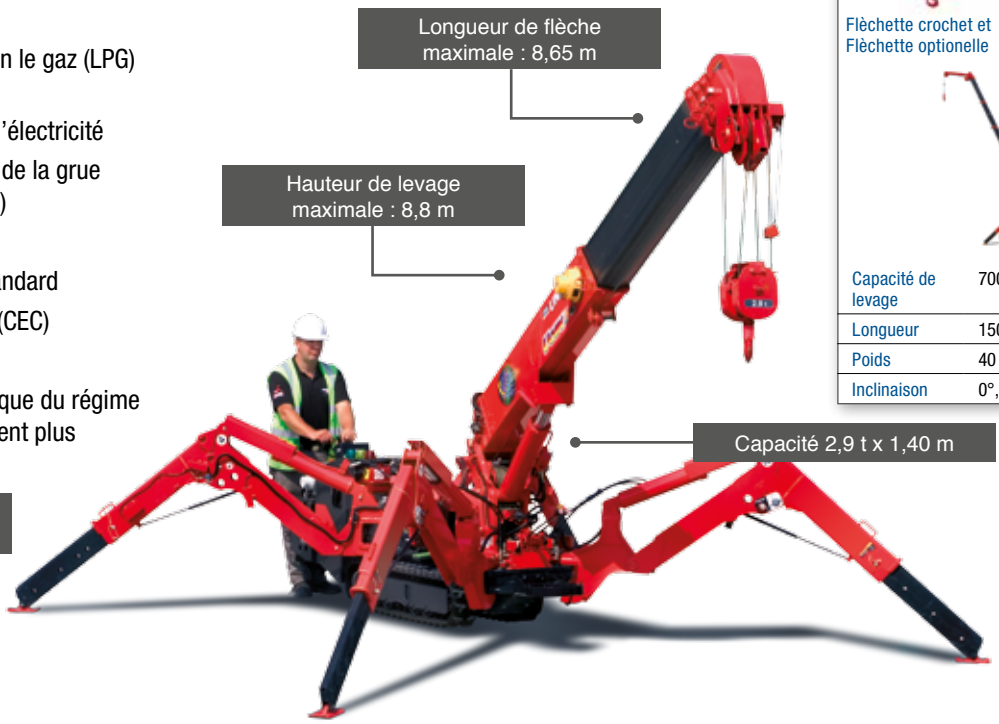
MINI-GRUE ARAIGNEE UNIC URW-295

- Largeur hors tout : 0,6 m
- Portée maximale : 8,41 m
- Motorisation essence avec en option le gaz (LPG) et l'électricité
- Motorisation diesel avec en option l'électricité
- Pas d'augmentation de la longueur de la grue avec l'option électrique (sauf diesel)
- Opération indépendante du calage
- Radio commande à distance en standard
- Contrôleur Electronique de Charge (CEC)
- Limitation d'orientation (en option)
- Accélération et régulation automatique du régime moteur permettant un fonctionnement plus économique et écologique



Flèchette crochet et Flèchette optionelle

Capacité de levage	700 kg
Longueur	1500 mm
Poids	40 kg
Inclinaison	0°, 20°, 40°, 60°

L'URW-295 a été la première mini-grue disponible en Europe. Elle est assez étroite pour passer par une porte standard et offre presque 3 tonnes de capacité de levage. Elle est à la pointe de l'évolution technique avec une série de caractéristiques innovantes dans les dispositifs de sécurité, comme le système d'avertissement vocal intelligent commandé par ordinateur, ou l'unique soupape de compensation proportionnelle de pression, permettant les multifonctions depuis la radio commande à distance.

