

URW-295 (2,9t x 1,4m)

- Celková šířka 0,6m
- Maximální pracovní rádius 8,41m
- Benzínový motor s možností elektrického a LPG pohonu
- Naftový motor s volitelným elektrickým pohonem
- Nulové zvětšení rozměrů stroje ani s kombinovaným elektrickým pohonem (neplatí pro naftový pohon)
- Obsluhou nastavitelné pozice a vysunutí patek
- Dálkové rádiové ovládání ve standardní výbavě
- Omezení pracovního prostoru
- Omezení otáčení ramene (na přání)
- Inteligentní ovladač škrťací klapky ekonomický i ekologický

Maximální délka ramene 8,65m

Maximální výška zdvihu 8,8m

Nosnost 2,9t x 1,4m

Váha 1850 - 2090kg
(v závislosti na druhu pohonu)

Volitelný krakorec a hák pro nízkou světlost

Nosnost	700kg (max)
Délka	1500mm
Hmotnost	40kg
Úhel náklonu	0°, 20°, 40°, 60°



UNIC-295 je první z mini jeřábů dostupných v Evropě, který je natolik úzký, že projde běžnými dveřmi a zároveň dokáže zvednout téměř 3 tuny. Je



špičkovým strojem i po technické stránce s řadou bezpečnostních prvků zahrnujících inteligentní hlasový varovný systém řízený počítačem a jedinečný UNIC tlakový proporcionální ventil, který umožňuje ovládání několika funkcí jeřábu dálkovým ovládáním.

