

PIATTAFORME CINGOLATE

JLG
X20JP



SPECIFICHE STANDARD

Prestazioni

Altezza di lavoro	20.15 m
Altezza piattaforma	18.15 m
Sbraccio orizzontale (cestello standard)	9.05 m
Sbraccio orizzontale di lavoro (cestello standard)**	9.70 m
Altezza di scavalcamento	8.20 m
Brandeggio (non continuo)	360°
Capacità di carico (illimitata)	230 kg
Rotazione del cestello	124° (+/- 62°)
Lunghezza totale del jib	1.68 m
Range di articolazione del jib	89° (+0° / -89°)
Dimensione cestello (standard 2 persone)	0.69 x 1.34 m
Linea dell'aria al cestello	6.30 mm
Linea dell'acqua al cestello	12.60 mm
Peso macchina (con cestello standard)*	2900 kg
Peso macchina (Diesel)*	2970 kg
Peso macchina con batterie al litio*	3000 kg
Peso macchina a doppia alimentazione*	3100 kg
Pressione massima sul terreno (sugli stabilizzatori)	3.04 daN/cm²
Pressione massima sul terreno (sugli stabilizzatori) Ø 30 cm	3.04 daN/cm²
Pressione massima sul terreno (sui cingoli)	0.64 daN/cm²
Velocità massima (con motore elettrico a 2 marce)	1.60 km/h
Velocità massima (con motore standard a 2 marce)	2.50 km/h
Pendenza superabile	28.70% (16°)
Pendenza massima di operatività	12°
Angoli massimi di avvicinamento / allontanamento	ant. 19° (38.40%) post. 15.50° (27.70%)
Larghezza del carro (ritratto / esteso)	0.795 m / 1.09 m

SPECIFICHE IN EVIDENZA

Altezza piattaforma
18.15 m

Sbraccio orizzontale
9.05 m

Altezza di lavoro
20.15 m

Capacità di carico
230 kg

CARATTERISTICHE IN EVIDENZA

- Capacità di carico illimitata da 230 kg.
- Trasporto con sollevatore a forche o con gru facilitato da appositi alloggiamenti e boccole.
- Macchina sostenibile grazie alle batterie a ioni di litio o alla doppia alimentazione litio+Diesel.
- Pacco batteria a ioni di litio da 7.7 kWh con riscaldatore integrato per operare in climi rigidi.
- Sistema di rimozione veloce del cestello per passare attraverso porte standard da 80 cm.
- Comando remoto opzionale per la movimentazione dei cingoli e degli stabilizzatori.

Alimentazione

Motore elettrico CA	2.2 kW 50 Hz 230 V
Motore	HONDA iGX390, 8.7 kW a benzina
Batterie	al litio 7.7 kWh - 64 V
Caricabatterie integrato	220 V+-30 V 50-60 Hz
Tempo di ricarica	~ 4h ***

Cingoli

Dimensione cingoli antitraccia a profilo ribassato 1.46 x 0.20 x 0.36 m

Sistema idraulico

Capacità serbatoio idraulico dell'olio 40 l

CARATTERISTICHE STANDARD

- Cestello per 2 persone (portata max. 230 kg) a ingresso centrale
- Comandi proporzionali completi (Sistema elettrico proporzionale di comando)
- Jib articolato
- Rotazione piattaforma motorizzata (124°)
- Rotazione piattaforma motorizzata (180°)
- Quadro comandi sul cestello rimovibile
- Display LCD multilingue del quadro comandi sul cestello
- Sensori di rilevamento carico
- Cestello di facile rimozione/ sostituzione
- Cavo CA collegato al cestello
- Linea dell'aria al cestello da 6.30 mm
- Linea dell'acqua al cestello da 12.36 mm
- Faro lampeggiante
- Sistema attivo Skyguard Skyline
- Alloggiamenti per forche
- Doppia alimentazione
- Motore Honda a benzina iGX390 8.7 kW (11.7 hp)
- Motore elettrico 220 V, 50 Hz - 2.2 kW
- Sistema idraulico di estensione del carro
- Cambio a due marce
- Stabilizzazione automatica con unico pulsante
- Piastre di appoggio antitraccia
- Protezione aste dei cilindri sugli stabilizzatori
- Spegnimento automatico se fuori livello
- Sensore e misuratore allineamento piano girevole
- Sistemi di discesa di emergenza
- Boccole senza lubrificazione
- Golfari di sollevamento e ancoraggio
- Punti di ancoraggio funi
- Cingoli antitraccia a profilo ribassato da 1.46 x 0.20 x 0.36 m

