

Tutti i Diritti Riservati

I materiali e le specifiche tecniche sono soggetti a modifiche senza preavviso.
Le macchine nelle foto possono includere attrezzature aggiuntive.
Consultare il proprio rivenditore XCMG per le opzioni disponibili.



XCMG EUROPEAN SALES AND SERVICES GMBH

Indirizzo: Europark Fichtenhain B 4, 47807 Krefeld, Deutschland
Tel: +49 (0)2151 8206 890
Fax: +49 (0)2151 8206 899
E-Mail: info@xcmg-ess.de

XUZHOU CONSTRUCTION MACHINERY GROUP IMP. & EXP. CO., LTD

Indirizzo: No.1, Tuolanshan Road, Xuzhou Economic Developing Zone, Jiangsu, China 221004
Tel: + 86(0) 516 8773 9703
Fax: + 86(0) 516 8773 9230
E-Mail: europe@xcmg.com



Piattaforme Aeree



CE



SOMMARIO

COMPANY PROFILE ————— 03

PRODUZIONE INTELLIGENTE ————— 06

PIATTAFORMA AEREA TELESCOPICA — 07



PIATTAFORMA AEREA ARTICOLATA —13

PIATTAFORMA AEREA SCISSOR ———20

ESEMPI DI APPLICAZIONE ———35

MARKETING & SERVICE ———36



XCMG

XCMG è stato il primo costruttore cinese di macchine per l'edilizia. Dalla sua fondazione nel 1943, ha sempre mantenuto una posizione di leadership nel settore delle macchine edili in Cina. Attualmente è la terza azienda mondiale nel construction machinery, nonché la numero 395 tra le prime 500 aziende del mondo. È un grande gruppo di imprese con vasta scala, varietà e serie di prodotti complete, competitività ed influenza uniche nel panorama dell'industria cinese delle macchine per l'edilizia.



CHINESE CONSTRUCTION MACHINERY INDUSTRY TOP 1

TOP1



GLOBAL CONSTRUCTION MACHINERY INDUSTRY TOP 3

TOP3



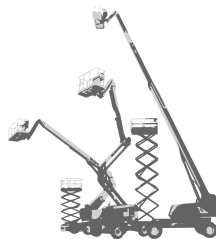
XCMG MEWP

XCMG MEWP Division sviluppa, produce e vende piattaforme aeree ed è tra i principali fornitori mondiali. La nostra gamma di prodotti comprende piattaforme aeree Telescopiche, piattaforme aeree Articolate, piattaforme aeree Scissor e soluzioni ben completate per un lavoro più sicuro, più facile e più efficiente. L'azienda utilizza 220.000 metri quadrati e impiega oltre 2000 dipendenti in tutto il mondo per offrire ai nostri clienti prodotti e servizi affidabili. L'impianto è stato affermato come high-tech, digitalizzato, robotizzato e gestito con precisione con quattordici linee di produzione intelligenti e centinaia di apparecchiature di alta qualità interconnesse.



GLOBAL MEWP MANUFACTURE TOP6

TOP6



MOBILE ELEVATING WORK PLATFORM LEADING BRAND

LEADING BRAND



XCMG Europe Department

La filiale europea di XCMG si trova a Krefeld, in Germania. È la sede centrale e la piattaforma di investimento internazionale del Gruppo XCMG in Europa. I nostri compiti sono sia operativi che strategici. Gestiamo la collaborazione con i nostri partner europei attraverso investimenti e acquisizioni greenfield. Supportiamo il Centro di ricerca europeo XCMG, il Centro acquisti XCMG Europe, XCMG European Sales & Services e tutte le altre filiali XCMG situate in Europa, attraverso servizi come finanza e controllo, risorse umane, IT e leasing di attrezzature.

Viviamo la collaborazione, cerchiamo la cooperazione, pensiamo in modo integrativo e creiamo sinergia.

Con la nuova società XCMG European Sales & Services GmbH, XCMG non solo apre la strada al mercato europeo in modo trend-setting, ma stabilisce anche un centro commerciale e di assistenza strategicamente importante al di fuori della Cina presso il sito di Krefeld. È qui che l'esperienza di vendita e il know-how di mercato sono raggruppati e messi a disposizione dell'intero Gruppo XCMG. Nella sede di Krefeld vendiamo soluzioni di prodotto innovative su misura per le esigenze dei clienti locali e forniamo ai clienti soluzioni e servizi aftermarket.

PRODUZIONE INTELLIGENTE

Dallo sviluppo del prodotto fino alla produzione, XCMG MEWP persiste per essere eccezionale, professionale, avanzato ed efficiente. Il processo di produzione è sempre stato supportato da attrezzature e strutture high-tech ed intelligenti, come la linea di taglio automatico laser a fibra online multipla, il cluster del centro di lavoro CNC, la piegatrice completamente automatica del manipolatore, la linea di saldatura del robot di trasferimento automatico AGV, la linea di spruzzatura di polveri di alta qualità del robot, linea di assemblaggio completamente automatica per il trasporto tridimensionale EMS, sistema di rilevamento online, Internet of Things intelligente e controllo centralizzato, che consentono la qualità costante della nostra piattaforma aerea.

L'impianto industriale mira ad integrare profondamente l'innovazione tecnologica per il processo di produzione con l'informatizzazione e a prendere la "produzione intelligente" come principale strategia di sviluppo. Utilizzando in primo luogo le unità intelligenti, come il robot industriale e il centro di lavoro CNC, e in secondo luogo il software PIM, come la linea di produzione automatizzata, SCADA e MES, l'impianto ha stabilito un set completo di sistemi di produzione dotati di percezione delle informazioni, decisione ottimale e programma di controllo dell'esecuzione. Di conseguenza, l'impianto è in grado di fornire prodotti di alta qualità, altamente efficienti, flessibili, puliti, sicuri e reattivi per i nostri clienti.



PIATTAFORMA AEREA TELESCOPICA

SPETTRO DI PRODOTTI



XGS22E

XGS28E

XGS40E

XGS50E

XGS58E

PUNTI SALIENTI



Sicurezza

Il 'Load Sensing System' fornisce il rilevamento e la segnalazione del sovraccarico, garantendo che la macchina non sia sovraccaricata al di sopra delle capacità specificate. La configurazione completa dei dispositivi di sicurezza, come l'unità di arresto automatico di emergenza, può proteggere gli operatori da eventuali incidenti.



Controllo preciso

La trasmissione a variazione continua può essere realizzata attraverso la manopola della velocità rotante e permette alla macchina di avere una migliore micro-mobilità. La precisione di livellamento della piattaforma può raggiungere $\pm 1,5^\circ$, che è tra i migliori al mondo.



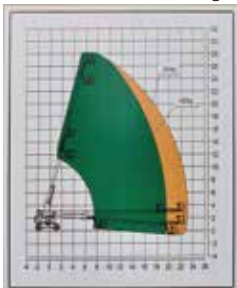
Strong power

I prodotti servoassistiti sono dotati di serie di quattro ruote motrici e la potenza è elevata. Tutti i modelli presentano valutazioni leader del settore e sono dotati di sistemi di bilanciamento degli assi per una buona adattabilità stradale.



Efficienza

La maggior parte dei modelli è dotata di una maggiore capacità della piattaforma rispetto alla concorrenza e quelle a doppia classificazione fino a 460 kg, leader del settore, offrono alla macchina prestazioni ed efficienza elevate conseguentemente.



Risparmio energetico

L'applicazione della tecnologia di risparmio energetico del motore, combinata con l'ottimizzazione dei sistemi idraulici ed elettrici, guida l'industria nelle prestazioni di risparmio energetico dell'intero veicolo.



XGS22E

Piattaforma aerea TELESCOPICA



CARATTERISTICHE

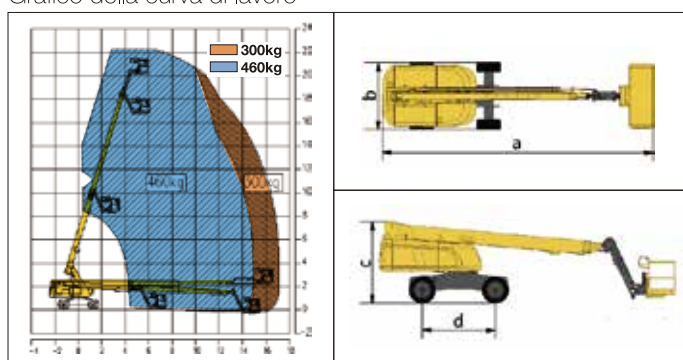
MISURE

22m Altezza di lavoro
300/460kg Capacità di sollevamento

PRODUTTIVITÀ

Dimensioni piattaforma da 2.4m x 0.9m
4 ruote motrici
2 ruote sterzanti
45% pendenza superabile
Sistema di bilanciamento degli assi
Pneumatici in gomma superelastica
Sistema di livellamento automatico della piattaforma
160° Rotazione della piattaforma
Controlli multifunzione completamente proporzionali
Dispositivo di raffreddamento olio idraulico
Guida abilitata
Display contatore
Allarme tilt
Allarme salita e discesa
Allarme di movimento
360° Movimento della piattaforma girevole
Cofanatura richiudibile
Modalità ad alta/lenta velocità
Pannello di controllo
Display motore
Controllo della leva dello sterzo
Faro lampeggiante
Alimentatore di emergenza
Alimentazione ausiliaria 12V DC

Grafico della curva di lavoro



ALIMENTAZIONE

Dispositivi di protezione del motore
Motore Kubota stage V

ACCESSORI

Pneumatici fuoristrada pieni in schiuma
Cassetta degli attrezzi
Luce di lavoro della piattaforma
Presa in AC sulla piattaforma
Dispositivo anticollisione

Descrizione	Unità	XGS22E
Altezza di lavoro	m	22
Altezza piattaforma	m	20
Raggio di lavoro	m	17.2
Capacità di sollevamento	kg	300/460
Raggio di articolazione del braccio	°	-3~+73
Raggio di articolazione del jib	°	-65~+70
Movimento della piattaforma girevole	°	360
Rotazione della piattaforma	°	160
Ingombro di coda	mm	1310
Velocità di guida	km/h	6.3
Raggio di sterzata (interna)	m	3.28
Raggio di sterzata (esterna)	m	6
Altezza da terra	mm	230
Messa a terra	%	45
Pneumatici	-	36x14-20; 335/55D625
Alimentazione ausiliaria	-	Kubota V2403
Potenza nominale	kW(r/min)	36.8/2700
Serbatoio carburante	L	150
Serbatoio olio idraulico	L	120
Peso	kg	12460
Dimensioni della piattaforma	mm	2400x900
a Lunghezza	mm	10080
b Larghezza	mm	2490
c Altezza	mm	2460
d Passo	mm	2500

