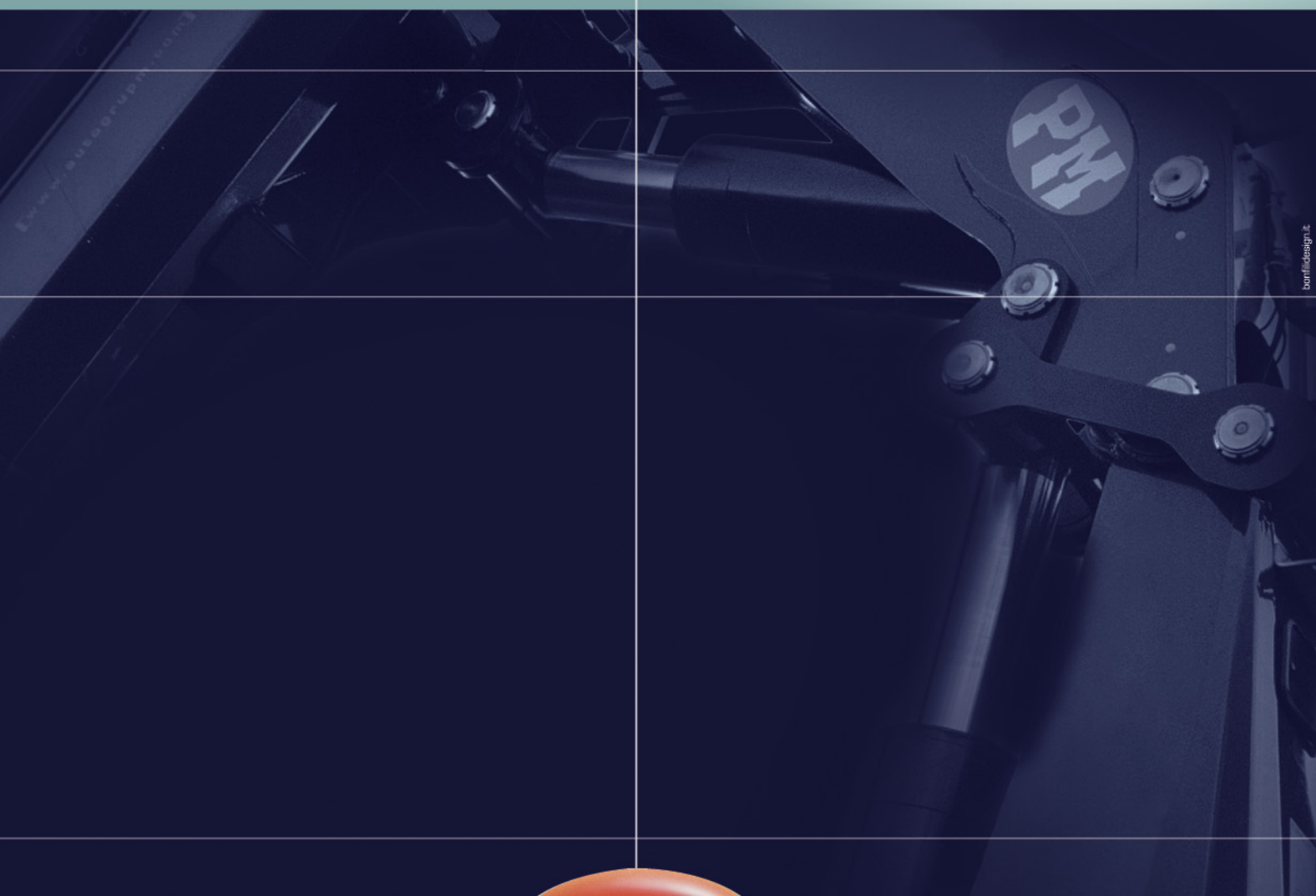


[47 P]^{PM}

[47 P]^{PM}

SILVER

SILVER



[elevate to the highest power]^{pm}



PMGroup
Via Giuseppe Verdi 22
41018 San Cesario sul Panaro MO - Italy
ph. +39 059 936811
fax +39 059 936804
autogrupm@autogrupm.com
www.autogrupm.com

Cod. 836.597 ED. '06



[elevate to the highest power]^{pm}

[47 P] PM

- Sistema PLUS: una riserva di energia per incrementare la potenza fino al 10%
 - PLUS system: extra energy to increase power by up to 10%
- Système PLUS: une réserve d'énergie pour augmenter la puissance jusqu'à 10%
 - PLUS-System: Eine Energiereserve, um die Leistung um bis 10% zu erhöhen
- Sistema PLUS: reserva de energía para incrementar la potencia hasta un 10%

PQS

SISTEMA DI VERNICIATURA DI QUALITÀ CERTIFICATA
CERTIFIED PAINTING QUALITY SYSTEM
SYSTEME DE VERNISSAGE DE QUALITÉ CERTIFIÉE
ZERTIFIZIERTES QUALITÄTS-LACKIERSYSTEM
SISTEMA DE BARNIZADO DE CALIDAD CERTIFICADA