ACCESSORI E OPZIONI

- Cestello con capacità massima di 230 kg per 2 persone con due ingressi laterali
- Cestello in alluminio da 0.69 x 1.34 m con ingresso posteriore con barra scorrevole
- Motore Diesel Kubota Z602 10.8 kW (14.5 hp) con refrigerante liquido
- Doppia alimentazione: elettrica al litio + motore Diesel Kubota
- Pacco batteria a ioni di litio 120 Ah 64 V
- Cingoli in gomma nera a profilo ribassato 1.46 x 0.20 x 0.36 m

* Peso e /o dimensioni possono variare in base alle opzioni o agli standard locali.

** Compresi 0.65 m di sbraccio oltre il cestello.

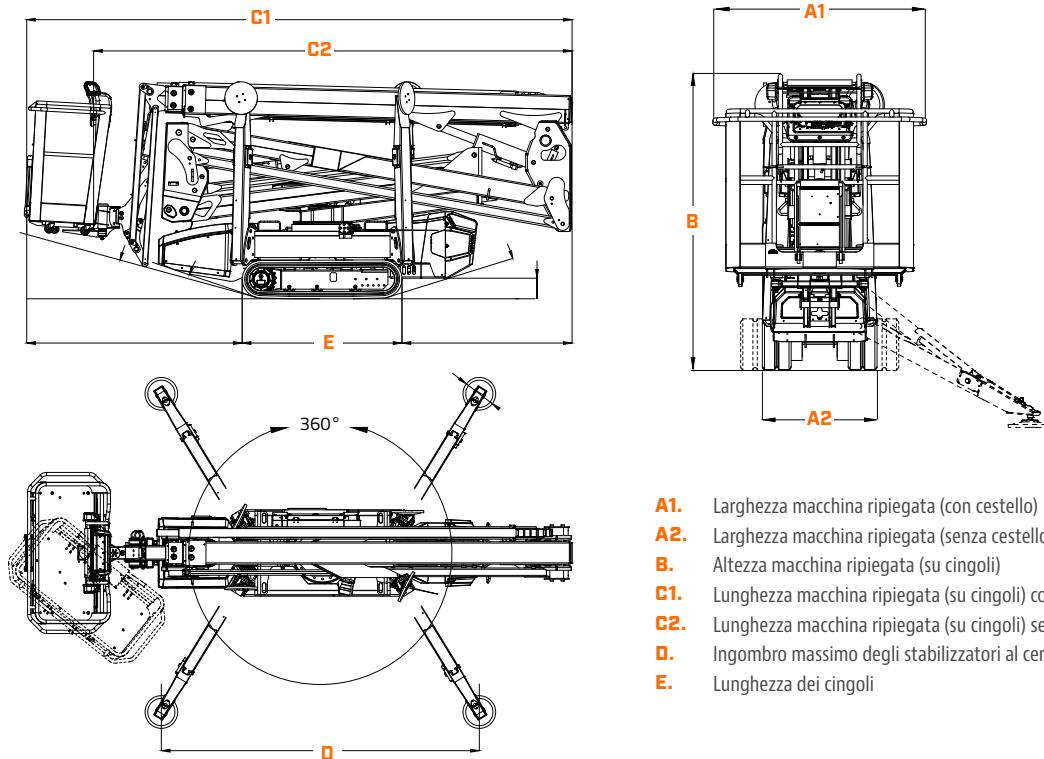
*** Con batterie scariche.



PIATTAFORME CINGOLATE

DIMENSIONI

Tutte le dimensioni sono indicative.



A1.	Larghezza macchina ripiegata (con cestello)	1.30 m
A2.	Larghezza macchina ripiegata (senza cestello)	0.795 m
B.	Altezza macchina ripiegata (su cingoli)	1.99 m
C1.	Lunghezza macchina ripiegata (su cingoli) con cestello	5.01 m
C2.	Lunghezza macchina ripiegata (su cingoli) senza cestello	4.39 m
D.	Ingombro massimo degli stabilizzatori al centro delle piastre	2.92 x 2.92 m
E.	Lunghezza dei cingoli	1.468 m

RAGGIO DI AZIONE

