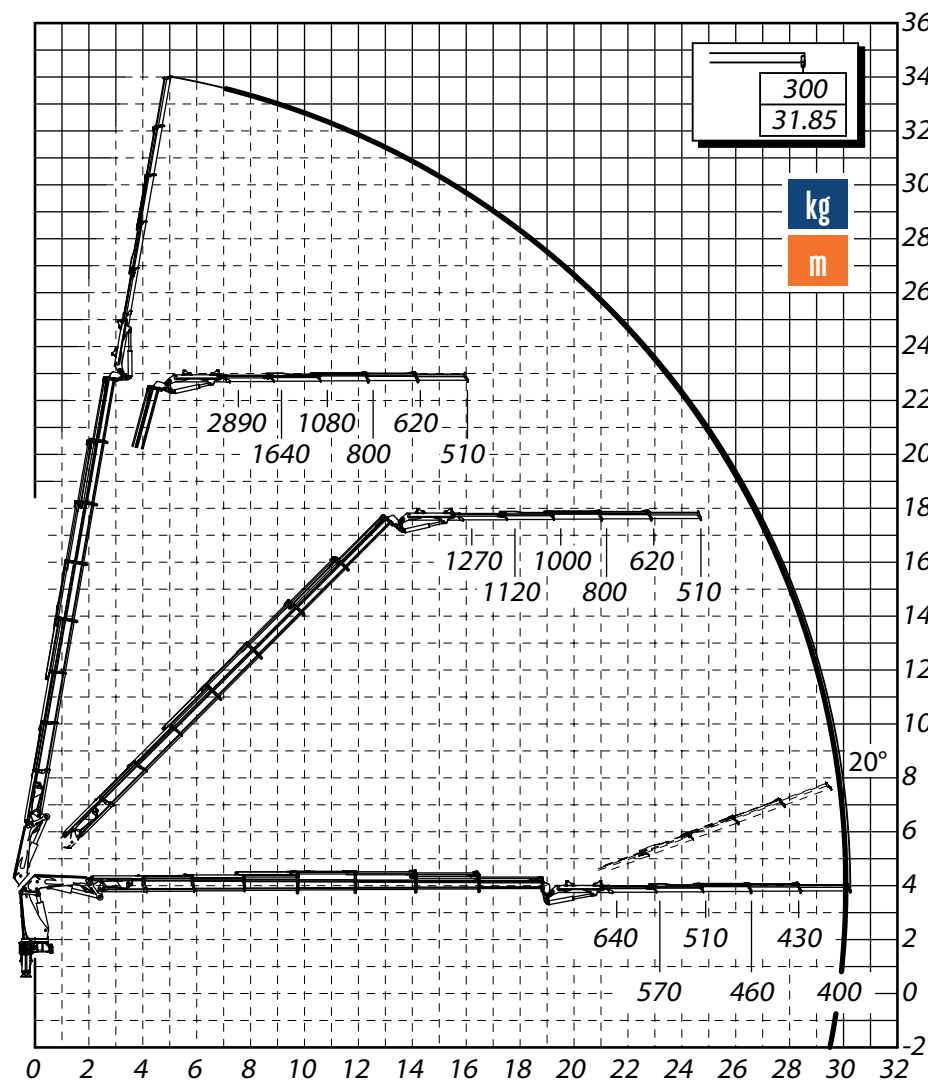
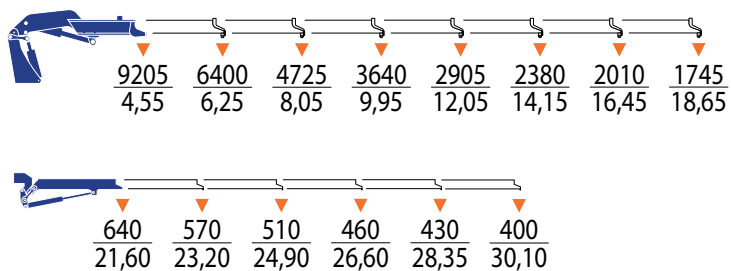
INGOMBRI MACCHINA BASE

DIMENSIONS



PORTATE MACCHINA BASE

LIFTING CAPACITIES



truck mounted cranes

PM OIL & STEEL S.P.A. Via G. Verdi 22, 41018 - San Cesario sul Panaro (Modena) – Italy www.pm-group.eu



PM 48528 SP

elevate to the highest power



Grandi performance, elevato livello di affidabilità;
rotazione continua per una elevata efficienza operativa;
incremento della produttività, risparmio di tempo.

Great performance, high reliability level;
continuous rotation for high operative efficiency;
increased productivity, time saving.



