

Nacela cu senile tip spider IM R 18 SA PRO _ IM R 18 SA



ECHIPARE STANDARD

- Nivelare automată a stabilizatorilor cu senzor pentru înclinare
- Picioare stabilizatoare (Ø 200 mm)
- Pompă manuală de urgență
- Supapă de reținere cilindru
- Contor electronic de ore de funcționare
- Dispozitiv de control al momentului de încărcare
- Celulă de sarcină
- Braț hidraulic (Jib)
- Șenile din cauciuc
- Lățimea senilor reglabilă hidraulic (IM R 18 SA PRO)
- Tracțiune cu dublă viteză (IM R 18 SA PRO)
- Rotire coș ± 62° (IM R 18 SA PRO)
- Cutie de comandă radio wireless cu display de 4,3" (IM R 18 SA PRO)
- Cutie de comandă cu cablu detașabilă (IM R 18 SA)
- Priză de aer / apă pe platformă
- Priză 230V - 16 A pe platformă
- Capac protecție pentru cutia de comandă superioară

ECHIPARE BENZINĂ / MOTORINĂ

- Motor pe benzină Honda GX390 – 8,7 kW 3600 rpm
- Motor diesel Kubota Z602 – 12,5 kW 3600 rpm
- Electro-pompă 230V - 16 A pentru utilizare interioară

ECHIPARE LITHIUM

- Baterii litu 48V / 110Ah
- Motor electric 48V / 4,5 kW AC, tensiune joasă

ECHIPARE HIBRIDĂ

- Baterii litu 48V / 110Ah
- Motor electric 48V / 4,5 kW AC, tensiune joasă
- Generator pe benzină Honda GX160 – 3,6 kW 3600 rpm



18 m
Dimensiune de lucru
NOU



Înălțime maximă de lucru
18 m



Deschidere laterală maximă
11 m / 90 kg (IM R 18 SA PRO)
9.6 m / 90 kg (IM R 18 SA)



Tip braț
Articulație simplă



Capacitate
230 kg

OPȚIONALE

- Lățime reglabilă hidraulic a șenilelor (IM R 18 SA)
- Tracțiune cu dublă viteză (IM R 18 SA)
- Kit de rotație a coșului (IM R 18 SA)
- Cutie de comandă radio wireless cu display de 4,3" (IM R 18 SA)
- Cutie de comandă radio wireless cu display de 2,8" (IM R 18 SA)
- Șenile din cauciuc „non-marking” (care nu lasă urme)
- Talpi supradimensionate pentru picioarele de sprijin (Ø 350 mm)
- Talpi dreptunghiulare pentru picioarele de sprijin
- Lumină de lucru pe platformă
- Coș din aluminiu 0,90 x 0,70 x 1,10 m
- Kit trolu (IM R 18 SA PRO)
- Kit cârlig de ridicare (IM R 18 SA)
- Kit IMERVIEW