DALŠÍ VLASTNOSTI



Dálkové rádiové ovládání



Plnohodnotný indikátor bezpečného zatížení

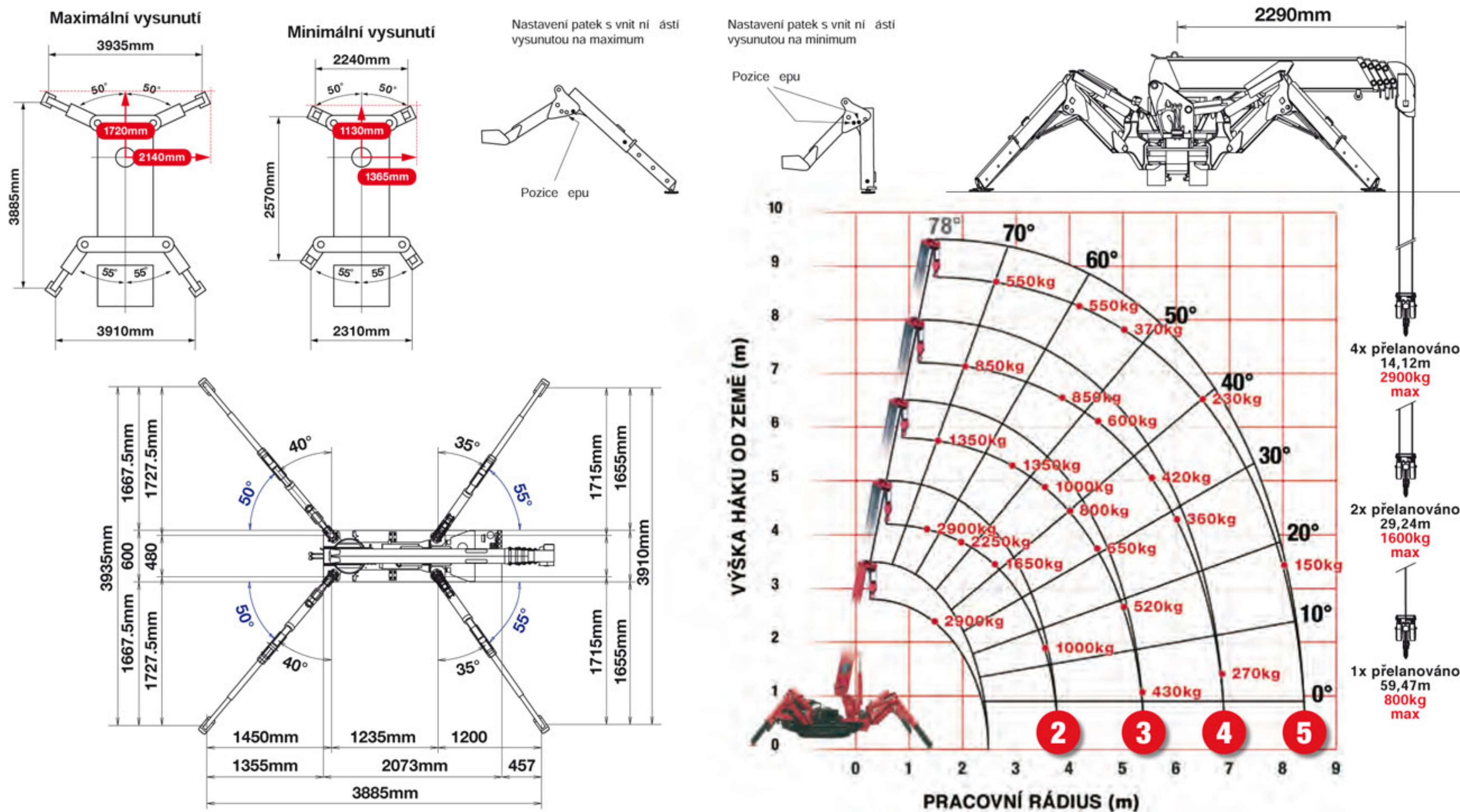
SPECIFIKACE JEŘÁBU

Nosnost jeřábu	nosnost:	2,9t x 1,4m
Max. pracovní rádius	max:	8,41m
Max. výška zdvihu	přibližně:	8,8m (9,8m s krakorcem, 10,47m s pevným hákem)
Délka lana (přelánování)	max:	14,12m (4x), 29,24m (2x), 59,47m (1x)
Rozměry	složený:	2690mm (2905mm naftový a elektrický pohon) (d) x 600mm (š) x 1375mm (v)
Hmotnost	bez zatížení:	1850kg (1950kg s el. pohonem, 1920kg s naftovým pohonem, 2090kg naftovým a el. pohonem)
Zatížení na patky	Vzhledem k velkému množství proměnných Vám tyto hodnoty sdělíme na požádání	
Rychlost háku	přibližně:	10m/min (se 4 vrstvami a 4nás.přelánováním)
Teleskopický systém	délka ramene: rychlost vysunutí: typ ramene:	2,53 – 8,65m 6,12m / 20 sekund 5-dílné hydraulicky teleskopické rameno, šestihlanný profil
Úhel ramene/rychlost	přibližně:	0 - 78° / 11 sekund
Úhel otáčení/rychlost	přibližně:	360° (kontinuálně) 1,5 ot/min
Systém pojezdu	pohon: rychlost pojezdu: stoupavost: délka stopy pásu: tlak stopy pásu: šířka pásu:	hydrostatický, plynule vpřed i vzad 0 - 2,3km/h ± 20° (vertikálně) 10° (travezrem) 1050mm 48kPa (0,49kg/cm²) 180mm
Motor	výrobce: palivo: maximální výkon: způsob startování: objem nádrže:	Mitsubishi (naftový motor Kubota) benzín s možností pohonu na LPG a elektřinu, nafta s el. pohonem 9,6kW (13PS) / 2000ot/min standardně elektricky i manuálně 6 litrů, 9 litrů naftový pohon
Elektrický pohon	výkon napájení	3,7kW 400V AC 50/60Hz
Standardní vybavení	počítačem řízený indikátor bezpečného zatížení, dálkové rádiové ovládání, signalizace převnutí háku, inteligentní hlasový varovný systém, ovládání více funkcí najednou dálkovým ovládáním, inteligentní ovladač škrťací klapky, automatické ukládání háku, zvuková signalizace přetížení, světelná signalizace přetížení, omezení pracovního prostoru	
Volitelné vybavení	jednoduchý hák, hák na 2nás. přelánování, kombinovaný pohon na LPG, kombinovaný elektrický pohon (400V), naftový motor, šedé pásy šetrné k povrchu, omezení otáčení ramene, hák pro nízkou světlost 300kg, hák pro nízkou světlost 700kg, krakorec 700kg s jednoduchým přelánováním, dálkové rádiové ovládání s displejem (s i3000 SLI) a záznamem dat	