DATI TECNICI

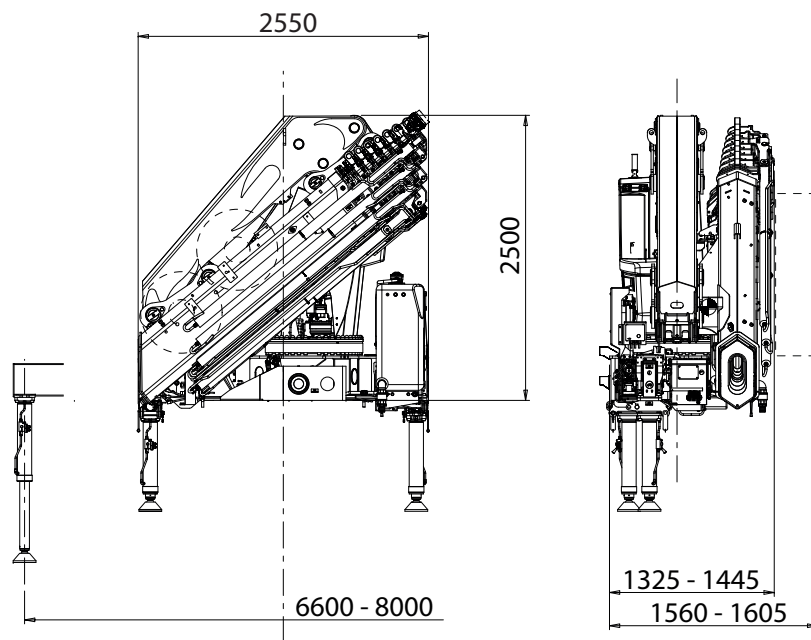
TECHNICAL DATA

MOMENTO DI SOLLEVAMENTO MASSIMO	MAXIMUM LIFTING MOMENT	41,3 TM
SBRACCIO OLEODINAMICO	HYDRAULIC OUTREACH	
Orizzontale	Horizontal	21,20 m
Verticale	Vertical	25,15 m
IMPIANTO OLEODINAMICO	HYDRAULIC SYSTEM	
Portata raccomandata	Recommended oil flow	80/100 l/min
Pressione massima	Max. pressure	33 MPa
Capacità del serbatoio	Tank capacity	200 l
GRUPPO DI ROTAZIONE	SLEWING SYSTEM	
Angolo di rotazione	Slewing angle	Cont.
Coppia di rotazione	Slewing torque	44,0 kNm
STABILIZZAZIONE	STABILIZATION	
Estensioni disponibili	Spread available	6,6 - 8,0 m
Interlock disponibile	Interlock available	5
Comando Stabilizzatori	Stabilizer control	Radio Wireless
PESO DELLA GRU STANDARD	STANDARD CRANE WEIGHT	
Con serbatoio non rifornito	With empty tank	5595 kg

Dati tecnici, descrizioni e illustrazioni sono indicativi e non impegnativi. PM Oil&Steel SpA si riserva il diritto di modificarli senza preavviso
 All technical data, descriptions and illustrations are purely indicative and subject to change at PM Oil&Steel own discretion and without notice.

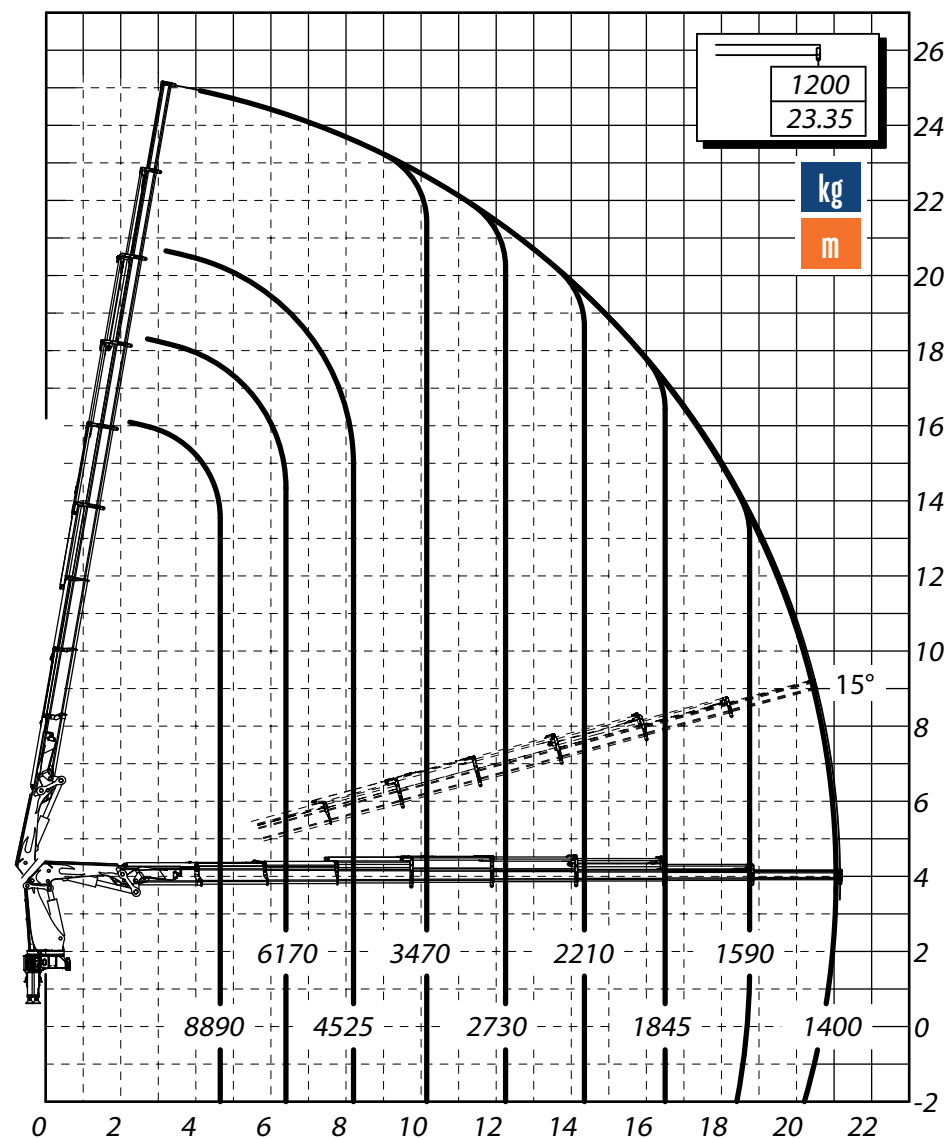
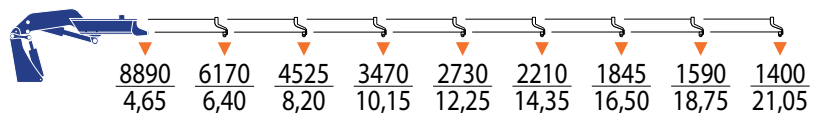
INGOMBRI MACCHINA BASE

DIMENSIONS



PORTATE MACCHINA BASE

LIFTING CAPACITIES



truck mounted cranes

PM OIL & STEEL S.P.A. Via G. Verdi 22, 41018 - San Cesario sul Panaro (Modena) – Italy www.pm-group.eu



PM 48528 SP C

elevate to the highest power



Grandi performance, elevato livello di affidabilità;
rotazione continua per una elevata efficienza operativa;
incremento della produttività, risparmio di tempo.

Great performance, high reliability level;
continuous rotation for high operative efficiency;
increased productivity, time saving.