[3]

3 ANNI DI GARANZIA SULLE PARTI STRUTTURALI
3 YEARS OF WARRANTY ON THE STRUCTURAL PARTS
3 ANS DE GARANTIE SUR LES PARTIES STRUCTURELLES
3 JAHRE GARANTIE AUF STRUKTURBAUTEILE
3 AÑOS DE GARANTÍA POR LAS PARTES ESTRUCTURALES

EN12999

CONFORME ALLE NORME DI SICUREZZA EU
IN ACCORDANCE TO THE EU SAFETY STANDARDS
CONFORME AUX NORMES DE SECURITE EU
GEMÄß EU SICHERHEITSRICHTLINIEN
CONFORME CON LAS NORMAS DE SEGURIDAD EU

- Prolunghe manuali su gru ed antenna con dispositivo LMU (opt)
- Manual extensions on crane and jib with LMU device (opt)
 - Rallonges manuelles sur grue et antennes avec dispositif LMU (opt)
- Manuelle Verlängerungen am Kran und Zusatzknickarm mit LMU-Vorrichtung (opt)
 - Prolongas manuales sobre la grúa y antenas con dispositivo LMU (opt)

- Uscita sequenziale sfilo bracci
 - Extention sequence boom
- Sortie vérin télescopique en séquence
 - Ausschubzylinder-Sequenz
- Salida secuencial de los brazos

- Antenna a 2, 3 e 4 sfilì su gru versione 4 e 5 sfilì
- Jib with 2, 3 and 4 extensions on 4 and 5 extension crane version
- Jib à 2, 3 et coulisses sur grue version 4 et 5 coulisses
- Jib mit 2, 3 und 4 Ausschüben in der Kranversion mit 4 und 5 Ausschüben
- Jib con 2, 3 y 4 extensiones en la grúadel model con 4 y 5 extensiones

- Disponibile fino a 6 sfilì idraulici
- Up to 6 hydraulic extensions available
- Jusqu'à 6 coulisses hydrauliques
- Bis zu 6 hydraulische Ausschübe erhältlich
- Disponible hasta 6 extensiones hidráulicas

- Bracci stabilizzatori a sfilo idraulico allargabili fino a 7,3 m
- Stabilizers with hydraulic extension, extendable up to 7,3 m
 - Bras stabilisateurs à coulisse hydraulique, élargissable jusqu'à 7,3 m
- Stützarme mit hydraulischem Ausschub, ausziehbar bis auf 7,3 m
- Brazos estabilizadores con extensión hidráulica que ofrecen un alcance máximo de 7,3 m

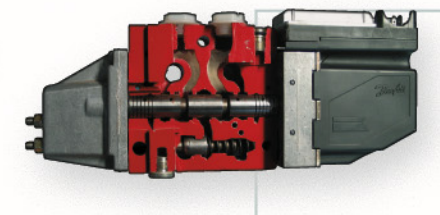
[IAI]

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ DEL PRODUTTORE
DECLARATION OF CONFORMITY OF THE MANUFACTURER
DECLARATION DE CONFORMITE DU PRODUCTEUR
KONFORMITÄTserklärung DES HERSTELLERS
DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD DEL PRODUCTOR

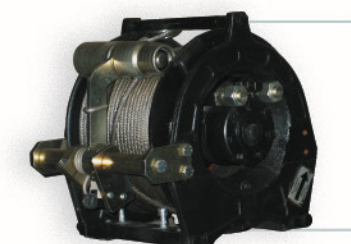
ACCESSORI - ACCESSORIES - ACCESSOIRE - ACCESSORIOS - ZUBEHÖRE



Radiocomando multifunzione Scanreco/Hetronic.
 Scanreco/Hetronic multifunction radio control.
 Radiocommande multifonctions Scanreco/Hetronic.
 Multifunktions-Fernbedienung Scanreco/Hetronic.
 Radiocontrol multifunción Scanreco/Hetronic.



Distributore proporzionale DANFOSS.
 Danfoss proportional hydraulic control valve block.
 Distributeur hydraulique proportionnel Danfoss.
 Proportionaler Steuerventilblock Danfoss.
 Distribuidor hidráulico proporcional Danfoss.



Verricello idraulico da 1500 kg su antenna, fino a 2000 Kg su gru.
 Hydraulic winches with a capacity ranging from 1500 kg on jibs, up to 2000 kg on crane.
 Treuils hydrauliques de 1500 kg sur fléchette, jusqu'à 2000 kg sur la grue.
 Hydraulische Winden von 1500 kg (Jib), bis 2000 kg (Kran)
 Cabrestantes hidráulicos de 1500 kg en Jib, a 2000 kg en grúa

Attivazioni alimentate con avvolgitubi
 Activations powered by means of hose winder
 Commandes alimentées avec enrouleurs de tuyaux
 Aktivierungen mit Speisung über Schlauchwinden
 Activaciones alimentadas con arrolladores de tubos



Scambiatore di calore
 Heat exchanger
 Wärmetauscher
 Échangeur de chaleur
 Cambiador de calor



Posto di manovra in piedi: massimo angolo di visibilità.
 Raised control station: maximum angle of visibility
 Poste de manoeuvre debout: angle maximum de visibilité.
 Steuer-Stehplatz Optimaler weiter Blickwinkel.
 Puesto de maniobra en pie: máximo ángulo de visibilidad.

