

- Larghezza 1,4m
- Raggio di lavoro max. 17,83m
- Alimentazione diesel e elettrica aggiuntiva opzionale
- Con l'azionamento elettrico opzionale la lunghezza della gru rimane invariata
- Controllo estensione stabilizzatore da parte dell'operatore
- Allarme vocale intelligente
- Radiocomando di serie
- Limitazione area di lavoro
- Limitazione di rotazione (opzionale)
- Ecologia e risparmio grazie al sistema di attivazione intelligente del rallentamento



Lunghezza max. del braccio 18.02m

Altezza di carico max 18.2m

Carico 4.0t x 2.5m

Peso 5010 - 5160kg



La nuova URW-547 offre un campo d'azione più esteso, grazie a un'altezza di sollevamento massima di 18,2 metri e alla capacità di carico massima di 4 tonnellate di serie sul braccio principale. L'ingombro dello stabilizzatore è uguale alla URW-506 grazie alle dimensioni particolarmente contenute. In alternativa, è possibile raggiungere una lunghezza maggiore grazie a un gancio fisso di rapida installazione, con angoli che variano da 0° a 60° e una portata di 500 kg.

RADIOCOMANDI



Radiocomando di serie

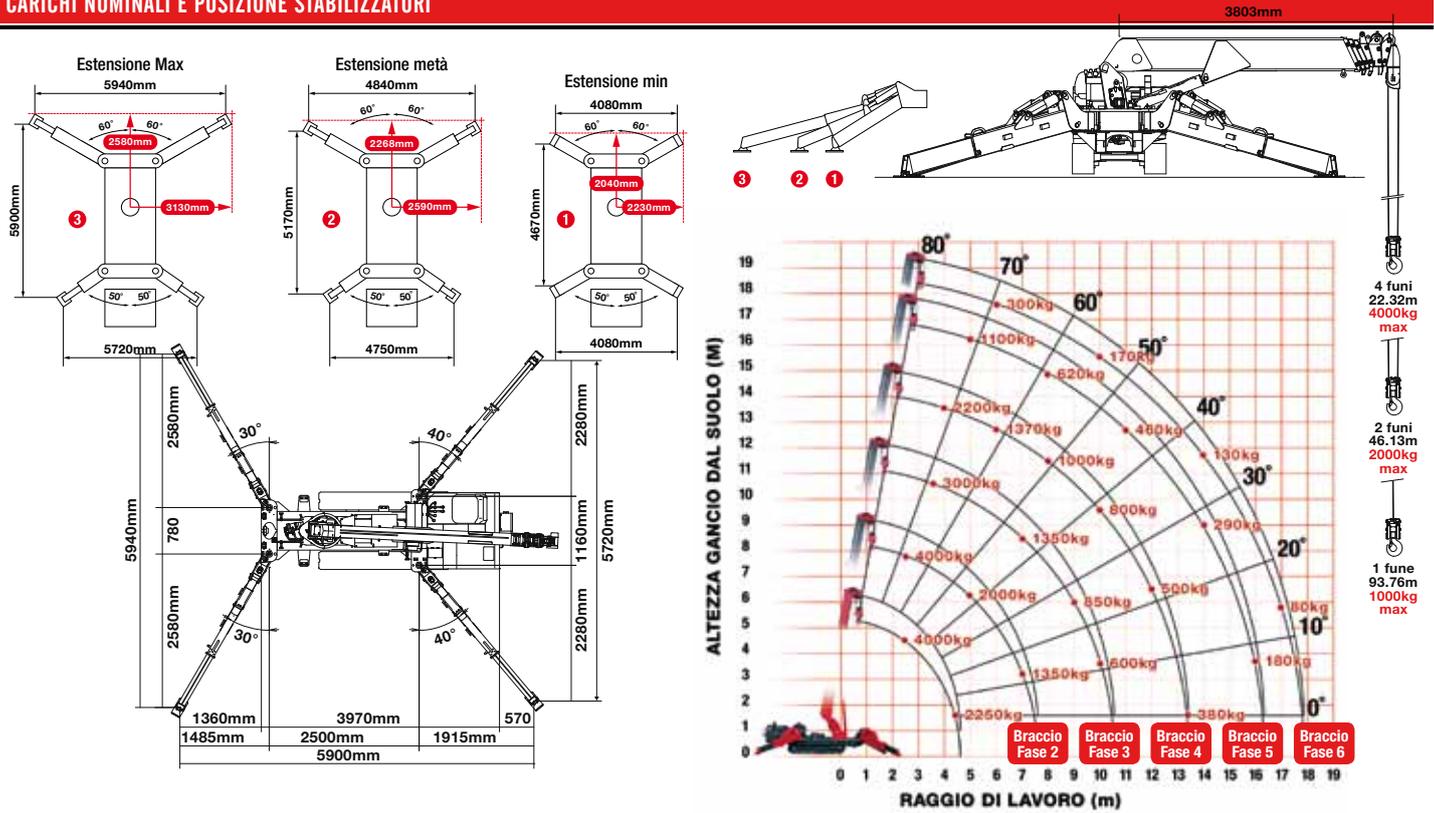


Radiocomando opzionale con visualizzazione digitale

CARATTERISTICHE TECNICHE

Carico massimo	carico:	4,0t x 2,5m
Raggio di lavoro massimo	max:	17,83m
Altezza di carico	ca:	18,2m
Lunghezza fune	max:	22.32m (4 funi), 46.13m (2 funi), 93.76m (1 funi)
Ingombro	a macchina chiusa:	4955mm (lunghezza) x 1400mm (larghezza) x 1980mm (altezza)
Peso	a vuoto:	5010kg (5160kg con opzione alimentazione elettrica)
Carichi di appoggio	a causa delle diverse variabili possibili, i carichi di appoggio vengono forniti solo su richiesta	
