

STANDARD-AUSFÜHRUNG

- Automatische Nivellierstützen mit elektronischem Neigungsschalter
- Abstützteller (Ø 200 mm)
- Notsteuerungssystem und manueller Notablass über Handpumpe
- Sperrventil auf den Zylinder
- Betriebsstundenzähler
- Lastmomentüberwachung
- Lastzelle
- Beweglicher, hydraulischer Korbarm (Jib)
- Gummiketten
- Kettenfahrwerk in Breite hydraulisch verstellbar
- Doppelte Traktionsgeschwindigkeit
- Druckluft-, Wasseranschluss im Arbeitskorb
- 230V, 16A Steckdose im Arbeitskorb
- Kabellose Funk-Korbsteuerung

BENZIN/DIESEL AUSFÜHRUNG

- Benzin-Motor Honda iGX800 - 18 kW 3600 rpm
- Diesel-Motor Kubota D902 - 17 kW 3600 rpm
- 230V - 16A Elektropumpe-Antrieb für Inneneinsätze

LITHIUM AUSFÜHRUNG

- Lithiumbatterien 48V / 210Ah
- Elektropump-Motor 48V / 10 kW AC Niederspannung

OPTIONALE AUSSTATTUNG

- Nicht markierende Gummiketten
- Arbeitslicht im Korb
- Aluminium-Korb (0,90 x 0,75 x 1,10 m)
- Seilwinden-Kit
- IMERVIEW-Telematik