DATI TECNICI

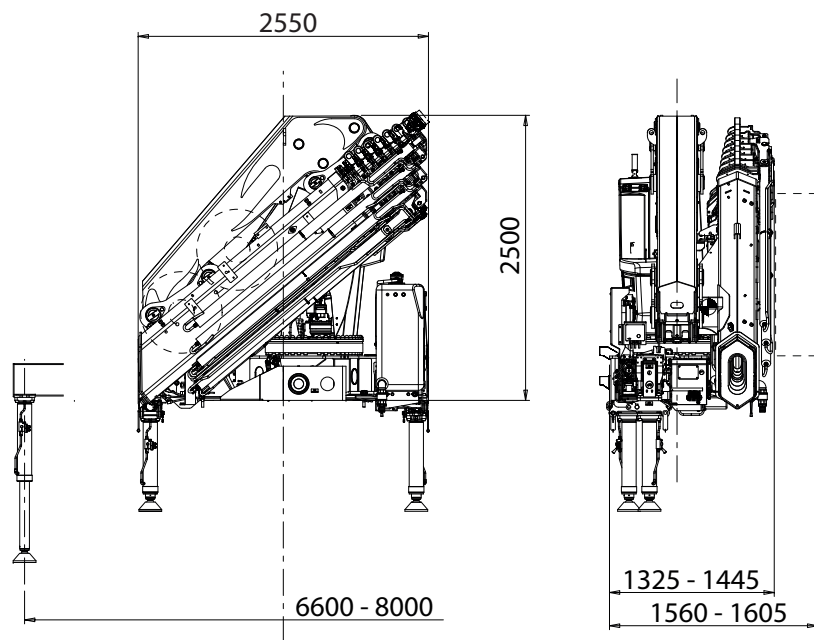
TECHNICAL DATA

MOMENTO DI SOLLEVAMENTO MASSIMO	MAXIMUM LIFTING MOMENT	39,1 TM
SBRACCIO OLEODINAMICO	HYDRAULIC OUTREACH	
Orizzontale	Horizontal	20,25 m
Verticale	Vertical	24,15 m
IMPIANTO OLEODINAMICO	HYDRAULIC SYSTEM	
Portata raccomandata	Recommended oil flow	80/100 l/min
Pressione massima	Max. pressure	32 MPa
Capacità del serbatoio	Tank capacity	200 l
GRUPPO DI ROTAZIONE	SLEWING SYSTEM	
Angolo di rotazione	Slewing angle	Cont.
Coppia di rotazione	Slewing torque	44,0 kNm
STABILIZZAZIONE	STABILIZATION	
Estensioni disponibili	Spread available	6,6 - 8,0 m
Interlock disponibile	Interlock available	5
Comando Stabilizzatori	Stabilizer control	Radio Wireless
PESO DELLA GRU STANDARD	STANDARD CRANE WEIGHT	
Con serbatoio non rifornito	With empty tank	5545 kg

Dati tecnici, descrizioni e illustrazioni sono indicativi e non impegnativi. PM Oil&Steel SpA si riserva il diritto di modificarli senza preavviso
All technical data, descriptions and illustrations are purely indicative and subject to change at PM Oil&Steel own discretion and without notice.

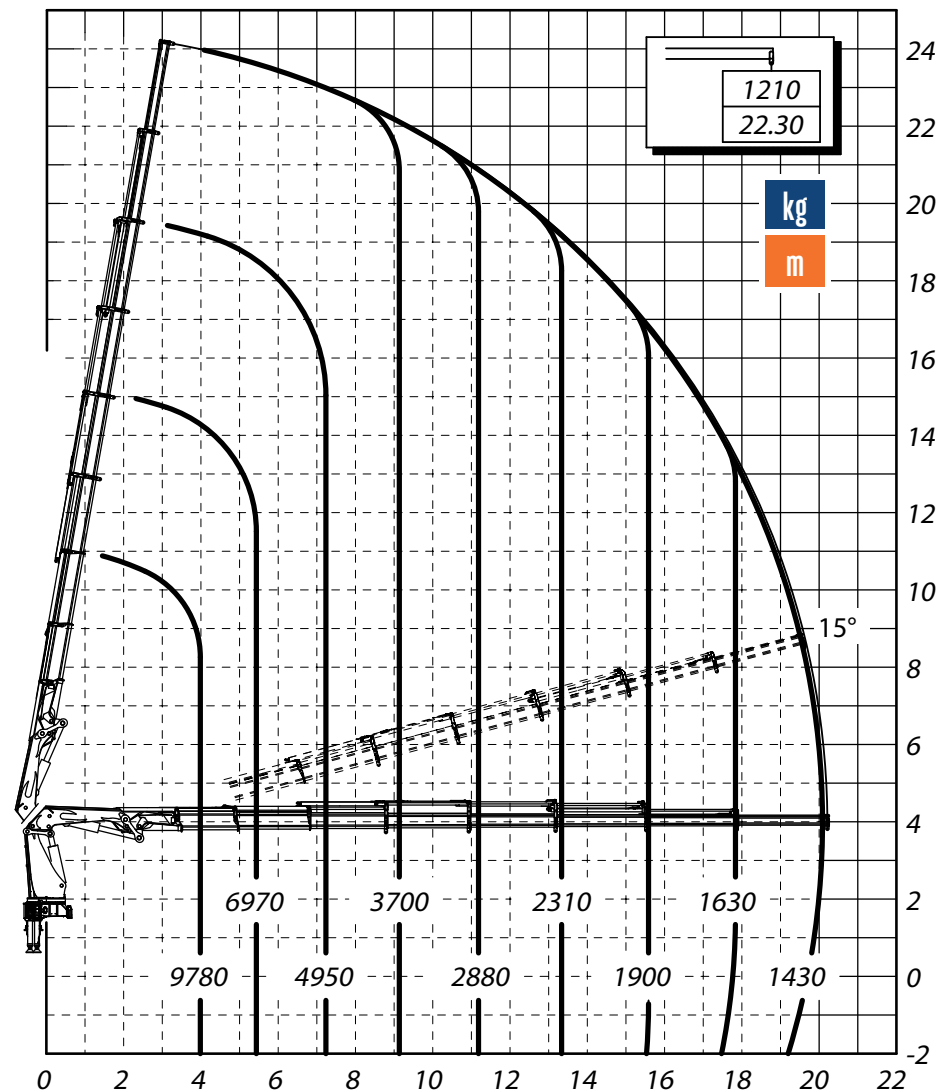
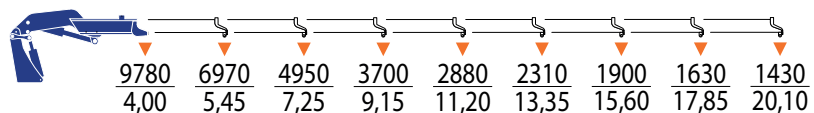
INGOMBRI MACCHINA BASE

DIMENSIONS



PORTATE MACCHINA BASE

LIFTING CAPACITIES



truck mounted cranes

PM OIL & STEEL S.P.A. Via G. Verdi 22, 41018 - San Cesario sul Panaro (Modena) – Italy www.pm-group.eu



PM 48528 SP +J613.20

elevate to the highest power



Grandi performance, elevato livello di affidabilità;
rotazione continua per una elevata efficienza operativa;
incremento della produttività, risparmio di tempo.