Velocità gancio	ca:	14m/min (con 5 strati e 4 funi)
Sistema telescopico	sbraccio:	3.99 - 18.02m
	velocità di estensione:	14.03m in 35 secondi
	braccio:	braccio idraulico estensibile a 7 livelli con forma a cassetta esagonale
Velocità/angolo di regolazione del braccio	ca:	0 - 80°/18.0 seconds
Velocità/angolo di rotazione	ca:	360° (illimitato) 2.5min G/min
Sistema di trazione	azionamento:	Idrostatico a 2 velocità, continuo avanti e indietro
	velocità di avanzamento:	0 - 3km/h
	capacità di salita:	23°
	lunghezza del cingolo a terra:	1750mm
	pressione del cingolo a terra:	47kPa (0.48kg/cm²)
	larghezza del cingolo:	300mm
Motore	costruttore:	Mitsubishi / Yanmar
	carburante:	diesel (azionamento elettrico aggiuntivo opzionale)
	potenza max:	17.5kW (23.8PS) / 2100min G/min
	avviamento:	elettrico
	capacità serbatoio:	40 litri
Motore elettrico	potenza:	7,5kW
	tensione:	400v AC 50/60Hz
Accessori di serie	limitatore di momento computerizzato (indicatore di carico sicuro), radiocomando, avviso di fine corsa, sistema di allarme vocale intelligente computerizzato, funzioni multiple dal radiocomando, sistema di attivazione rallentamento intelligente, messa a riposo automatica del gancio, allarme di segnalazione sovraccarico, spie di allarme per sovraccarico, limitazione area di lavoro	
Accessori opzionali	bozzello a gancio con fune singola, bozzello a gancio a 2 funi, alimentazione elettrica aggiuntiva (400 v), cingoli anti traccia, limitazione di rotazione, jib con gancio fisso piccolo 500 kg, jib con gancio fisso 700 kg, jib con bozzello 700 kg con fune singola, radiocomando con visualizzazione a display, registrazione dei dati	

