



INFORMACIÓN TÉCNICA PM 28.5 SP



Grúas Hidráulicas Articuladas

 LA EXPERIENCIA NOS RESPALDA

Calidad italiana desde hace más de 50 años.



Seguridad



Versatilidad



Innovación

PM 28.5 SP



truck mounted cranes



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Ligera, compacta con altísimas prestaciones, la serie PM 28.5SP no tiene precedentes en el mercado, en términos de alcance y capacidad de carga, entre las grúas de tonelaje medio.

Las configuraciones posibles, incluso las que llevan jib, no superan los 2700 mm de altura. Un nuevo puesto de mando para mayor confort y seguridad.

Está disponible hasta con 8 extensiones hidráulicas en configuraciones estándar. Disponible Jib hasta con 5 extensiones hidráulicas y ángulo negativo de 20°.

EQUIPO DE SERIE

CREMALLERA
Rotación hasta 410°

**DISTRIBUIDOR
PROPORCIONAL
COMPENSADO**

**RADIOCOMANDO
MULTI-FUNCIÓN CON
DISPLAY**

DOBLE BIELA

VÁLVULA LPV (Válvula de baja presión). Más precisión, menos oscilaciones.



Cremallera. Rotación hasta 410°



Distribuidor compensado proporcional



Nueva estación de control



Doble 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 014228952

PM 28.5 SP



truck mounted cranes

OPCIONAL

CABRESANTE

ESTABILIZADORES GIRATORIOS
HIDRÁULICOS
EN 180°

LUCES DE TRABAJO LED DE ALTA
EFICIENCIA

SISTEMA TELESCÓPICO
LC(LARGO-CORTO).

SUMARIO EQUIPO

Equipo	De serie	Acesorio
Rotación con cremallera de giro	O	
Doble biela	O	
Brazos estabilizadores a salida hidráulica	O	
Brazos estabilizadores giratorios manuales en 45°		O
Brazos estabilizadores giratorios hidráulicos en 180°		O
Enfriador de aceite	O	
Distribuidor proporcional compensado	O	
Radiomando multifunción con display	O	
Jib		O
Cabrestante hidráulico sobre la grúa		O
Cabrestante hidráulico sobre el Jib		O
Enrolladores		O
Bandejas		O
Prolongas manuales		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
Limitación de rotación con calibración variable		O
LMU: Sistema de control CE por prolongas manuales*		O
Configuración LC		O
Luces de trabajo led de alta eficiencia		O
Depósito de Aceite	O	

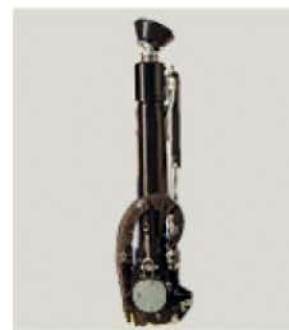
*compulsory for CE area



Sistema MCS



Luces de trabajo led de alta eficiencia



Gatos estabilizadores giratorios
hidráulicos

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
de fatiga 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

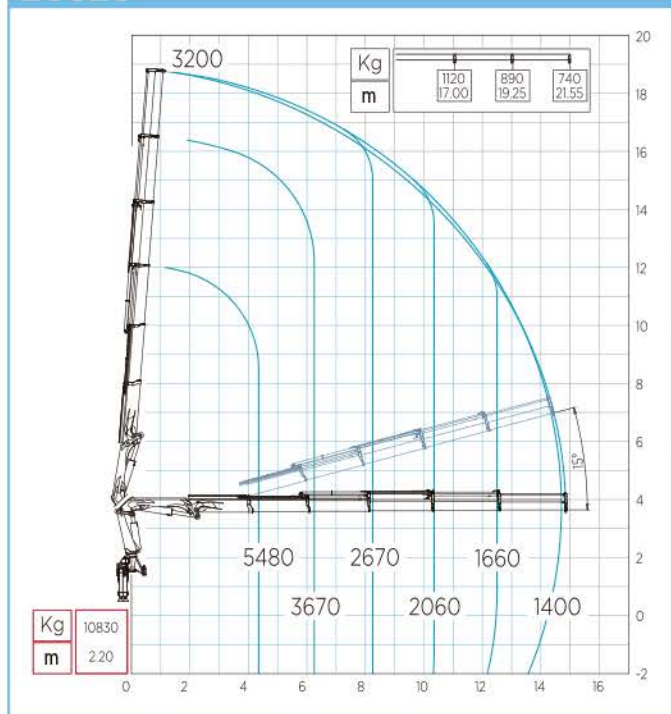
Av. Canaval y Morena N°425 - Ofic.101
piso 10°
San Isidro. Lima. Perú.
Tel.: +511014228952