XGS28E

Piattaforma aerea TELESCOPICA



CARATTERISTICHE

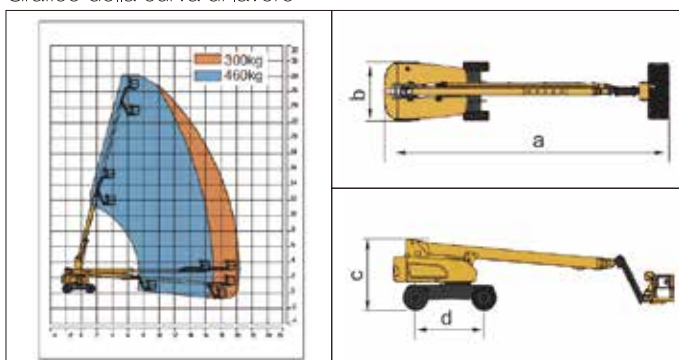
MISURE

28,2m Altezza di lavoro
300/460kg Capacità di sollevamento

PRODUTTIVITÀ

Dimensioni piattaforma da 2.4m x 0.9m
4 ruote motrici
2 ruote sterzanti
40% pendenza superabile
Sistema di bilanciamento degli assi
Pneumatici in gomma superelastica
Sistema di livellamento automatico della piattaforma
160° Rotazione della piattaforma
Controlli multifunzione completamente proporzionali
Dispositivo di raffreddamento olio idraulico
Guida abilitata
Display contaore
Allarme tilt
Allarme salita e discesa
Allarme di movimento
360° Movimento della piattaforma girevole
Cofanatura richiudibile
Modalità ad alta/lenta velocità
Pannello di controllo
Display motore
Controllo della leva dello sterzo
Faro lampeggiante
Alimentatore di emergenza
Alimentazione ausiliaria 12V DC

Grafico della curva di lavoro



ALIMENTAZIONE

Dispositivi di protezione del motore
Motore Kubota stage V

ACCESSORI

Pneumatici fuoristrada pieni in schiuma
Cassetta degli attrezzi
Luce di lavoro della piattaforma
Presa in AC sulla piattaforma
Dispositivo anticollisione

Descrizione	Unità	XGS28E
Altezza di lavoro	m	28.2
Altezza piattaforma	m	26.2
Raggio di lavoro	m	23
Capacità di sollevamento	kg	300/460
Raggio di articolazione del braccio	°	-5~+75
Raggio di articolazione del jib	°	-64~+70
Movimento della piattaforma girevole	°	360
Rotazione della piattaforma	°	160
Ingombro di coda	mm	1600
Velocità di guida	km/h	6.1
Raggio di sterzata (interna)	m	3.6
Raggio di sterzata (esterna)	m	6.7
Altezza da terra	mm	310
Messa a terra	%	40
Pneumatici	-	385/45-28
Alimentazione ausiliaria	-	Kubota V2607
Potenza nominale	kW(r/min)	48/2400
Serbatoio carburante	L	180
Serbatoio olio idraulico	L	210
Peso	kg	18300
Dimensioni della piattaforma	mm	2400x900
a Lunghezza	mm	12300
b Larghezza	mm	2490
c Altezza	mm	3050
d Passo	mm	3000

XGS40E

Piattaforma aerea TELESCOPICA



CARATTERISTICHE

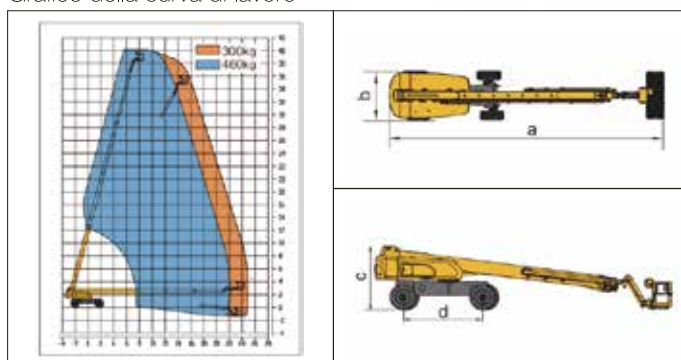
MISURE

40.2m Altezza di lavoro
300/460kg Capacità di sollevamento

PRODUTTIVITÀ

Dimensioni piattaforma da 2.4m x 0.9m
4 ruote motrici
4 ruote sterzanti
40% pendenza superabile
Sistema di bilanciamento degli assi
Pneumatici in gomma superelastica
Sistema di livellamento automatico della piattaforma
160° Rotazione della piattaforma
Controlli multifunzione completamente proporzionali
Dispositivo di raffreddamento olio idraulico
Guida abilitata
Display contaore
Allarme tilt
Allarme salita e discesa
Allarme di movimento
360° Movimento della piattaforma girevole
Cofanatura richiudibile
Modalità ad alta/lenta velocità
Pannello di controllo
Display motore
Controllo della leva dello sterzo
Faro lampeggiante
Alimentatore di emergenza
Alimentazione ausiliaria 12V DC

Grafico della curva di lavoro



ALIMENTAZIONE

Dispositivi di protezione del motore
Motore Kubota stage V

ACCESSORI

Pneumatici fuoristrada pieni in schiuma
Cassetta degli attrezzi
Luce di lavoro della piattaforma
Presa in AC sulla piattaforma
Dispositivo anticollisione

Descrizione	Unità	XGS40E
Altezza di lavoro	m	40.2
Altezza piattaforma	m	38.2
Raggio di lavoro	m	24.9
Capacità di sollevamento	kg	300/460
Raggio di articolazione del braccio	°	-6.5~+75
Raggio di articolazione del jib	°	-60~+70
Movimento della piattaforma girevole	°	360
Rotazione della piattaforma	°	160
Ingombro di coda	mm	2355/1700
Velocità di guida	km/h	5
Raggio di sterzata minimo (interna)	m	3.3
(assale rientrato) (esterna)	m	6.8
Raggio di sterzata minimo (interna)	m	2.4
(assale esteso) (esterna)	m	5.8
Altezza da terra	mm	260
Messa a terra	%	40
Pneumatici	-	445/50D710
Alimentazione ausiliaria	-	Kubota V3307
Potenza nominale	kW(r/min)	54.6 (2200)
Serbatoio carburante	L	180
Serbatoio olio idraulico	L	260
Peso	kg	21460
Dimensioni della piattaforma	mm	2400x900
a Lunghezza	mm	14060
b Larghezza	mm	2490/3800
c Altezza	mm	3000
d Passo	mm	2490/3800

XGS50E

Piattaforma aerea TELESCOPICA



CARATTERISTICHE

MISURE

50m Altezza di lavoro
300/460kg Capacità di sollevamento

PRODUTTIVITÀ

Dimensioni piattaforma da 2.4m x 0.9m
4 ruote motrici
4 ruote sterzanti
45% pendenza superabile
Pneumatici in gomma superelastica
Sistema di livellamento automatico della piattaforma
160° Rotazione della piattaforma
Controlli multifunzione completamente proporzionali
Dispositivo di raffreddamento olio idraulico
Guida abilitata
Display contatore
Allarme tilt
Allarme salita e discesa
Allarme di movimento
360° Movimento della piattaforma girevole
Cofanatura richiudibile
Modalità ad alta/lenta velocità
Pannello di controllo
Display motore
Controllo della leva dello sterzo
Faro lampeggiante
Alimentatore di emergenza
Alimentazione ausiliaria 12V DC

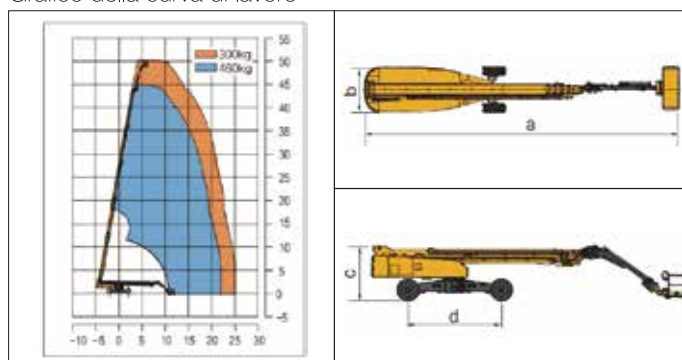
ALIMENTAZIONE

Dispositivi di protezione del motore
Motore Kubota stage V

ACCESSORI

Pneumatici fuoristrada pieni in schiuma
Cassetta degli attrezzi
Luce di lavoro della piattaforma
Presa in AC sulla piattaforma
Dispositivo anticollisione

Grafico della curva di lavoro



Descrizione	Unità	XGS50E
Altezza di lavoro	m	50
Altezza piattaforma	m	48
Raggio di lavoro	m	25.2
Capacità di sollevamento	kg	300/460
Raggio di articolazione del braccio	°	0~+80
Raggio di articolazione del jib	°	-45~+75
Movimento della piattaforma girevole	°	360
Rotazione della piattaforma	°	160
Ingombro di coda	mm	2000
Velocità di guida	km/h	4.5
Raggio di sterzata minimo (interna)	m	7.6
(assale rientrato) (esterna)	m	9.5
Raggio di sterzata minimo (interna)	m	2.8
(assale esteso) (esterna)	m	6.6
Altezza da terra	mm	400
Messa a terra	%	45
Pneumatici	-	455/50D710 24
Alimentazione ausiliaria	-	Kubota V3307
Potenza nominale	kW(r/min)	55.4/2200
Serbatoio carburante	L	200
Serbatoio olio idraulico	L	250
Peso	kg	24440
Dimensioni della piattaforma	mm	2400x900
a Lunghezza	mm	17460
b Larghezza	mm	2490/5030
c Altezza	mm	3000
d Passo	mm	5220/4590

XGS58E

Piattaforma aerea TELESCOPICA

CARATTERISTICHE

MISURE

58,6m Altezza di lavoro
230/450kg Capacità di sollevamento

PRODUTTIVITÀ

Dimensioni piattaforma da 2.4m x 0.9m
4 ruote motrici
4 ruote sterzanti
45% pendenza superabile
Pneumatici in gomma superelastica
Sistema di livellamento automatico della piattaforma
160° Rotazione della piattaforma
Controlli multifunzione completamente proporzionali
Dispositivo di raffreddamento olio idraulico
Guida abilitata
Display contaore
Allarme tilt
Allarme salita e discesa
Allarme di movimento
360° Movimento della piattaforma girevole
Cofanatura richiudibile
Modalità ad alta/lenta velocità
Pannello di controllo
Display motore
Controllo della leva dello sterzo
Faro lampeggiante
Alimentatore di emergenza
Alimentazione ausiliaria 12V DC