Great performance, high reliability level;
continuous rotation for high operative efficiency;
increased productivity, time saving.



DATI TECNICI

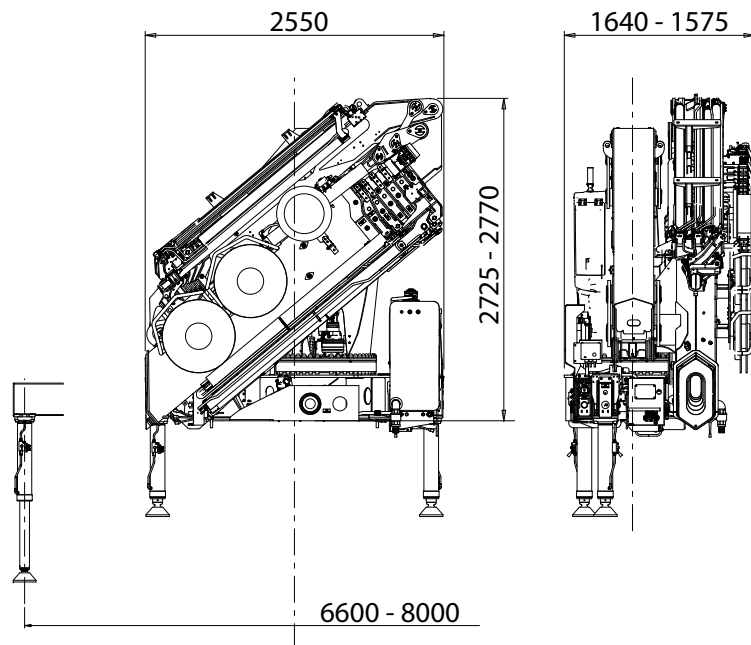
TECHNICAL DATA

MOMENTO DI SOLLEVAMENTO MASSIMO	MAXIMUM LIFTING MOMENT	41,3 TM
SBRACCIO OLEODINAMICO	HYDRAULIC OUTREACH	
Orizzontale	Horizontal	29,10 m
Verticale	Vertical	32,85 m
IMPIANTO OLEODINAMICO	HYDRAULIC SYSTEM	
Portata raccomandata	Recommended oil flow	80/100 l/min
Pressione massima	Max. pressure	33 MPa
Capacità del serbatoio	Tank capacity	200 l
GRUPPO DI ROTAZIONE	SLEWING SYSTEM	
Angolo di rotazione	Slewing angle	Cont.
Coppia di rotazione	Slewing torque	44,0 kNm
STABILIZZAZIONE	STABILIZATION	
Estensioni disponibili	Spread available	6,6 - 8,0 m
Interlock disponibile	Interlock available	5
Comando Stabilizzatori	Stabilizer control	Radio Wireless
PESO DELLA GRU STANDARD	STANDARD CRANE WEIGHT	
Con serbatoio non rifornito	With empty tank	6280 kg

Dati tecnici, descrizioni e illustrazioni sono indicativi e non impegnativi. PM Oil&Steel SpA si riserva il diritto di modificarli senza preavviso
All technical data, descriptions and illustrations are purely indicative and subject to change at PM Oil&Steel own discretion and without notice.

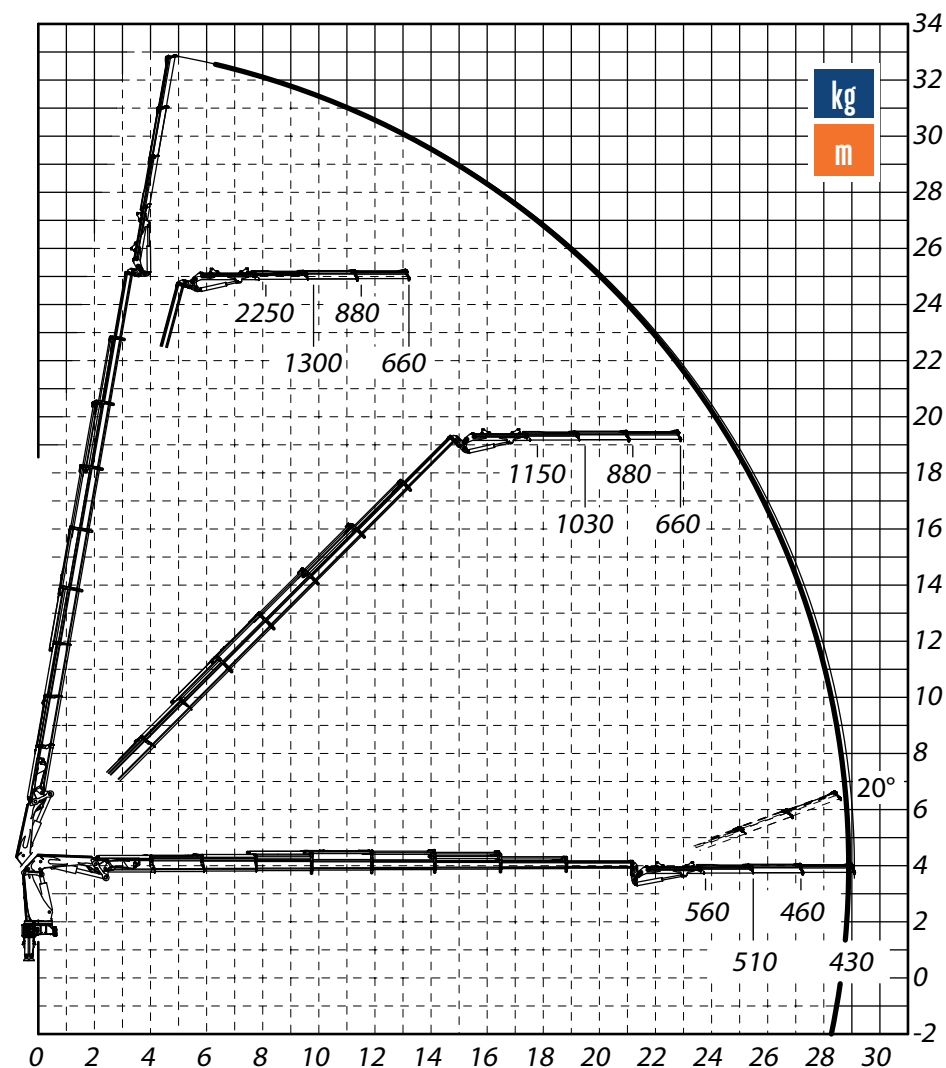
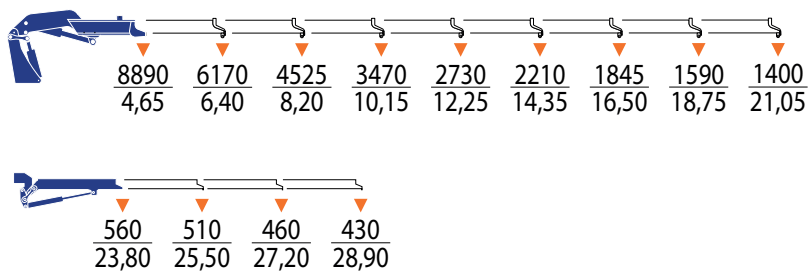
INGOMBRI MACCHINA BASE