PAVOUČÍ MINI JEŘÁB

UNIC
CRANES EUROPE

JMENOVITÉ ZATÍŽENÍ A POLOHY PATEK



DRUHÁ ČÁST RAMENE VYSUNUTA 2,53 - 4,075M DÉLKA RAMENE

Pracovní rádius		m	až do 1,0	1,4	1,5	1,8	2,0	2,5	3,0	3,5	3,835
Patky	Max-vysunuté	kg	2,900	2,900	2,650	2,250	2,050	1,650	1,300	1,000	900
	Min-vysunuté	kg	2,000	2,000	2,000	1,450	1,100	650	490	350	250

TŘETÍ ČÁST RAMENE VYSUNUTA 4,075 - 5,61M DÉLKA RAMENE

Pracovní rádius											
		m	až do 2,2	2,5	2,9	3,0	3,5	4,0	4,5	5,0	5,37
Patky	Max-vysunuté	kg	1,350	1,350	1,350	1,250	1,000	800	650	520	430
	Min-vysunuté	kg	800	650	530	500	380	280	220	160	120

ČTVRTÁ ČÁST RAMENE VYSUNUTA 5,61 - 7,13M DÉLKA RAMENE

Pracovní rádius		m	až do 3,3	3,8	4,0	4,5	5,0	5,5	6,0	6,5	6,89
Patky	Max-vysunuté	kg	850	850	750	600	500	420	360	320	270
	Min-vysunuté	kg	420	340	300	250	190	140	100	80	60

PÁTÁ ČÁST RAMENE VYSUNUTA 7,13 - 8,65M DÉLKA RAMENE

Pracovní rádius		m	až do 3,8	4,1	4,5	5,0	5,5	6,0	6,5	7,0	8,0	8,41
Patky	Max-vysunuté	kg	550	550	450	370	310	270	230	200	150	130
	Min-vysunuté	kg	350	290	250	200	160	130	100	70	40	30

