



LATINAMERICA

INFORMACIÓN TÉCNICA
PM 27.5 SPX



Grúas Hidráulicas Articuladas

 **LA EXPERIENCIA NOS RESPALDA**

Calidad italiana desde hace más de 50 años.



Seguridad



Versatilidad



innovación

PM 27.5S PX



truck mounted cranes



Cremallera. Rotación hasta 410°



Distribuidor proporcional HCD4



Mono biela

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Adecuadamente equipada, esta es una grúa fiable que se distingue por la excepcional relación peso/capacidad de levante y por la elevada seguridad operativa. Las características estructurales de este modelo aseguran máxima fiabilidad y durabilidad en el tiempo. Con una biela entre ménsula y el grupo de los brazos de las salidas hidráulicas. Curvas de levantamiento extremadamente constantes y altas prestaciones en cada configuración operativa.

EQUIPO DE SERIE

CREMALLERA
Rotación hasta 410°

DISTRIBUIDOR
PROPORCIONAL HCD4

MONO BIELA

PM ARGENTINA SISTEMAS DE
ELEVACIÓN SA

Predio Industrial La Papelera
Intendente Neyer, 1133 Unid. 15
C.P. 1643 - Beccar - Prov. de Buenos
Aires - Argentina
Tel.: +54 11 4732 9008

PM CHILE S.P.A.

Of. Santiago: Icalde Guzmán N° 0121,
Galpón Pyme 3, Quilicura.
Tel.: +56 2 2763 0300
Of. Antofagasta: Pirita 12450, Galpón
24, Centro Industrial Exportador de
Antofagasta CIE.
Tel.: +56 55 2426070

PM OIL&STEEL MÉXICO SA

Acceso V - 115B Polígono Industrial La
Montaña
Santiago de Querétaro, Qro. México.
C.P. 76150
Tel.: +52 442 2102753

GRUAS PM PERÚ SAC

Av. Canaval y Morena N°425 - Ofic.101
piso 10°
San Isidro, Lima, Perú.
Tel.: +51 1014228952

PM 27.5S PX



truck mounted cranes

OPTIONAL

CABRESANTE
ESTABILIZADORES GIRATORIOS
HIDRÁULICOS EN 180°
DISTRIBUIDOR PROPORCIONAL
COMPENSADO

LUCES DE TRABAJO LED DE ALTA
EFICIENCIA
ENROLLADORES

SUMARIO EQUIPO

Equipo	De serie	Accesorio
Rotación con cremallera de giro	O	
Mono biela	O	
Brazos estabilizadores fijos	O	
Brazos estabilizadores giratorios manuales en 45°		O
Brazos estabilizadores giratorios hidraulicos en 180°		O
Brazos estabilizadores a salida hidraulica	O	
Enfriador de aceite		O
Distribuidor proporcional HCD4	O	
Distribuidor proporcional compensado		O
Radiomando multifunción		O
Cabrestante hidraulico sobre la grúa		O
Enrolladores		O
Bandejas		O
Stability Power System*		O
Kit de Seguridad para estabilizadores*	O	
Sensor de alarma de 4 metros con panel de control en cabina*		O
Kit rotula de apoyo estabilizador*		O
Paro rotación		O
Luces de trabajo led de alta eficiencia		O
Depósito de Aceite	O	

*compulsory for CE area



Distribuidor proporcional compensado



Luces de trabajo led de alta eficiencia



Gatos estabilizadores giratorios hidraulicos

CERTIFICACIONES



Conforme con las
normas de seguridad
EU



3 años de garantía por
las partes estructurales



Certificación de Calidad
Empresarial UNI EN
ISO
9001:2008



Comprobación defatiga
en la clase H1B3



Sistema de barnizado
certificado

PM ARGENTINA SISTEMAS DE
ELEVACIÓN SA

Predio Industrial La Papelera
Intendente Neyer, 1133 Unid. 15
C.P. 1643 - Beccar - Prov. de Buenos
Aires - Argentina
Tel.: +54 11 4732 9008

PM CHILE S.P.A.