DIMENSIONS



PORTATE MACCHINA BASE

LIFTING CAPACITIES



truck mounted cranes

PM OIL & STEEL S.P.A. Via G. Verdi 22, 41018 - San Cesario sul Panaro (Modena) – Italy www.pm-group.eu



PM 48528 SP +J614.20

elevate to the highest power



Grandi performance, elevato livello di affidabilità;
rotazione continua per una elevata efficienza operativa;
incremento della produttività, risparmio di tempo.

Great performance, high reliability level;
continuous rotation for high operative efficiency;
increased productivity, time saving.



DATI TECNICI

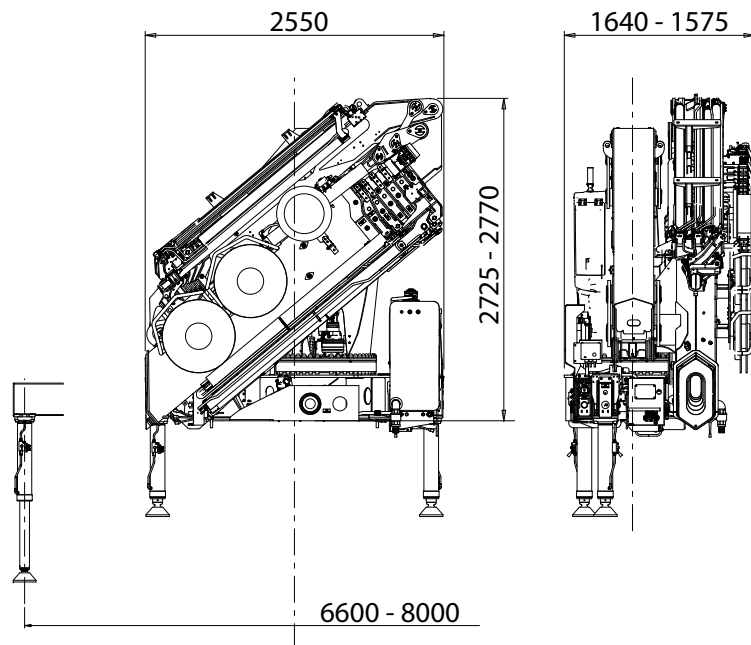
TECHNICAL DATA

MOMENTO DI SOLLEVAMENTO MASSIMO	MAXIMUM LIFTING MOMENT	41,3 TM
SBRACCIO OLEODINAMICO	HYDRAULIC OUTREACH	
Orizzontale	Horizontal	30,90 m
Verticale	Vertical	34,65 m
IMPIANTO OLEODINAMICO	HYDRAULIC SYSTEM	
Portata raccomandata	Recommended oil flow	80/100 l/min
Pressione massima	Max. pressure	33 MPa
Capacità del serbatoio	Tank capacity	200 l
GRUPPO DI ROTAZIONE	SLEWING SYSTEM	
Angolo di rotazione	Slewing angle	Cont.
Coppia di rotazione	Slewing torque	44,0 kNm
STABILIZZAZIONE	STABILIZATION	
Estensioni disponibili	Spread available	6,6 - 8,0 m
Interlock disponibile	Interlock available	5
Comando Stabilizzatori	Stabilizer control	Radio Wireless
PESO DELLA GRU STANDARD	STANDARD CRANE WEIGHT	
Con serbatoio non rifornito	With empty tank	6340 kg

Dati tecnici, descrizioni e illustrazioni sono indicativi e non impegnativi. PM Oil&Steel SpA si riserva il diritto di modificarli senza preavviso
All technical data, descriptions and illustrations are purely indicative and subject to change at PM Oil&Steel own discretion and without notice.

