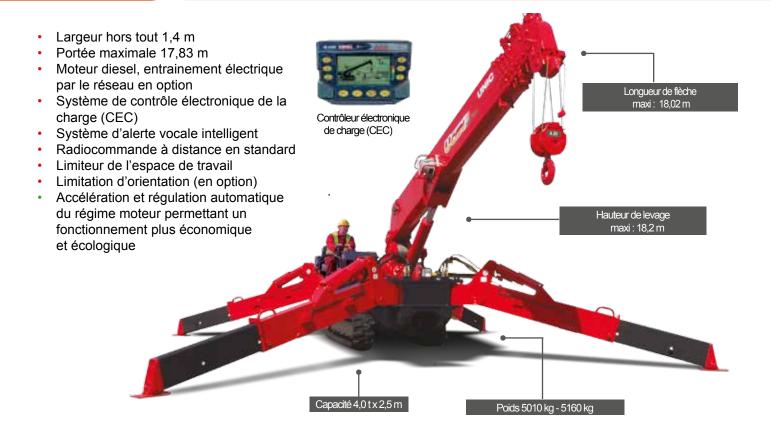


## MINI-GRUE ARAIGNEE UNIC URW-547



L'URW-547 offre une portée étendue, une hauteur de levage de 18,2 mètres et une capacité maximale de 4 tonnes à la flèche principale.

L'URW-547 conserve la même compacité que l'URW-506.

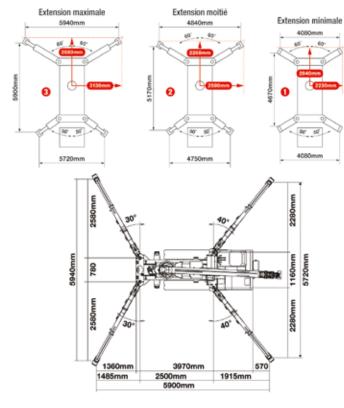
En option, une longueur additionnelle est disponible avec la flèchette qui est inclinable entre 0° et 60° et a une capacité de 480 kg.

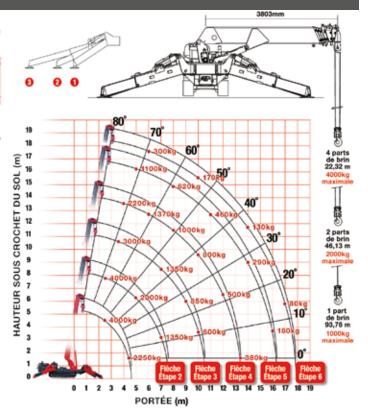
CONTROLES A DIS	STANCE
	0 200
radiocommande à distance	radiocommande avec informations
en standard	digitales (en option)

CARACTER	RISTIQUES									
Capacité de levage	capacité :	4,0 t à 2,5 m								
Portée	maximale :	17,83 m								
Hauteur de levage max.	approx.:	18,2 m								
Longueur de câble	max.:	22,32 m (4 brins), 46,13 m (2 brins), 93,76 m (1 brin)								
Dimensions	repliée :	4955 mm (longueur) x 1400 mm (largeur) x 1980 mm (hauteur)								
Poids	à vide :	5010 kg (5160 kg avec entrainement électrique)								
Pression au sol	à cause des multiples combinaisons, les pressions au sol sont disponibles sur demande									
Vitesse de levage	approx.:	14 m/min (5 couches de câble et 4 brins)								
Système de télescopage	longueur de flèche : vitesse de télescopage : type de flèche :	3,99 - 18,02 m 14,03 m / 35 secondes flèche à 7 sections hexagonales à télescopage hydraulique								
Relevage angle / vitesse	approx.:	0 - 80°/ 18,0 secondes								
Rotation	approx.:	360° (continu) 2.5 t/min								
Translation	entrainement : vitesse de déplacement : pente admissible : longueur de chenilles sur sol : pression des chenilles : largeur des chenilles :	hydrostatique et progressif en avant / arrière 0 - 3 km / h 23' (46%) 1750 mm 47 kPa (entrainement 0,48 kg/cm²) 300 mm								
Moteur	fabricant : carburant : puissance maximale : démarrage : réservoir de carburant :	Mitsubishi / Yanmar diesel (entrainement électrique par le réseau en option) 18 kW (24,5 PS) / 2100min électrique 40 litres								
Moteur électrique	puissance : voltage :	7,5 kW 400v AC 50 / 60 Hz								
Equipement en standard	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									
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), chenilles non marquantes, limiteur d'orientation,									