Of. Santiago: Icalde Guzmán N° 0121,
Galpón Pyme 3, Quilicura.
Tel.: +56 2 2763 0300
Of. Antofagasta: Pirita 12450, Galpón
24, Centro Industrial Exportador de
Antofagasta CIE.
Tel.: +56 55 2426070

PM OIL&STEEL MÉXICO SA

Acceso V – 115B Polígono Industrial La
Montaña
Santiago de Querétaro, Qro. México.
C.P. 76150
Tel.: +52 442 2102753

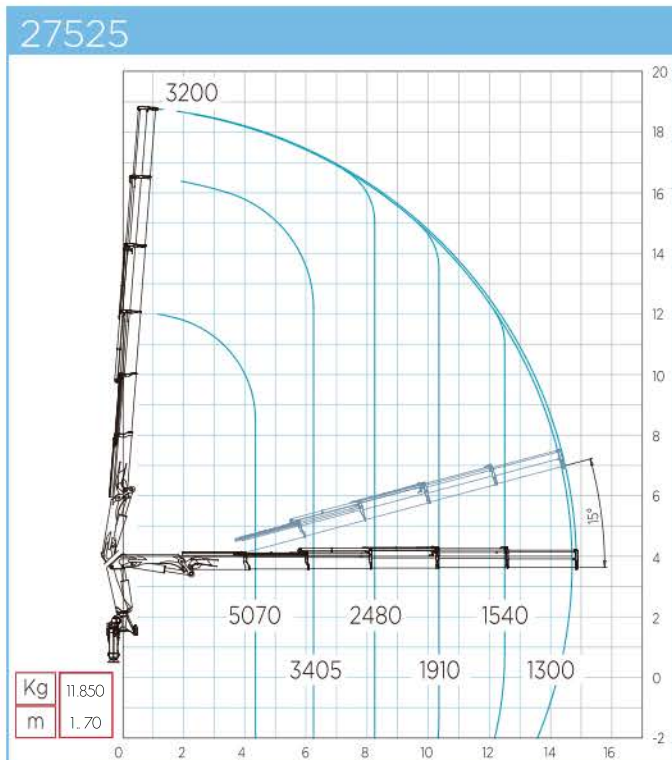
GRUAS PM PERÚ SAC

Av. Canaval y Morena N°425 - Ofic.101
piso 10°
San Isidro, Lima, Perú.
Tel.: +511014228952

PM 27.5S PX



truck mounted cranes



** Capacidad max. en el gancho móvil

*** Max. capacidad de la horizontal a la vertical

DATOS TÉCNICOS PM 27525

Momento de elevación máxima	tm 22,6
Alcance hidráulico	
Horizontal	m 14,85
Vertical	m 18,65
Sistema hidráulico	
caudal requerido	l/min 80
presión máxima	Mpa 30,5
capacidad del depósito de aceite	l 150
Sistema de giro	
ángulo de giro	410°
momento de giro	kNm 38
inclinación máxima de trabajo	%(°) 8,7(5)
Peso de la grúa estandar	
depósito de aceite vacío	Kg 3010

Los datos técnicos pueden ser modificado sin previo aviso

COMBINACIÓN GRÚA/CAMIÓN

PTT/GVV	27.5
26,0 TON	2 STD
32,0 TON	2 STD

2 XL

2 gatos de apoyo XL



4

4 gatos de apoyo



PTT: Peso total del
vehículo

PTT/GVV	27.5
18,0 TON	4
19,0 TON	2 XL

2STD

2 gatos de apoyo STD



PM ARGENTINA SISTEMAS DE
ELEVACIÓN SA

Predio Industrial La Papelera
Intendente Neyer, 1133 Unid. 15
C.P. 1643 - Beccar - Prov. de Buenos
Aires - Argentina
Tel.: +54 11 4732 9008

PM CHILE S.P.A.

Of. Santiago: Icalde Guzmán N° 0121,
Galpón Pyme 3, Quilicura.
Tel.: +56 2 2763 0300
Of. Antofagasta: Pirita 12450, Galpón
24, Centro Industrial Exportador de
Antofagasta CIE.
Tel.: +56 55 2426070

PM OIL&STEEL MÉXICO SA

Acceso V - 115B Polígono Industrial La
Montaña
Santiago de Querétaro, Qro. México.
C.P. 76150
Tel.: +52 442 2102753

