

CRANES, IN ALL THE LANGUAGES OF THE WORLD



TUTTE LE GRU PM SONO COPERTE DA POLIZZA ASSICURATIVA INTERNAZIONALE PER LA RESPONSABILITÀ CIVILE VERSO TERZI
ALL PM CRANES ARE COVERED BY AN INTERNATIONAL INSURANCE POLICY FOR CIVIL LIABILITY THIRD PARTY
TOUTES LES GRUES SONT COUVERTES PAR UNE POLICE D'ASSURANCE INTERNATIONALE DE RESPONSABILITÉ CIVILE ENVERS TIERS
PM-KRANE SIND DURCH EINE INTERNATIONALE HAFTPFLICHTVERSICHERUNG GEGEN DRITTE ABGESICHERT
TODAS LAS GRUAS PM CUENTAN CON UNA PÓLIZA DE SEGUROS INTERNACIONAL CONTRA LAS RESPONSABILIDADES CIVILES HACIA TERCEROS

- I dati tecnici possono essere aggiornati senza preavviso
- *Technical data can be revised without prior notice*
- Les données techniques peuvent être modifiées sans preavis
- *Technische Änderungen vorbehalten*
- Reservado el derecho de modificaciones



Since 1959



Cranes, in all the languages of the world

Autogrupm PM spa - via Emilia Est, 1058 - 41100 Modena MO (ITALY)
Tel. +39 059 20.54.711 - Fax +39 059 28.07.47 - Export Fax +39 059 28.25.05
e-mail: autogrupm@autogrupm.com www.autogrupm.com

Since 1959



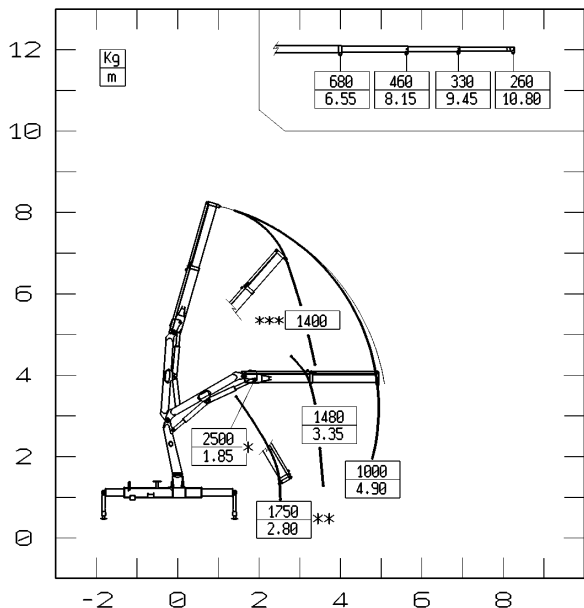
Cranes, in all the languages of the world