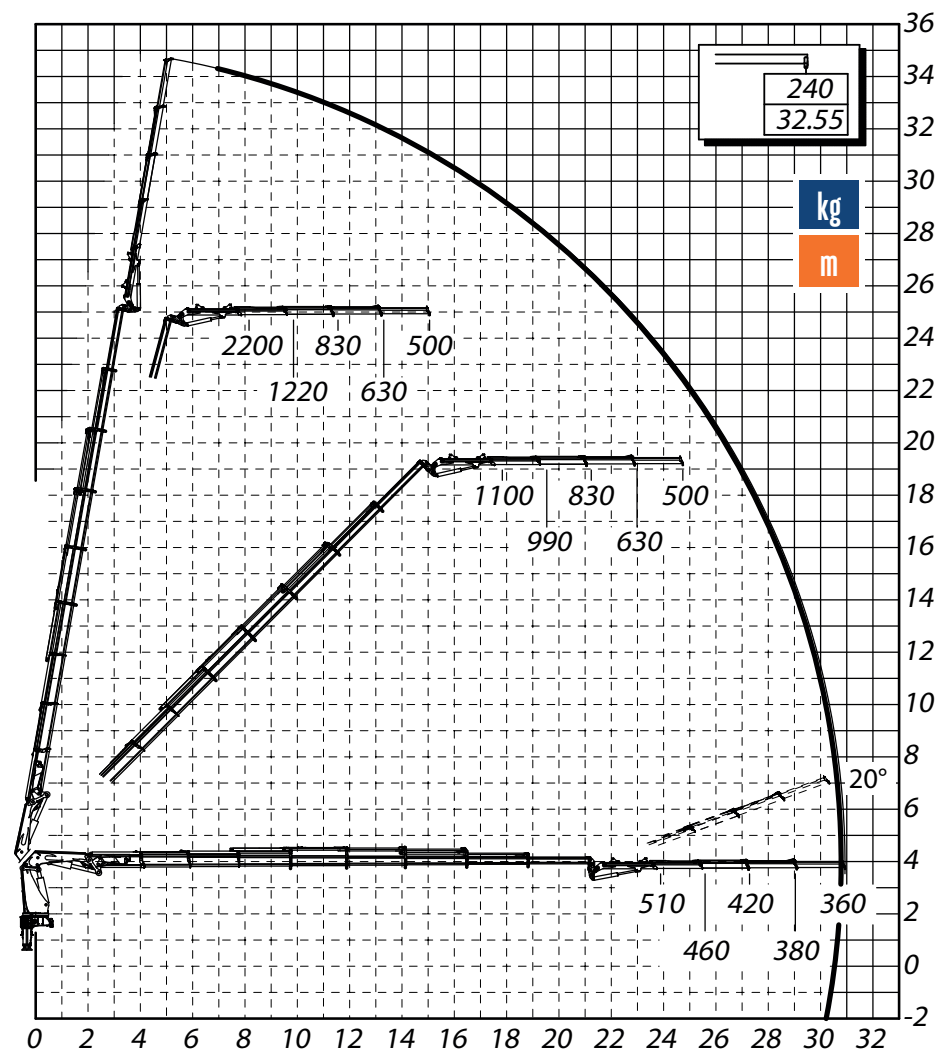
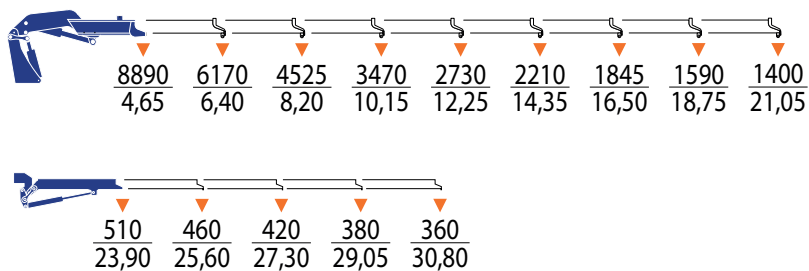
INGOMBRI MACCHINA BASE

DIMENSIONS



PORTATE MACCHINA BASE

LIFTING CAPACITIES



truck mounted cranes

PM OIL & STEEL S.P.A. Via G. Verdi 22, 41018 - San Cesario sul Panaro (Modena) – Italy www.pm-group.eu



PM 48529 SP

elevate to the highest power



Grandi performance, elevato livello di affidabilità;
rotazione continua per una elevata efficienza operativa;
incremento della produttività, risparmio di tempo.

Great performance, high reliability level;
continuous rotation for high operative efficiency;
increased productivity, time saving.



DATI TECNICI

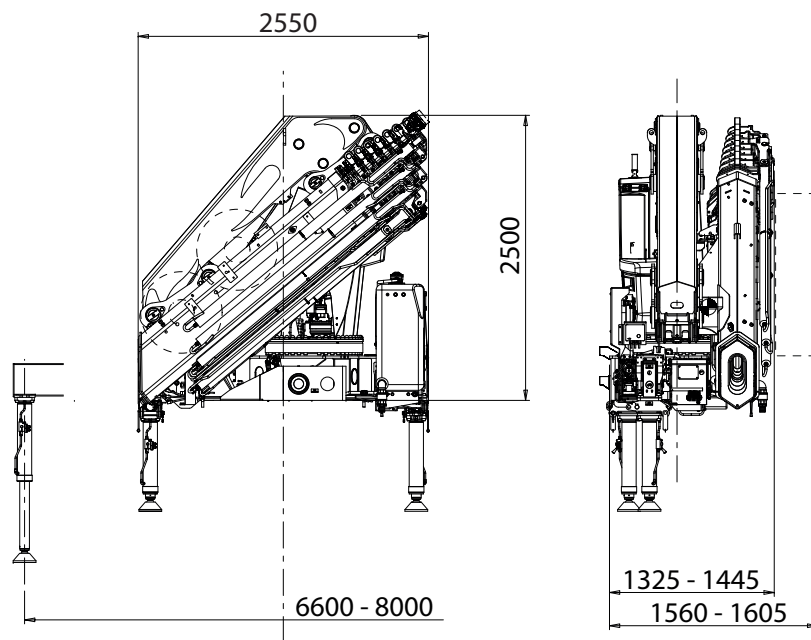
TECHNICAL DATA

MOMENTO DI SOLLEVAMENTO MASSIMO	MAXIMUM LIFTING MOMENT	41,1 TM
SBRACCIO OLEODINAMICO	HYDRAULIC OUTREACH	
Orizzontale	Horizontal	23,55 m
Verticale	Vertical	27,35 m
IMPIANTO OLEODINAMICO	HYDRAULIC SYSTEM	
Portata raccomandata	Recommended oil flow	80/100 l/min
Pressione massima	Max. pressure	33 MPa
Capacità del serbatoio	Tank capacity	200 l
GRUPPO DI ROTAZIONE	SLEWING SYSTEM	
Angolo di rotazione	Slewing angle	Cont.
Coppia di rotazione	Slewing torque	44,0 kNm
STABILIZZAZIONE	STABILIZATION	
Estensioni disponibili	Spread available	6,6 - 8,0 m
Interlock disponibile	Interlock available	5
Comando Stabilizzatori	Stabilizer control	Radio Wireless
PESO DELLA GRU STANDARD	STANDARD CRANE WEIGHT	
Con serbatoio non rifornito	With empty tank	5730 kg

Dati tecnici, descrizioni e illustrazioni sono indicativi e non impegnativi. PM Oil&Steel SpA si riserva il diritto di modificarli senza preavviso
All technical data, descriptions and illustrations are purely indicative and subject to change at PM Oil&Steel own discretion and without notice.

