

# URW-546

(4,0 t x 2,5 m)

- Celková šířka 1,4 m
- Maximální pracovní dosah 15,52 m
- Pohon dieselovým motorem Tier 4 a volitelným elektrickým pohonem
- Žádné zvětšení délky s elektrickým pohonem
- Ovládání výsuvu pater obsluhou
- Inteligentní hlasový výstražný systém
- Rádiové dálkové ovládání jako standard
- Omezení pracovní plochy (volitelně)
- Variabilní vytažení pater (volitelně)
- Inteligentní aktivace plynu pro úsporu a ekologii



Max. délka ramene 15,71 m

Nosnost 4,0 t x 2,5 m

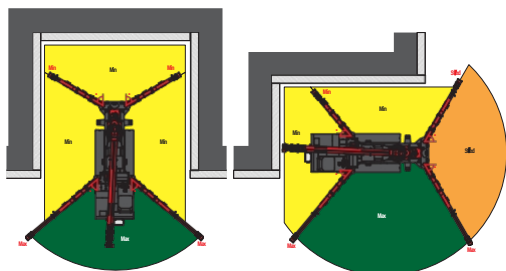
Max. výška zdvihu 16 m

Hmotnost 4940-5090 kg  
(v závislosti na volbě paliva)

URW-546 nabízí optimální kombinaci pracovní flexibility a velké zvedací síly.

Tento jeřáb je schopen zvednout 4 t na 2,5 m a má maximální výšku zdvihu 16 m. URW-546 je vybaven moderním dieselovým motorem Tier 4. Mini jeřáb URW-546 lze ovládat ze sedadla řidiče nebo pomocí rádiového dálkového ovládání pro přesné zvedání a umísťování břemen. S šířkou 1,4 m je UNIC URW-546 ideální pro průjezd průmyslovými vraty a pro práci ve stísněných prostorech, kde může být pracovní prostor omezený.

## VOLITELNÉ VARIABILNÍ VYTAŽENÍ PATEK VČETNĚ OMEZENÍ OTOČE A VÝŠKY



|                                        |                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nosnost jeřábu                         | kapacita:                                                                               | 4,0 t x 2,5 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Maximální pracovní dosah               | max:                                                                                    | 15,52 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Maximální výška zdvihu                 | přibližně:                                                                              | 16 m (17,79 m s výložníkem, 18,46 m s pevným hákem)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Délka lana                             | max:                                                                                    | 20,52 m (4 nás.přel.), 42,54 m (2 nás. přelánování), 86,57 m (jednoduché přelánování)                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Rozměry                                | složené:                                                                                | 4870 mm (d) x 1400 mm (š) x 2035 mm (v)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Hmotnost                               | bez nákladu:                                                                            | 4940 kg (5090 kg s elektrickou výbavou)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Bodové zatížení                        |                                                                                         | Vzhledem k mnoha proměnným faktorům jsou bodová zatížení k dispozici pouze na vyžádání.                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Rychlost háku                          | přibližně:                                                                              | 11 m/min (se 4 vrstvami a 4 nás. přelánováním)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Teleskopický systém                    | délka ramene:<br>rychlost teleskopování:<br>typ ramene:                                 | 3,93-15,71 m<br>11,78 m / 35 sekund<br>6sekcí hydraulicky teleskopický výložník, šestihlanná konstrukce                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Úhel/rychlost ramene                   | přibližně:                                                                              | 0-80° / 18,0 sekund                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Úhel/rychlost otáčení                  | přibližně:                                                                              | 360° (kontinuální) 25 min/ot                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Trakční systém                         | pohon:<br>rychlost jízdy:<br>stoupavost:<br>délka pásu: tlak pásu na zem<br>šířka pásu: | hydrostatický 2stupňový, plynulý vpřed a vzad 0 - 3 km/h<br>± 20° (vertikální), 20° (příčné) 1750 mm<br>46,1 kPa (0,47 kg/cm²)<br>300 mm                                                                                                                                                                                                                                |
| Motor                                  | výrobce: palivo:<br>maximální výkon:<br>způsob startování:<br>objem nádrže:             | Tier 4 Yanmar diesel<br>17,8 kW (23,9 PS) / 3000 ot./min<br>elektrický<br>40 litrů                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Možnost elektrického duálního napájení | výkon:<br>napětí:                                                                       | 75 kW<br>400 V AC 50/60 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Standardní vybavení                    |                                                                                         | počítačem řízený omezovač momentu (indikátor bezpečného zatížení), rádiové dálkové ovládání, alarm přetočení, počítačem řízený inteligentní hlasový výstražný systém, multifunkční ovládání pomocí rádiového dálkového ovládání, inteligentní aktivace škrtků klapky, automatické zasunutí háku, výstražné alarmy přetížení, výstražné kontroly přetížení               |
| Volitelné vybavení                     |                                                                                         | jednoduchý hák, hák s dvojnásobným přelánováním, duální napájení ze sítě (400 V), pásy šetrné k povrchu, omezení otáčení, malý hák pro nízkou světlost 500 kg, hák pro nízkou světlost 700 kg, krakovec 700 kg s jednoduchým přelánováním, rádiové dálkové ovládání belypack, záznam dat, přední kamera, možnost variabilního vytažení pater, omezení pracovní oblasti, |