PM 28.5 SP



truck mounted cranes

28525



DATOS TÉCNICOS PM 28525 SP

Momento de elevación máxima	23,8
Alcance hidráulico	
Horizontal	m 14,85
Vertical	m 18,75
Sistema hidráulico	
caudal requerido	l/min 80
presión máxima	Mpa 34,5
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 3115

Los datos técnicos pueden ser modificado sin previo aviso

COMBINACIÓN GRÚA/CAMIÓN

PTT/GVW	28.5	
26,0 TON	4	4
32,0 TON	4	4



PTT: Peso total del
vehículo

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

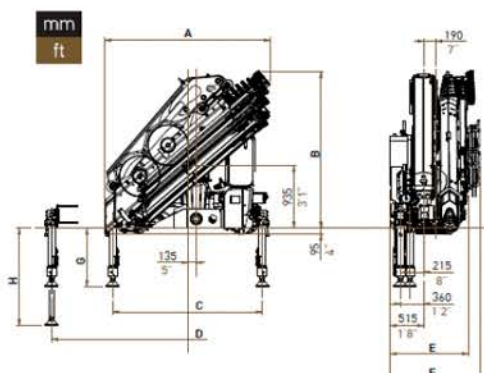
PM 28.5 SP



truck mounted cranes

DIMENSIONES

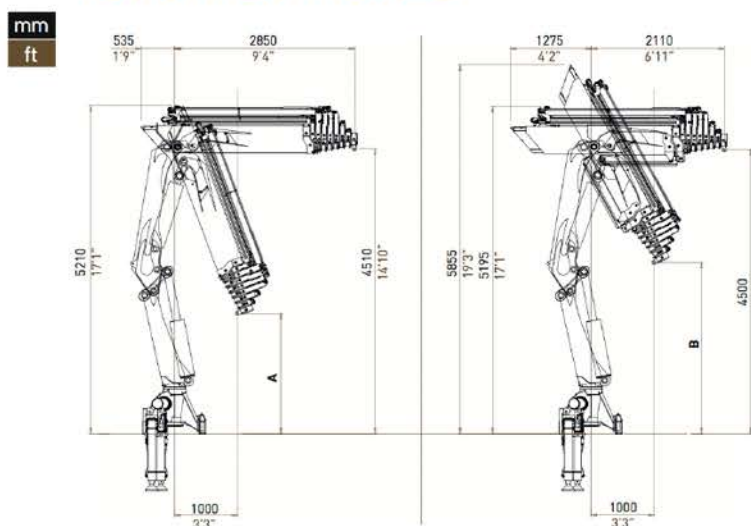
Máquinas básicas



	28525
A (mm)	2545
B (mm)	2365
E (mm)	1135
F (mm)	1285

(mm)	Fissi	Fissi A	Fissi B	Rotanti	STD	STD+ ROT	XL	XL+ ROT	SXL	SXL+ ROT
C	2250	-	-	2300						
D	-	-	-	-	5485	5520	6545	6600	7345	7400
G	-	860	900	940	-	-	-	-	-	-
H	-	1460	1500	1540	-	-	-	-	-	-

POSICIÓN DE TRABAJO



		28525
A (mm)	STD	2230
B (mm)	LC	3065

PIEZAS ORIGINALES



Bombas
Hidráulicas



Bomba a
caudal fijo



Estabilizadores
Traseros
con dispositivo
Stability Power
System

ACCESORIOS



Horquillas
Portapalets



Cucharones
Bivalvos



Ganchos
Giratorios

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 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!



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 avalada a través de un proyecto de instalación que verifique la estabilidad del conjunto y el reparto de carga sobre los ejes.