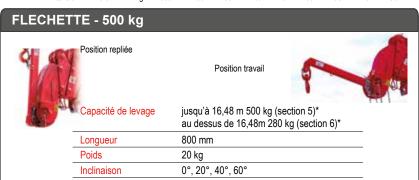
flèchette capacité 500 kg, radiocommande avec informations digitales

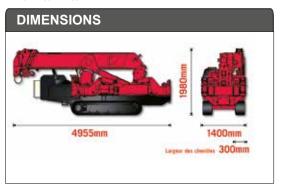
## TABLEAU DE CHARGE ET POSITIONS DE CALAGE





DEUXIEM	E SECTION SORTIE		3,99 - 7	7,7 m LON	GUEUR	DE FLE	CHE									
Portée		m	à 2,5	2,7	3,0	3,5	4,0	4,5	5,0	5,5	6,0	7,0	7,25	7,51		
Calage	Extension maximale	kg	4000	3850	3500	3000	2550	2250	2000	1800	1630	1350	1350	1300		
	Extension moitié	kg	4000	3850	3500	3000	2550	2200	1850	1630	1400	1010	1010	850		
	Extension minimale	kg	4000	3850	3500	3000	2550	2100	1640	1320	1080	750	750	620		
TROISIEME SECTION SORTIE 7,7 - 10,66 m LONGUEUR DE FLECHE																
Portée		m	à 3,5	4,0	5,0	6,0	7,0	8,0	9,0	10,8	10,20	10,47				
	Extension maximale	kg	3000	2550	2000	1650	1350	1100	850	600	600	520				
Calage	Extension moitié	kg	3000	2550	1850	1400	1100	830	630	490	490	430				
	Extension minimale	kg	3000	2550	1650	1150	840	620	460	350	350	300				
QUATRIEN	ME SECTION SORTIE		10,66 -	13,57 m l	ONGUE	UR DE F	LECHE									
Portée		m	à 4,0	4,5	5,0	6,0	7,0	8,0	9,0	10,0	11,0	12,0	13,0	13,38		
	Extension maximale	kg	2200	1900	1700	1370	1150	1000	900	800	660	500	410	380		
Calage	Extension moitié	kg	2200	1800	1600	1300	1050	850	700	550	450	360	290	260		
	Extension minimale	kg	2200	1800	1600	1150	800	650	520	400	320	250	190	170		
CINQUIEME SECTION SORTIE 13,57 - 16,48 m LONGUEUR DE FLECHE																
		m	à 5,0	5,5	6,0	7,0	8,0	9,0	10,0	11,0	12,0	13,0	14,0	15,0	16,0	16,29
Portée	Extension maximale	kg	1100	950	880	730	620	570	520	460	410	350	290	230	180	170
Calage	Extension moitié	kg	1100	950	880	700	600	520	450	400	350	300	250	190	150	140
	Extension minimale	kg	1100	950	850	700	500	420	390	340	290	230	180	140	100	100
SIXIEME SECTION SORTIE 16,48 - 18,02 m LONGUEUR DE FLECHE																
Portée		m	à 6,0	7,0	8,0	9,0	10,0	11,0	12,0	13,0	14,0	15,0	16,0	17,0	17,83	
Calage	Extension maximale	kg	300	250	230	200	170	160	150	140	130	120	110	80	50	
	Extension moitié	kg	300	250	230	200	170	160	150	140	130	120	110	80	50	
	Extension minimale	kg	300	250	230	200	170	160	150	140	130	120	110	80	50	







**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