ALIMENTAZIONE

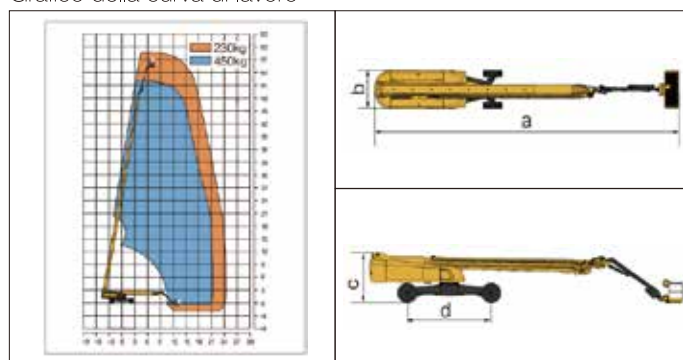
Dispositivi di protezione del motore
Motore Cummins stage V

ACCESSORI

Pneumatici fuoristrada pieni in schiuma
Cassetta degli attrezzi
Luce di lavoro della piattaforma
Presa in AC sulla piattaforma
Dispositivo anticollisione



Grafico della curva di lavoro



Descrizione	Unità	XGS58E
Altezza di lavoro	m	58.6
Altezza piattaforma	m	56.6
Raggio di lavoro	m	24.8
Capacità di sollevamento	kg	230/450
Raggio di articolazione del braccio	°	-1~+80
Raggio di articolazione del jib	°	-45~+75
Movimento della piattaforma girevole	°	360
Rotazione della piattaforma	°	160
Ingombro di coda	mm	2320
Velocità di guida	km/h	4.5
Raggio di sterzata minimo (interna)	m	7.6
(assale rientrato) (esterna)	m	9.5
Raggio di sterzata minimo (interna)	m	2.8
(assale esteso) (esterna)	m	6.6
Altezza da terra	mm	250
Messa a terra	%	45
Pneumatici	-	455/55-25 R28
Alimentazione ausiliaria	-	Cummins F3.8
Potenza nominale	kW(r/min)	75/2200
Serbatoio carburante	L	200
Serbatoio olio idraulico	L	250
Peso	kg	27900
Dimensioni della piattaforma	mm	2400x900
a Lunghezza	mm	19450
b Larghezza	mm	2490/5030
c Altezza	mm	3070
d Passo	mm	5220/4590

PIATTAFORMA AEREA ARTICOLATA

SPETTRO DI PRODOTTI



XGA16E

XGA18E

XGA20E

XGA16ACE

XGA18ACE

XGA20ACE

PUNTI SALIENTI



Sicurezza

Il 'Load Sensing SYstem' fornisce il rilevamento e la segnalazione del sovraccarico, garantendo che la macchina non sia sovraccaricata al di sopra delle capacità specificate. La configurazione completa dei dispositivi di sicurezza, come l'unità di arresto automatico di emergenza, può proteggere gli operatori da eventuali incidenti.



Controllo preciso

La trasmissione a variazione continua può essere realizzato attraverso la manopola della velocità rotante e permette alla macchina di avere una migliore micro-mobilità. La precisione di livellamento della piattaforma può raggiungere $\pm 1,5^\circ$, che è tra i migliori al mondo.



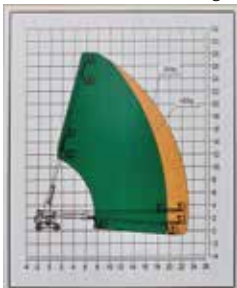
Flessibile

Il braccio compatto a due stadi e la piccola oscillazione della coda consentono una rotazione più flessibile in spazi di lavoro ristretti e una configurazione più rapida.



Efficienza

La maggior parte dei modelli è dotata di una maggiore capacità della piattaforma rispetto alla concorrenza e quelle a doppia classificazione fino a 460 kg, leader del settore, offrono alla macchina prestazioni ed efficienza elevate conseguentemente.



Risparmio energetico

L'applicazione della tecnologia di risparmio energetico del motore, combinata con l'ottimizzazione dei sistemi idraulici ed elettrici, guida l'industria nelle prestazioni di risparmio energetico dell'intero veicolo.



XGA16E

Piattaforma aerea ARTICOLATA

CARATTERISTICHE

MISURE

16.63m Altezza di lavoro
256/350kg Capacità di sollevamento

PRODUTTIVITÀ

Dimensioni piattaforma da 1.83m×0.76m
4 ruote motrici
2 ruote sterzanti
45% pendenza superabile
Sistema di bilanciamento degli assi
Pneumatici in gomma superelastica
Sistema di livellamento automatico della piattaforma
160° Rotazione della piattaforma
Controlli multifunzione completamente proporzionali
Dispositivo di raffreddamento olio idraulico
Guida abilitata
Display contatore
Allarme tilt
Allarme salita e discesa
Allarme di movimento
355° Movimento della piattaforma girevole
Cofanatura richiudibile
Modalità ad alta/lenta velocità
Pannello di controllo
Display motore
Controllo della leva dello sterzo
Faro lampeggiante
Alimentatore di emergenza
Alimentazione ausiliaria 12V DC

ALIMENTAZIONE

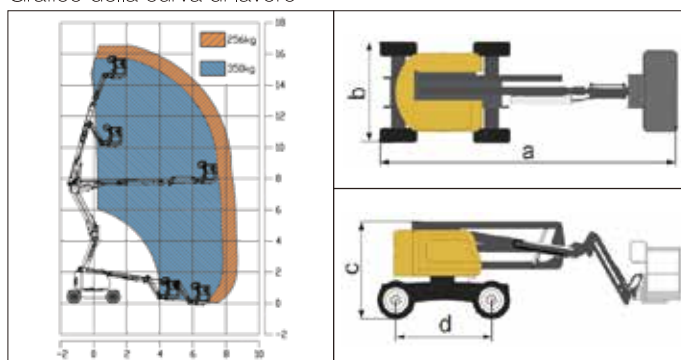
Dispositivi di protezione del motore
Motore Kubota stage V

ACCESSORI

Gommatura antitraccia
Cassetta degli attrezzi
Luce di lavoro della piattaforma
Presa in AC sulla piattaforma
Dispositivo anticollisione



Grafico della curva di lavoro



Descrizione	Unità	XGA16E
Altezza di lavoro	m	16.63
Altezza piattaforma	m	14.63
Raggio di lavoro	m	8.82
Capacità di sollevamento	kg	256/350
Raggio di articolazione del primo braccio	°	0~+65
Raggio di articolazione del secondo braccio	°	-11~+75
Raggio di articolazione del jib	°	-60~+70
Movimento della piattaforma girevole	°	355
Rotazione della piattaforma	°	160
Ingombro di coda	mm	0
Velocità di guida	km/h	5.5
Raggio di sterzata (interna)	m	1.9
Raggio di sterzata (esterna)	m	4.7
Altezza da terra	mm	300
Messa a terra	%	45
Pneumatici	-	33x12 Pneumatici in gomma superelastica
Alimentazione ausiliaria	-	Kubota V2403
Potenza nominale	kW(r/min)	36.8/2700
Serbatoio carburante	L	65
Serbatoio olio idraulico	L	85
Peso	kg	7600
Dimensioni della piattaforma	mm	1830×760
a Lunghezza	mm	6850
b Larghezza	mm	2320
c Altezza	mm	2380
d Passo	mm	2360

XGA18E

Piattaforma aerea ARTICOLATA

CARATTERISTICHE

MISURE

18m Altezza di lavoro
256/350kg Capacità di sollevamento

PRODUTTIVITÀ

Dimensioni piattaforma da 1.83m×0.76m
4 ruote motrici
2 ruote sterzanti
45% pendenza superabile
Sistema di bilanciamento degli assi
Pneumatici in gomma superelastica
Sistema di livellamento automatico della piattaforma
160° Rotazione della piattaforma
Controlli multifunzione completamente proporzionali
Dispositivo di raffreddamento olio idraulico
Guida abilitata
Display contatore
Allarme tilt
Allarme salita e discesa
Allarme di movimento
360° Movimento della piattaforma girevole
Cofanatura richiudibile
Modalità ad alta/lenta velocità
Pannello di controllo
Display motore
Controllo della leva dello sterzo
Faro lampeggiante
Alimentatore di emergenza
Alimentazione ausiliaria 12V DC

ALIMENTAZIONE

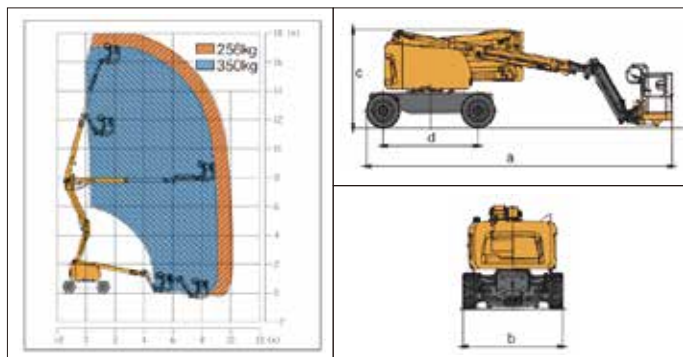
Dispositivi di protezione del motore
Motore Kubota stage V

ACCESSORI

Gommatura antitraccia
Dispositivo di raffreddamento olio idraulico
Cassetta degli attrezzi
Luce di lavoro della piattaforma
Presa in AC sulla piattaforma
Dispositivo anticollisione



Grafico della curva di lavoro



Descrizione	Unità	XGA18E
Altezza di lavoro	m	18.01
Altezza piattaforma	m	16.01
Raggio di lavoro	m	10.26
Capacità di sollevamento	kg	256/350
Raggio di articolazione del primo braccio	°	0~+65
Raggio di articolazione del secondo braccio	°	-11~+75
Raggio di articolazione del jib	°	-60~+70
Movimento della piattaforma girevole	°	360
Rotazione della piattaforma	°	160
Ingombro di coda	mm	0
Velocità di guida	km/h	5.5
Raggio di sterzata (interna)	m	1.9
Raggio di sterzata (esterna)	m	4.7
Altezza da terra	mm	300
Messa a terra	%	45
Pneumatici	-	33x12 Pneumatici in gomma superelastica
Alimentazione ausiliaria	-	Kubota V2403
Potenza nominale	kW(r/min)	36.8/2700
Serbatoio carburante	L	65
Serbatoio olio idraulico	L	85
Peso	kg	8700
Dimensioni della piattaforma	mm	1830x760
a Lunghezza	mm	7640
b Larghezza	mm	2320
c Altezza	mm	2380
d Passo	mm	2360

