

## 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-KRÄNE 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](mailto:autogrupm@autogrupm.com) [www.autogrupm.com](http://www.autogrupm.com)

Since 1959



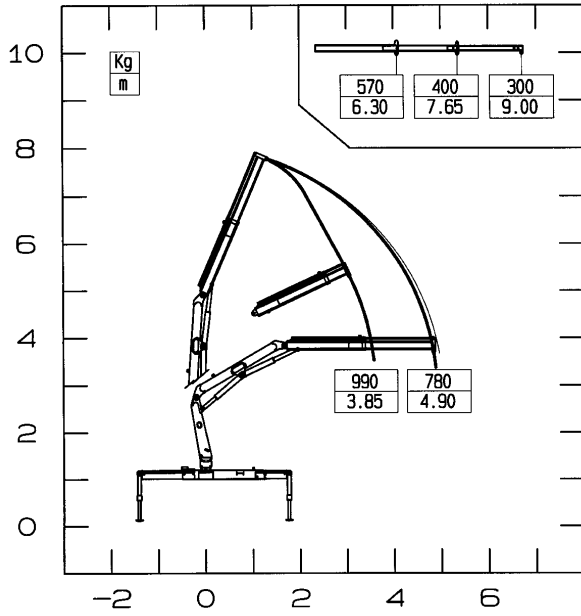
*Cranes, in all the languages of the world*