OPȚIONALE BENZINĂ / MOTORINĂ

- Electro-pompă de urgență 12V

OPȚIONALE LITU / HIBRID

- Electro-pompă de urgență 48V

BENEFICII

- ✓ Cutie de comandă nouă detașabilă, cu display de înaltă rezoluție de 4,3" și interacțiune mai ușoară pentru operator, pentru un control mai bun al utilajului (IM R 18 SA PRO).
- ✓ Funcția Return-to-Home pentru închiderea automată a platformei (IM R 18 SA PRO).
- ✓ Lățime reglabilă hidraulic a șenilelor: mai multă stabilitate și tracțiune pentru deplasarea pe șantier sau pe teren accidentat (IM R 18 SA PRO).
- ✓ Rotirea coșului ± 62°: poziționare completă pe șantier, în orice condiții (IM R 18 SA PRO).
- ✓ Deschidere laterală maximă de 11 m / 90 kg (IM R 18 SA PRO) sau 9,6 m / 90 kg (IM R 18 SA), cu o înălțime Up & Over de 6 m.
- ✓ 4 tipuri de motorizare disponibile: benzină, motorină, litu, hibrid.
- ✓ Capac de protecție pentru cutia de comandă superioară, pentru protejarea completă a telecomenzii atunci când nu este utilizată.
- ✓ Sistem electric nou, derivat din industria auto, ce asigură fiabilitate sporită, eficiență energetică și întreținere simplificată.
- ✓ Comenzi electro-hidraulice proporționale și simultane: eficiență și siguranță pentru operatori.
- ✓ Stabilizare automată a picioarelor de sprijin: ușurință maximă în utilizare și siguranță.
- ✓ Dispozitiv permanent de control al greutății pentru siguranță și performanță îmbunătățite.
- ✓ Rotirea turelei 360° (necontinuă): accesibilitate aeriană excelentă în orice situație de lucru.
- ✓ Sistem nou cu levier pentru coborârea de urgență.
- ✓ Dimensiuni compacte, cu amprentă redusă a picioarelor de sprijin.
- ✓ Coș din aluminiu 1,50 x 0,70 x 1,10 m.

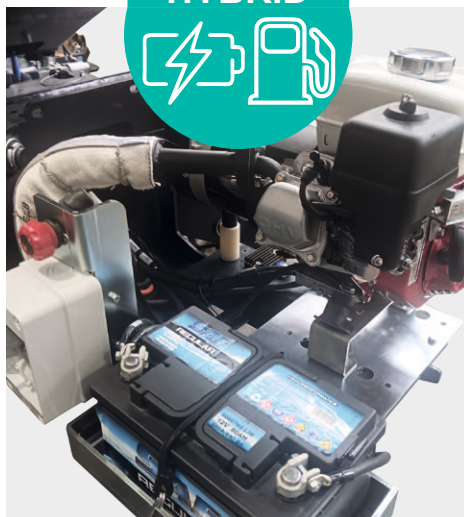
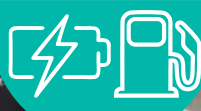
Nacela cu senile tip spider IM R 18 SA PRO _ IM R 18 SA

LITHIUM



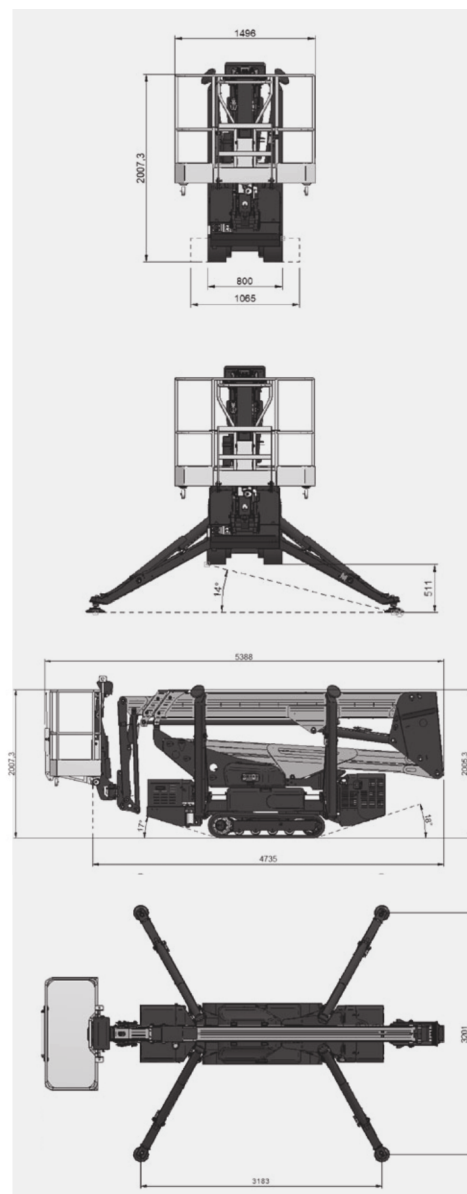
Compartiment pentru baterii litu (versiunea cu litu).