XGA20E

Piattaforma aerea ARTICOLATA



CARATTERISTICHE

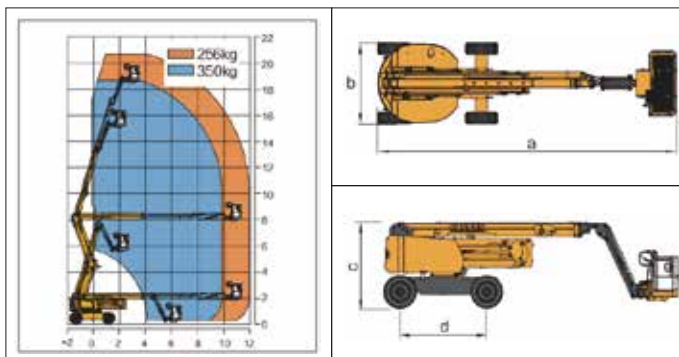
MISURE

20.63m Altezza di lavoro
256/350kg Capacità di sollevamento

PRODUTTIVITÀ

Dimensioni piattaforma da 1.83m×0.76m
4 ruote motrici
2 ruote sterzanti
45% pendenza superabile
Sistema di bilanciamento degli assi
Pneumatici in gomma superelastica
Sistema di livellamento automatico della piattaforma
160° Rotazione della piattaforma
Controlli multifunzione completamente proporzionali
Dispositivo di raffreddamento olio idraulico
Guida abilitata
Display contaore
Allarme tilt
Allarme salita e discesa
Allarme di movimento
360° Movimento della piattaforma girevole
Cofanatura richiudibile
Modalità ad alta/lenta velocità
Pannello di controllo
Display motore
Controllo della leva dello sterzo
Faro lampeggiante
Alimentatore di emergenza
Alimentazione ausiliaria 12V DC

Grafico della curva di lavoro



ALIMENTAZIONE

Dispositivi di protezione del motore
Motore Kubota stage V

ACCESSORI

Pneumatici fuoristrada pieni in schiuma
Dispositivo di raffreddamento olio idraulico
Cassetta degli attrezzi
Luce di lavoro della piattaforma
Presa in AC sulla piattaforma
Dispositivo anticollisione

Descrizione	Unità	XGA20E
Altezza di lavoro	m	20.63
Altezza piattaforma	m	18.63
Raggio di lavoro	m	12.08
Capacità di sollevamento	kg	256/350
Raggio di articolazione del primo braccio	°	0~+72
Raggio di articolazione del secondo braccio	°	0~+73
Raggio di articolazione del jib	°	-65~+70
Movimento della piattaforma girevole	°	360
Rotazione della piattaforma	°	160
Ingombro di coda	mm	540
Velocità di guida	km/h	5.5
Raggio di sterzata (interna)	m	2.3
Raggio di sterzata (esterna)	m	5
Altezza da terra	mm	330
Messa a terra	%	45
Pneumatici	-	36x14-20 Pneumatici in gomma superelastica
Alimentazione ausiliaria	-	Kubota V2403
Potenza nominale	kW(r/min)	36.8/2700
Serbatoio carburante	L	90
Serbatoio olio idraulico	L	120
Peso	kg	9900
Dimensioni della piattaforma	mm	1830x760
a Lunghezza	mm	8520
b Larghezza	mm	2300
c Altezza	mm	2400
d Passo	mm	2500

XGA16ACE

Piattaforma aerea ARTICOLATA

CARATTERISTICHE

MISURE

15.8m Altezza di lavoro
227kg Capacità di sollevamento

PRODUTTIVITÀ

Dimensioni piattaforma da 1.4m×0.7m
2 ruote motrici
2 ruote sterzanti
30% pendenza superabile
Pneumatici in gomma superelastica
Sistema di livellamento automatico della piattaforma
160° Rotazione della piattaforma
Controlli multifunzione completamente proporzionali
Guida abilitata
Clacson
Display contaore
Allarme tilt
Allarme salita e discesa
Allarme di movimento
355° Movimento della piattaforma girevole
Cofanatura richiudibile
Modalità ad alta/lenta velocità
Faro lampeggiante

ALIMENTAZIONE

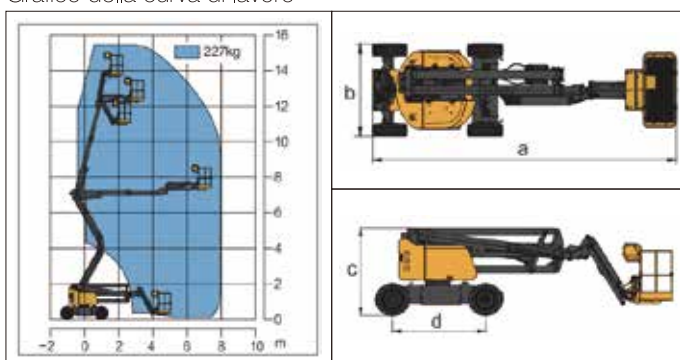
Motori di trazione AC 32V / 3,3 kW
Alimentazione ausiliaria DC 48V / 420Ah

ACCESSORI

Gommatura antitraccia
Cassetta degli attrezzi
Luce di lavoro della piattaforma
Presa in AC sulla piattaforma
Dispositivo anticollisione



Grafico della curva di lavoro



Descrizione	Unità	XGA16ACE
Altezza di lavoro	m	15.8
Altezza piattaforma	m	13.8
Raggio di lavoro	m	8.2
Capacità di sollevamento	kg	227
Raggio di articolazione del primo braccio	°	0~+60
Raggio di articolazione del secondo braccio	°	-8~+75
Raggio di articolazione del jib	°	-60~+80
Movimento della piattaforma girevole	°	355
Rotazione della piattaforma	°	160
Ingombro di coda	mm	0
Velocità di guida	km / h	5.2
Raggio di sterzata (interna)	m	1.1
Raggio di sterzata (esterna)	m	3.3
Altezza da terra	mm	210
Messa a terra	%	30
Pneumatici	-	250-15 Pneumatici in gomma superelastica
Sistema di controllo	-	12V DC controlli proporzionali
Controllo di emergenza	-	12V DC batteria
Alimentazione ausiliaria	V/Ah	48/420(DC)
Motore di sollevamento	kW / V	4/48(DC)
Alimentazione ausiliaria	kW / V	2.2/24(DC)
Motore di trazione	kW / V	3.3/32(AC)
Serbatoio olio idraulico	L	20
Peso	kg	6900
Dimensioni della piattaforma	mm	1400×700
a Lunghezza	mm	6600
b Larghezza	mm	1750
c Altezza	mm	2000
d Passo	mm	2010

XGA18ACE

Piattaforma aerea ARTICOLATA



CARATTERISTICHE

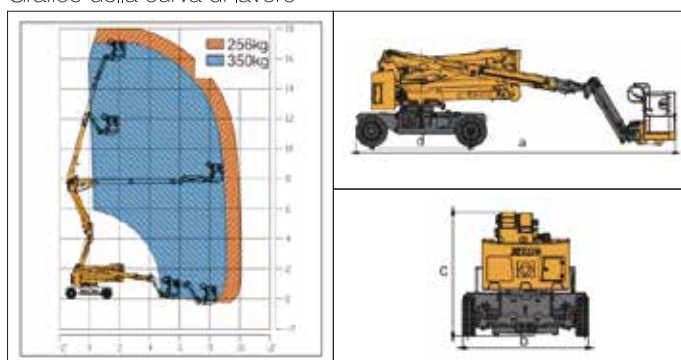
MISURE

18m Altezza di lavoro
256/350kg Capacità di sollevamento

PRODUTTIVITÀ

Dimensioni piattaforma da 1.8m×0.76m
2 ruote motrici
2 ruote sterzanti
30% pendenza superabile
Pneumatici in gomma superelastica
Sistema di livellamento automatico della piattaforma
160° Rotazione della piattaforma
Controlli multifunzione completamente proporzionali
Guida abilitata
Clacson
Display contaore
Allarme tilt
Allarme salita e discesa
Allarme di movimento
355° Movimento della piattaforma girevole
Cofanatura richiudibile
Modalità ad alta/lenta velocità
Faro lampeggiante

Grafico della curva di lavoro



ALIMENTAZIONE

Motori di trazione AC 32V / 3,3 kW
Alimentazione ausiliaria DC 48V / 420Ah

ACCESSORI

Gommatura antitraccia
Cassetta degli attrezzi
Luce di lavoro della piattaforma
Presa in AC sulla piattaforma
Dispositivo anticollisione
Sistema di bilanciamento degli assi

Descrizione	Unità	XGA18ACE
Altezza di lavoro	m	18
Altezza piattaforma	m	16
Raggio di lavoro	m	10.1
Capacità di sollevamento	kg	256/350
Raggio di articolazione del primo braccio	°	0~+65
Raggio di articolazione del secondo braccio	°	-11~+75
Raggio di articolazione del jib	°	-60~+70
Movimento della piattaforma girevole	°	355
Rotazione della piattaforma	°	160
Ingombro di coda	mm	0
Velocità di guida	km / h	4.8
Raggio di sterzata (interna)	m	3.2
Raggio di sterzata (esterna)	m	4.7
Altezza da terra	mm	250
Messa a terra	%	30
Pneumatici	-	250-15 Pneumatici in gomma superelastica
Sistema di controllo	-	12V DC controlli proporzionali
Controllo di emergenza	-	12V DC batteria
Alimentazione ausiliaria	V/Ah	48/420(DC)
Motore di sollevamento	kW / V	12/32(AC)
Alimentazione ausiliaria	kW / V	2.3/12(DC)
Motore di trazione	kW / V	3.3/32(AC)
Serbatoio olio idraulico	L	82
Peso	kg	8600
Dimensioni della piattaforma	mm	1800×760
a Lunghezza	mm	7575
b Larghezza	mm	2320
c Altezza	mm	2350
d Passo	mm	2360