HÁK PRO NÍZKOU SVĚTLOST – 300KG

Skladovací pozice

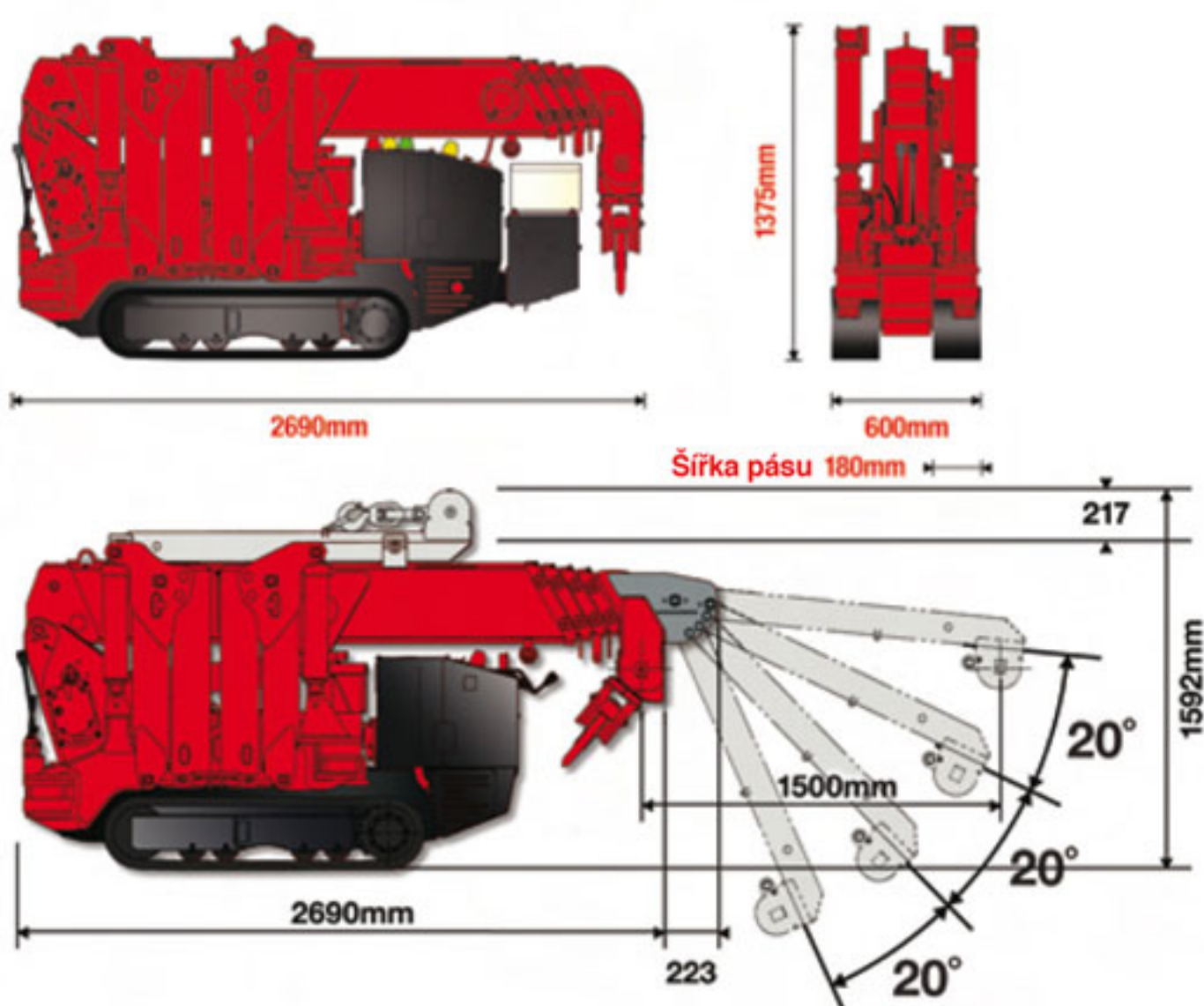
Pracovní pozice

Nosnost	300kg (max)
Délka	500mm
Váha	15kg
Úhly náklonu	0°, 20°, 40°, 60°

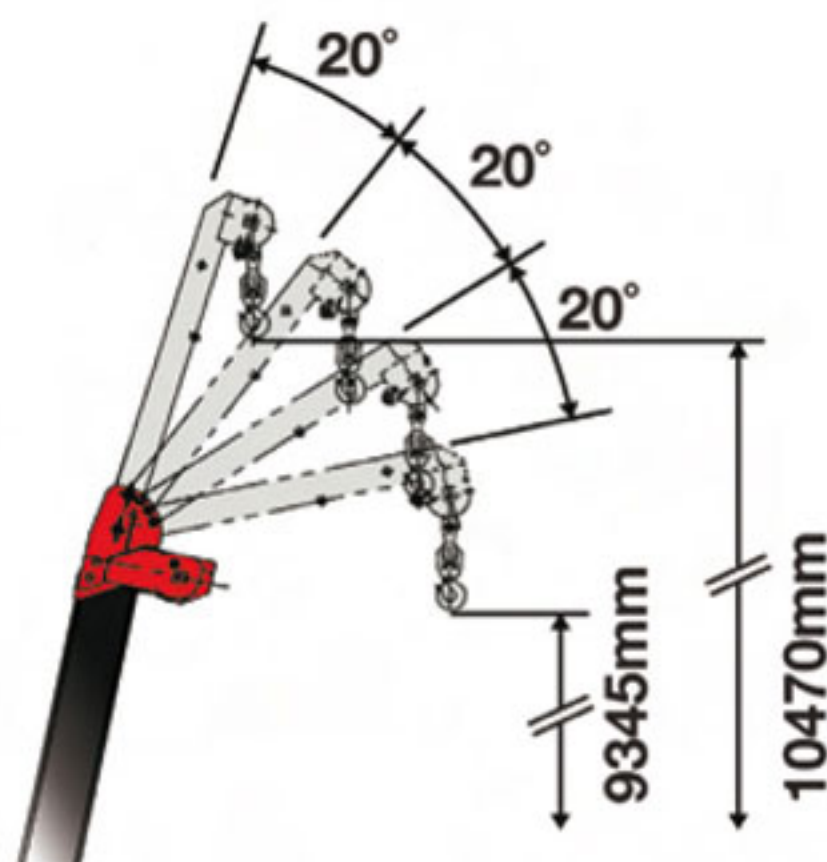
ROZMĚRY

HÁK PRO NÍZKOU SVĚTLOST

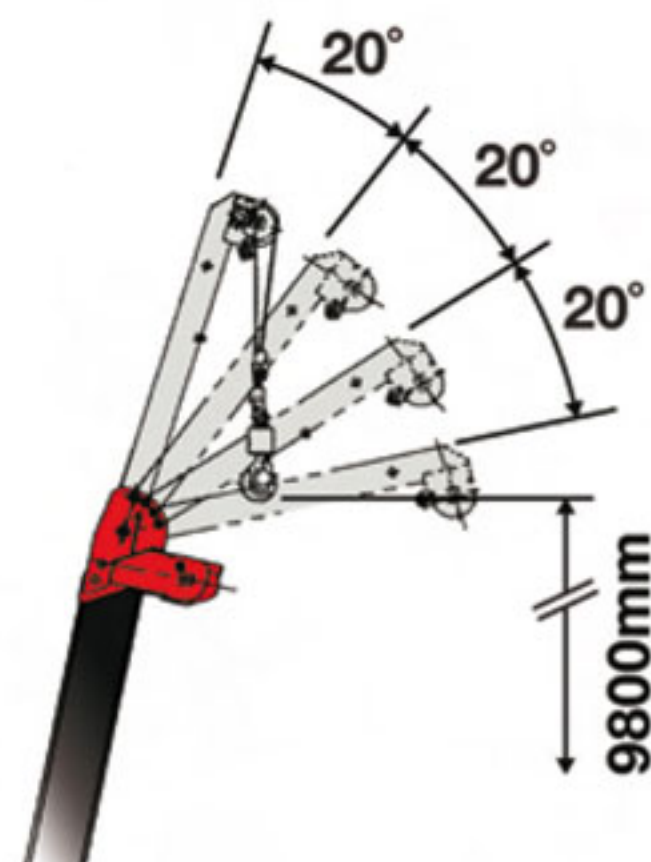
KRAKOREC



Maximální zatížení 500-700kg
(v závislosti na vyložení)



Maximální zatížení 400-700kg
(v závislosti na úhlu nastavení)



TECHNICKÉ VYBAVENÍ A DOPLŇKY

Dálkové ovládání více funkcí najednou



Zařízení pro nouzové spuštění ramene



Volitelný elektrický pohon
(095, 295, 376, 506, 547 & 706)



Volitelné rádiové dálkové ovládání s displejem



Automatické uložení háku



095/295 hák pro nízkou světlost a krakorec na přání



376/506 hák pro nízkou světlost a krakorec na přání



Rozebiratelný a snadno složitelný



Signalizace přetížení/auto stop/alarm



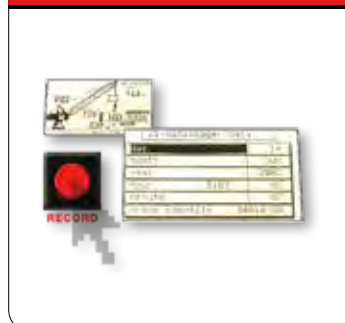
Plnohodnotný indikátor bezpečného zatížení (SLI)