Cremagliera
 Slewing by rack
 Rotation avec crémaillère
 Schwenkung mittels Zahnstange
 Rotación con cremallera de giro



Mono biella
 Single connecting rod
 Doubles biellettes sur une articulation
 Kniehebel
 Biela Simple



Bracci stabilizzatori a sfilo idraulico
 Hydraulic outrigger booms
 Bras stabilisateur à extension hydraulique
 Hydraulischer Abstützausschub
 Brazos estabilizadores a salida hidráulica



Uscita sequenziale sfilo bracci
 Extention sequence boom
 Sortie vérin télescopique en séquence
 Ausschubzylinder-Sequenz
 Salida secuencial de los brazos

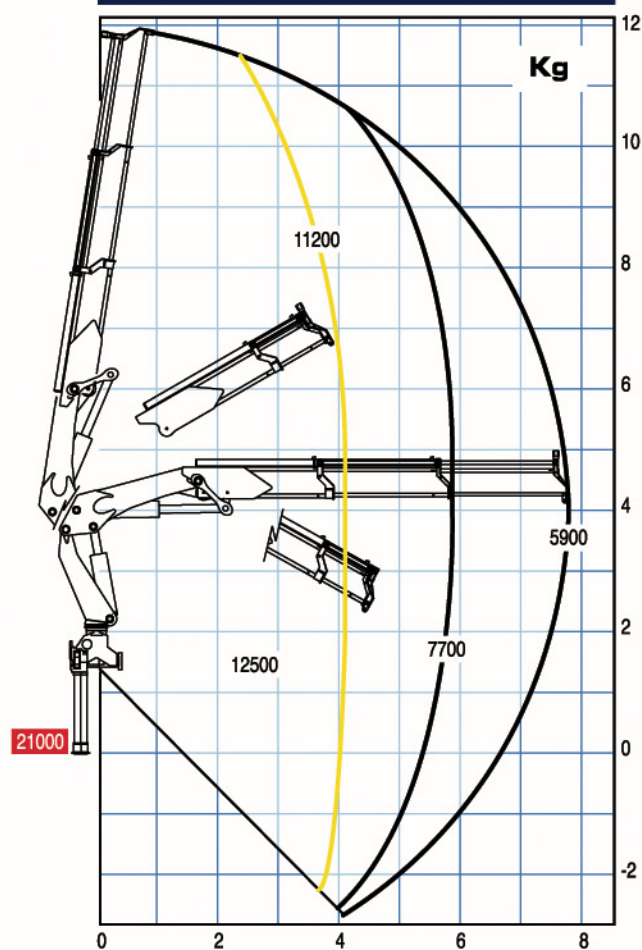


Kit valvola di blocco rotazione
 Slewing valve
 Soupape d'arrêt rotation
 Drehungventil
 Kit bloqueo de rotación