CARACTÉRISTIQUES

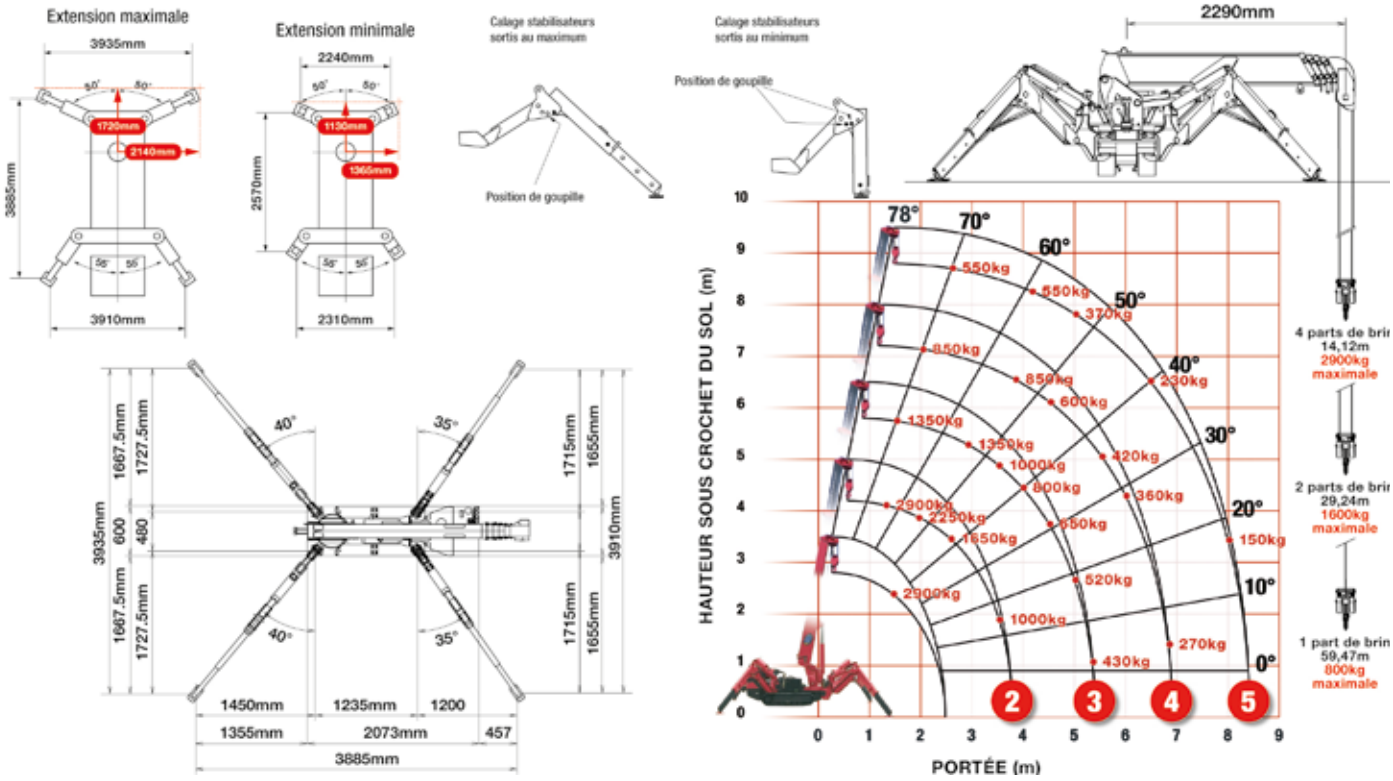
Capacité de levage	Capacité :	2,9 t à 1,4 m
Portée	Maximale :	8,41 m
Hauteur de levage max.	Approx. :	8,8 m (9.8 m avec flèchette, 10.47 m avec crochet fixe)
Longueur de câble	Max. :	14,12 m (4 parts de brin), 29,24 m (2 parts de brin), 59,47 m (1 part de brin)
Dimensions	Repliée :	2690 mm longueur (2905 mm avec option diesel et électricité) x 600 mm (largeur) x 1375 mm (hauteur)
Poids	À vide :	1850 kg (1950 kg avec option électrique, 1920 kg avec option diesel, 2090 avec option diesel et entrainement électrique)
Pression au sol	À cause des multiples combinaisons, les pressions au sol sont disponibles sur demande	
Vitesse de levage	Approx. :	10 m/min (4 couches de câble et 4 brins)
Système de télescopage	Longueur de flèche : Vitesse de télescopage : Type de flèche :	2,53 - 8,65 m 6,12 m / 20 secondes flèche à 5 sections hexagonales à télescopage hydraulique
Relevage angle / vitesse	Approx. :	0 - 78°/11 secondes
Rotation	Approx. :	360° (continu) 1,5 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 - 2,3 km / h 20° (40%) 1050 mm 48 kPa (0,49 kg / cm²) 180 mm
Moteur	Fabricant : Motorisation : Puissance maximale : Démarrage : Réservoir de carburant :	Mitsubishi (diesel Kubota) Essence avec options le gaz et l'électrique, diesel avec en option l'électrique 9,6 kW (13 PS) à 2000 tr / min électrique et lanceur manuel de secours 6 litres essence, 9 litres diesel
Moteur électrique	Puissance : Voltage :	3,7 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), LPG en option en duo, entrainement électrique alimenté par le réseau électrique (400 V), moteur diesel, chenilles non marquantes, limiteur d'orientation, flèchette capacité 300 kg, flèchette capacité 700 kg, flèchette 700 kg avec cable simple, radiocommande à distance avec limiteur de charge électronique avec indicateur LCD de la capacité de charge	