GRUAS PM PERÚ SAC

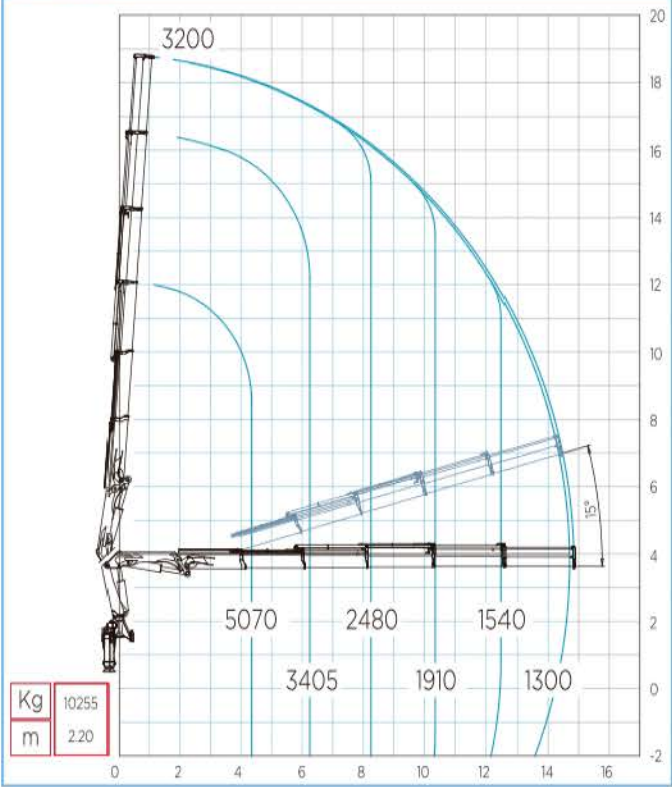
Av. Canaval y Morena N°425 - Ofic.101
piso 10°
San Isidro, Lima, Perú.
Tel.: +51 1014228952

PM 27.5S PX



truck mounted cranes

27525



** Capacidad max. en el gancho móvil

*** Max. capacidad de la horizontal a la vertical

DATOS TÉCNICOS PM 27525

Momento de elevación máxima	tm 22,6
Alcance hidráulico	
Horizontal	m 14,85
Vertical	m 18,65
Sistema hidráulico	
caudal requerido	l/min 80
presión máxima	Mpa 30,5
capacidad del depósito de aceite	l 150
Sistema de giro	
ángulo de giro	410°
momento de giro	kNm 38
inclinación máxima de trabajo	%(°) 8,7(5)
Peso de la grúa estandar	
depósito de aceite vacío	Kg 3010

Los datos técnicos pueden ser modificado sin previo aviso

COMBINACIÓN GRÚA/CAMIÓN

PTT/GVW	27.5
26,0 TON	2 STD
32,0 TON	2 STD

2 XL



2 gatos de apoyo XL

4



4 gatos de apoyo

PTT: Peso total del
vehículo

PTT/GVW	27.5
18,0 TON	4
19,0 TON	2 XL

2STD



2 gatos de apoyo STD

PM ARGENTINA SISTEMAS DE
ELEVACIÓN SA

Predio Industrial La Papelera
Intendente Neyer, 1133 Unid. 15
C.P. 1643 - Beccar - Prov. de Buenos
Aires - Argentina
Tel.: +54 11 4732 9008

PM CHILE S.P.A.

Of. Santiago: Icalde Guzmán N° 0121,
Galpón Pyme 3, Quilicura.
Tel.: +56 2 2763 0300
Of. Antofagasta: Pirita 12450, Galpón
24, Centro Industrial Exportador de
Antofagasta CIE.
Tel.: +56 55 2426070

PM OIL&STEEL MÉXICO SA

Acceso V - 115B Polígono Industrial La
Montaña
Santiago de Querétaro, Qro. México.
C.P. 76150
Tel.: +52 442 2102753

GRUAS PM PERÚ SAC

Av. Canaval y Morena N°425 - Ofic.101
piso 10°
San Isidro. Lima. Perú.
Tel.: +51 014228952