Serie 5

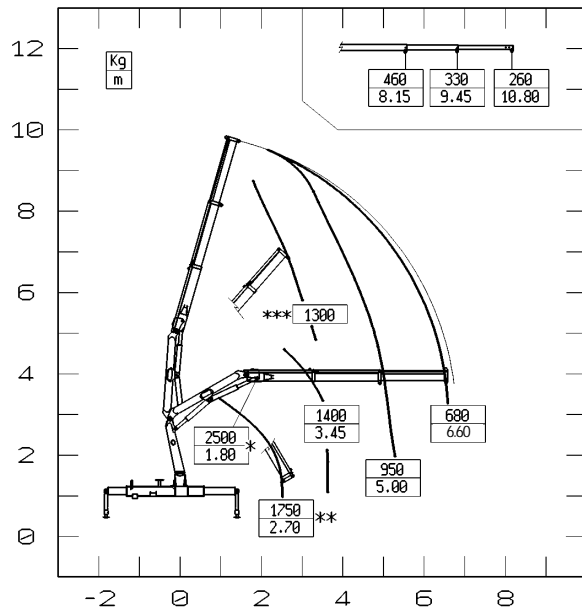


LA FORZA DELLA QUALITÀ THE POWER OF QUALITY
LA FORCE DE LA QUALITE DIE KRAFT DER QUALITÄT LA FUERZA DE LA CALIDAD

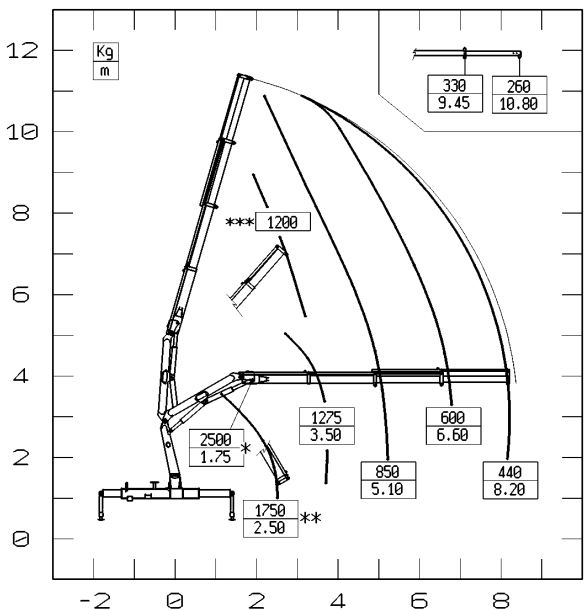
5021



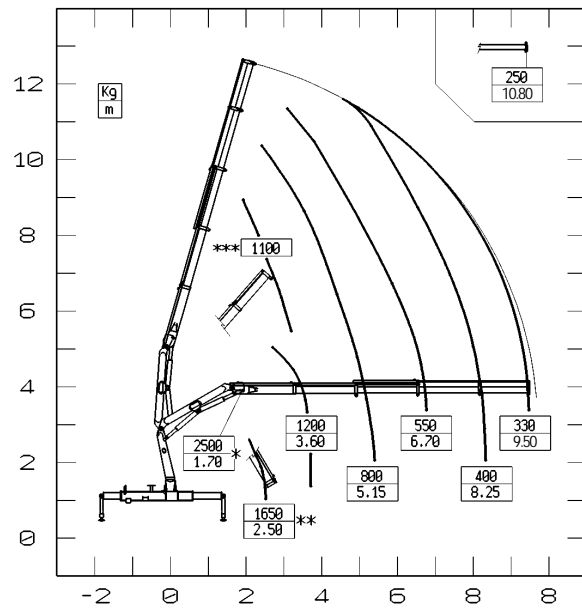
5022



5023



5024



* PORTATA MASSIMA
NOMINALE AL GANCIO FISSO
** PORTATA MASSIMA
AL GANCIO MOBILE
*** PORTATA MASSIMA
PASSANTE PER
L'ORIZZONTALE

* MAX. NOMINAL
CAPACITY
** MAX. CAPACITY WITH
MOBILE HOOK
*** MAX. CAPACITY
FROM HORIZONTAL
TO VERTICAL

* CAPACITE MAXI NOMINALE
AU CROCHET FIXE
** CAPACITE MAXI NOMINALE
AU CROCHET MOBILE
*** CAPACITE MAXI
PASSANT
PAR L'HORIZONTALE

