

URW-376 (2,9 t à 2,5 m)

- Largeur hors tout 1,3 m
- Portée maximale 14,45 m
- Moteur diesel en standard, entraînement électrique par le réseau en option
- Pas d'augmentation de la longueur de la grue avec l'option électrique
- Opération indépendante du calage
- Système d'alerte vocale intelligent
- Commande radio à distance en standard
- Limiteur de l'espace de travail
- Limitation d'orientation (en option)
- Accélération et régulation automatique du régime moteur permettant un fonctionnement plus économique et écologique

Capacité 2,9 t x 2,5 m



Contrôleur électronique de charge (CEC)

Longueur de flèche maximale 14,61 m

Hauteur de levage maximale 14,9 m

Poids 3850 kg - 4000 kg

Flèche crochet et flèche optionnelle

Capacité de levage	700 kg
Longueur	2017 mm
Poids	50 kg
Inclinaison	0°, 20°, 40°, 60°



L'URW-376 dispose d'une flèche hydraulique à six éléments pour une portée maximale de 14,45 m. On peut commander cette grue araignée de taille moyenne depuis le siège de l'opérateur ou depuis la radiocommande simple ou encore depuis la radiocommande avec informations digitales.

CONTROLES A DISTANCE



radiocommande à distance en standard



radiocommande avec informations digitales (en option)

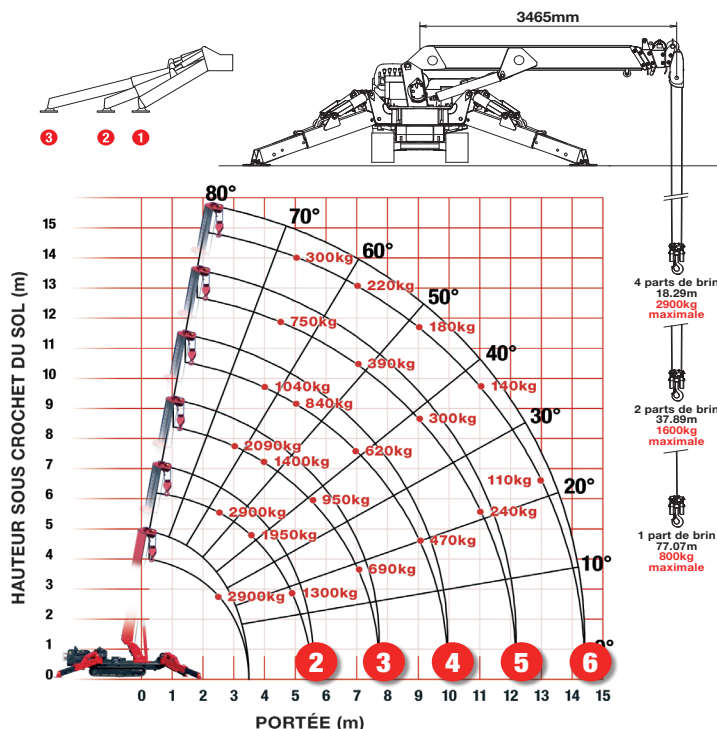
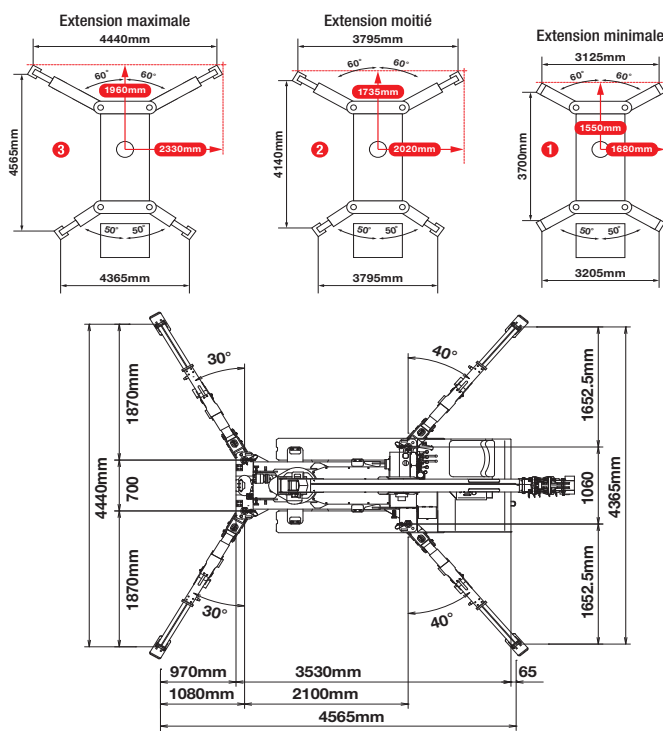
CARACTERISTIQUES

