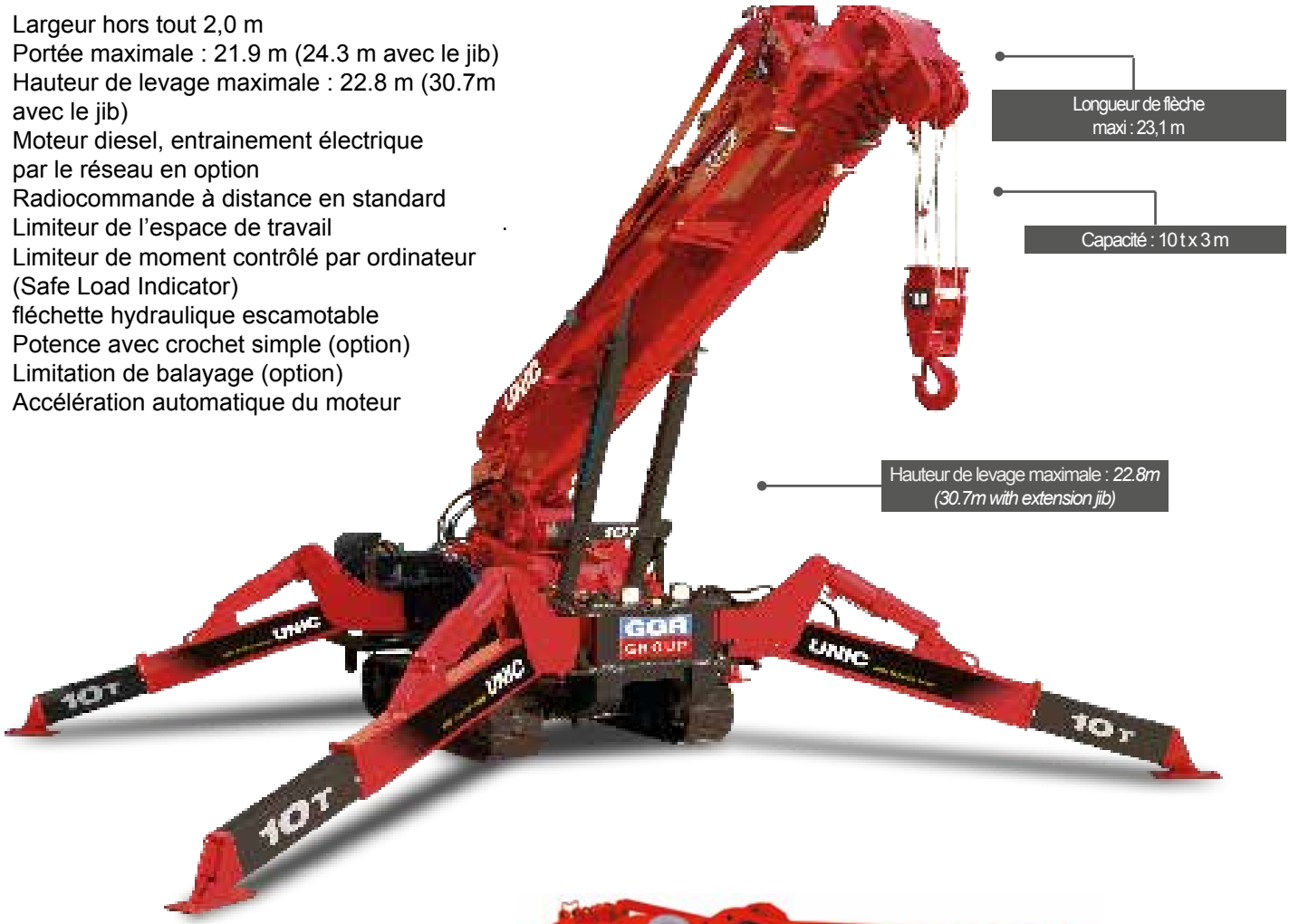
MINI-GRUE ARAIGNEE UNIC URW-1006

- Largeur hors tout 2,0 m
- Portée maximale : 21.9 m (24.3 m avec le jib)
- Hauteur de levage maximale : 22.8 m (30.7m avec le jib)
- Moteur diesel, entrainement électrique par le réseau en option
- Radiocommande à distance en standard
- Limiteur de l'espace de travail
- Limiteur de moment contrôlé par ordinateur (Safe Load Indicator)
- fléchette hydraulique escamotable
- Potence avec crochet simple (option)
- Limitation de balayage (option)
- Accélération automatique du moteur



L'URW-1006 est la plus puissante des mini-grues du monde, avec une capacité de levage de 10 tonnes. Elle offre également une généreuse hauteur de levage de 30,7 mètres et une portée de travail de 24,3 mètres, cela alors que sa largeur est de 2 mètres, ce qui permet de l'utiliser dans des zones exiguës.