* MAX. NENNTRAGKRAFT AN
DER INNEREN
HAKENBEFESTIGUNG
** MAX. TRAGKRAFT
*** MAX. TRAGKRAFT VON
HORIZONTAL BIS ZU
VERTIKAL

* CAPACIDAD MÁXIMA EN EL
GANCHO FIJO
** CAPACIDAD MÁXIMA EN EL
GANCHO MÓVIL
*** CAPACIDAD MÁXIMA EN
POSICIÓN VERTICAL

N.B.: LE PRESTAZIONI INDICATE
SI OTTENGONO CON BRACCIO
PRINCIPALE INCLINATO A 30°

N.B.: THE STATED
PERFORMANCES CAN BE OBTAINED
WITH 30° INCLINATED MAIN BOOM

N.B.: LES PERFORMANCES
INDIQUEES S'OBTIENNENT AVEC
LE BRAS INCLINE A 30°

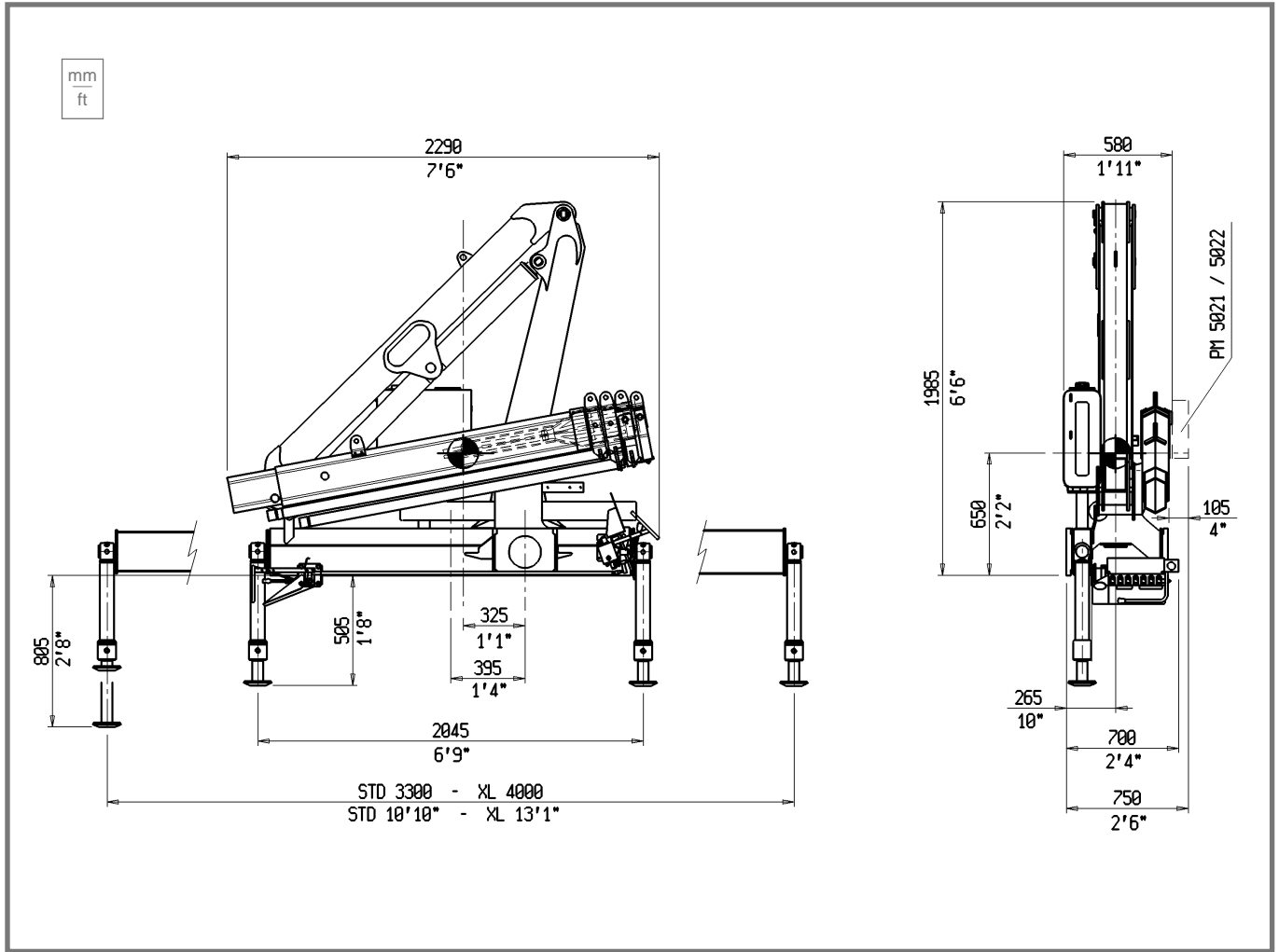
ANMERKUNG: DIE ANGEGEBENEN
LEISTUNGEN WERDEN MIT 30°
GENEIGTEM HUBBRAMMEN
ERREICHT

