## URW-376 & 376-VF

(2,9t x 2,5m)



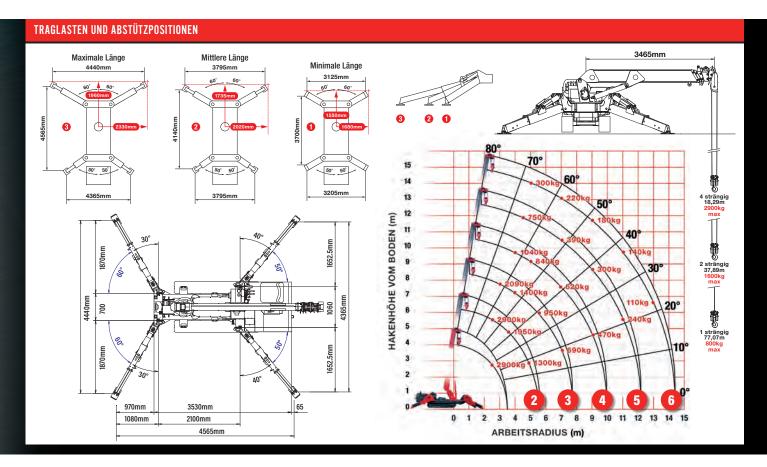
## Der URW-376 Minikran bietet einen sechsteiligen hydraulischen Teleskopausleger und erreicht damit einen maximalen Arbeitsradius von 14,45 m.

Der Mittel-Traglast-Spinnenkran kann sowohl vom Bedienerpult am Fahrersitz bedient werden als auch aus der Entfernung mit der Standard Funkfernsteuerung bzw. optional der Funkfernsteuerung mit digitaler Lastenanzeige. Der URW-376 ist nur 1,30 m breit und 1,80 m hoch und fährt problemlos durch eine Industrie-Doppeltür. Aufgrund des Eigengewichtes von 3.850 kg kann er auch noch zum Teil auf Zwischendecken eingesetzt werden. Mit dem Spitzenausleger wird eine Hakenhöhe von fast 17 m erreicht werden.



| KRANSPEZIFIKATIONE           | EN  |   |  |  |  |  |  |  |
|------------------------------|---|---|--|--|--|--|--|--|
| Traglast                     | max.  | 2,9 t x 2,5 m   |  |  |  |  |  |  |
| Arbeitsbereich               | max.  | 14,45 m   |  |  |  |  |  |  |
| Hakenhöhe                    | max.  | 14,9 m (16.63m inkl. Spitzenausleger, 17.33m inkl. Wirbelhaken)   |  |  |  |  |  |  |
| Seillänge                    | max.  | 18,29 m (4 strängig), 37,89 m (2 strängig), 77,07 m (1 strängig)  |  |  |  |  |  |  |
| Abmessungen                  | in Fahrposition   | 4340 mm (I) x 1300 mm (w) x 1800 mm (h)   |  |  |  |  |  |  |
| Gewicht                      | ohne Last:  | 3850 kg (4000 kg mit Elektroantrieb)  |  |  |  |  |  |  |
| Bodendrücke                  | verfügbar auf Anfrage   |   |  |  |  |  |  |  |
| Hakengeschwindigkeit         | ca.   | 17 m / min (mit 4 Lagen, 4 strängig)  |  |  |  |  |  |  |
| Teleskopsystem               | Auslegerlänge<br>Teleskopgeschwindigkeit<br>Auslegertyp   | 3,63 - 14,61 m<br>10,98 m / 23 Sekunden<br>6 Stufen, hydraulisch ausfahrbar, Teleskopausleger in sechseckiger Kastenform                          |  |  |  |  |  |  |
| Hub- und Senkgeschwindigkeit | ca.   | 0 - 80°/10 Sekunden   |  |  |  |  |  |  |
| Drehgeschwindigkeit          | ca.   | 360° (unbeschränkt) 2,5 min U/Min   |  |  |  |  |  |  |
| Antriebssystem               | Antrieb<br>Fahrgeschwindigkeit<br>Steigfähigkeit<br>Raupenbodenlänge<br>Raupenbodendruck<br>Raupenbreite  | hydrostatisch, 2 Geschwindigkeiten, stufenlos vor- und rückwärts 0-3 km / h ± 20° (vertikale), 20° (schräge) 1750 mm 36 kPa (0,37 kg / cm²) 300mm |  |  |  |  |  |  |
| Motor                        | Hersteller<br>Treibstoff<br>max. Leistung<br>Anlasser<br>Tankvolumen  | Mitsubishi / Yanmar<br>Dieselantrieb, optional Elektro<br>18 kW (24,5 PS) / 2100 min U/Min<br>Elektrisch<br>40 Liter                              |  |  |  |  |  |  |
| Elektromotor                 | Leistung<br>Volt  | 7,5 kW<br>400 v AC 50 / 60 Hz   |  |  |  |  |  |  |
| Standardausrüstung           | 2-rollige Hakenflasche, Lastmomentbegrenzer, Funkfernsteuerung, Überlastalarm, computerüberwachtes intelligentes<br>Sprachwarnsystem, multifunktionelle Bedienung per Funkfernsteuerung, intelligente<br>computerüberwachte Drehzahlsteuerung, automatische Hakensicherung, akustisches Überlastsignal,<br>Überlastwarnlampen, Arbeitsbereichsbeschränkung                |   |  |  |  |  |  |  |
| Zusatzausrüstung             | Einseilhaken, Hakenflasche 1-rollig, Elektroantrieb (400V), NM-Antriebsketten, Drehbereichsbegrenzung, Wirbelhaken mit 500 kg Tragkraft, Wirbelhaken mit 700 kg Tragkraft, Spitzenausleger 2,01 m mit Einseilrolle mit max. Tragkraft 700 kg, Funkfernsteuerung mit digitaler Datenanzeige, Datenerfassung, nach vorne gerichtete Kamera, Option mit variablem Fußabdruck |   |  |  |  |  |  |  |