Polyvalente, elle peut se déplacer en emportant une charge de 1,5 tonne. Elle dispose de stabilisateurs configurables qui lui assurent une excellente stabilité lors de levage sur des surfaces irrégulières grâce à leur système de verrouillage sécurisé.

La grue UNIC URW-1006 est également équipée d'un contrôleur de charge qui donne à l'opérateur une vision des états de levage en haute définition sur un écran LCD.

SPECIFICATIONS ADDITIONNELLES

radiocommande avec information

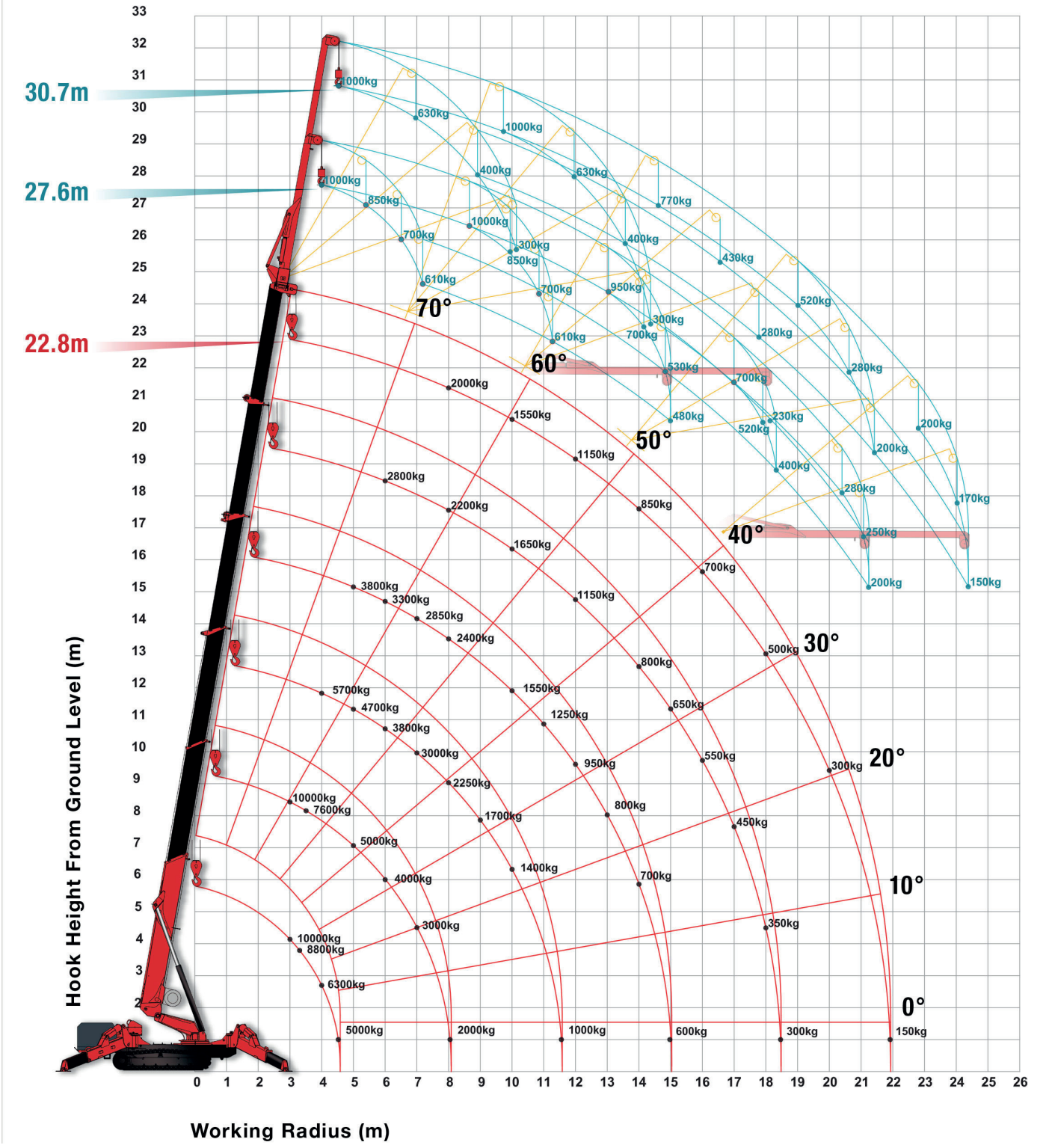
Lors de l'utilisation de télécommande, un système d'amortissement sans à-coups permet les arrêts en douceur