XGA20ACE

Piattaforma aerea ARTICOLATA

CARATTERISTICHE

MISURE

20.6m Altezza di lavoro

256/350kg (limited/unlimited) Capacità di sollevamento

PRODUTTIVITÀ

Dimensioni piattaforma da 1.8m x 0.76m

4 ruote motrici

2 ruote sterzanti

45% pendenza superabile

Gommatura antistrada

Sistema di livellamento automatico della piattaforma

160° Rotazione della piattaforma

Controlli multifunzione completamente proporzionali

Guida abilitata

Clacson

Display contatore

Allarme tilt

Allarme salita e discesa

Allarme di movimento

360° Movimento della piattaforma girevole

Cofanatura richiudibile

Modalità ad alta/lenta velocità

Faro lampeggiante

Sistema di bilanciamento degli assi

ALIMENTAZIONE

Motori di trazione AC 32V / 3,3 kW

Alimentazione ausiliaria DC 48V / 420Ah

ACCESSORI

Pneumatici fuoristrada pieni in schiuma

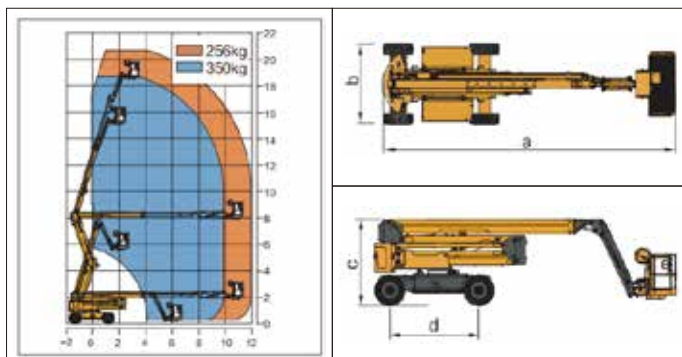
Cassetta degli attrezzi

Luce di lavoro della piattaforma

Presa in AC sulla piattaforma



Grafico della curva di lavoro



Descrizione	Unità	XGA20ACE
Altezza di lavoro	m	20.6
Altezza piattaforma	m	18.6
Raggio di lavoro	m	11.98
Capacità di sollevamento	kg	256/350
Raggio di articolazione del primo braccio	°	0~+72
Raggio di articolazione del secondo braccio	°	0~+73
Raggio di articolazione del jib	°	-64~+70
Movimento della piattaforma girevole	°	360
Rotazione della piattaforma	°	160
Ingombro di coda	mm	560
Velocità di guida	km / h	4.8
Raggio di sterzata (interna)	m	3.4
Raggio di sterzata (esterna)	m	5
Altezza da terra	mm	300
Messa a terra	%	45
Pneumatici	-	Gommatura antistrada
Sistema di controllo	-	12V DC controlli proporzionali
Controllo di emergenza	-	12V DC batteria
Alimentazione ausiliaria	V/Ah	48/420(DC)
Motore di sollevamento	kW / V	12/32(AC)
Alimentazione ausiliaria	kW / V	2.3/12(DC)
Motore di trazione	kW / V	3.3/32(AC)
Serbatoio olio idraulico	L	82
Peso	kg	9100
Dimensioni della piattaforma	mm	1800x760
a Lunghezza	mm	8490
b Larghezza	mm	2490
c Altezza	mm	2380
d Passo	mm	2500

PIATTAFORMA AEREA SCISSOR

SPETTRO DI PRODOTTI



XG1523RT

XG1823RT

XG0807AEW

XG0807AC/XG0807ACW

XG1008AC/XG1012AC

XG1212AC/XG1412AC/XG1614AC

XG0807HD/XG0807HDW



XG1008HD/XG1012HD

XG1212HD/XG1412HD/XG1614HD

XG0607DC

XG0608DC

XG0807DC/XG0807DCW

XG1008DC/XG1012DC

XG1212DC/XG1412DC/XG1614DC

PUNTI SALIENTI



Eco Friendly

Un sistema di propulsione efficiente e a risparmio energetico si traduce in zero emissioni e ridotte rumorosità; la gommatura antistrada consente alla macchina di lavorare in ambienti chiusi, come uffici, ospedali e scuole, riducendo al minimo l'impatto sull'ambiente.



Sicurezza

Il meccanismo di protezione della sicurezza, incluso il meccanismo di protezione delle buche insieme al sistema di controllo di sicurezza auto-progettato, soddisfa le esigenze dei clienti in termini di sicurezza, affidabilità e funzioni intelligenti tramite design umano, protezione completa e ricche opzioni.



Flessibile

Eccellente layout del meccanismo di sterzo per un raggio di sterzata pari a zero, rendendo più facile ed efficiente la manovra.



Stabilità

Il design ottimizzato del baricentro dell'intera macchina garantisce che la sicurezza sia completamente garantita e il funzionamento ad alta quota sia comodo e facile.



Compatto

La struttura della piattaforma è compatta e, con i corrimano pieghevoli, è più comodo da trasportare e spostare.



XG1523RT

Piattaforma aerea Scissor fuoristrada

CARATTERISTICHE

PRODUTTIVITÀ

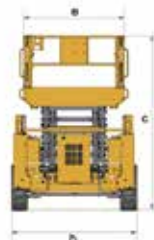
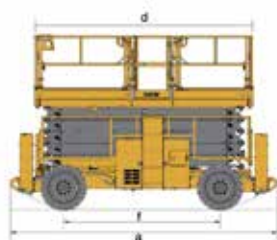
- 15m Altezza di lavoro
- 680kg Capacità di sollevamento
- 4 ruote motrici
- 40% pendenza superabile
- Sistema di livellamento degli stabilizzatori
- Pannello di controllo con push di emergenza presenti sia sulla piattaforma che sul carro
- Freni multi-disco sulle 4 ruote
- Goomatura superelastica per terreni accidentati
- Display contatore
- Allarme tilt
- Allarme salita e discesa
- Clacson
- Doppi fari lampeggianti
- Allarme di movimento
- Allarme sovraccarico

ALIMENTAZIONE

- 12V DC emergency power
- Motore Kubota stage V
- Serbatoio dell'olio idraulico da 115L
- Serbatoio carburante da 115L

ACCESSORI

- Sistema di bilanciamento degli assi
- Il dispositivo di protezione del telaio inferiore
- Luce di lavoro della piattaforma
- Presa in AC sulla piattaforma



Descrizione	Unità	XG1523RT
Capacità di sollevamento	kg	680
Capacità di sollevamento della piattaforma estesa	kg	230
Capacità occupante	-	7
Altezza di lavoro	m	15
Altezza piattaforma	m	13
Dimensioni estese della piattaforma (Lunghezza x Larghezza)	mm	1450/1140
Altezza da terra	mm	253
Raggio di sterzata (interna/esterna)	m	2,5/5,6
Velocità di guida a basso livello	km/h	6.1
Velocità di guida ad alto livello	km/h	1.1
Tempo di salita/discesa	s	45/45
Messa a terra	%	40
Allarme tilt	°	2/3
Alimentazione ausiliaria	-	Kubota V2403
Potenza nominale	kW/(r/min)	36.8/2700
Pneumatici	-	33 x 12-20
Serbatoio carburante	L	115
Serbatoio olio idraulico	L	115
Peso	kg	7250
a Lunghezza (senza stabilizzatori)	mm	4860(3980)
b Larghezza	mm	2286
c Altezza (piattaforma abbassata)	mm	2950(2290)
d x e Dimensioni della piattaforma (Lunghezza x Larghezza)	mm	3980 x 1830
f Passo	mm	2850

XG1823RT

Piattaforma aerea Scissor fuoristrada

CARATTERISTICHE

PRODUTTIVITÀ

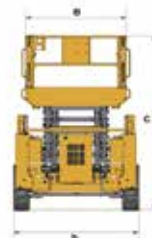
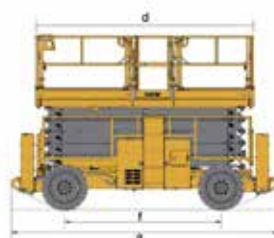
- 18.1m Altezza di lavoro
- 680kg Capacità di sollevamento
- 4 ruote motrici
- 40% pendenza superabile
- Sistema di livellamento degli stabilizzatori
- Pannello di controllo con push di emergenza presenti sia sulla piattaforma che sul carro
- Freni multi-disco sulle 4 ruote
- Gommatura superelastica per terreni accidentati
- Display contatore
- Allarme tilt
- Allarme salita e discesa
- Clacson
- Doppi fari lampeggianti
- Allarme di movimento
- Allarme sovraccarico

ALIMENTAZIONE

- 12V DC emergency power
- Motore Kubota stage V
- Serbatoio dell'olio idraulico da 115L
- Serbatoio carburante da 115L

ACCESSORI

- Sistema di bilanciamento degli assi
- Il dispositivo di protezione del telaio inferiore
- Luce di lavoro della piattaforma
- Presa in AC sulla piattaforma



Descrizione	Unità	XG1823RT
Capacità di sollevamento	kg	680
Capacità di sollevamento della piattaforma estesa	kg	230
Capacità occupante	-	4
Altezza di lavoro	m	18.1
Altezza piattaforma	m	16.1
Dimensioni estese della piattaforma (Lunghezza x Larghezza)	mm	1450/1140
Altezza da terra	mm	253
Raggio di sterzata (interna/esterna)	m	2.5/5.6
Velocità di guida a basso livello	km/h	6.1
Velocità di guida ad alto livello	km/h	1.1
Tempo di salita/discesa	s	55/55
Messa a terra	%	40
Allarme tilt	°	2/3
Alimentazione ausiliaria	-	Kubota V2403
Potenza nominale	kW/(r/min)	36.8/2700
Pneumatici	-	33 x 12-20
Serbatoio carburante	L	115
Serbatoio olio idraulico	L	115
Peso	kg	8000
a Lunghezza (senza stabilizzatori)	mm	4860(3980)
b Larghezza	mm	2286
c Altezza (piattaforma abbassata)	mm	3170(2510)
d x e Dimensioni della piattaforma (Lunghezza x Larghezza)	mm	3980 x 1830
f Passo	mm	2850

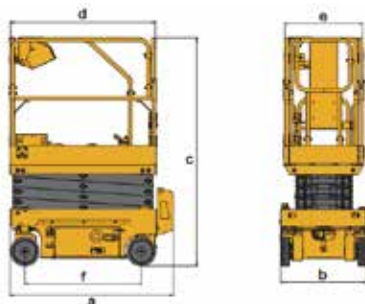
XG0807AEW

Piattaforma aerea SCISSOR

CARATTERISTICHE

PRODUTTIVITÀ

2 ruote motrici anteriori
 25% pendenza superabile
 Indicatore del caricabatteria e display diagnostico
 Valvola di abbassamento manuale della piattaforma
 Pannello di controllo con push di emergenza presenti sia sulla piattaforma che sul carro
 Freni multi-disco su ruota anteriore
 Sistema di rilascio manuale dei freni
 Gommatura antitraccia
 Protezione delle buche mobili
 Allarme tilt
 Display contatore
 Allarme salita e discesa
 Clacson
 Doppi fari lampeggianti
 Allarme di movimento
 Allarme sovraccarico



ACCESSORI

Luce di lavoro della piattaforma
 Impianto aria compressa sulla piattaforma
 Presa in AC sulla piattaforma
 Batteria al Litio

Descrizione	Unità	XG0807AEW
Capacità di sollevamento	kg	280
Capacità di sollevamento della piattaforma estesa	kg	115
Capacità occupante	-	2
Altezza di lavoro	m	7.8
Altezza piattaforma	m	5.8
Dimensioni estese della piattaforma (Lunghezza x Larghezza)	mm	900
Altezza da terra (protezione per buche aperto/chiuso)	mm	65/20
Raggio di sterzata (interna/esterna)	m	0.02/1.75
Motore di trazione	kW	0.5
Motore di sollevamento	kW	1.4
Velocità di guida a basso livello	km/h	4.0
Velocità di guida ad alto livello	km/h	0.8
Tempo di salita/discesa	s	13 ~ 30/30 ~ 45
Messa a terra	%	25
Allarme tilt	°	1.5/3.5
Batterie	V/Ah	2x12/75
Caricabatterie	V/A	24/30
Pneumatici	-	323 x 100
Peso	kg	1600
a Lunghezza (senza stabilizzatori)	mm	1900(1680)
b Larghezza	mm	810
c Altezza (piattaforma abbassata)	mm	2160(1830)
d x e Dimensioni della piattaforma (Lunghezza x Larghezza)	mm	1670 x 740
f Passo	mm	1360