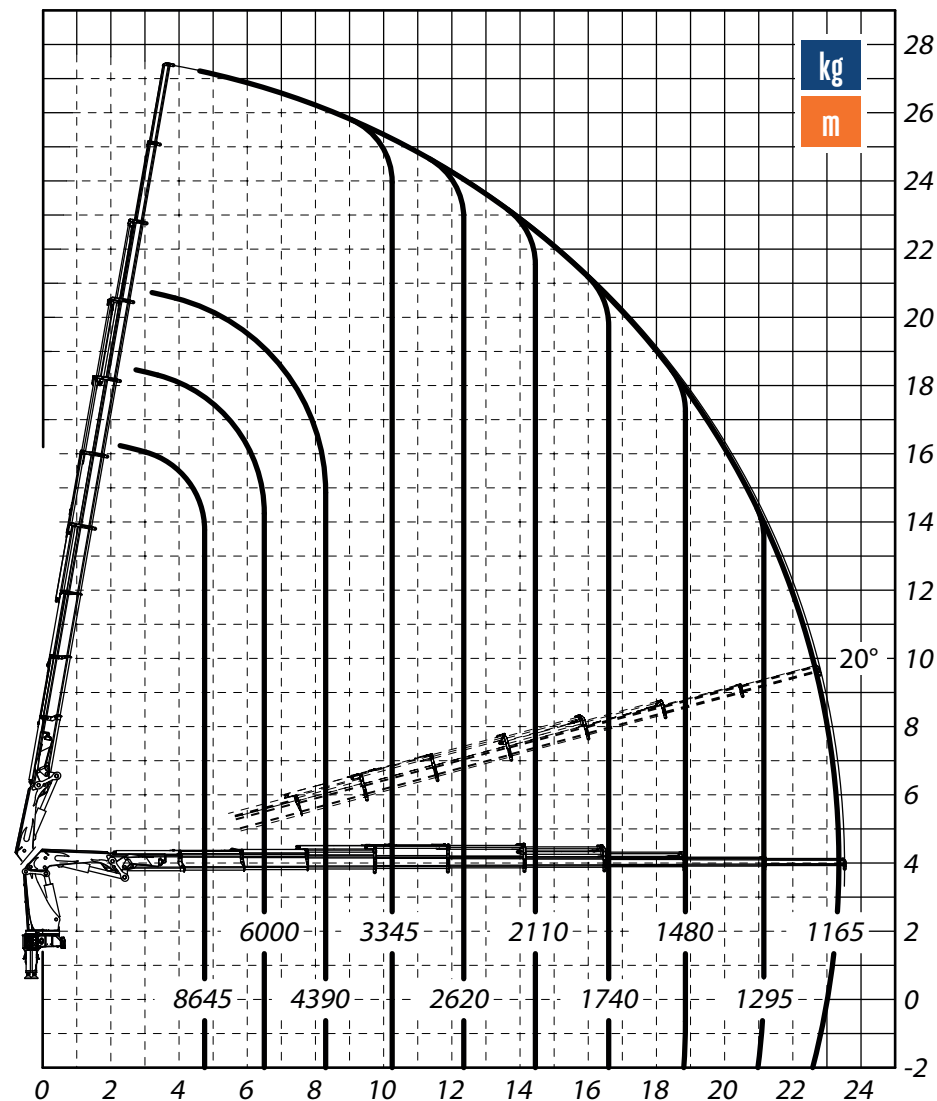
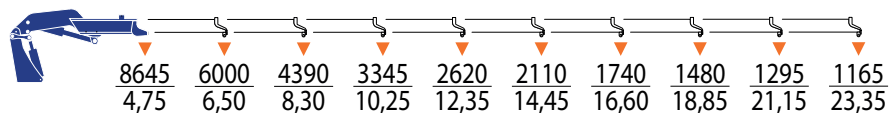
INGOMBRI MACCHINA BASE

DIMENSIONS



PORTATE MACCHINA BASE

LIFTING CAPACITIES



truck mounted cranes

PM OIL & STEEL S.P.A. Via G. Verdi 22, 41018 - San Cesario sul Panaro (Modena) – Italy www.pm-group.eu



PM 48529 SP

elevate to the highest power



Grandi performance, elevato livello di affidabilità;
rotazione continua per una elevata efficienza operativa;
incremento della produttività, risparmio di tempo.

Great performance, high reliability level;
continuous rotation for high operative efficiency;
increased productivity, time saving.