Filtr pevných částic



Záznamová zařízení na přání



Vymezení pracovního prostoru



Měnitelné vymezení rádiusu a výšky



Vymezení bezpečného prostoru a limitu výšky



Volitelné šedé pásy šetrné k povrchu



Snímač odmotání lana na bubnu



Snímač převnutí háku



Manipulace na nerovném povrchu



Volitelný pohon na LPG



PŘÍSLUŠENSTVÍ

VYUŽITÍ

Jednoduchý hák a hák na 2násobné přelánování



Vakuová přísavka na 320 kg



Manipulace se sklem



Manipulace se sklem



Vakuová přísavka na 500 kg



Vakuová přísavka na 1000 kg



Ocelové konstrukce



Ocelové konstrukce



Svorky na kámen



Přísavky na kámen



Údržba železničních tratí



Údržba železničních tratí



Robotické ocelové kleště (SWL:750kg)



Vakuové robotické hlavy



Letectví



Letectví



Pracovní koše



Podložky pod patky

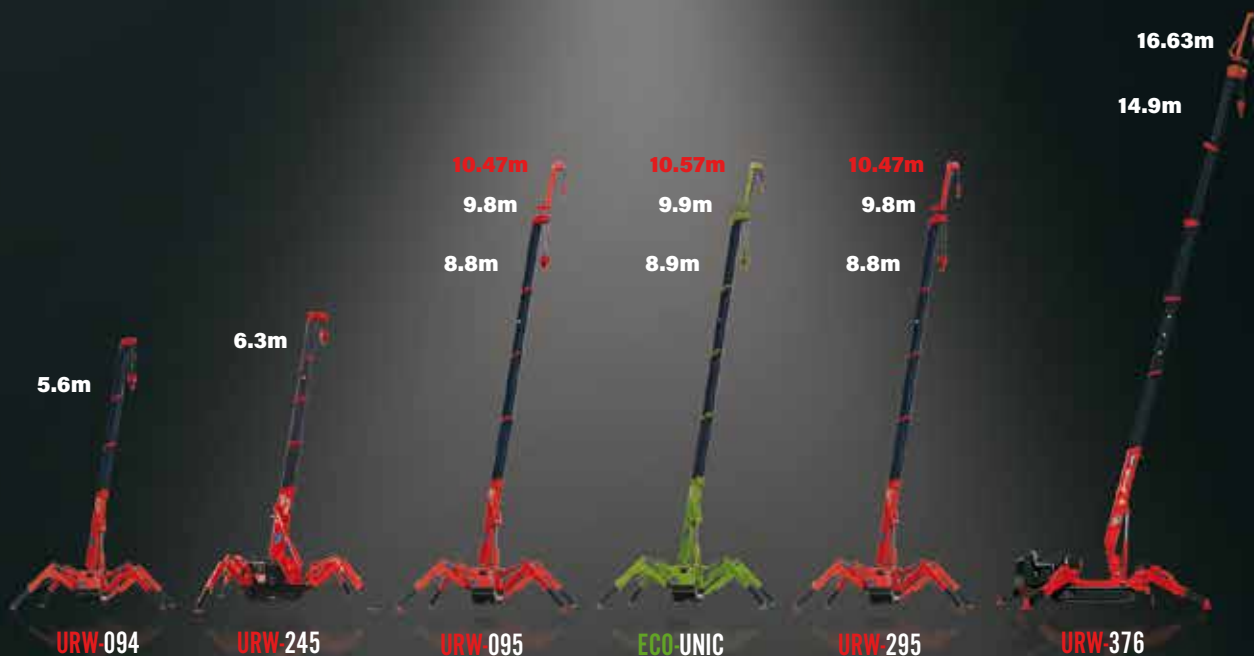


Stavebnictví



Stavebnictví





UNIC
CRANES EUROPE



KMB STAVEBNÍ SERVIS s.r.o.
Nádražní 25, 686 01 Uh. Hradiště
Tel: +420 603 903 888, +420 733 194 525
Email: info@kmbss.cz Web: www.kmbss.cz