

Scheda tecnica :

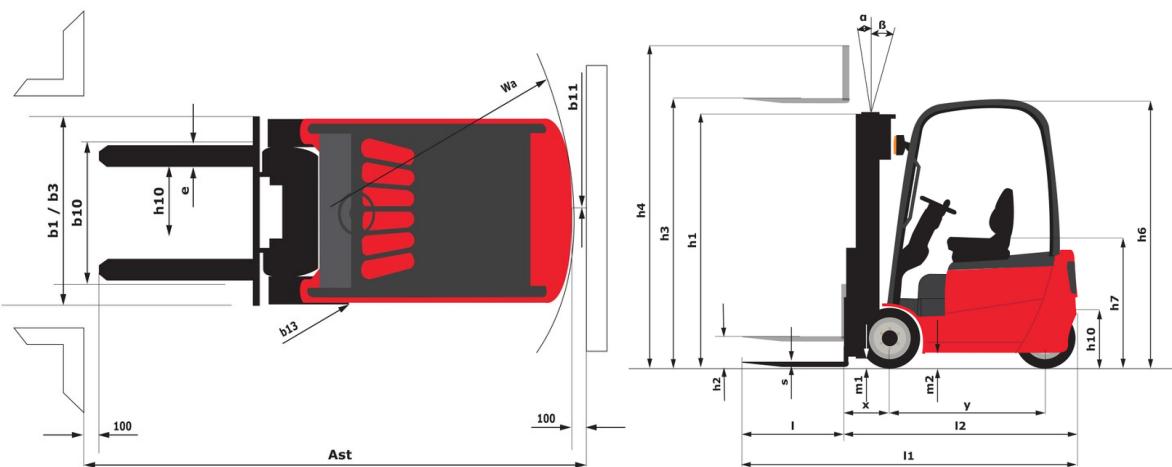
# ME 315 C



 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

	Specifiche tecniche	Metrico
1.1	Coevatore	Manitou
1.2	Nome modello	ME 315 C
1.3	Tipo di alimentazione	Elettrico - Piombo
1.4	Tipo di operatore	Seduto
1.5	Portata massima	1500 kg
1.6	Baricentro del carico	500 mm
1.8	Distanza dal centro dell'assele anteriore al piano forche	365 mm
1.9	Interasse	1220 mm
2.1	<b>Weight</b>	
2.2	Peso	3000 kg
2.3	Peso su assale anteriore (con carico) / posteriore (con carico)	3930 kg / 570 kg
2.3	Peso su assale anteriore a vuoto / posteriore a vuoto	1370 kg / 1630 kg
3.1	<b>Pneumatici</b>	
3.2	Tipo di ruote	PPS Gomme superelastiche
3.3	Dimensioni ruote anteriori	18x7-8
3.5	Dimensioni ruote posteriori	200/50-10
3.5.2	Numero ruote anteriori / di ruote posteriori	2 / 1
3.6	Numero di ruote motrici	1
4.8	Carreggiata centro ruote anteriori	835 mm
4.7	<b>Dimensions</b>	
4.12	Altezza del sedile	h7
4.19	Altezza della protezione conducente (cabina)	h6
4.20	Altezza gancio traino	h10
4.21	Lunghezza totale	l1
4.22	Lunghezza al piano forche	l2
4.23	Larghezza	b1
4.24	Sezione forche / Larghezza forche / Lunghezza forche	s / e / l
4.31	Piastra portaforche a norma DIN 15173 A/B	35 mm x 100 mm x 1150 mm
4.32	Larghezza della piastra portaforche	2A
4.33	Altezza dal suolo sotto al montante	b3
4.34	Altezza dal suolo al centro dell'interasse	m1
4.35	Corridoio di lavoro con pallet 1000 x 1200 trasversale	m2
5.1	Corridoio di lavoro con pallet 800 x 1200 longitudinale	Ast
5.2	Raggio di sterzata	Ast
5.3	<b>Performance</b>	
5.5	Velocità di spostamento (con carico / senza carico)	9.50 km/h-10.50 km/h
5.7	Velocità di sollevamento (con carico / senza carico)	0.22 m/s-0.34 m/s
5.10	Velocità discesa con carico / (senza carico)	0.58 m/s-0.48 m/s
6.1	Forza di trazione / trazione (senza carico)	500 daN / 530 daN
6.3	Pendenza superabile - con carico / senza carico	7 % / 9 %
6.4	Freno di servizio	Idraulico
7.2	<b>Motore</b>	
6.6	Potenza del motore di traslazione (S2 60 min)	4 kW
6.3	Batteria in conformità con DIN 43531/35/36 A, B, C	DIN43535 A
6.4	Batteria / Capacità batteria	24 V / 840 Ah
7.2	Potenza motore (CV / kW)	12 cv/8.60 kW
6.6	Consumo di energia secondo il ciclo VDI (kWh/h)	3.50 kWh/h
8.1	<b>Varie</b>	
8.2	Tipo di unità motrice	Elettrico
8.3	Pressione impianto idraulico per accessori	145 bar
8.4	Portata d'olio per attrezature	16 l/min
8.4	Livello medio della rumorosità all'orecchio del conduttore misurata/garantita	70 dB
8.4	Livello di rumore all'orecchio del conducente secondo la norma DIN 12 053	40 dB