BENZIN/DIESEL OPTIONALE AUSSTATTUNG

- 12V Not-Elektropumpe

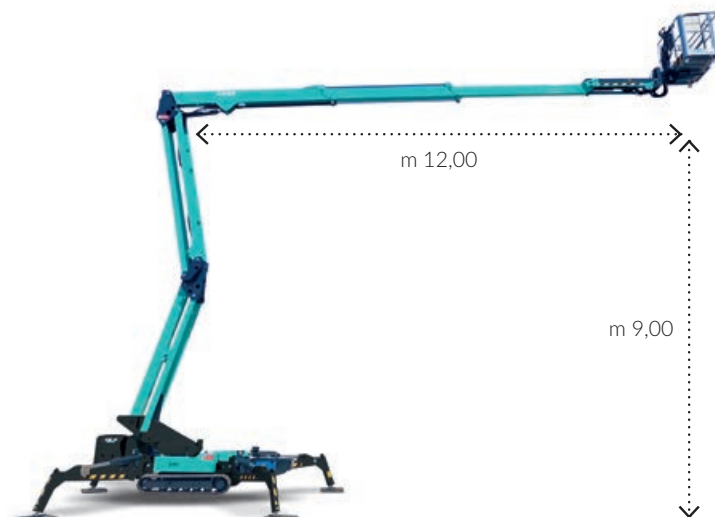
LITHIUM OPTIONALE AUSSTATTUNG

- 48V Not-Elektropumpe

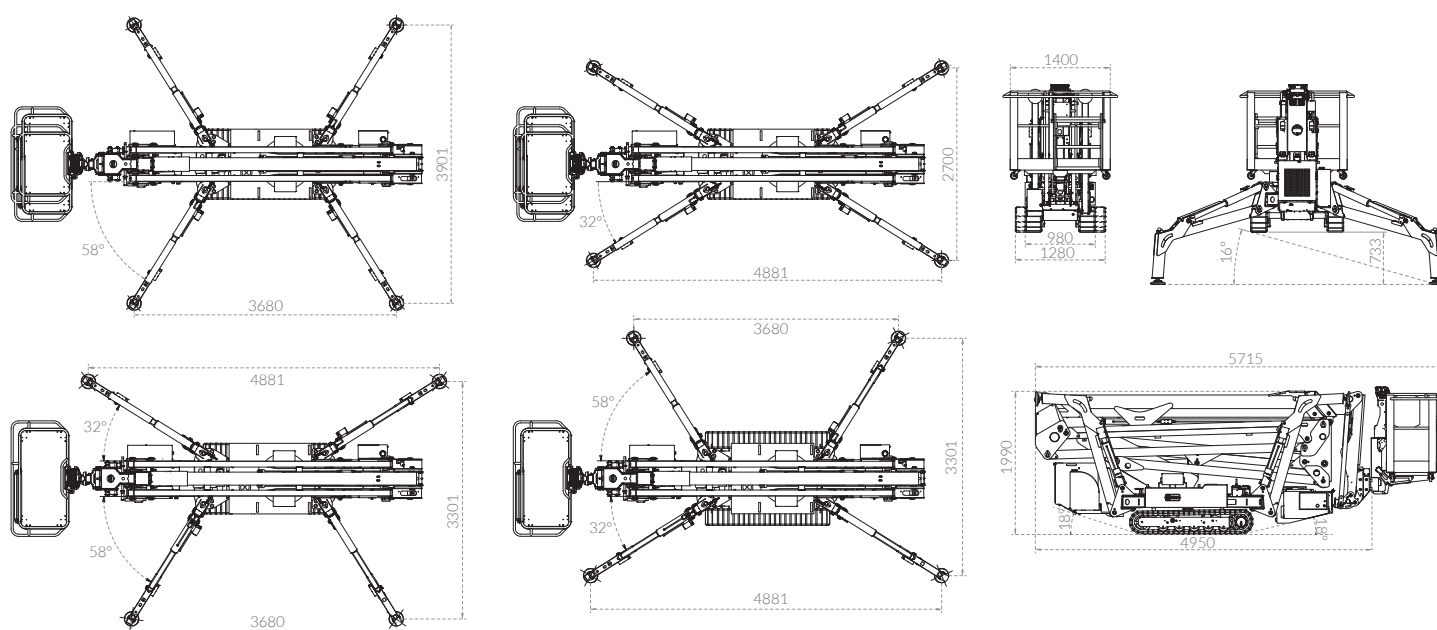


VORTEILE

- ✓ Doppelgelenk-Ausleger mit aktivem Korbarm für hohe Bedienbarkeit unter allen Baustellenbedingungen.
- ✓ Variabler Abstützbereich für erhöhte Einsatzflexibilität in unterschiedlichsten Arbeitssituationen.
- ✓ Hydraulisch verstellbare Kettenbreite: mehr Stabilität und Traktion beim Manövrieren auf der Baustelle oder in unwegsamem Gelände.
- ✓ Modernstes, abnehmbares Bedienpult: schnelle und vielseitige Steuerung der Maschine.
- ✓ Proportionale und simultane elektrohydraulische Steuerung: Effizienz und Sicherheit für den Bediener.
- ✓ Automatische Abstütz-Nivellierung: höchster Bedien-komfort und maximale Sicherheit.
- ✓ Permanente Lastüberwachung für erhöhte Sicherheit und Leistungsfähigkeit.
- ✓ 360° drehbarer Turm (nicht endlos): hervorragende Zugänglichkeit in der Höhe in jeder Arbeitssituation.
- ✓ Korb-Rotation ± 62°: optimale Positionierung am Einsatzort unter allen Bedingungen.
- ✓ Geschützter Motorraum für Sicherheit und Zuverlässigkeit im Arbeitseinsatz.
- ✓ Aluminium-Arbeitskorb: 1,40 x 0,70 x 1,10 m.
- ✓ Lithium-Batterien und AC-Elektromotor für hohe Leistungsfähigkeit (Modell IM R 23 DA Lithium).
- ✓ Möglichkeit zum Betrieb über das Stromnetz und gleichzeitigen Laden des Akkus (IM R 23 DA Lithium)



Extreme seitliche Reichweite von 12 m (bei 140 kg) bei 9 m Gelenkhöhe.



		IM R 23 DA PRO	IM R 23 DA PRO Lithium
Arbeitshöhe	m	22,85	22,85
Plattformhöhe	m	20,85	20,85
Seitliche Reichweite (Abstützfläche standard)	m/kg	10,6 / 230 - 12 / 140	10,6 / 230 - 12 / 140
Seitliche Reichweite (Abstützfläche schmal)	m/kg	7,3 / 230 - 8,6 / 140	7,3 / 230 - 8,6 / 140
Knickpunkthöhe	m	9	9
Schwenkbereich (nicht kontinuierlich)	(°)	360	360
Korbabmessungen	m	1,40 x 0,70 x 1,10	1,40 x 0,70 x 1,10
Gesamtabstützfläche standard (schmal)	m	3,68 x 3,90 (4,88 x 2,70)	3,68 x 3,90 (4,88 x 2,70)
Fahrgeschwindigkeit	km/h	2,8	1,5
Steigfähigkeit	%	32	32
Max. Korbbelastung	kg	230	230
Elektropumpe	V / kW	230 / 2,2	48 / 10 AC Niederspannung
Benzin-Motor Honda iGX800	kW/rpm	18 / 3600	-
Diesel-Motor Kubota D902	kW/rpm	17 / 3600	-
Lithium-Batterien	V / Ah	-	48/210
Lithium-Batterien-Ladegerät	V / A	-	48/50
Transportlänge (ohne Arbeitskorb)	m	5,71 (4,95)	5,71 (4,95)
Transportbreite (mit ausgefahrenen Raupen)	m	0,98 (1,28)	0,98 (1,28)
Transporthöhe	m	1,99	1,99
Gesamtgewicht	kg	2990 (Benzin) 3000 (Diesel)	3000