SPÉCIFICATIONS ADDITIONNELLES

Radiocommande à distance

Contrôleur Electronique de Charge (CEC)

TABLEAU DE CHARGE ET POSITIONS DE CALAGE



DEUXIEME SECTION SORTIE			2,53 - 4,075 m LONGUEUR DE FLECHE								
Portée		m	à 1,0	1,4	1,5	1,8	2,0	2,5	3,0	3,5	3,835
Calage	Extension maximale	kg	2900	2900	2650	2250	2050	1650	1300	1000	900
	Extension minimale	kg	2000	2000	2000	1450	1100	650	490	350	250
TROISIEME SECTION SORTIE			**4,075 - 5,61 m LONGUEUR DE FLECHE**								
Portée		m	à 2,2	2,5	2,9	3,0	3,5	4,0	4,5	5,0	5,37
Calage	Extension maximale	kg	1350	1350	1350	1250	1000	800	650	520	430
	Extension minimale	kg	800	650	530	500	380	280	220	160	120
QUATRIEME SECTION SORTIE			**5,61 - 7,13 m LONGUEUR DE FLECHE**								
Portée		m	à 3,3	3,8	4,0	4,5	5,0	5,5	6,0	6,5	6,89
Calage	Extension maximale	kg	850	850	750	600	500	420	360	320	270
	Extension minimale	kg	420	340	300	250	190	140	100	80	60
CINQUIEME SECTION SORTIE			**7,13 - 8,65 m LONGUEUR DE FLECHE**								
Portée		m	à 3,8	4,1	4,5	5	5,5	6,0	6,5	7,0	8,0	8,41
Calage	Extension maximale	kg	550	550	450	370	310	270	230	200	150	130
	Extension minimale	kg	350	290	250	200	160	130	100	70	40	30

FLÉCHETTE - 300 kg

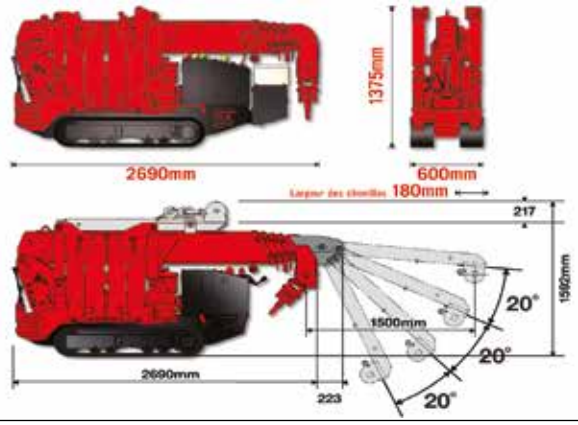
Position repliée

Position travail

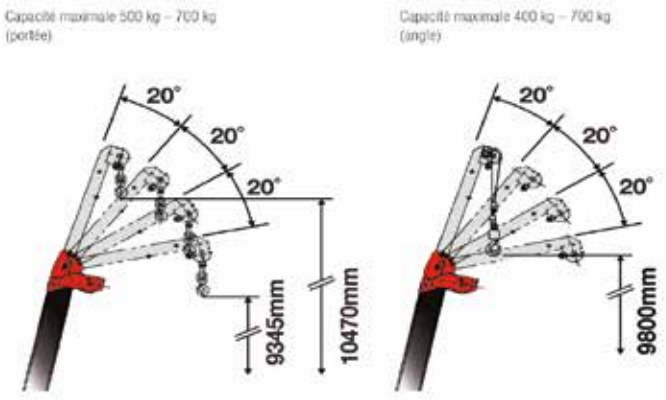
Capacité de levage	300 kg
Longueur	500 mm
Poids	15 kg
Inclinaison	0°, 20°, 40°, 60°

DIMENSIONS

FLECHETTE



FLECHETTE CROCHET



EVEREST

EVEREST SAS
252 rue Marius Feuillet
ZA de Varambon
38370 Saint-Clair du Rhône
Tél. : 04 74 20 14 14

EVEREST Île-de-France
5, allée des Souches
78260 Achères
Tél. : 01 30 45 30 30

Email :
contact@everest-elevateurs.com

Site internet :
www.everest-elevateurs.com

mini-grue.fr
▶ Un site d'Everest