## ME 315 C - Disegno quotato



## Caratteristiche dei montanti e capacità residue

Duplex Visibilità Totale (FVD)	FVD 27	FVD 30	FVD 33	FVD 36	FVD 40	FVD 43	FVD 45
α - Inclinazione del montante e del portaforche, in avanti	°	6	6	6	6	3.50	3.50
β - Inclinazione del montante e del portaforche, indietro	°	5	5	5	5	5	5
h1 - Altezza montante abbassato	mm	1830	1980	2130	2330	2580	2730
h2 - Alzata libera	mm	155	155	155	155	155	155
h3 - Altezza di sollevamento	mm	2700	3000	3300	3600	4000	4300
h4 - Altezza montante sollevato	mm	3233	3533	3833	4133	4533	4833
Capacità residua all'altezza max	kg	1500	1500	1500	1500	1500	1450
Capacità residua con traslatore laterale integrato (diagramma di carico industriale)	kg	1500	1500	1500	1500	1500	1450
Capacità residua con traslatore laterale agganciato alla massima altezza	kg	1500	1500	1500	1450	1400	1350
Altezza a capacità max	mm	2700	3000	3300	3600	4000	4300
Altezza a capacità max con traslatore integrato	mm	2700	3000	3300	3600	4000	4000

Duplex ad alzata libera (FLD)	FLD 27	FLD 30	FLD 33	FLD 36	FLD 40
α - Inclinazione del montante e del portaforche, in avanti	°	6	6	6	3.50
β - Inclinazione del montante e del portaforche, indietro	°	5	5	6	5
h1 - Altezza montante abbassato	mm	1845	1995	2145	2295
h2 - Alzata libera	mm	1286	1436	1586	1736
h3 - Altezza di sollevamento	mm	2700	3000	3300	3600
h4 - Altezza montante sollevato	mm	3259	3559	3859	4159
Capacità residua all'altezza max	kg	1500	1500	1500	1500
Capacità residua con traslatore laterale integrato (diagramma di carico industriale)	kg	1500	1500	1500	1500
Capacità residua con traslatore laterale agganciato alla massima altezza	kg	1500	1500	1500	1450
Altezza a capacità max	mm	2700	3000	3300	3600
Altezza a capacità max con traslatore integrato	mm	2700	3000	3300	3600

Triplex a sollevamento libero (FLT)	FLT 40	FLT 43	FLT 45	FLT 48	FLT 50	FLT 55	FLT 60	FLT 65
α - Inclinazione del montante e del portaforche, in avanti	°	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50
β - Inclinazione del montante e del portaforche, indietro	°	5	5	5	5	5	5	5
h1 - Altezza montante abbassato	mm	1945	2045	2095	2245	2345	2545	2795
h2 - Alzata libera	mm	1371	1471	1521	1671	1771	1971	2200
h3 - Altezza di sollevamento	mm	4000	4300	4500	4800	5000	5500	6000
h4 - Altezza montante sollevato	mm	4584	4884	5084	5384	5584	6084	6605
Capacità residua all'altezza max	kg	1450	1400	1350	1300	1250	1200	1000
Capacità residua con traslatore laterale integrato (diagramma di carico industriale)	kg	1450	1400	1350	1300	1250	1200	1000
Capacità residua con traslatore laterale agganciato alla massima altezza	kg	1350	1300	1250	1200	1150	1100	900
Altezza a capacità max	mm	2500	4300	2500	2500	2500	2500	2500



# **MANITOU**

**HANDLING YOUR WORLD**

**Sede centrale**

MANITU ITALIA Srl

Via Cristoforo Colombo 2, Loc.Cavazzona - 41013 CASTELFRANCO EMILIA (MO)

Tel: 059.95.98.11 - Fax 059.95.98.65

[www.manitou.com](http://www.manitou.com)



Questa pubblicazione presenta la descrizione delle versioni e delle possibilità di configurazione dei prodotti Manitou, che possono differire per attrezzature. Gli allestimenti presentati nel presente opuscolo possono essere di serie, optional o non disponibili, a seconda delle versioni. Manitou si riserva il diritto di modificare, in qualsiasi momento e senza alcun preavviso, le specifiche tecniche descritte e rappresentate. Le specifiche indicate non rappresentano alcun obbligo per il costruttore. Per maggiori dettagli, rivolgersi al proprio concessionario Manitou. Documento non contrattuale. Elenco delle specifiche non esaustivo. I loghi nonché l'identità visiva dell'azienda sono di proprietà di Manitou e non possono essere utilizzati senza autorizzazione. Tutti i diritti riservati. Le immagini e gli schemi contenuti nel presente opuscolo sono forniti esclusivamente a fini di consultazione e a titolo indicativo.

Manitou BF SA - Società anonima con consiglio di amministrazione. Capitale sociale: 39,668,399 euro - 857 802 508 RCS Nantes