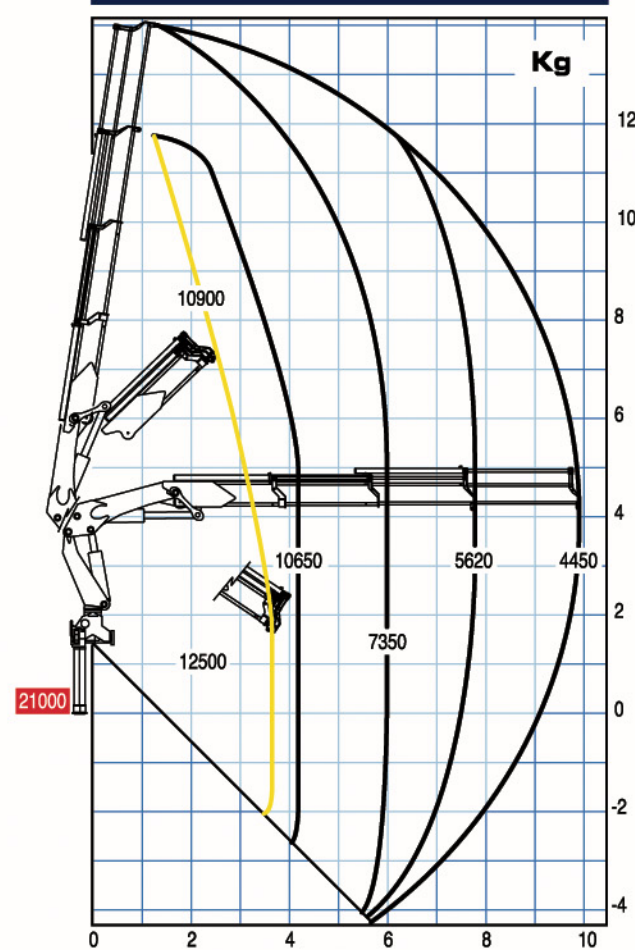


SILVER

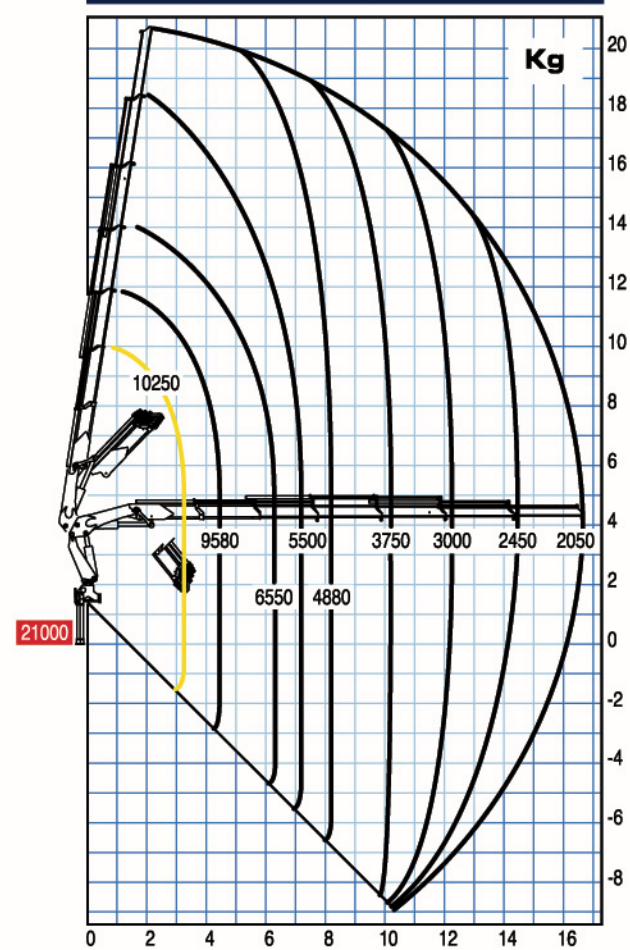
47022 P



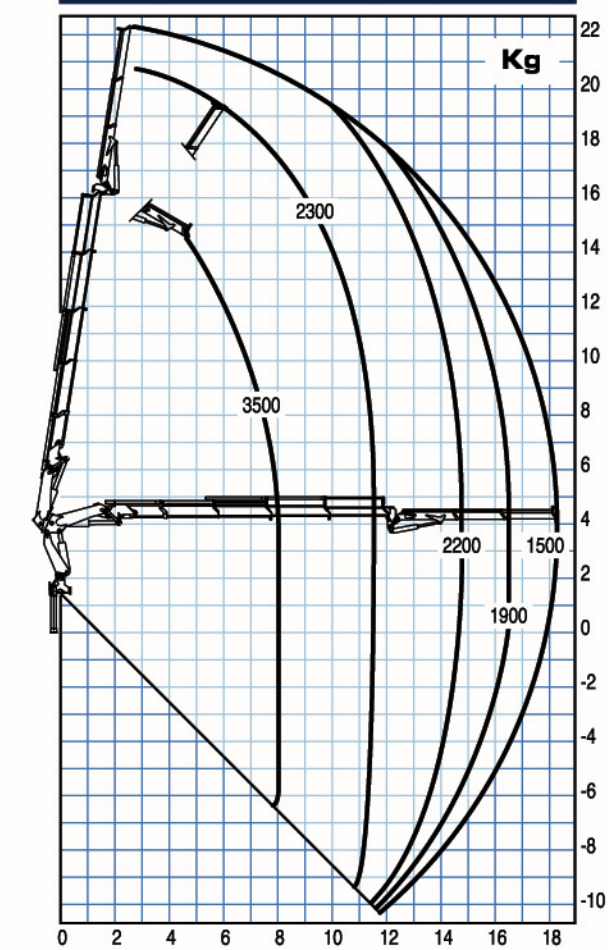
47023 P



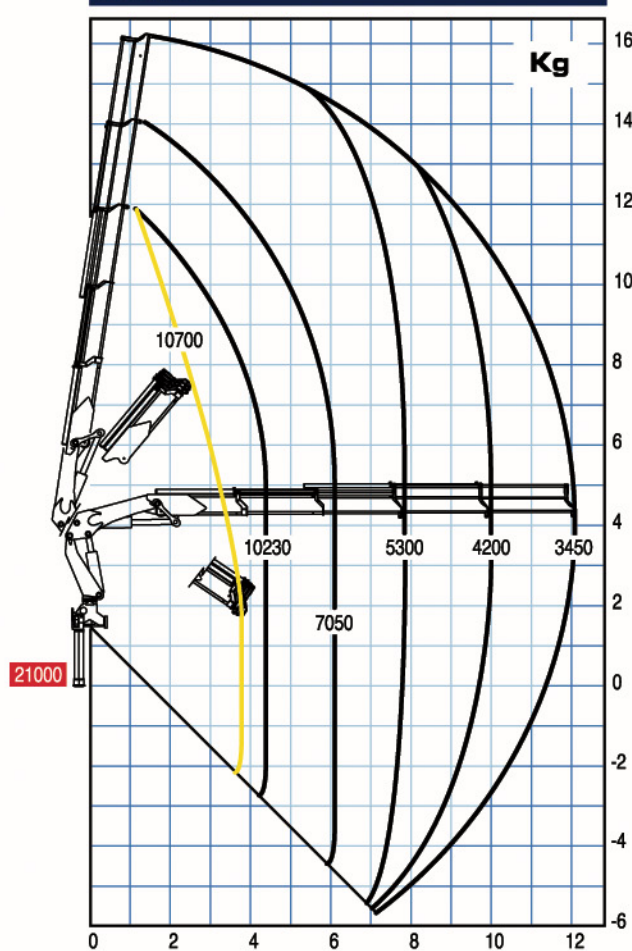
47026 P



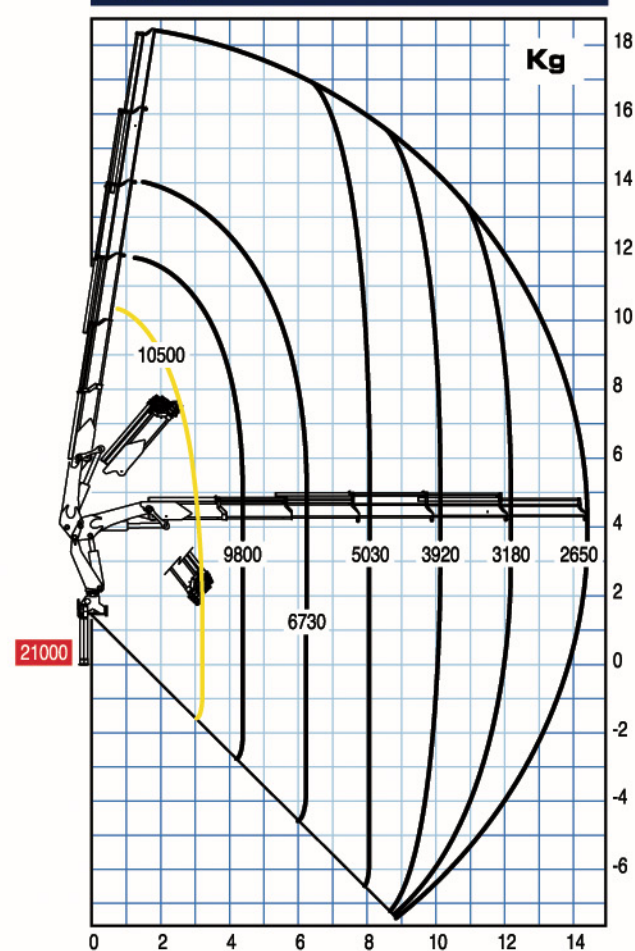
47024 P + J92



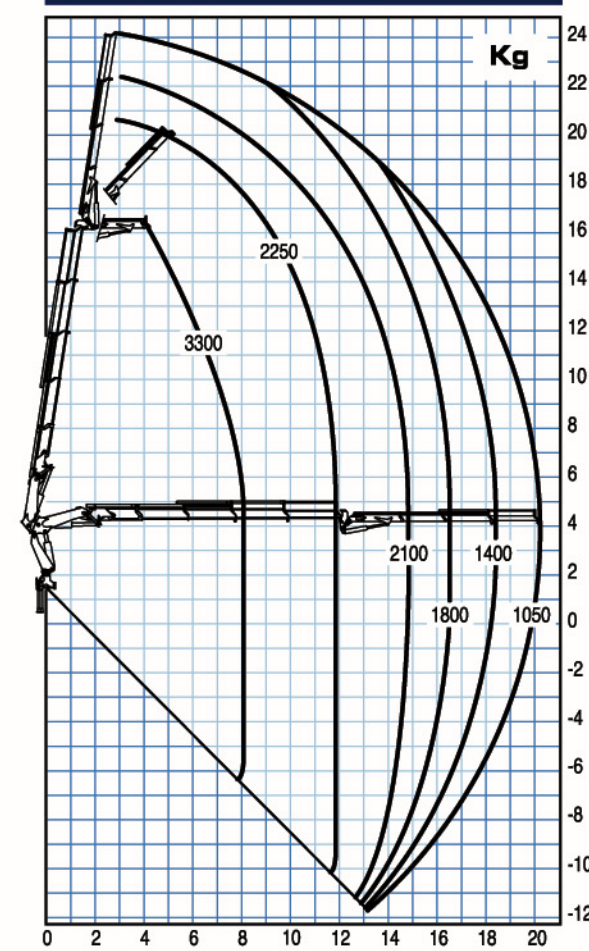
47024 P



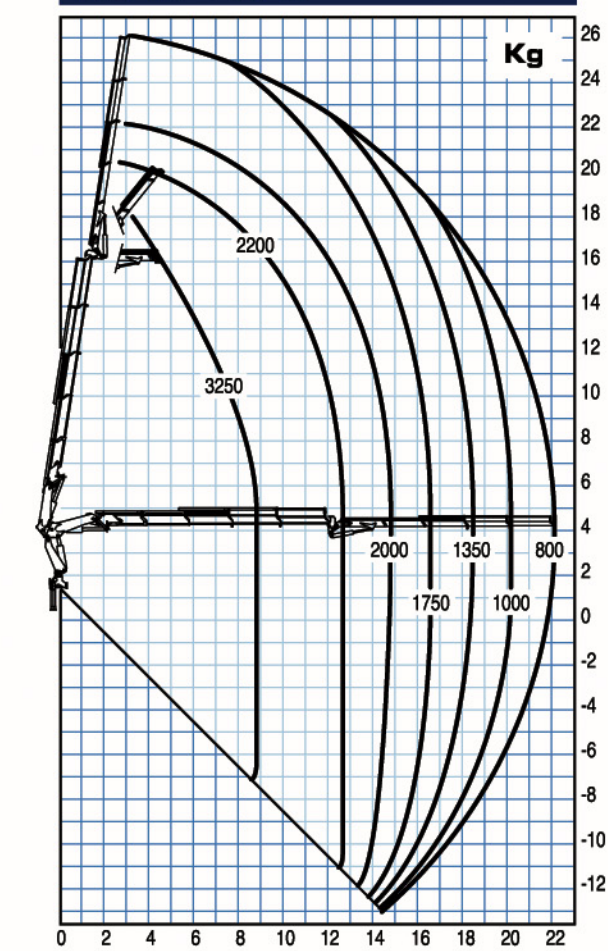
47025 P