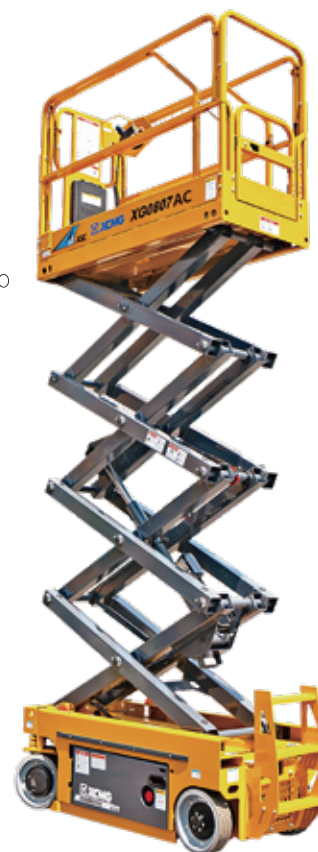
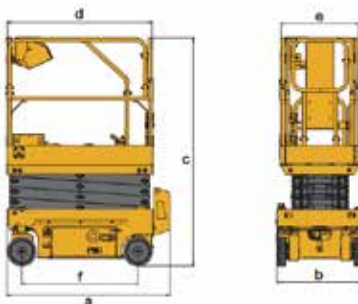
XG0807AC/XG0807ACW

Piattaforma aerea SCISSOR

CARATTERISTICHE

PRODUTTIVITÀ

2 ruote motrici anteriori
25% pendenza superabile
Indicatore del caricabatteria e display diagnostico
Valvola di abbassamento manuale della piattaforma
Pannello di controllo con push di emergenza presenti sia sulla piattaforma che sul carro
Freni multi-disco su ruota anteriore
Sistema di rilascio manuale dei freni
Gommatura antitraccia
Protezione delle buche mobili
Allarme tilt
Display contatore
Allarme salita e discesa
Clacson
Doppi fari lampeggianti
Allarme di movimento
Allarme sovraccarico



ACCESSORI

Luce di lavoro della piattaforma
Impianto aria compressa sulla piattaforma
Presa in AC sulla piattaforma
Batteria al Litio

Descrizione	Unità	XG0807AC	XG0807ACW
Capacità di sollevamento	kg	230	230
Capacità di sollevamento della piattaforma estesa	kg	115	115
Capacità occupante	-	2	2
Altezza di lavoro	m	7.8	7.8
Altezza piattaforma	m	5.8	5.8
Dimensioni estese della piattaforma (Lunghezza x Larghezza)	mm	900	900
Altezza da terra (protezione per buche aperto/chiuso)	mm	71/20	71/20
Raggio di sterzata (interna/esterna)	m	0/1.75	0/1.75
Motore di trazione	kW	0.5	0.5
Motore di sollevamento	kW	3.3	3.3
Velocità di guida a basso livello	km/h	4.5	4.5
Velocità di guida ad alto livello	km/h	0.8	0.8
Tempo di salita/discesa	s	13~30/25~35	13~30/25~35
Messa a terra	%	25	25
Allarme tilt	°	1.5/3	1.5/3
Batterie	V/Ah	4 x 6/280	4 x 6/280
Caricabatterie	V/A	24/30	24/30
Pneumatici	-	323 x 100	323 x 100
Peso	kg	1550	1580
a Lunghezza (senza stabilizzatori)	mm	1900(1680)	1900(1680)
b Larghezza	mm	760	810
c Altezza (piattaforma abbassata)	mm	2160(1830)	2160(1830)
d x e Dimensioni della piattaforma (Lunghezza x Larghezza)	mm	1670 x 740	1670 x 740
f Passo	mm	1360	1360

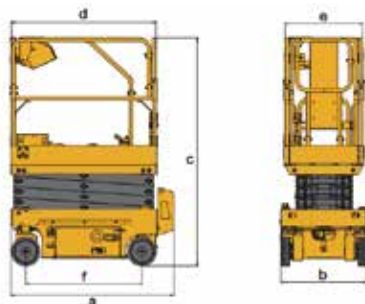
XG1008AC/XG1012AC

Piattaforma aerea SCISSOR

CARATTERISTICHE

PRODUTTIVITÀ

2 ruote motrici anteriori
 25% pendenza superabile
 Indicatore del caricabatteria e display diagnostico
 Valvola di abbassamento manuale della piattaforma
 Pannello di controllo con push di emergenza presenti sia sulla piattaforma che sul carro
 Freni multi-disco su ruota anteriore
 Sistema di rilascio manuale dei freni
 Gommatura antitraccia
 Protezione delle buche mobili
 Allarme tilt
 Display contatore
 Allarme salita e discesa
 Clacson
 Doppie fari lampeggianti
 Allarme di movimento
 Allarme sovraccarico



ACCESSORI

Luce di lavoro della piattaforma
 Impianto aria compressa sulla piattaforma
 Presa in AC sulla piattaforma
 Batteria al Litio

Descrizione	Unità	XG1008AC	XG1012AC
Capacità di sollevamento	kg	230	450
Capacità di sollevamento della piattaforma estesa	kg	115	115
Capacità occupante	-	2	2
Altezza di lavoro	m	10	10
Altezza piattaforma	m	8	8
Dimensioni estese della piattaforma (Lunghezza x Larghezza)	mm	900	900
Altezza da terra (protezione per buche aperto/chiuso)	mm	100/20	110/20
Raggio di sterzata (interna/esterna)	m	0/2,3	0/2,3
Motore di trazione	kW	0,87	0,87
Motore di sollevamento	kW	3,3	3,3
Velocità di guida a basso livello	km/h	4,0	4,0
Velocità di guida ad alto livello	km/h	0,8	0,8
Tempo di salita/discesa	s	29 ~ 40/34 ~ 45	29 ~ 40/49 ~ 60
Messa a terra	%	25	25
Allarme tilt	°	1,5/3	1,5/3
Batterie	V/Ah	4 x 6/280	4 x 6/280
Caricabatterie	V/A	24/30	24/30
Pneumatici	-	381 x 127	381 x 127
Peso	kg	2260	2680
a Lunghezza (senza stabilizzatori)	mm	2477(2280)	2477(2267)
b Larghezza	mm	810	1170
c Altezza (piattaforma abbassata)	mm	2335(2005)	2335(2005)
d x e Dimensioni della piattaforma (Lunghezza x Larghezza)	mm	2270 x 810	2270 x 1120
f Passo	mm	1877	1877

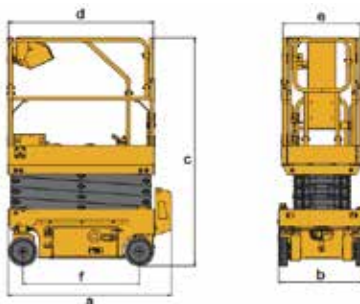
XG1212AC/XG1412AC/XG1614AC

Piattaforma aerea SCISSOR

CARATTERISTICHE

PRODUTTIVITÀ

2 ruote motrici anteriori
25% pendenza superabile
Indicatore del caricabatteria e display diagnostico
Valvola di abbassamento manuale della piattaforma
Pannello di controllo con push di emergenza presenti sia sulla piattaforma che sul carro
Freni multi-disco su ruota anteriore
Sistema di rilascio manuale dei freni
Gommatura antitraccia
Protezione delle buche mobili
Allarme tilt
Display contatore
Allarme salita e discesa
Clacson
Doppi fari lampeggianti
Allarme di movimento
Allarme sovraccarico



ACCESSORI

Luce di lavoro della piattaforma
Impianto aria compressa sulla piattaforma
Presse in AC sulla piattaforma
Batteria al Litio

Descrizione	Unità	XG1212AC	XG1412AC	XG1614AC
Capacità di sollevamento	kg	320	320	350
Capacità di sollevamento della piattaforma estesa	kg	115	115	115
Capacità occupante	-	2	2	2
Altezza di lavoro	m	12	13.8	15.8
Altezza piattaforma	m	10	11.8	13.8
Dimensioni estese della piattaforma (Lunghezza x Larghezza)	mm	900	900	900
Altezza da terra (protezione per buche aperto/chiuso)	mm	100/20	100/20	77.5/20
Raggio di sterzata (interna/esterna)	m	0/2.3	0/2.3	0/2.65
Motore di trazione	kW	0.87	0.87	0.87
Motore di sollevamento	kW	4.5	4.5	4.5
Velocità di guida a basso livello	km/h	4.0	4.0	4.0
Velocità di guida ad alto livello	km/h	0.8	0.8	0.8
Tempo di salita/discesa	s	50 ~ 75/43 ~ 65	45 ~ 70/52 ~ 78	65 ~ 82/61 ~ 80
Messa a terra	%	25	25	25
Allarme tilt	°	1.5/3	1.5/3	1.5/3
Batterie	V/Ah	4 x 6/280	4 x 6/280	4 x 6/280
Caricabatterie	V/A	24/30	24/30	24/30
Pneumatici	-	381 x 127	381 x 127	381 x 127
Peso	kg	3000	3150	3680
a Lunghezza (senza stabilizzatori)	mm	2477(2267)	2477(2267)	2840(2630)
b Larghezza	mm	1170	1190	1390
c Altezza (piattaforma abbassata)	mm	2480(1930)	2610(2060)	2721(2175)
d x e Dimensioni della piattaforma (Lunghezza x Larghezza)	mm	2277 x 1120	2277 x 1120	2640 x 1120
f Passo	mm	1877	1877	2240

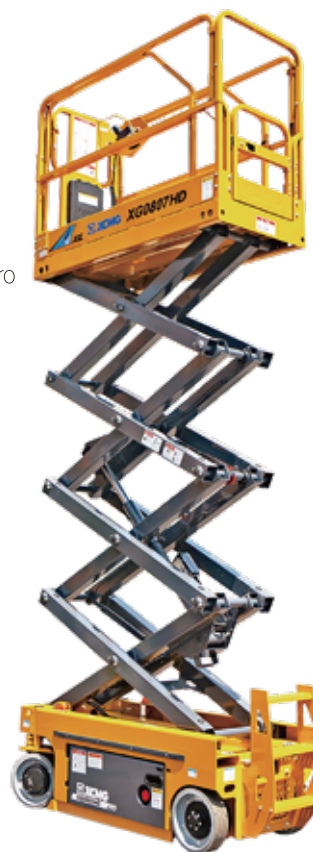
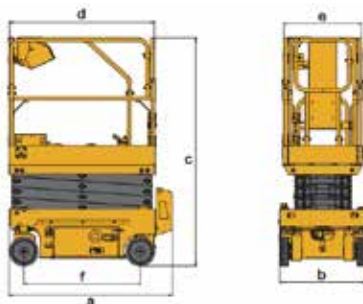
XG0807HD/XG0807HDW