Capacité de levage	capacité	2,9 t à 2,5 m
Portée	maximale :	14,45 m
Hauteur de levage max.	approx. :	14,9 m (16,63 m avec Flèche, 17,33 m avec crochet fixe)
Longueur de câble	max. :	18,29 m (4 parts de brin), 37,89 m (2 parts de brin), 77,07 m (1 part de brin)
Dimensions	repliée :	4340mm (longueur) x 1300 mm (largeur) x 1800 mm (hauteur)
Poids	à vide :	3850 kg (4000 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)
Système de télescopage	longueur de flèche :	3,63 - 14,61 m
	vitesse de télescopage :	10,98 m / 23 secondes
	type de flèche :	flèche à 6 hexagonales à télescopage hydraulique
Relevage angle / vitesse	approx. :	0 - 80° / 10 secondes
Rotation	approx. :	360° (continu) 2,5 t/min
Translation	entraînement :	hydrostatique et progressif en avant / arrière
	vitesse de déplacement :	0-3 km / h
	pente admissible :	23° (46%)
	longueur de chenilles sur sol :	1750 mm
	pression des chenilles :	36 kPa (0,37 kg / cm²)
	largeur des chenilles :	300mm
Moteur	fabricant :	Mitsubishi / Yanmar
	carburant :	diesel (entraînement électrique par le réseau en option)
	puissance maximale :	18 kW (24,5 PS) / 2100/min
	démarrage :	électrique
	réservoir de carburant :	40 litres
Moteur électrique	puissance :	7,5 kW
	voltage :	400 v 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), entraînement électrique alimenté par le réseau électrique (400 V), chenilles non marquantes, limiteur d'orientation, flèche capacité 480 kg, flèche capacité 700 kg, flèche 700 kg avec câble simple, radiocommande avec informations digitales.

MINI-GRUE ARAIGNEE

UNIC
CRANES EUROPE

TABLEAU DE CHARGE ET POSITIONS DU CALAGE



DEUXIEME SECTION SORTIE 3,63 - 5,85 m LONGUEUR DE FLECHE

Portée	Extension maximale	Extension moitié	Extension minimale
m	à 2,0	2,5	3,0
kg	2900	2900	2350
kg	1950	1670	1450
kg	1300	1070	950
kg	840	690	590
kg	470	370	190

TROISIEME SECTION SORTIE 5,85 - 8,04 m LONGUEUR DE FLECHE

Portée	Extension maximale	Extension moitié	Extension minimale
m	à 2,7	3,0	3,5
kg	2240	2090	1650
kg	1400	1220	1070
kg	950	820	640
kg	470	370	190

QUATRIEME SECTION SORTIE 8,04 - 10,23 m LONGUEUR DE FLECHE

Portée	Extension maximale	Extension moitié	Extension minimale
m	à 4,0	4,5	5,0
kg	1040	930	840
kg	730	620	520
kg	380	280	200
kg	100	90	60

CINQUIEME SECTION SORTIE 10,23 - 12,42 m LONGUEUR DE FLECHE

Portée	Extension maximale	Extension moitié	Extension minimale
m	à 4,5	5,0	6,0
kg	750	620	480
kg	390	320	270
kg	240	170	130
kg	100	60	40

SIXIEME SECTION SORTIE 12,42 - 14,61 m LONGUEUR DE FLECHE

Portée	Extension maximale	Extension moitié	Extension minimale
m	à 4,9	5,5	6,0
kg	300	270	250
kg	220	200	170
kg	110	80	50
kg	30	20	10

FLECHETTE - 500 kg

Position repliée



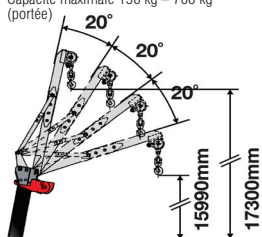
Position travail



Capacité de levage	500 kg sections 1-5
	280 kg section 6
Longueur	800 mm
Poids	20 kg
Inclinaison	0°, 20°, 40°, 60°

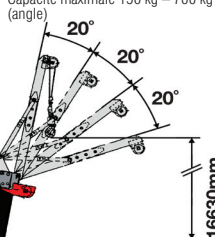
FLECHETTE

Capacité maximale 150 kg - 700 kg (portée)



FLECHETTE CROCHET

Capacité maximale 150 kg - 700 kg (angle)



DIMENSIONS