DATI TECNICI

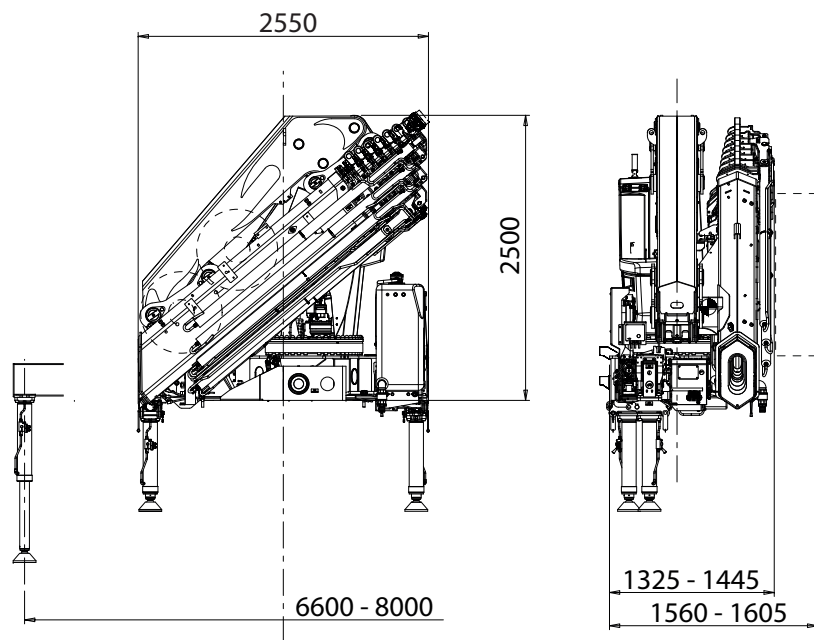
TECHNICAL DATA

MOMENTO DI SOLLEVAMENTO MASSIMO	MAXIMUM LIFTING MOMENT	39,0 TM
SBRACCIO OLEODINAMICO	HYDRAULIC OUTREACH	
Orizzontale	Horizontal	22,60 m
Verticale	Vertical	26,45 m
IMPIANTO OLEODINAMICO	HYDRAULIC SYSTEM	
Portata raccomandata	Recommended oil flow	80/100 l/min
Pressione massima	Max. pressure	32 MPa
Capacità del serbatoio	Tank capacity	200 l
GRUPPO DI ROTAZIONE	SLEWING SYSTEM	
Angolo di rotazione	Slewing angle	Cont.
Coppia di rotazione	Slewing torque	44,0 kNm
STABILIZZAZIONE	STABILIZATION	
Estensioni disponibili	Spread available	6,6 - 8,0 m
Interlock disponibile	Interlock available	5
Comando Stabilizzatori	Stabilizer control	Radio Wireless
PESO DELLA GRU STANDARD	STANDARD CRANE WEIGHT	
Con serbatoio non rifornito	With empty tank	5680 kg

Dati tecnici, descrizioni e illustrazioni sono indicativi e non impegnativi. PM Oil&Steel SpA si riserva il diritto di modificarli senza preavviso
All technical data, descriptions and illustrations are purely indicative and subject to change at PM Oil&Steel own discretion and without notice.

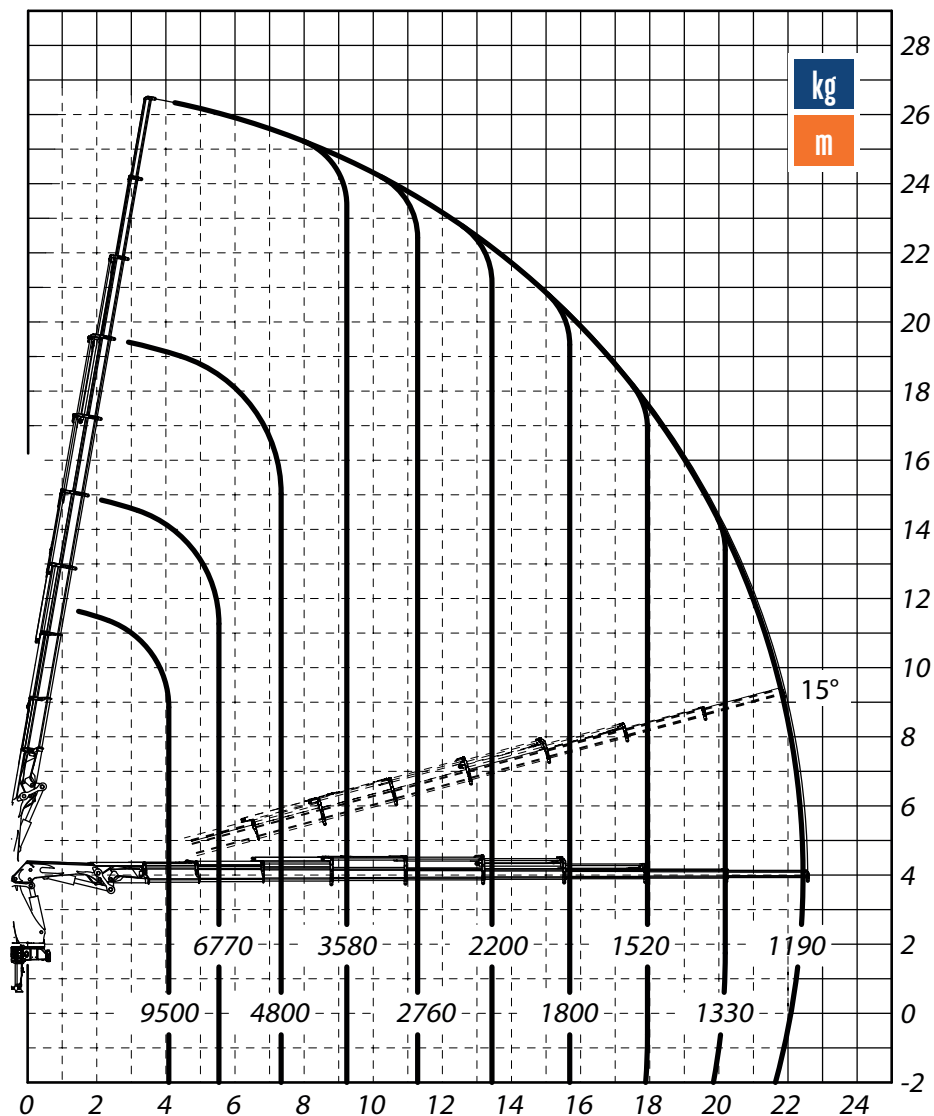
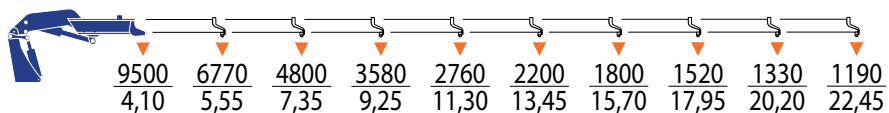
INGOMBRI MACCHINA BASE

DIMENSIONS



PORTATE MACCHINA BASE

LIFTING CAPACITIES



truck mounted cranes

PM OIL & STEEL S.P.A. Via G. Verdi 22, 41018 - San Cesario sul Panaro (Modena) – Italy www.pm-group.eu