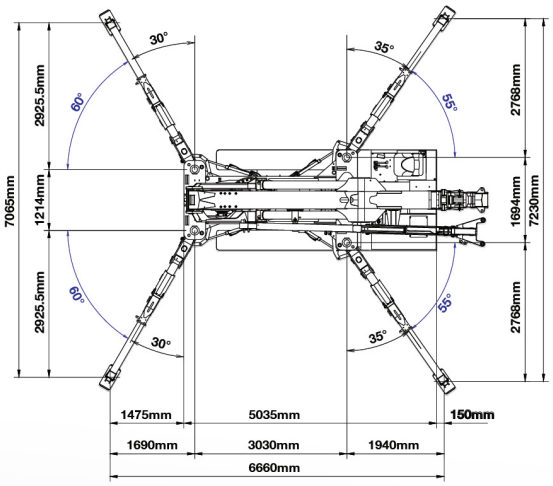
High resolution colour 9.1

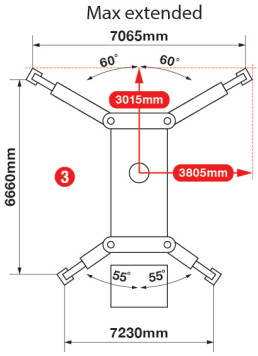
UNIC UPIN-1008 dashboard controls

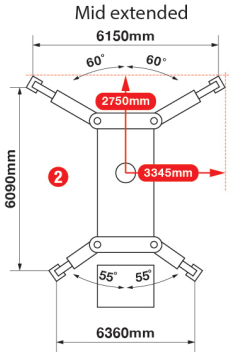
CARACTERISTIQUES

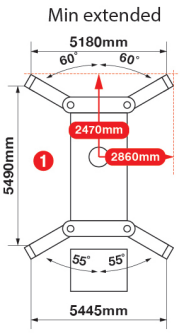
Capacité de levage	capacité :	10,0 t à 3,0 m
Portée	maximale :	21,9 m (24,3 m avec Jib)
Hauteur de levage max.	approx. :	22,8 m 27,6 m au 1er étage du Jib / 30,7m au 2ème étage
Longueur de câble	max. :	30 m (4 brins), 62m (2 brins), 128 m (1 brin)
Dimensions	repliée :	6060 mm (longueur) x 2000 mm (largeur) x 2460 mm (hauteur)
Poids	à vide :	14000 kg incluant le poids propre, le pack électrique et le Jib en option
Pression au sol	à cause des multiples combinaisons, les pressions au sol sont disponibles sur demande	
Vitesse de levage	approx. :	10 - (16) m/min (avec crochet 4 brins) 20 - (32) m/min (avec crochet 2 brins) 40 - (64) m/min (avec crochet 1 brin)
Système de télescopage	longueur de flèche : vitesse de télescopage : type de flèche :	5,75 - 23,10 m 17,35m / 88 secondes flèche à 6 sections hexagonales à télescopage hydraulique
Relevage angle / vitesse	approx. :	0 - 80°/ 18,0 secondes
Rotation	approx. :	360° (continu) 1,3 t/min
Stabilisateurs hydrauliques	position: vertical: horizontal:	Un vérin hydraulique double effet avec le système de liaison Un vérin hydraulique double effet, à poussée directe avec clapet Un vérin hydraulique double effet, à poussée directe avec clapet
Translation	entrainement : vitesse de déplacement : pente admissible : longueur de chenille sur le sol : pression des chenilles : largeur des chenilles :	Transmission hydrostatique 2 vitesses marche avant et arrière, sans à-coups 0 - 2.6km/h ± 23° 2515mm 68,2 kPa (0.70kg/cm²) 400mm
Moteur	fabricant : carburant - réservoir de carburant : puissance maximale : démarrage :	Yanmar diesel (entrainement électrique en option) - 83 litres 29,8 kW (40,5 PS) / 2500min électrique
Moteur électrique	puissance - voltage :	11 kW - 400v AC 50 / 60 Hz
Equipement en standard	Limiteur de moment contrôlé par ordinateur (safe Load Indicator) avec écran couleur digital à haute résolution, radio commande multi fonctions avec indicateur digital, anémomètre, contrôleur vocal intelligent, indicateur d'alarme, accélération automatique moteur, stockage automatique du crochet. alarme de surcharge, alimentation par moteur électrique 400 V (bi énergie), fléchette hydraulique avec crochet un brin d'une capacité de 1000 kg, enregistrement de données	
Equipement en option	Crochet boule (câble avec 1 brin), crochet 1 poulie (câble avec 2 brins), entrainement électrique alimenté par le réseau électrique (400 V), limiteur d'orientation, programmation de la zone de travail par limitation de balayage.	