47024 P + J93

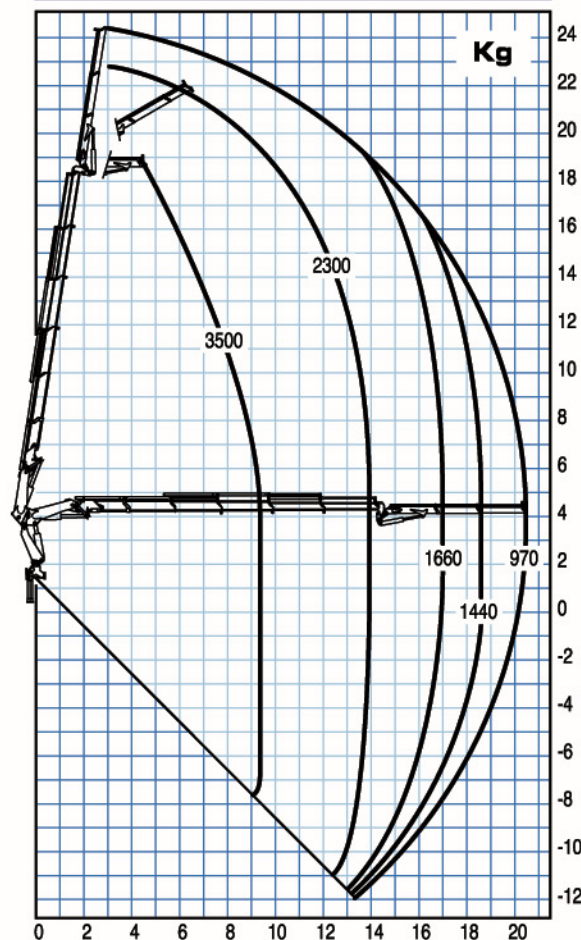


47024 P + J94L

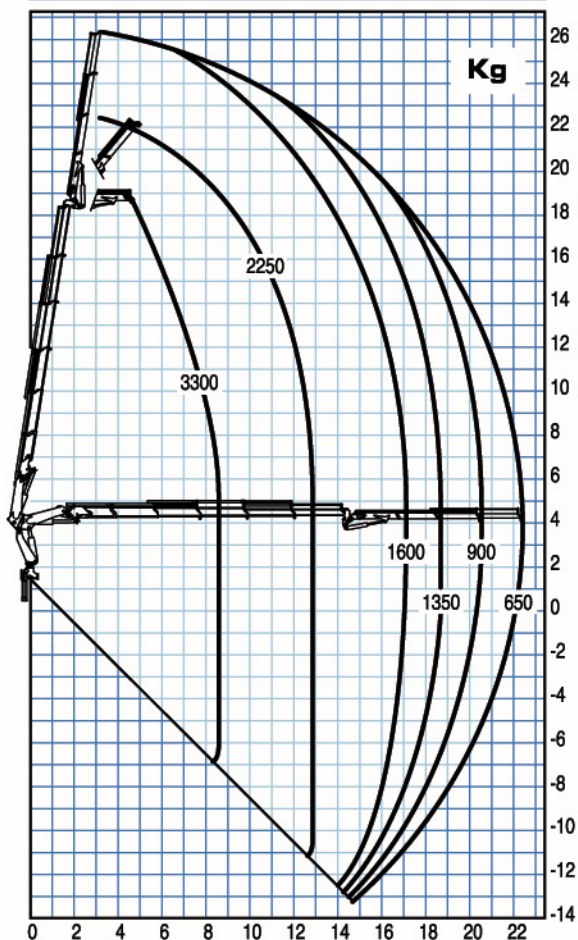


— Portata massima passante per l'orizzontale - Max. capacity from horizontal to vertical - Capacité maxi passant par l'horizontale - Max. Tragkraft von horizontal bis zu vertical - Capacidad máxima en posición vertical