## **MINI-SPINNENKRAN**



| Arbeitsradius |                | m      | bis 2,0        | 2,5               | 3,0    | 3,5  | 4,0  | 4,5  | 5,0  | 5,69  |       |      |       |
|---------------|----------------|--------|----------------|-------------------|--------|------|------|------|------|-------|-------|------|-------|
| Abstützung    | Maximale Länge | kg     | 2900           | 2900              | 2350   | 1950 | 1670 | 1450 | 1300 | 1070  |       |      |       |
|               | Mittlere Länge | kg     | 2900           | 2900              | 2320   | 1920 | 1570 | 1250 | 990  | 770   |       |      |       |
|               | Minimale Länge | kg     | 2900           | 2900              | 2170   | 1500 | 1120 | 900  | 720  | 470   |       |      |       |
| DRITTE STUF   | E AUSGEFAHRI   | N 5,8  | 5 - 8,04 m Al  | JSLEGERL <i>i</i> | NGE    |      |      |      |      |       |       |      |       |
| Arbeitsradius |                | m      | bis 2,7        | 3,0               | 3,5    | 4,0  | 4,5  | 5,0  | 5,5  | 6,0   | 7,0   | 7,88 |       |
| Abstützung    | Maximale Länge | kg     | 2240           | 2090              | 1650   | 1400 | 1220 | 1070 | 950  | 840   | 690   | 590  |       |
|               | Mittlere Länge | kg     | 2240           | 2060              | 1650   | 1390 | 1170 | 1000 | 820  | 640   | 450   | 370  |       |
|               | Minimale Länge | kg     | 2240           | 2060              | 1570   | 1220 | 1020 | 830  | 650  | 510   | 300   | 190  |       |
| VIERTE STUF   | E AUSGEFAHRE   | N 8,0  | 4 - 10,23 m A  | USLEGERL          | ÄNGE   |      |      |      |      |       |       |      |       |
| Arbeitsradius |                | m      | bis 4,0        | 4,5               | 5,0    | 6,0  | 7,0  | 8,0  | 9,0  | 10,07 |       |      |       |
| Abstützung    | Maximale Länge | kg     | 1040           | 930               | 840    | 730  | 620  | 520  | 470  | 380   |       |      |       |
|               | Mittlere Länge | kg     | 1030           | 920               | 830    | 670  | 500  | 380  | 280  | 200   |       |      |       |
|               | Minimale Länge | kg     | 1030           | 820               | 640    | 470  | 310  | 220  | 130  | 90    |       |      |       |
| FÜNFTE STU    | FE AUSGEFAHR   | EN 10. | .23 - 12,42 m  | AUSLEGER          | LÄNGE  |      |      |      |      |       |       |      |       |
| Arbeitsradius |                | m      | bis 4,5        | 5,0               | 6,0    | 7,0  | 8,0  | 9,0  | 10,0 | 11,0  | 12,26 |      |       |
| Abstützung    | Maximale Länge | kg     | 750            | 620               | 480    | 390  | 340  | 300  | 270  | 240   | 230   |      |       |
| _             | Mittlere Länge | kg     | 750            | 620               | 470    | 390  | 320  | 270  | 220  | 170   | 130   |      |       |
|               | Minimale Länge | kg     | 750            | 620               | 400    | 250  | 180  | 130  | 90   | 60    | 10    |      |       |
| SECHSTE ST    | UFE AUSGEFAH   | REN 1  | 2,42 - 14,61 n | n AUSLEGE         | RLÄNGE |      |      |      |      |       |       |      |       |
| Arbeitsradius |                | m      | bis 4,9        | 5,5               | 6,0    | 7,0  | 8,0  | 9,0  | 10,0 | 11,0  | 12,0  | 13,0 | 14,45 |
| Abstützung    | Maximale Länge | kg     | 300            | 270               | 250    | 220  | 200  | 180  | 160  | 140   | 130   | 110  | 100   |
|               | Mittlere Länge | kg     | 300            | 270               | 250    | 220  | 200  | 180  | 160  | 120   | 90    | 60   | 40    |
|               | Minimale Länge | kg     | 300            | 270               | 250    | 220  | 170  | 110  | 80   | 50    | 30    | 20   | 10    |



