

caratteristiche

CARRY105

CARRY105ep

PORTATA

Carico operativo	500 kg	400 kg
------------------	--------	--------

CARATTERISTICHE E DIMENSIONI

Larghezza (sottocarro fisso)	690 mm	690 mm
Larghezza (sottocarro espandibile)	-	-
Lunghezza sottocarro	-	-
Lunghezza con cassone/pala	1586 mm	1653 mm
Altezza ai comandi	1132 mm	1132 mm
Luce minima dal suolo	-	-
Raggio di rotazione baricentrico	-	-
Tendicingolo	-	a molla
Dimensioni cingolo	-	180 x 34 x 72
Rulli per lato	-	3
Larghezza cingoli gomma	180 mm	180 mm
Lunghezza cingolo	1141 mm	1141 mm

MOTORE

Motorizzazioni disponibili - Potenza	Honda GX200 Benzina - 4,7 kW / 6,5 HP a 3600 rpm	Elettrico DC DC, servizio continuo, ventilato, con controllo elettronico - 2,2 kW a 2500 g/min
--------------------------------------	---	---

Velocità di avanzamento 1°-2°	2,5 km/h	1,7 / 2 km/h (normal / fast)
-------------------------------	----------	------------------------------

SISTEMA IDRAULICO

Comandi	DCS (Direct Control System)	-
Pompe a portata variabile	-	-
Pressione di taratura	-	-
Pompe ad ingranaggi a portata fissa	10 lt / min x 2 + 7,5 lt / min	-
Pressione di taratura	13,7 MPa (140 kgf / cm ²)	-
Portata pompe	-	2 x 9 l/1'
Pressione	-	140 bar
Capacità serbatoio idraulico	15 lt	15 lt
Capacità impianto	-	-
Presa di forza aux. Unidirezionale (Std)	-	-
Presa di forza aux. Hi Flow unidirezionale (Opt)	-	-
Presa di forza aux. bidirezionale (Std)	-	-
Motore di trazione	Orbitale	-

IMPIANTO ELETTRICO

Batterie	-	Litio-Ferro-Fosfati (Li-Fe-PO4) 90 Ah 36V nominali
Caricabatterie	-	a bordo
Tempo di ricarica	-	1 h 60% 3 h 100% con equalizzazione
Autonomia *	-	2h e 30min
Indicatore di autonomia	-	residua e diagnostica
Controllo di velocità	-	elettronico

ACCESSORI

Cassone capacità	0,22 m ³	0,22 m ³
Pala auto caricante	doppio braccio	-
Pianale di carico (sponde chiuse) dim. LxPxH	920 x 590 x 200 mm	-
Pianale di carico (sponde aperte) dim. LxPxH	-	-
Pianale scarico trilaterale	-	-
Kit betonaggio volume totale	-	-
Kit betonaggio resa totale	-	-
Pala auto caricante per betoniera	-	-
Lama livellatrice / sgombraneve (larghezza)	-	-
Inclinazione lama livellatrice	-	-
Braccio multiuso	-	-

PESO

Macchina base senza accessori	240 kg	-
Macchina benzina Plus/E	-	-
Macchina benzina 13CV AE Plus/E	-	-
Macchina diesel AE Plus/E	-	-
Macchina base diesel AE	-	-
Cassone / con pala auto caricante	50 / 105 kg	-
Peso operativo cassone-pala (escluso operatore)	-	430 kg
Kit betonaggio / con pala autocaricante	-	-
Kit Hi-Tip con cassone e pala autocaricante	-	-
Pianale con sponde apribili	65 kg	-
Lama livellatrice	-	-

UTENSILI APPLICABILI (CON VERSIONE HI-FLOW)

	-	-
--	---	---

* L'autonomia è rilevata secondo un ciclo std. IHIMER che prevede un funzionamento costante senza soste, in modalità di velocità "NORMAL", temperatura ambiente 18°/20°C, terreno compatto con lievi distlivelli.

CARRY107**CARRY107ht****CARRY110**

700 kg	700 kg	1000 kg
760 mm	760 mm	900 mm
760 / 1060 mm	760 / 1060 mm	-
-	-	1650 mm
1820 / 2480 mm	1820 / 2480 mm	-
1320 mm	1320 mm	1320 mm
100 mm	100 mm	160 mm
910 mm	910 mm	950 mm
a molla	a molla	a molla
-	-	-
4	4	4
180 mm	180 mm	200 mm
1250 mm	1250 mm	1450 mm
Honda GX270 Benzina - 8 HP a 3600 rpm	Honda GX270 Benzina - 8 HP a 3600 rpm	Yanmar TNM68 diesel - 14,4 KW / 19,7 HP - 3600 rpm ISO 3046
Honda GX270-AE Benzina - 8 HP a 3600 rpm	Honda GX270-AE Benzina - 8 HP a 3600 rpm	
Honda GX390-AE Benzina - 8 HP a 3600 rpm	Honda GX390-AE Benzina - 8 HP a 3600 rpm	
Yanmar L100N-AE Diesel - 9,9 HP a 3600 rpm 2,3 / 3,2 km/h (1° / 2°)	Yanmar L100N-AE Diesel - 9,9 HP a 3600 rpm 2,3 / 3,2 km/h (1° / 2°)	2,6 / 4 km/h (1° / 2°)
DCS (Direct Control System)	DCS (Direct Control System)	Comando idraulico servoassistito
-	-	2 x 25,2 lt / min
-	-	21,6 MPa (220 kgf / cm ²)
14 lt / min x 3	14 lt / min x 3	17,2 + 11,5 lt / min
13,7 MPa (140 kgf / cm ²)	13,7 MPa (140 kgf / cm ²)	14,7 MPa (150 kgf / cm ²) +16,7 MPa (170 kgf / cm ²)
-	-	-
-	-	-
17 lt	17 lt	19 lt
22 lt	22 lt	25 lt
14 lt / min - 13,7 MPa (140 kgf / cm ²)	14 lt / min - 13,7 MPa (140 kgf / cm ²)	-
26 lt / min - 13,7 MPa (140 kgf / cm ²)	26 lt / min - 13,7 MPa (140 kgf / cm ²)	-
-	-	26 lt / min - 14,7 MPa (150 kgf / cm ²)
Orbitale	Orbitale	Motoruota (motore assiale + riduttore) autofrenante (stazionamento)
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-
0,33 m ³	0,33 m ³	0,42 (0,50) m ³
-	-	-
990 x 790 x 200 mm	990 x 790 x 200 mm	-
1240 x 1290 x 200 mm	1240 x 1290 x 200 mm	-
-	-	1300 x 970 x 300 mm
250 lt	250 lt	350 lt
190 lt	190 lt	280 lt
opt con betoniera	opt con betoniera	opt con betoniera
1250 mm	1250 mm	-
30°	30°	-
-	-	forca pallet; benna; martello; spazzatrice; tagliaerba
-	-	-
430 / 480 kg	430 / 480 kg	-
450 / 500 kg	450 / 500 kg	-
472 / 522 kg	472 / 522 kg	-
-	-	690 kg
60 / 130 kg	60 / 130 kg	140 / 197 kg
-	-	-
120 / 170 kg	120 / 170 kg	178 / 278 kg
230 kg	230 kg	-
75 kg	75 kg	240 kg
120 kg	120 kg	-
Martello demolitore	Martello demolitore	-
Perforatore idraulico	Perforatore idraulico	-
Pompa per acque fangose	Pompa per acque fangose	-