N.B.: LAS PRESTACIONES
INDICADAS SE OBTIENEN
CON EL BRAZO ARTICULADO
A 30°

“LE GRU PM SERIE 5 SONO CONFORMI ALLE NUOVE NORME EN 12999”

THE CRANE PM SERIE 5 IS CONFORM TO THE NEW NORM EN 12999
DIE KRAENE PM SERIE 5, DIE NEUE NORMEN EN 12999, ENTSPRECHEN
LES GRUES PM SERIE 5 SONT CONFORMES AUX NOUVELLES NORMES EN 12999
LAS GRUAS PM SERIE 5 SON CONFORME A LAS NUEVAS NORMAS EN 12999

"DIN 15018-1 CLASS H1 GROUP B3"



DATI TECNICI - TECHNICAL DATA - DONNÉES TECHNIQUES - TECHNISCHE DATEN - DATOS TECNICOS

		5021	5022	5023	5024
MOMENTO DI SOLLEVAMENTO MASSIMO - Maximum lifting moment	kNm	49,1	47,2	43,9	42,7
<i>Moment de levage maxi - Max. Lastmoment - Momento de elevación máxima</i>	tm	5,00	4,80	4,50	4,35
SBRACCIO OLEODINAMICO - Maximum hydraulic reach - Allongement hydraulique - <i>Hydraulische Reichweite, Standard - Alcance hidráulico</i>					
ORIZZONTALE - Horizontal - Horizontal - Horizontal - Horizontal	m	5,10	6,80	8,40	9,70
VERTICALE - Vertical - Vertical - Vertikal - Vertical	m	8,15	9,70	11,30	12,60
SBRACCIO CON PROLUNGHE - Maximum reach with manual extensions <i>Allongement avec rallonges manuelles - Reichweite, manuelle Verlängerungen</i> <i>Alcance con prolongas manuales</i>					
ORIZZONTALE - Horizontal - Horizontal - Horizontal - Horizontal	m	11,00	11,00	11,00	11,00
VERTICALE - Vertical - Vertical - Vertikal - Vertical	m	13,85	13,85	13,85	13,85
IMPIANTO OLEODINAMICO - Hydraulic system - Circuit hydraulique <i>Hydraulikanlage - Sistema hidráulico</i>					
PORTATA RACCOMANDATA - Recommended oil flow - Débit recommandé <i>Empfohlene Fördermenge - Caudal requerido</i>	l/min	20	20	20	20
PRESSIONE MASSIMA - Rated pressure - Pression maxi - Betriebsdruck - Presión máxima	MPa	27	27	27	27
CAPACITÀ DEL SERBATOIO - Tank capacity - Capacité du réservoir - Tankinhalt <i>Capacidad del depósito de aceite</i>	l	40	40	40	40
GRUPPO DI ROTAZIONE - Slewing system - Rotation - Schwenksystem - Sistema de giro					
ANGOLO DI ROTAZIONE - Slewing angle - Angle de rotation - Schwenkbereich - Ángulo de giro	°	390	390	390	390
COPPIA DI ROTAZIONE - Slewing moment - Couple de rotation - Schwenkmoment - Momento de giro	kNm	7,5	7,5	7,5	7,5
PENDENZA MASSIMA DI LAVORO - Max. working heel - Devers maxi de travail - <i>Max. Arbeitsneigung - Inclinación máxima de trabajo</i>	% (°)	8,7(5)	8,7(5)	8,7(5)	8,7(5)
PESO GRU STANDARD - Standard crane weight - Poids de la grue standard <i>Eigengewicht - Peso de la grúa est</i>	Kg	740	790	840	880