 — Portata massima nominale al gancio fisso - Max. nominal capacity with fixed hook - Capacité maxi nominale au crochet fixe - Max. Nenntragkraft an der inneren Hakenbefestigung - Capacidad máxima en el gancho fijo

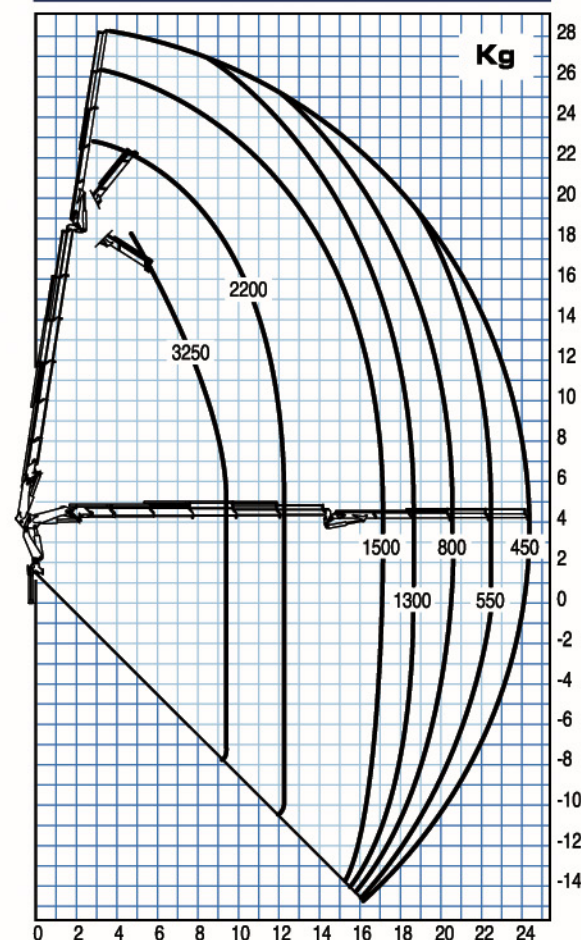
47025 P + J92



47025 P + J93



47025 P + J94L



Tutte le gru PM sono coperte da polizza assicurativa internazionale per la responsabilità verso terzi.
All PM Cranes are covered by 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 grúas 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 préavis.
Technische Änderungen vorbehalten.
Reservado el derecho de modificaciones.

Abbinamento gru/veicolo - Trucking crane combination -
Accouplement grue/véhicule - Kran zusammen mit LKW -
Acoplamiento grúa con vehículo