HYBRID



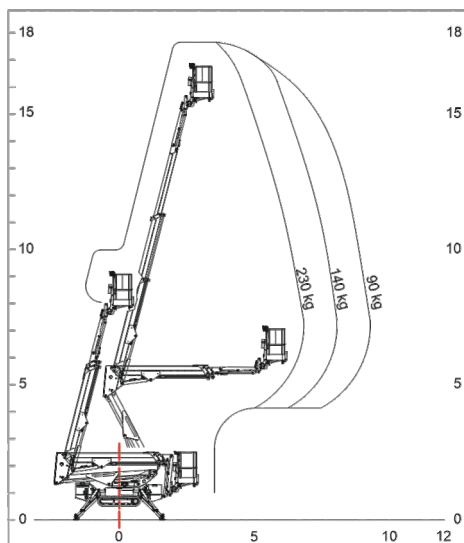
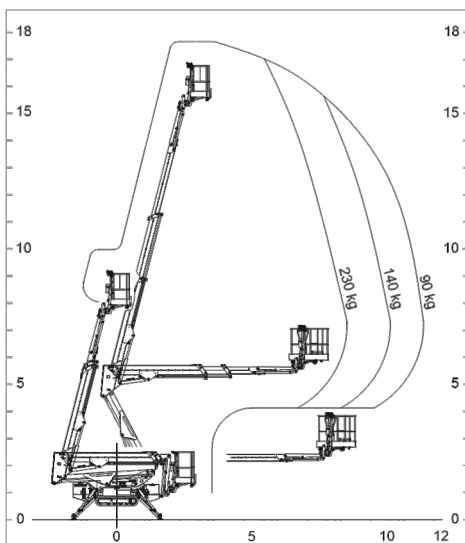
Generator pe benzină și grup de baterii litu (versiunea hibridă).

IM R 18 SA PRO - IM R 18 SA



IM R 18 SA PRO

IM R 18 SA



		IM R 18 SA PRO			IM R 18 SA		
		Motor benzina/diesel	Lithium	Hybrid	Motor benzina/diesel	Lithium	Hybrid
Inaltime de lucru	m	17.6			17.6		
Inaltime platforma	m	15.6			15.6		
Extindere laterala	m/kg	8.5 / 230			7.1 / 230		
		10.1 / 140			8.3 / 140		
		11.0 / 90			9.6 / 90		
Up & Over	m	6			6		
Rotire turela (nu continua)	(°)	360 (nu continuu)			360 (nu continuu)		
Dimensiuni cos	m	1.50 x 0.70 x 1.10			1.50 x 0.70 x 1.10		
Amprenta generală a stabilizatorului	m	3.18 x 3.20			3.18 x 3.20		
Viteza de deplasare	km/h	2	1.8	1.8	2	1.8	1.8
Gradulabilitate	%	30			30		
Capacitatea platformei	kg	230			230		
Motor electric	V/kW	230 / 2.2	48 / 4.5 Tensiune joasă AC		230 / 2.2	48 / 4.5 Tensiune joasă AC	
Motor benzina Honda GX390	kW/rpm	8.7 / 3600	—	—	8.7 / 3600	—	—
Motor Diesel Kubota Z602	kW/rpm	12.5 / 3600	—	—	12.5 / 3600	—	—
Baterii litu	V/Ah	—	48 / 110		—	48 / 110	
Incarcator baterii litu	V/A	—	48 / 50		—	48 / 50	
Generator Honda GX160 pe benzina	kW/rpm	—	—	3.6 / 3600	—	—	3.6 / 3600
Curent furnizat de generator	A	—	—	10	—	—	10
Lungime de transport (fara cos)	m	5.10 (4.40)			5.10 (4.40)		
Latime de transport (cu senile extinse)	m	0.80 (1.10)			0.80 (1.10)		
Înălțime transport cu talpi	m	1.99 (2.03)			1.99 (2.03)		
Greutatea totala a masinii	kg	2860 (benzina) 2920 (diesel)	2930	2940	2500 (benzina) 2560 (diesel)	2570	2580