Piattaforma aerea SCISSOR

CARATTERISTICHE

PRODUTTIVITÀ

2 ruote motrici anteriori
 25% pendenza superabile
 Indicatore del caricabatteria e display diagnostico
 Valvola di abbassamento manuale della piattaforma
 Pannello di controllo con push di emergenza presenti sia sulla piattaforma che sul carro
 Freni multi-disco su ruota anteriore
 Sistema di rilascio manuale dei freni
 Gommatura antitraccia
 Protezione delle buche mobili
 Allarme tilt
 Display contatore
 Allarme salita e discesa
 Clacson
 Doppi fari lampeggianti
 Allarme di movimento
 Allarme sovraccarico



ACCESSORI

Luce di lavoro della piattaforma
 Impianto aria compressa sulla piattaforma
 Presa in AC sulla piattaforma
 Batteria al Litio

Descrizione	Unità	XG0807HD	XG0807HDW
Capacità di sollevamento	kg	230	230
Capacità di sollevamento della piattaforma estesa	kg	115	115
Capacità occupante	-	2	2
Altezza di lavoro	m	7,8	7,8
Altezza piattaforma	m	5,8	5,8
Dimensioni estese della piattaforma (Lunghezza x Larghezza)	mm	900	900
Altezza da terra (protezione per buche aperto/chiuso)	mm	71/20	71/20
Raggio di sterzata (interna/esterna)	m	0/1,75	0/1,75
Motore di sollevamento	kW	3,3	3,3
Velocità di guida a basso livello	km/h	3	3
Velocità di guida ad alto livello	km/h	0,8	0,8
Tempo di salita/discesa	s	13 ~ 30/25 ~ 35	13 ~ 30/25 ~ 35
Messa a terra	%	25	25
Allarme tilt	°	1,5/3	1,5/3
Batterie	V/Ah	4 x 6/280	4 x 6/280
Caricabatterie	V/A	24/30	24/30
Pneumatici	-	323 x 100	323 x 100
Peso	kg	1550	1580
a Lunghezza (senza stabilizzatori)	mm	1900(1680)	1900(1680)
b Larghezza	mm	760	810
c Altezza (piattaforma abbassata)	mm	2160(1830)	2160(1830)
d x e Dimensioni della piattaforma (Lunghezza x Larghezza)	mm	1670 x 740	1670 x 740
f Passo	mm	1360	1360

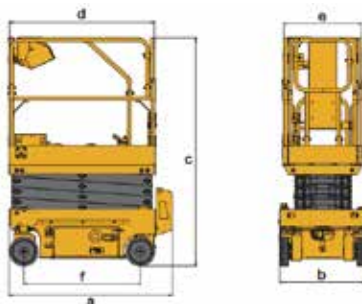
XG1008HD/XG1012HD

Piattaforma aerea SCISSOR

CARATTERISTICHE

PRODUTTIVITÀ

2 ruote motrici anteriori
25% pendenza superabile
Indicatore del caricabatteria e display diagnostico
Valvola di abbassamento manuale della piattaforma
Pannello di controllo con push di emergenza presenti sia sulla piattaforma che sul carro
Freni multi-disco su ruota anteriore
Sistema di rilascio manuale dei freni
Gommatura antistrada
Protezione delle buche mobili
Allarme tilt
Display contatore
Allarme salita e discesa
Clacson
Doppi fari lampeggianti
Allarme di movimento
Allarme sovraccarico



ACCESSORI

Luce di lavoro della piattaforma
Impianto aria compressa sulla piattaforma
Presa in AC sulla piattaforma
Batteria al Litio

Descrizione	Unità	XG1008HD	XG1012HD
Capacità di sollevamento	kg	230	450
Capacità di sollevamento della piattaforma estesa	kg	115	115
Capacità occupante	-	2	2
Altezza di lavoro	m	10	10
Altezza piattaforma	m	8	8
Dimensioni estese della piattaforma (Lunghezza x Larghezza)	mm	900	900
Altezza da terra (protezione per buche aperto/chiuso)	mm	100/20	110/20
Raggio di sterzata (interna/esterna)	m	0/2,3	0/2,3
Motore di sollevamento	kW	3.3	3.3
Velocità di guida a basso livello	km/h	3.5	3.5
Velocità di guida ad alto livello	km/h	0.8	0.8
Tempo di salita/discesa	s	29 ~ 40/34 ~ 45	29 ~ 40/49 ~ 60
Messa a terra	%	25	25
Allarme tilt	°	1.5/3	1.5/3
Batterie	V/Ah	4 x 6/280	4 x 6/280
Caricabatterie	V/A	24/30	24/30
Pneumatici	-	381 x 127	381 x 127
Peso	kg	2260	2680
a Lunghezza (senza stabilizzatori)	mm	2477(2280)	2477(2267)
b Larghezza	mm	810	1170
c Altezza (piattaforma abbassata)	mm	2335(2005)	2335(2005)
d x e Dimensioni della piattaforma (Lunghezza x Larghezza)	mm	2270 x 810	2277 x 1120
f Passo	mm	1877	1877

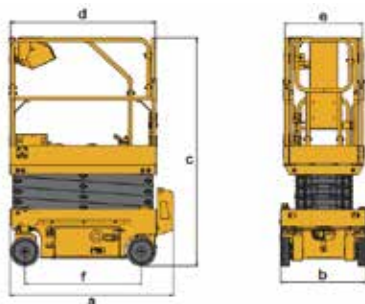
XG1212HD/XG1412HD/XG1614HD

Piattaforma aerea SCISSOR

CARATTERISTICHE

PRODUTTIVITÀ

2 ruote motrici anteriori
 25% pendenza superabile
 Indicatore del caricabatteria e display diagnostico
 Valvola di abbassamento manuale della piattaforma
 Pannello di controllo con push di emergenza presenti sia sulla piattaforma che sul carro
 Freni multi-disco su ruota anteriore
 Sistema di rilascio manuale dei freni
 Gommatura antistrada
 Protezione delle buche mobili
 Allarme tilt
 Display contatore
 Allarme salita e discesa
 Clacson
 Doppi fari lampeggianti
 Allarme di movimento
 Allarme sovraccarico



ACCESSORI

Luce di lavoro della piattaforma
 Impianto aria compressa sulla piattaforma
 Presa in AC sulla piattaforma
 Batteria al Litio

Descrizione	Unità	XG1212HD	XG1412HD	XG1614HD
Capacità di sollevamento	kg	320	320	350
Capacità di sollevamento della piattaforma estesa	kg	115	115	115
Capacità occupante	-	2	2	2
Altezza di lavoro	m	12	13.8	15.8
Altezza piattaforma	m	10	11.8	13.8
Dimensioni estese della piattaforma (Lunghezza x Larghezza)	mm	900	900	900
Altezza da terra (protezione per buche aperto/chiuso)	mm	100/20	100/20	77.5/20
Raggio di sterzata (interna/esterna)	m	0/2.3	0/2.3	0/2.65
Motore di sollevamento	kW	4.5	4.5	4.5
Velocità di guida a basso livello	km/h	3.2	3.2	3
Velocità di guida ad alto livello	km/h	0.8	0.8	0.8
Tempo di salita/discesa	s	50 ~ 75/43 ~ 65	45 ~ 70/52 ~ 78	65 ~ 82/61 ~ 80
Messa a terra	%	25	25	25
Allarme tilt	°	1.5/3	1.5/3	1.5/3
Batterie	V/Ah	4 x 6/280	4 x 6/280	4 x 6/280
Caricabatterie	V/A	24/30	24/30	24/30
Pneumatici	-	381 x 127	381 x 127	381 x 127
Peso	kg	3000	3150	3680
a Lunghezza (senza stabilizzatori)	mm	2477(2267)	2477(2267)	2840(2630)
b Larghezza	mm	1170	1190	1390
c Altezza (piattaforma abbassata)	mm	2480(1930)	2610(2060)	2721(2175)
d x e Dimensioni della piattaforma (Lunghezza x Larghezza)	mm	2277 x 1120	2277 x 1120	2640 x 1120
f Passo	mm	1877	1877	2240

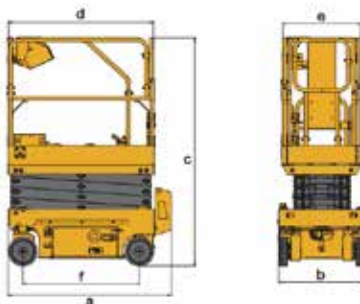
XG0607DC

Piattaforma aerea SCISSOR

CARATTERISTICHE

PRODUTTIVITÀ

2 ruote motrici posteriori
 25% pendenza superabile
 Indicatore del caricabatteria e display diagnostico
 Valvola di abbassamento manuale della piattaforma
 Pannello di controllo con push di emergenza presenti sia sulla piattaforma che sul carro
 Freni a multi-disco su ruota posteriore
 Sistema di rilascio manuale dei freni
 Gommatura antitraccia
 Protezione delle buche mobili
 Allarme tilt
 Display contatore
 Allarme salita e discesa
 Clacson
 Doppi fari lampeggianti
 Allarme di movimento
 Allarme sovraccarico



ACCESSORI

Luce di lavoro della piattaforma
 Impianto aria compressa sulla piattaforma
 Presa in AC sulla piattaforma
 Batteria al Litio

Descrizione	Unità	XG0607DC
Capacità di sollevamento	kg	240
Capacità di sollevamento della piattaforma estesa	kg	100
Capacità occupante	-	2
Altezza di lavoro	m	5.9
Altezza piattaforma	m	3.9
Dimensioni estese della piattaforma (Lunghezza x Larghezza)	mm	600
Altezza da terra (protezione per buche aperto/chiuso)	mm	65/15
Raggio di sterzata (interna/esterna)	m	0.4/1.55
Motore di trazione	kW	0.45
Motore di sollevamento	kW	1.3
Velocità di guida a basso livello	km/h	4.0
Velocità di guida ad alto livello	km/h	0.5
Tempo di salita/discesa	s	27 ~ 37/23 ~ 33
Messa a terra	%	25
Allarme tilt	°	1.5/3
Batterie	V/Ah	2 x 12/75
Caricabatterie	V/A	24/15
Pneumatici	-	254 x 76
Peso	kg	900
a Lunghezza (senza stabilizzatori)	mm	1450(1290)
b Larghezza	mm	760
c Altezza (piattaforma abbassata)	mm	2020(1660)
d x e Dimensioni della piattaforma (Lunghezza x Larghezza)	mm	1290 x 700
f Passo	mm	1030