CARICHI NOMINALI E POSIZIONE STABILIZZATORI



ESTENSIONE SECONDO LIVELLO 3.99 - 7.7M SBRACCIO

Raggio di lavoro	m	fino a 2.5	2.7	3.0	3.5	4.0	4.5	5.0	5.5	6.0	7.0	7.25	7.51
Stabilizzatore Estensione max	kg	4,000	3,850	3,500	3,000	2,550	2,250	2,000	1,800	1,630	1,350	1,350	1,300
Stabilizzatore Estensione metà	kg	4,000	3,850	3,500	3,000	2,550	2,200	1,850	1,630	1,400	1,010	1,010	850
Stabilizzatore Estensione min	kg	4,000	3,850	3,500	3,000	2,550	2,100	1,640	1,320	1,080	750	750	620

ESTENSIONE TERZO LIVELLO 7.7 - 10.66M SBRACCIO

Raggio di lavoro	m	fino a 3.5	4.0	5.0	6.0	7.0	8.0	9.0	10.0	10.20	10.47
Stabilizzatore Estensione max	kg	3,000	2,550	2,000	1,650	1,350	1,100	850	600	600	520
Stabilizzatore Estensione metà	kg	3,000	2,550	1,850	1,400	1,100	830	630	490	490	430
Stabilizzatore Estensione min	kg	3,000	2,550	1,650	1,150	840	620	460	350	350	300

ESTENSIONE QUARTO LIVELLO 10.66 - 13.57M SBRACCIO

Raggio di lavoro	m	fino a 4.0	4.5	5.0	6.0	7.0	8.0	9.0	10.0	11.0	12.0	13.0	13.38
Stabilizzatore Estensione max	kg	2,200	1,900	1,700	1,370	1,150	1,000	900	800	660	500	410	380
Stabilizzatore Estensione metà	kg	2,200	1,800	1,600	1,300	1,050	850	700	550	450	360	290	260
Stabilizzatore Estensione min	kg	2,200	1,800	1,600	1,150	800	650	520	400	320	250	190	170

ESTENSIONE QUINTO LIVELLO 13.57 - 16.48M SBRACCIO

Raggio di lavoro	m	fino a 5.0	5.5	6.0	7.0	8.0	9.0	10.0	11.0	12.0	13.0	14.0	15.0	16.0	16.29
Stabilizzatore Estensione max	kg	1,100	950	880	730	620	570	520	460	410	350	290	230	180	170
Stabilizzatore Estensione metà	kg	1,100	950	880	700	600	520	450	400	350	300	250	190	150	140
Stabilizzatore Estensione min	kg	1,100	950	850	700	500	420	390	340	290	230	180	140	100	100

ESTENSIONE SESTO LIVELLO 16.48 - 18.02M SBRACCIO

Raggio di lavoro	m	fino a 6.0	7.0	8.0	9.0	10.0	11.0	12.0	13.0	14.0	15.0	16.0	17.0	17.83
Stabilizzatore Estensione max	kg	300	250	230	200	170	160	150	140	130	120	110	80	50
Stabilizzatore Estensione metà	kg	300	250	230	200	170	160	150	140	130	120	110	80	50
Stabilizzatore Estensione min	kg	300	250	230	200	170	160	150	140	130	120	110	80	50

JIB CON GANCIO FISSO - 500KG

Posizione chiusa In funzione

Carico massimo fino a 16,48m 500kg (braccio fase 5)*
sopra 16,48m 280kg (braccio fase 6)*

Length 800mm

Weight 20kg

Angolo di inclinazione 0°, 20°, 40°, 60°

* nota: le informazioni sulla capacità di sollevamento si basano sullo sfilo dei bracci e non sulle sezioni dei bracci

DIMENSIONI

Larghezza Cingolo 300mm