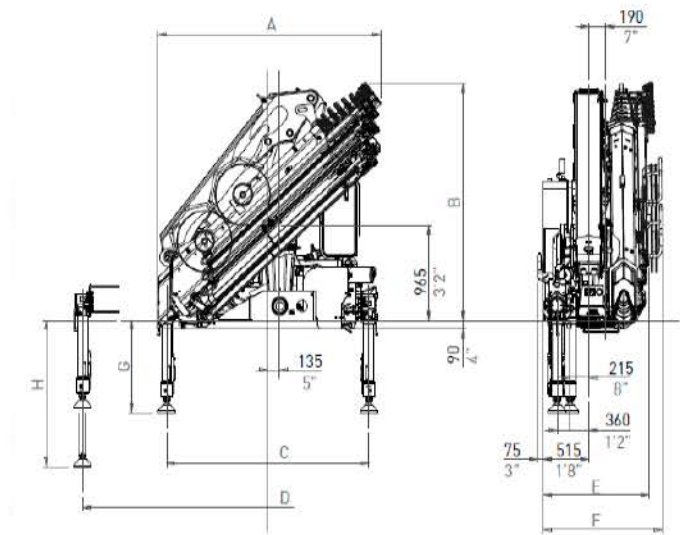
PM 27.5S PX



truck mounted cranes

DIMENSIONES

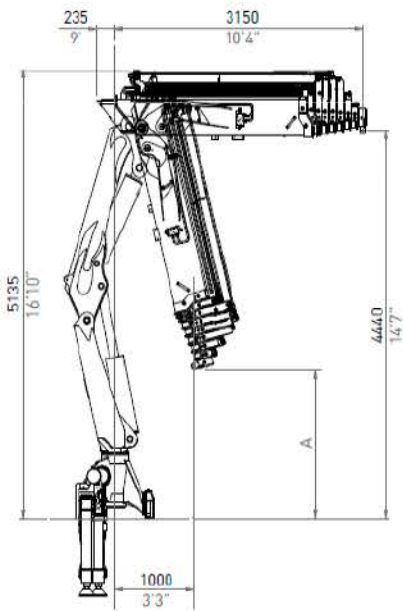
Máquinas básicas



	27525
A (mm)	2530
B (mm)	2370
E (mm)	1135
F (mm)	 1285
	 1250

(mm)	Fissi	Fissi A	Fissi B	Rotanti	STD	STD+ ROT	XL	XL+ ROT	SXL	SXL+ ROT
C	2250	-	-	2300						
D	-	-	-	-	5465	5520	6545	6600	7345	7400
G	-	860	900	940	-	-	-	-	-	-
H	-	1460	1500	1540	-	-	-	-	-	-

POSICIÓN DE TRABAJO



	27525
A (mm)	2045

ACCESORIOS



Horquillas Portapalets



Cucharones Bivalvos



Ganchos Giratorios

PIEZAS ORIGINALES



Bombas Hidráulicas



Bomba a caudalo fijo



Estabilizadores Traseros con dispositivo Stability Power System

PM ARGENTINA SISTEMAS DE ELEVACIÓN SA

Predio Industrial La Papelera
Intendente Neyer, 1133 Unid. 15
C.P. 1643 - Beccar - Prov. de Buenos Aires - Argentina
Tel.: +54 11 4732 9008

PM CHILE S.P.A.

Of. Santiago: Icalde Guzmán N° 0121,
Galpón Pyme 3, Quilicura.
Tel.: +56 2 2763 0300
Of. Antofagasta: Pirita 12450, Galpón 24, Centro Industrial Exportador de Antofagasta CIE.
Tel.: +56 55 2426070

PM OIL&STEEL MÉXICO SA

Acceso V - 115B Polígono Industrial La Montaña
Santiago de Querétaro, Qro. México.
C.P. 76150
Tel.: +52 442 2102753

GRUAS PM PERÚ SAC

Av. Canaval y Morena N°425 - Ofic.101
piso 10º
San Isidro, Lima, Perú.
Tel.: +511014228952

PM LATIN AMÉRICA

- **PM Argentina Sistemas De Elevación S.A.**

Intendente Neyer 1133, Unid. 15
C.P 1643 Beccar
Prov. De Buenos Aires, Argentina
Tel: +54 11 4732 9008

- **PM Oil&Steel México SA de CV**

Acceso V, 115-B
Nave 21 - Manzana 1
Polígono Industrial Montaña 2000
Sección III - CP. 76150
Santiago de Querétaro,
Querétaro, México.
Tel: +52 442 210 2753

- **PM Oil&steel do Brasil Sistemas de Elevacoes Ltda**

Av. Pacaembu 840, Sala: 01;
CO. 01234-000 Pacaembu, Sao Paulo,
SP, Brasil
info@pm-latinamerica.com

- **PM Chile SpA**

Alcalde Guzmán N°0121
Galpón Pyme 3, Quilicura
Santiago, Chile
Tel: + 56 2 2763 0300
Filial, Antofagasta:
Pirita 12450, Galpón 24,
Centro Industrial Exportador
de Antofagasta CIE, Chile
Tel: +56 55 2426070

- **Grúas PM Perú SAC**

Mariano de los Santos 198
Ofi. 304
San Isidro, Lima 27
Lima, Perú.
Tel: +51 1 4228952

www.pm-latinamerica.com
info@pm-latinamerica.com

Síguenos en nuestras redes sociales.
Únete a la Familia PM!



OIL & STEEL



Los datos técnicos pueden ser modificados sin previo aviso y pueden quedar sujetos a tolerancia. La elección del camión es responsabilidad del cliente. La viabilidad del conjunto debe ser analizada a través de un proyecto de instalación que verifique la estabilidad del conjunto y el reparto de carga sobre los ejes.