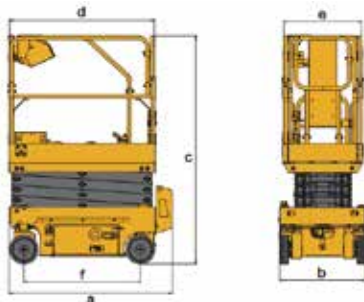
XG0608DC

Piattaforma aerea SCISSOR

CARATTERISTICHE

PRODUTTIVITÀ

2 ruote motrici anteriori
 25% pendenza superabile
 Indicatore del caricabatteria e display diagnostico
 Valvola di abbassamento manuale della piattaforma
 Pannello di controllo con push di emergenza presenti sia sulla piattaforma che sul carro
 Freni a multi-disco su ruota posteriore
 Sistema di rilascio manuale dei freni
 Gommatura antitraccia
 Protezione delle buche mobili
 Allarme tilt
 Display contatore
 Allarme salita e discesa
 Clacson
 Doppi fari lampeggianti
 Allarme di movimento
 Allarme sovraccarico



ACCESSORI

Luce di lavoro della piattaforma
 Impianto aria compressa sulla piattaforma
 Presa in AC sulla piattaforma
 Batteria al Litio

Descrizione	Unità	XG0608DC
Capacità di sollevamento	kg	240
Capacità di sollevamento della piattaforma estesa	kg	120
Capacità occupante	-	2
Altezza di lavoro	m	6.6
Altezza piattaforma	m	4.6
Dimensioni estese della piattaforma (Lunghezza x Larghezza)	mm	600
Altezza da terra (protezione per buche aperto/chiuso)	mm	58/24
Raggio di sterzata (interna/esterna)	m	0.45/1.6
Motore di trazione	kW	0.55
Motore di sollevamento	kW	1.3
Velocità di guida a basso livello	km/h	4.0
Velocità di guida ad alto livello	km/h	0.5
Tempo di salita/discesa	s	28~38/24~34
Messa a terra	%	25
Allarme tilt	°	1.5/3
Batterie	V/Ah	2 x 12/75
Caricabatterie	V/A	24/15
Pneumatici	-	254 x 76
Peso	kg	1040
a Lunghezza (senza stabilizzatori)	mm	1558(1390)
b Larghezza	mm	810
c Altezza (piattaforma abbassata)	mm	2020(1660)
d x e Dimensioni della piattaforma (Lunghezza x Larghezza)	mm	1370 x 700
f Passo	mm	1130

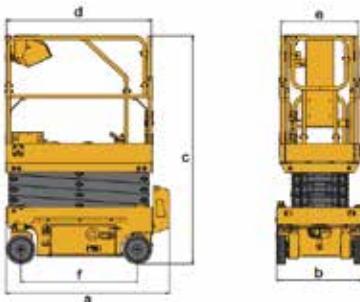
XG0807DC/XG0807DCW

Piattaforma aerea SCISSOR

CARATTERISTICHE

PRODUTTIVITÀ

2 ruote motrici anteriori
25% pendenza superabile
Indicatore del caricabatteria e display diagnostico
Valvola di abbassamento manuale della piattaforma
Pannello di controllo con push di emergenza presenti sia sulla piattaforma che sul carro
Freni multi-disco su ruota anteriore
Sistema di rilascio manuale dei freri
Gommatura antitraccia
Protezione delle buche mobili
Allarme tilt
Display contatore
Allarme salita e discesa
Clacson
Doppi fari lampeggianti
Allarme di movimento
Allarme sovraccarico



ACCESSORI

Luce di lavoro della piattaforma
Impianto aria compressa sulla piattaforma
Presa in AC sulla piattaforma
Batteria al Litio

Descrizione	Unità	XG0807DC	XG0807DCW
Capacità di sollevamento	kg	230	230
Capacità di sollevamento della piattaforma estesa	kg	115	115
Capacità occupante	-	2	2
Altezza di lavoro	m	7.8	7.8
Altezza piattaforma	m	5.8	5.8
Dimensioni estese della piattaforma (Lunghezza x Larghezza)	mm	900	900
Altezza da terra (protezione per buche aperto/chiuso)	mm	71/20	71/20
Raggio di sterzata (interna/esterna)	m	0/1.75	0/1.75
Motore di trazione	kW	0.75	0.75
Motore di sollevamento	kW	3.3	3.3
Velocità di guida a basso livello	km/h	4.5	4.5
Velocità di guida ad alto livello	km/h	0.8	0.8
Tempo di salita/discesa	s	13~30/25~35	13~30/25~35
Messa a terra	%	25	25
Allarme tilt	°	1.5/3	1.5/3
Batterie	V/Ah	4 x 6/280	4 x 6/280
Caricabatterie	V/A	24/30	24/30
Pneumatici	-	323 x 100	323 x 100
Peso	kg	1550	1580
a Lunghezza (senza stabilizzatori)	mm	1900(1680)	1900(1680)
b Larghezza	mm	760	810
c Altezza (piattaforma abbassata)	mm	2160(1830)	2160(1830)
d x e Dimensioni della piattaforma (Lunghezza x Larghezza)	mm	1670 x 740	1670 x 740
f Passo	mm	1360	1360

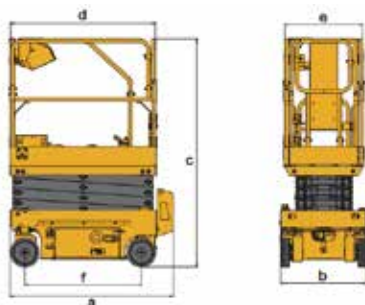
XG1008DC/XG1012DC

Piattaforma aerea SCISSOR

CARATTERISTICHE

PRODUTTIVITÀ

2 ruote motrici anteriori
 25% pendenza superabile
 Indicatore del caricabatteria e display diagnostico
 Valvola di abbassamento manuale della piattaforma
 Pannello di controllo con push di emergenza presenti sia sulla piattaforma che sul carro
 Freni multi-disco su ruota anteriore
 Sistema di rilascio manuale dei freni
 Gommatura antitraccia
 Protezione delle buche mobili
 Allarme tilt
 Display contatore
 Allarme salita e discesa
 Clacson
 Doppi fari lampeggianti
 Allarme di movimento
 Allarme sovraccarico



ACCESSORI

Luce di lavoro della piattaforma
 Impianto aria compressa sulla piattaforma
 Presa in AC sulla piattaforma
 Batteria al Litio

Descrizione	Unità	XG1008DC	XG1012DC
Capacità di sollevamento	kg	230	450
Capacità di sollevamento della piattaforma estesa	kg	115	115
Capacità occupante	-	2	2
Altezza di lavoro	m	10	10
Altezza piattaforma	m	8	8
Dimensioni estese della piattaforma (Lunghezza x Larghezza)	mm	900	900
Altezza da terra (protezione per buche aperto/chiuso)	mm	100/20	110/20
Raggio di sterzata (interna/esterna)	m	0/2,3	0/2,3
Motore di trazione	kW	0,75	0,75
Motore di sollevamento	kW	3,3	3,3
Velocità di guida a basso livello	km/h	4,0	4,0
Velocità di guida ad alto livello	km/h	0,8	0,8
Tempo di salita/discesa	s	29 ~ 40/34 ~ 45	29 ~ 40/49 ~ 60
Messa a terra	%	25	25
Allarme tilt	°	1,5/3	1,5/3
Batterie	V/Ah	4 x 6/280	4 x 6/280
Caricabatterie	V/A	24/30	24/30
Pneumatici	-	381 x 127	381 x 127
Peso	kg	2260	2680
a Lunghezza (senza stabilizzatori)	mm	2477(2280)	2477(2267)
b Larghezza	mm	810	1170
c Altezza (piattaforma abbassata)	mm	2335(2005)	2335(2005)
d x e Dimensioni della piattaforma (Lunghezza x Larghezza)	mm	2270 x 810	2270 x 1120
f Passo	mm	1877	1877

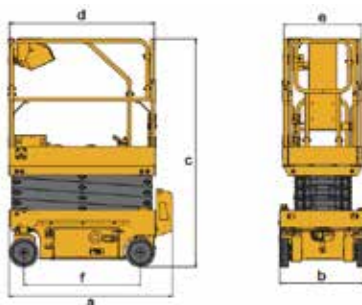
XG1212DC/XG1412DC/XG1614DC

Piattaforma aerea SCISSOR

CARATTERISTICHE

PRODUTTIVITÀ

2 ruote motrici anteriori
25% pendenza superabile
Indicatore del caricabatteria e display diagnostico
Valvola di abbassamento manuale della piattaforma
Pannello di controllo con push di emergenza presenti sia sulla piattaforma che sul carro
Freni multi-disco su ruota anteriore
Sistema di rilascio manuale dei freni
Gommatura antitraccia
Protezione delle buche mobili
Allarme tilt
Display contatore
Allarme salita e discesa
Clacson
Doppi fari lampeggianti
Allarme di movimento
Allarme sovraccarico



ACCESSORI

Luce di lavoro della piattaforma
Impianto aria compressa sulla piattaforma
Presse in AC sulla piattaforma
Batteria al Litio

Descrizione	Unità	XG1212DC	XG1412DC	XG1614DC
Capacità di sollevamento	kg	320	320	350
Capacità di sollevamento della piattaforma estesa	kg	115	115	115
Capacità occupante	-	2	2	2
Altezza di lavoro	m	12	13.8	15.8
Altezza piattaforma	m	10	11.8	13.8
Dimensioni estese della piattaforma (Lunghezza x Larghezza)	mm	900	900	900
Altezza da terra (protezione per buche aperto/chiuso)	mm	100/20	100/20	77.5/20
Raggio di sterzata (interna/esterna)	m	0/2.3	0/2.3	0/2.65
Motore di trazione	kW	0.75	0.75	0.75
Motore di sollevamento (DC/AC)	kW	4.5	4.5	4.5
Velocità di guida a basso livello	km/h	4.0	4.0	4.0
Velocità di guida ad alto livello	km/h	0.8	0.8	0.8
Tempo di salita/discesa	s	50 ~ 75/43 ~ 65	45 ~ 70/52 ~ 78	65 ~ 82/61 ~ 80
Messa a terra	%	25	25	25
Allarme tilt	°	1.5/3	1.5/3	1.5/3
Batterie	V/Ah	4 x 6/280	4 x 6/280	4 x 6/280
Caricabatterie	V/A	24/30	24/30	24/30
Pneumatici	-	381 x 127	381 x 127	381 x 127
Peso	kg	2900	3100	3700
a Lunghezza (senza stabilizzatori)	mm	2477(2267)	2477(2267)	2840(2630)
b Larghezza	mm	1170	1190	1390
c Altezza (piattaforma abbassata)	mm	2480(1930)	2610(2060)	2721(2175)
d x e Dimensioni della piattaforma (Lunghezza x Larghezza)	mm	2277 x 1120	2277 x 1120	2640 x 1120
f Passo	mm	1877	1877	2240

ESEMPI DI APPLICAZIONE



MARKETING & SERVICE



2020 Bauma China



2021 SMOPYC



2021 APEX Asia