[www.uniccranes.com](http://www.uniccranes.com)

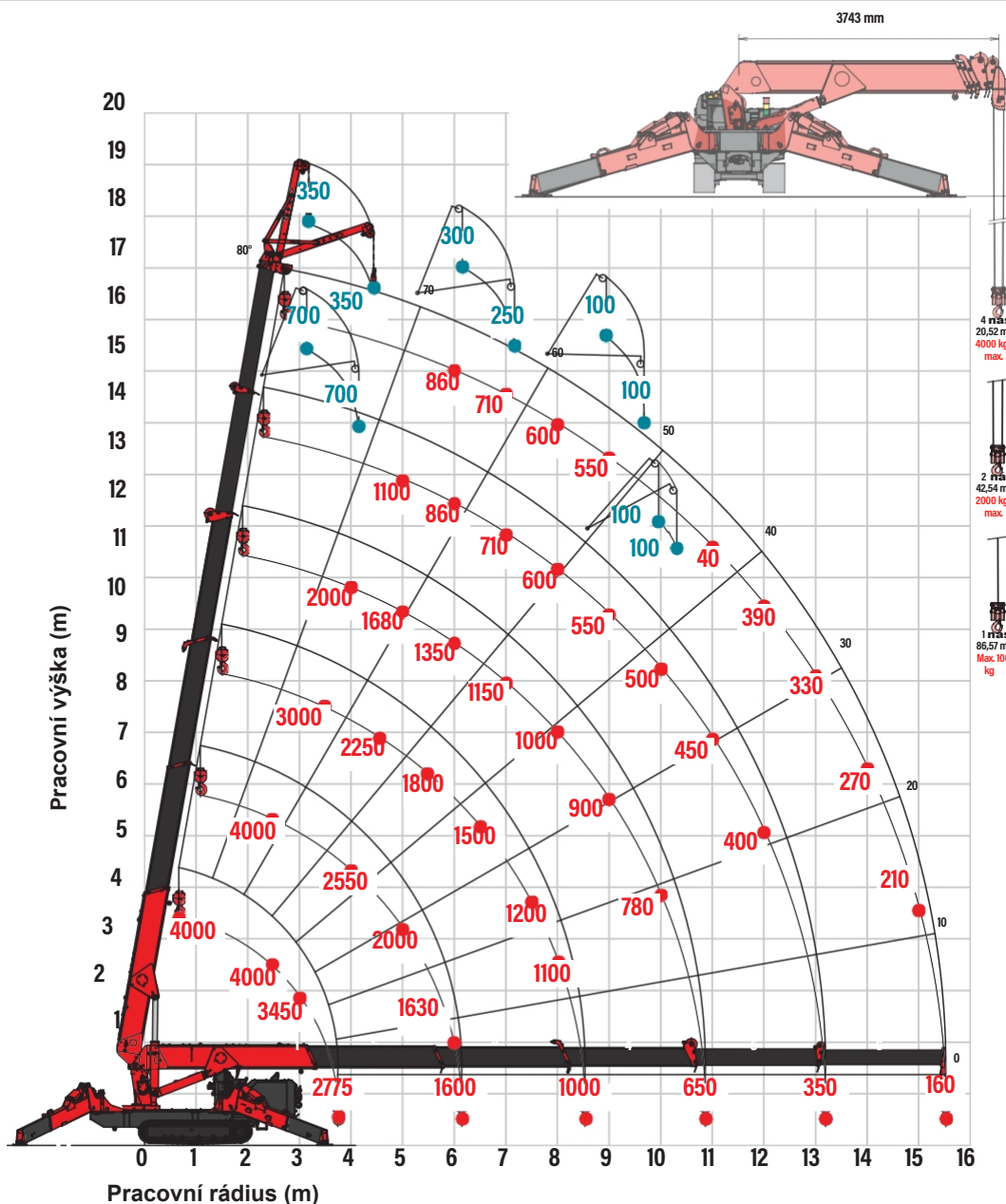
# PAVOUČÍ MINI JEŘÁB



Technický list

**UNIC**  
CRANES EUROPE

## JMENOVITÉ ZATÍŽENÍ (kg) A POČET PŘELANOVÁNÍ



### HÁK PRO NÍZKOU SVĚTLOST MALÝ - 500 KG



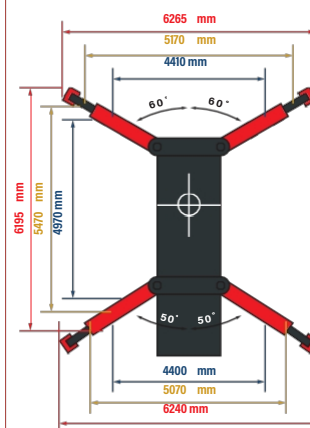
|              |                   |
|--------------|-------------------|
| Nosnost      | 500 kg            |
| Délka        | 800 mm            |
| Hmotnost     | 20 kg             |
| Úhly náklonu | 0°, 20°, 40°, 60° |