# *Serie 4*

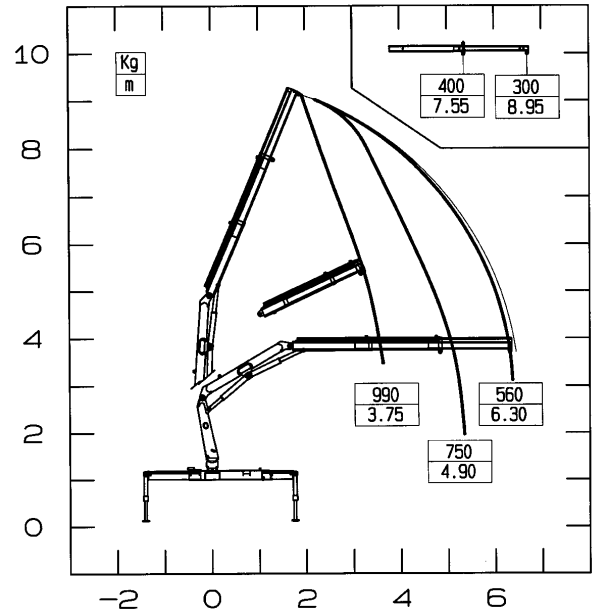


LA FORZA DELLA QUALITÀ THE POWER OF QUALITY  
LA FORCE DE LA QUALITE DIE KRAFT DER QUALITÄT LA FUERZA DE LA CALIDAD

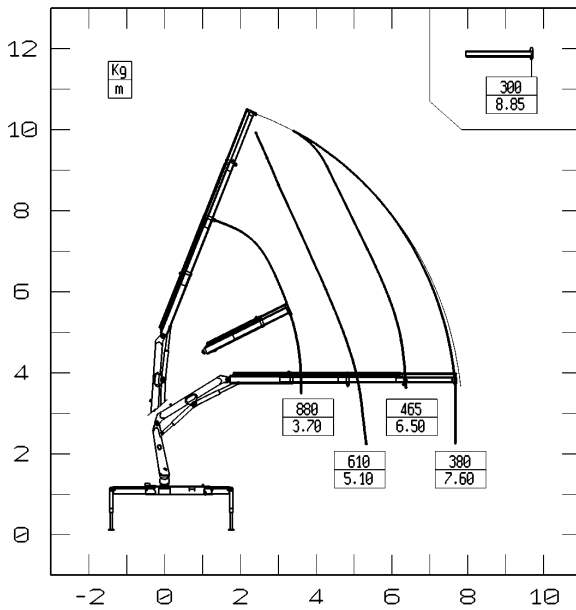
4021



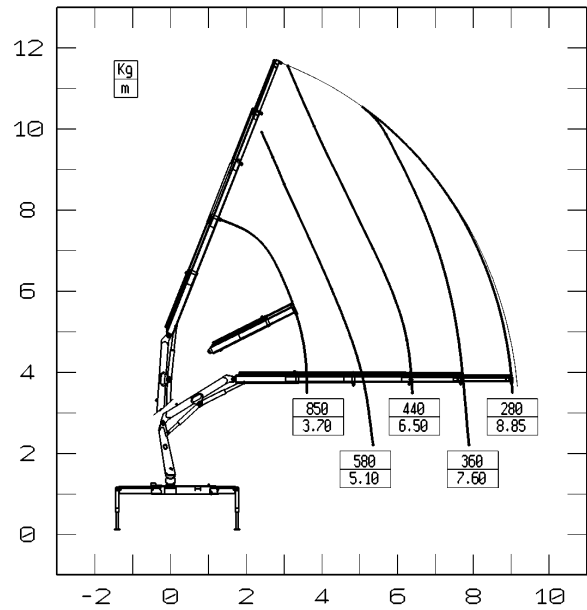
4022



4023



4024

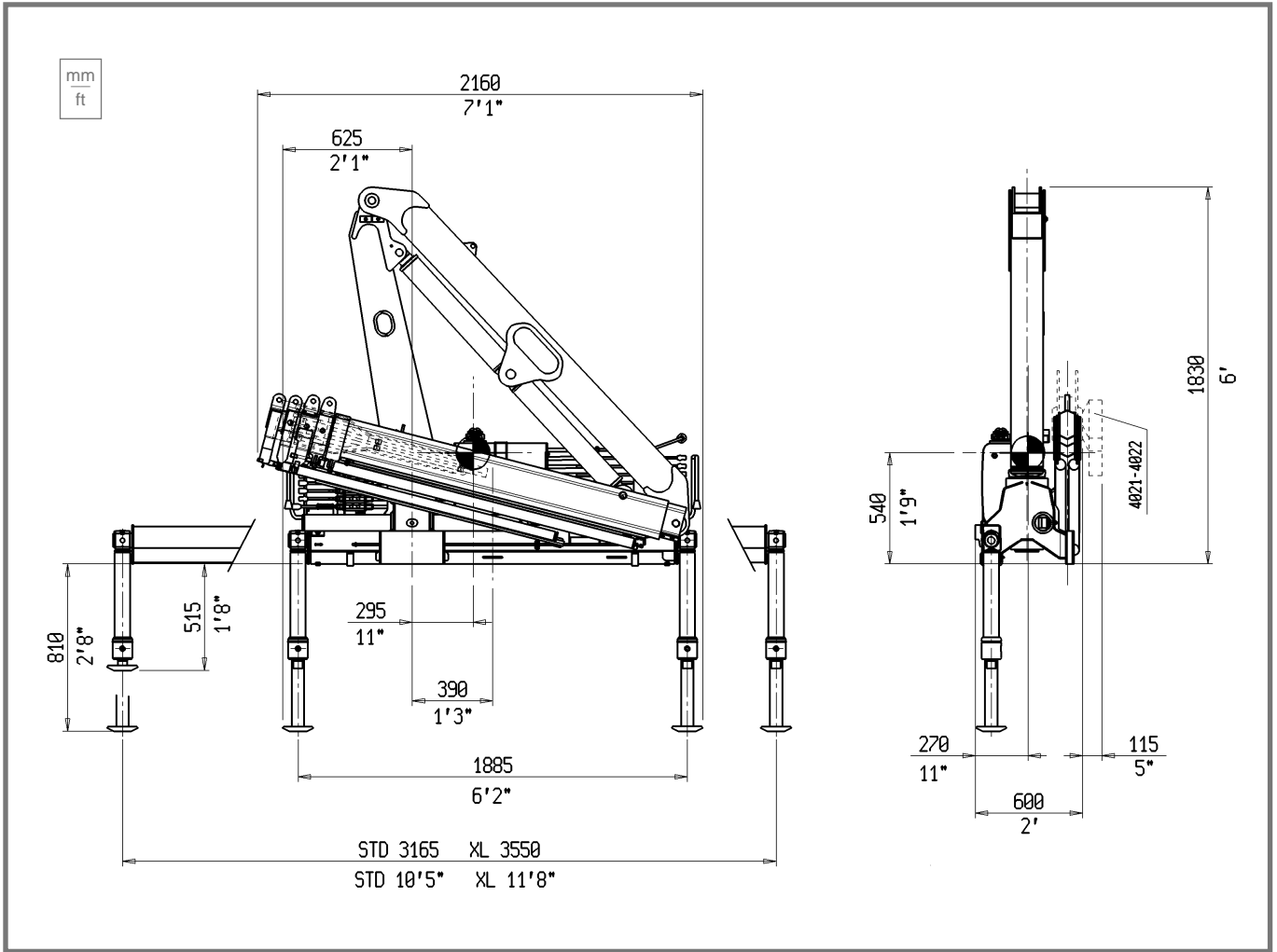


“LE GRU PM SERIE 4 SONO CONFORMI ALLE NUOVE NORME EN 12999”

THE CRANE PM SERIE 4 IS CONFORM TO THE NEW NORM EN 12999  
 DIE KRAENE PM SERIE 4, DIE NEUE NORMEN EN 12999, ENTSPRECHEN  
 LES GRUES PM SERIE 4 SONT CONFORMES AUX NOUVELLES NORMES EN 12999  
 LAS GRÚAS PM SERIE 4 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

4021      4022      4023      4024

<b>MOMENTO DI SOLLEVAMENTO MASSIMO</b> - <i>Maximum lifting moment</i> <i>Moment de levage maxi - Max. Lastmoment - Momento de elevación máxima</i>	kNm	38	37	31,9	31
	tm	3,85	3,75	3,25	31,5
<b>SBRACCIO OLEODINAMICO</b> - <i>Maximum hydraulic reach - Allongement hydraulique - Hydraulische Reichweite, Standard - Alcance hidráulico</i>					
ORIZZONTALE - <i>Horizontal - Horizontal - Horizontal - Horizontal</i>	m	5,00	6,40	7,70	9,00
VERTICALE - <i>Vertical - Vertical - Vertikal - Vertical</i>	m	7,80	9,15	10,40	11,65
<b>SBRACCIO CON PROLUNGHE</b> - <i>Maximum reach with manual extensions Allongement avec rallonges manuelles - Reichweite, manuelle Verlängerungen Alcance con prolongas manuales</i>					