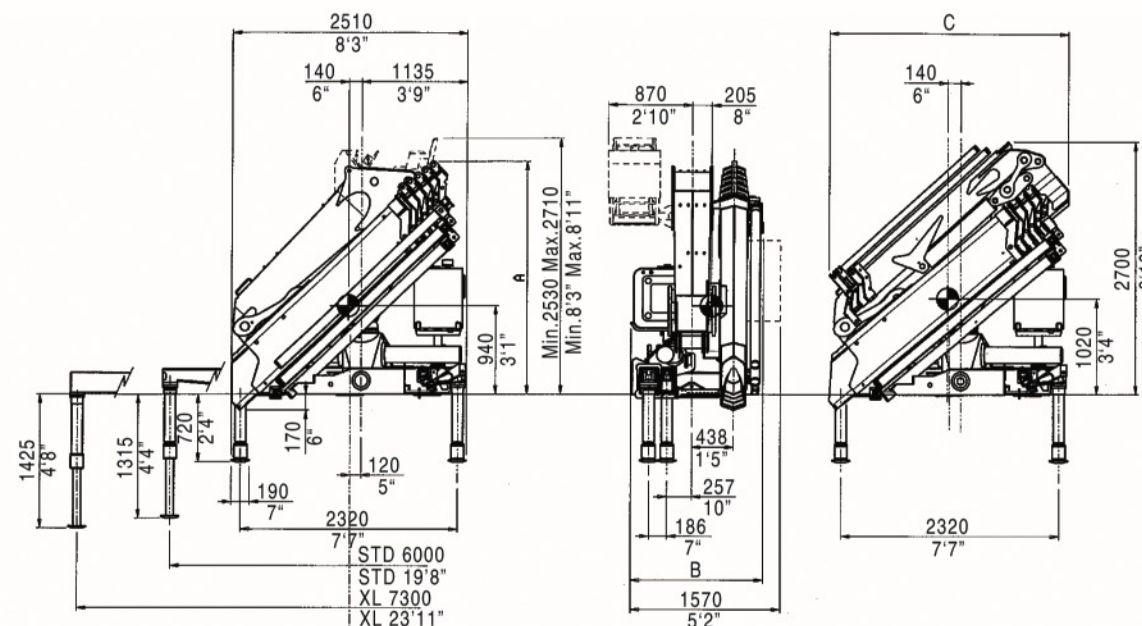
PTT/GVW	47P	4 stabilizzatori
26,0 ton		4 outriggers
32,0 ton		4 stabilisateurs
44,0 ton		4 abstützungen
		4 gatos de apoyo

PTT: Peso totale a terra - G.V.W. - P.T.A.C. - LKW Gesamtgewicht
Peso total del vehículo

[47 P] PM



mm
ft



	47022P	47023P	47024P	47025P	47026P
A (mm)	2415	2415	2415	2415	2465
A (ft)	7'11"	7'11"	7'11"	7'11"	8'1"
B (ft)	1335	1335	1385	1385	1385
B (ft)	4'4"	4'4"	4'6"	4'6"	4'6"

	47024P+J92	47024P+J93	47024P+J94L	47025P+J92	47025P+J93	47025P+J94L
C (mm)	2540	2550	2600	2540	2550	2600
C (ft)	8'4"	8'4"	8'6"	8'4"	8'4"	8'6"

	47022 P	47023 P	47024 P	47025 P	47026 P	47024 P +J92	47024 P +J93	47024 P +J94L	47025 P +J92	47025 P +J93	47025 P +J94L
Momento di sollevamento massimo - Maximum lifting moment - Moment de levage maxi - Max. Lastmoment Momento del elevación máxima	tm kNm	45,8 449	44,2 433	43,5 427	42,8 420	42,5 417	-	-	-	-	-
Sbraccio oleodinamico - Maximum hydraulic reach Allongement hydraulique - Hydraulische reichweite, Standard - Alcance hidráulico orizzontale - horizontal - horizontal - horizontal verticale - vertical - vertical - vertikale - vertical	m	7,95	10,10	12,25	14,55	16,85	18,50	20,40	22,30	20,70	22,60
	m	11,50	13,60	15,80	17,90	20,40	21,90	23,80	25,70	24,10	26,00
Sbraccio con prolunghe - Maximum reach with manual extensions - Allongement avec rallonges manuelles - Reichweite, manuelle Verlängerungen - Alcance con prolongas manuales orizzontale - horizontal - horizontal - horizontal verticale - vertical - vertical - vertikale - vertical	m	-	-	20,50	22,40	22,40	-	26,10	26,00	-	28,30
	m	-	-	23,90	25,40	25,40	-	29,50	29,40	-	31,70
Impianto oleodinamico - Hydraulic system - Circuit hydraulique - Hydraulikanlage - Sistema hidráulico portata raccomandata - recommended oil flow débit recommandé - empfohlene Fördermenge caudal requerido	l/min	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
	pression massima - rated pressure - pression maxi - betriebsdruck - presión máxima	Mpa	29,5	29,5	29,5	29,5	29,5	29,5	29,5	29,5	29,5
capacità del serbatoio - tank capacity - capacité du réservoir - tankinhalt - capacidad del depósito de aceite	l	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200
	Gruppo di rotazione - Slewing system - Rotation - Schwenksystem - Sistema de giro	°	385	385	385	385	385	385	385	385	385
coppie di rotazione - slewing moment - couple de rotation - schwenkmoment - momento de giro	kNm	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46
	pendenza massima di lavoro - max. working heel - devers maxi de travail - maxi arbeitsneigung - inclinación máxima de trabajo	%(°)	8,7(5)	8,7(5)	8,7(5)	8,7(5)	8,7(5)	0	0	0	0
Peso della gru standard - Standard crane weight Poids de la grue standard - Eigengewicht - Peso de la grúa est.	kg	4380	4630	4870	5110	5310	5440	5550	5630	5690	5800
	Con serbatoio non rifornito - Empty oil tank - reservoir huile non garni - oeltank leer - depósito de aceite vacío	kg	4380	4630	4870	5110	5310	5440	5550	5630	5690