

PG 83

1 ►► Dati tecnici ◀◀

1.1 ► Scheda tecnica ◀

PRESTAZIONI	
Max. altezza di lavoro	21,60 m
Max. sbraccio di lavoro (con 80 kg)	12,50 m
Max. sbraccio di lavoro (con 230 kg)	9,90 m
Portata max. in cesta	230 kg
Rotazione torretta	+/-355° (tot. 710°)
Rotazione cesta (*optional)	+/-90°
Angolo di lavoro jib	90°
Massima pendenza per stabilizzare	27°/51%
Max. pendenza attacco rampa (con jib sollevato/lato motore)	28°-31°/53%-60%
Max. pendenza traslazione longitudinale/trasversale	17°-10°/31%-18%
Velocità di traslazione	0,70 - 1,40 km/h

INGOMBRI	
Altezza cesta	1,10 m
Larghezza cesta	0,60/0,70 m
Lunghezza cesta	0,80/1,40 m
Lunghezza totale con cesta biposto ruotata	5,90 m
Lunghezza totale con supporto cesta ruotato	5,40 m
Altezza in posizione di trasporto	1,98 m
Larghezza max. (senza cesta)	0,90 m
Altezza libera dal suolo sotto chassis in configurazione di trasporto	0,18 m
Altezza massima per stabilizzare su ostacolo (con cingoli sollevati da terra)	1,10 m
Dimensioni cingoli	1,75 x 0,25 x 0,36 m
Allargamento cingoli (*optional)	0,90/1,30 m

Max. stabilizzazione longitudinale	4,05 m
------------------------------------	--------



MAN.240 Rev.5 ITA - Manuale d'uso e manutenzione S22HD

Max. stabilizzazione trasversale	3,50 m
Stabilizzazione intermedia	3,07 m
Min. stabilizzazione longitudinale	3,50 m
Min. stabilizzazione trasversale	2,66 m
Piattello stabilizzatori Ø	0,18 m

MASSA E PRESSIONI

Massa totale (dotazione standard)	3010 kg
(R) Massima pressione sui piedi	7 kg/cm ² (68,65 N/cm ²)
(S) Massima pressione su cingolo	0,188 kg/cm ² (1,84 N/cm ²)
(T) Massima pressione durante traslazioni	444 kg/m ² (4,35 KN/m ²)
(U) Max. pressione durante i lavori (4 piedi aperti)	253 kg/m ² (2,30 KN/m ²)
(V) Max. pressione durante i lavori (4 piedi chiusi)	270 kg/m ² (2,65 KN/m ²)

ALIMENTAZIONI

Alimentazione idraulica standard	1) Honda iGX390 benzina, 8,7 kW (11,7 HP) a 3600 rpm
Alimentazioni optional	2) Yanmar L100V diesel, 6,8 kW (9,3 HP) a 3600 rpm
	3) Kubota Z602-E4B diesel, 10,8 kW (14,5 HP) a 3200 rpm
	4) Motore elettrico: 230/120/110 V
	5) Motore G0901306, 9 kW, 48 V, con batterie al litio 160 Ah
	6) Versione ibrida
Capacità serbatoio carburante	6,1/15 l

Valori massimi (velocità/forze) consentiti secondo gli standard UE/USA



DATI TECNICI

PRESTAZIONI E DIMENSIONI

Caratteristiche principali

Una piattaforma articolata con un pantografo e un braccio telescopico a due sfili più jib.

Una combinazione che, insieme agli stabilizzatori ad alta capacità di livellamento, alle tre aree di lavoro e all'ampio sbraccio orizzontale, la rende ideale per tutti i lavori in esterno anche in condizioni estreme.

Altezza max di lavoro	21,6 m
Sbraccio max con 80 kg	12,5 m
Altezza al piano di calpestio	19,6 m
Portata max in cesta	230 kg
Misure cesta	1,4 x 0,7 x 1,1 m
Rotazione cesta	+/- 90° (optional)
Rotazione torretta	+/- 355° (710° continui)
Massa totale	3005 Kg