### KRAKOREC A HÁK PRO NÍZKOU SVĚTLOST - 700 KG



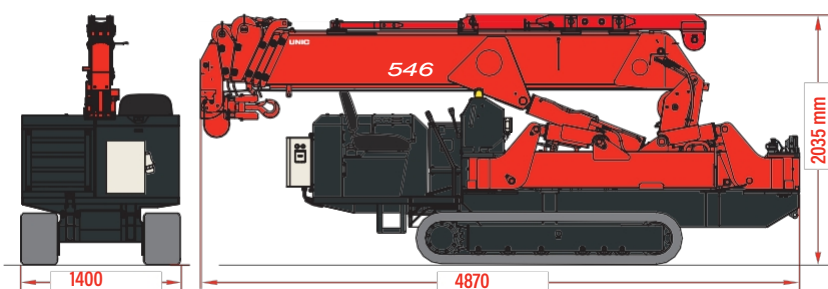
|              |                   |
|--------------|-------------------|
| Nosnost      | 700 kg            |
| Délka        | 2017 mm           |
| Hmotnost     | 50 kg             |
| Úhly náklonu | 0°, 20°, 40°, 60° |

### PATKY MIN, STŘED, MAX



MAX PATKY  
STŘEDNÍ PATKY  
MINIMÁLNÍ PATKY

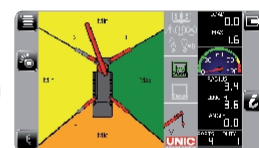
## ROZMĚRY



## VOLITELNÉ



Volitelné dálkové ovládání  
bellypack



Volitelný indikátor  
bezpečného zatížení pro  
variabilní vytažení patek