

MINI-GRUE ARAIGNEE UNIC URW-506



CARACTÉRISTIQUES

Capacité

Capacité de levage

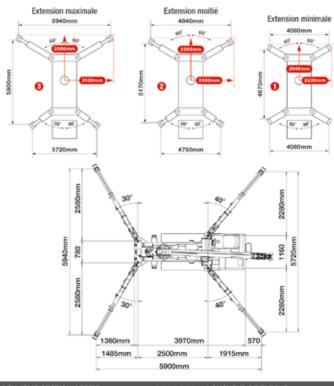
L'URW-506 combine flexibilité en opération et capacité optimale. Cette grue est capable de lever une charge de 3 tonnes à 3,4 m ou 4 tonnes à 2,5 m avec un crochet à 5 brins. Comme pour toutes les grues araignées, le dispositif de limitation de sécurité de charge de la URW-506 permet à l'opérateur de prédéfinir les paramètres de travail. À l'approche des limites prédéfinies, la vitesse des mouvements est réduite et une alarme sonne avant que l'opération ne s'arrête.

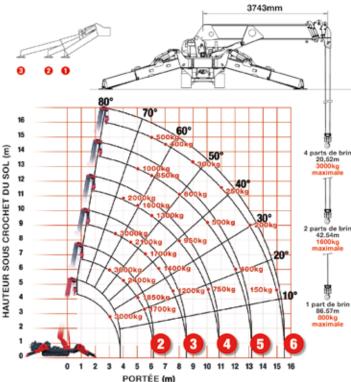
Maximale 15.52 m Hauteur de levage Approx. 16 m (17.79 m avec flèchette, 18.46 m avec crochet fixe) Longueur de câble Max. : 20,52 m (4 parts de brin), 42,54 m (2 parts de brin), 86,57 m (1 part de brin) Repliée 4870 mm (longueur) x 1400 mm (largeur) x 2035 mm (hauteur) À vide : 4840 kg (4990 kg avec option électrique) Pression au sol À cause des multiples combinaisons, les pressions au sol sont disponibles sur demande Vitesse de levage Approx. 17 m / min (4 couches de câble et 4 brins) Longueur de flèche : Système 3.93 - 15.71 m de télescopage Vitesse de télescopage 11 78m / 35 secondes Type de flèche flèche à 6 sections hexagonales à télescopage hydraulique Relevage angle / Approx. $0 - 80^{\circ}/18.0$ secondes 360° (continu) 2.5 t/min Approx.: Entrainement Translation hydrostatique et progressif en avant / arrière Vitesse de déplacement : 0 - 3km/h 23° (46%) Pente admissible Lonqueur de chenilles sur sol 1750 mm Pression des chenilles : 45,1 kPa (entrainement 0,46 kg/cm²) 300 mm Largeur des chenilles Mitsubishi / Yanmar Moteur Fabricant Carburant diesel (entrainement électrique par le réseau en option) Puissance maximale 18 kW (24,5 PS) / 2100min électrique Démarrage 40 litres Réservoir de carburant : Moteur électrique Puissance 7.5 kW 400v AC 50 / 60 Hz Contrôleur électronique de charge (CEC), radiocommande à distance, alarme fin de course, système d'alerte vocale intelligent, opération multi-fonctions depuis la radiocommande, accélération automatique, système d'arrimage de crochet automatique, alarme de surcharge, lampes d'avertissement de surcharge, limiteur de l'espace de travail Crochet boule (câble avec 1 brin), crochet 1 poulie (câble avec 2 brins), crochet à 5 brins (URW 506-1), entrainement électrique alimenté par le réseau électrique (400 V), chenilles non marquantes, limiteur d'orientation, flèchette capacité 500 kg, flèchette capacité 700 kg, flèchette 700 kg avec câble simple, radio-commande avec informations digitales.

3,0 t à 3,4 m (506-1 : 4,0 t x 2,5 m avec crochet à 5 brins)



TABLEAU DE CHARGE ET POSITIONS DE CALAGE





	-		0000111111	-							-	PORTÉ	E (m)
DEUXIEM	E SECTION SORTIE		3,93 - 6,33 m	Longueur de i	FLECHE								
Portée		m	à 2,5	3,0	3;4	4,0	4,5	5,0	5,5	6,0			
Calage	Extension maximale	kg	3000 *4000	3000 *3550	3000	2400	2100	1850	1700	1550			
	Extension moitié	kg	3000 *4000	3000 *3550	3000	2400	2100	1850	1700	1400			
	Extension minimale	kg	3000 *4000	3000 *3550	3000	2400	2000	1650	1350	1100			
TROISIEME SECTION SORTIE 6,33 - 8,72 m LONGUEUR DE FLECHE													
Portée		m	à 3,0	3,4	4,0	4,5	5,0	5,5	6,0	6,5	7,0	7,5	8,53
Calage	Extension maximale	kg	3000	3000	2400	2100	1850	1700	1550	1400	1300	1200	1000
	Extension moitié	kg	3000	3000	2400	2100	1850	1700	1400	1200	1050	850	620
	Extension minimale	kg	3000	3000	2400	2000	1650	1350	1100	900	750	600	450
QUATRIEN	ME SECTION SORTIE		8,72 - 11,05 m	LONGUEUR DE	FLECHE								
Portée		m	à 4,0	4,5	5,0	5,5	6,0	7,0	8,0	9,0	10,0	10,86	
Calage	Extension maximale	kg	2000	1800	1600	1450	1300	1100	950	850	750	640	
	Extension moitié	kg	2000	1800	1600	1450	1300	1050	700	600	450	390	
	Extension minimale	kg	2000	1800	1600	1350	1100	750	500	400	300	250	
CINQUIEN	ME SECTION SORTIE		11,05 - 13,38	m LONGUEUR D	E FLECH	E							
Portée		m	à 5,0	5,5	6,0	7,0	8,0	9,0	10,00	11,0	12,0	13,19	
Calage	Extension maximale	kg	1000	920	850	700	600	550	500	450	400	350	
	Extension moitié	kg	1000	920	850	700	600	520	450	390	300	250	
	Extension minimale	kg	1000	920	850	700	500	400	300	250	200	170	
SIXIEME SECTION SORTIE 13,38 - 15,71 m LONGUEUR DE FLECHE													
Portée		m	à 6,0	7,0	8,0	9,0	10,00	11,0	12,0	13,0	14,0	15,52	
Calage	Extension maximale	kg	500	400	350	300	250	250	200	200	150	150	
	Extension moitié	kg	500	400	350	300	250	250	200	200	150	150	
	Extension minimale	kg	500	400	350	300	250	230	200	170	150	100	



* En option : version 506/1 : crochets à 5 brins et capacité maximale 4000 kg à 2,5m.									
FLÉCHETTE	FLÉCHETTE CROCHE	T DIMENSIONS							
Capacite maximale 350 kg – 700 kg (portée) 20°	Capacité maximale 350 kg – 700 kg (angle)	2017mm 20° 163 4870mm	1400mm Largear des chenilles 300mm						



252 rue Marius Feuillet ZA de Varambon 38370 Saint-Clair du Rhône Tál : 04 74 20 14 14

EVEREST Île-de-France

Île-de-France 5, allée des Souches 78260 Achères Tél.: 01 30 45 30 30 contact@everest-elevateurs.com

Site internet : www.everest-elevateurs.com

mini-grue.fr

► Un site d'Everest