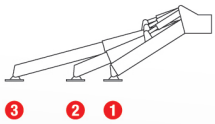

30.7m
27.6m
22.8m
70°
60°
50°
40°
30°
20°
10°
0°
Hook Height From Ground Level (m)
Working Radius (m)
1000kg
630kg
1000kg
400kg
630kg
1000kg
850kg
770kg
700kg
1000kg
400kg
300kg
850kg
430kg
610kg
700kg
950kg
520kg
300kg
610kg
700kg
280kg
530kg
700kg
280kg
2000kg
480kg
230kg
520kg
200kg
1550kg
200kg
1150kg
400kg
2800kg
280kg
170kg
2200kg
850kg
250kg
1650kg
700kg
200kg
150kg
3800kg
1150kg
3300kg
2850kg
2400kg
500kg
800kg
5700kg
1550kg
4700kg
650kg
1250kg
3800kg
3000kg
950kg
550kg
300kg
2250kg
10000kg
7600kg
800kg
1700kg
450kg
5000kg
1400kg
4000kg
700kg
3000kg
350kg
10000kg
8800kg
6300kg
5000kg
2000kg
1000kg
600kg
300kg
150kg

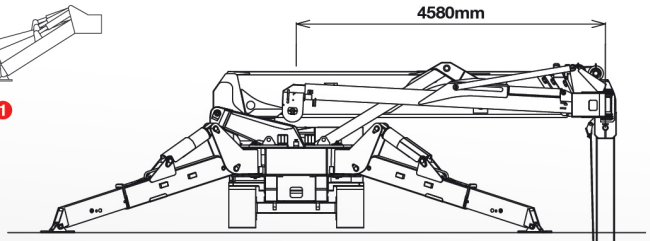








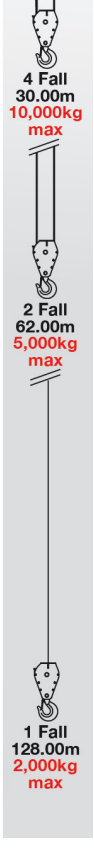




PREMIERE SECTION SORTIE			5,8 m LONGUEUR DE FLECHE							
Portée		m	à 2,5	3,0	3,5	4,0	4,58			
Calage	Extension maximale	kg	10000	10000	8800	7600	6300	5000		
	Extension moitié	kg	10000	10000	8800	7600	6300	5000		
	Extension minimale	kg	10000	10000	8800	7600	6300	5000		
DEUXIEME SECTION SORTIE			5,8 - 9,2 m LONGUEUR DE FLECHE							
Portée		m	à 2,5	3,0	3,5	4,0	5,0	6,0	7,0	8,08
Calage	Extension maximale	kg	10000	10000	7000	6300	5000	4000	3000	2000
	Extension moitié	kg	10000	10000	7000	6300	4800	3650	2700	1700
	Extension minimale	kg	10000	10000	7600	6300	4500	3200	2300	1450
TROISIEME SECTION SORTIE			9,2 - 12,7 m LONGUEUR DE FLECHE							
Portée		m	à 4,0	5,0	6,0	7,0	8,0	9,0	10,0	11,58
	Extension maximale	kg	5700	4700	3800	3000	2250	1700	1400	1000
Calage	Extension moitié	kg	5700	4700	3800	2850	2050	1550	1150	800
	Extension minimale	kg	5700	4700	3450	2450	1700	1200	850	470
QUATRIEME SECTION SORTIE			12,7- 16,1 m LONGUEUR DE FLECHE							
Portée		m	à 5,0	6,0	7,0	8,0	10,0	11,0	12,0	13,00	14,00	15,03
	Extension maximale	kg	3800	3300	2850	2400	1550	1250	950	800	700	600
Calage	Extension moitié	kg	3800	3300	2850	2400	1550	1150	880	700	550	400
	Extension minimale	kg	3800	3300	2850	2400	1160	850	600	420	250	100
CINQUIEME SECTION SORTIE			16,1 - 19,5 m LONGUEUR DE FLECHE									
		m	à 6,0	8,0	10,0	12,0	14,0	15,0	16,0	17,0	18,0	18,48
Portée	Extension maximale	kg	2800	2200	1650	1150	800	650	550	450	350	300
Calage	Extension moitié	kg	2800	2200	1650	1150	710	560	430	310	210	160
	Extension minimale	kg	2800	2000	1330	810	470	340	210	70		
SIXIEME SECTION SORTIE			19,5 - 22,8 m LONGUEUR DE FLECHE									
Portée		m	à 8,0	10,0	12,0	14,0	16,0	18,0	20,0	21,93		
Calage	Extension maximale	kg	2000	1550	1150	850	700	500	300	150		
	Extension moitié	kg	2000	1550	1150	780	470	230	80			
	Extension minimale	kg	2000	1450	950	590	320	110	-	-		

Possibilité de Pick and Carry *

* dans une zone de travail.



EVEREST SARL
182 ZA Saint-Clair 2000
38370 Saint-Clair du Rhône
Tél. : 04 74 20 14 14
contact@everest-elevateurs.com
www.everest-elevateurs.com
www.mini-grue.fr

mini-grue.fr
▶ Un site d'Everest