ORIZZONTALE - <i>Horizontal - Horizontal - Horizontal - Horizontal</i>	m	9,10	9,05	9,05	--
VERTICALE - <i>Vertical - Vertical - Vertikal - Vertical</i>	m	11,70	11,70	11,65	--
<b>IMPIANTO OLEODINAMICO</b> - <i>Hydraulic system - Circuit hydraulique Hydraulikanlage - Sistema hidráulico</i>					
PORTATA RACCOMANDATA - <i>Recommended oil flow - Débit recommandé Empfohlene Fördermenge - Caudal requerido</i>	l/min	10	10	10	10
PRESSIONE MASSIMA - <i>Rated pressure - Pression maxi - Betriebsdruck - Presión máxima</i>	MPa	25,5	25,5	25,5	25,5
CAPACITÀ DEL SERBATOIO - <i>Tank capacity - Capacité du réservoir - Tankinhalt Capacidad del depósito de aceite</i>	l	35	35	35	35
<b>GRUPPO DI ROTAZIONE</b> - <i>Slewing system - Rotation - Schwenksystem - Sistema de giro</i>					
ANGOLO DI ROTAZIONE - <i>Slewing angle - Angle de rotation - Schwenkbereich - Ángulo de giro</i>	°	360	360	360	360
COPPIA DI ROTAZIONE - <i>Slewing moment - Couple de rotation - Schwenkmoment - Momento de giro</i>	kNm	4,5	4,5	4,5	4,5
PENDENZA MASSIMA DI LAVORO - <i>Max. working heel - Devers maxi de travail - Max. Arbeitsneigung - Inclinación máxima de trabajo</i>	% (°)	7(4)	7(4)	7(4)	7(4)
<b>PESO GRU STANDARD</b> - <i>Standard crane weight - Poids de la grue standard Eigengewicht - Peso de la grúa est</i>	Kg	530	570	600	620