

Scheda tecnica :

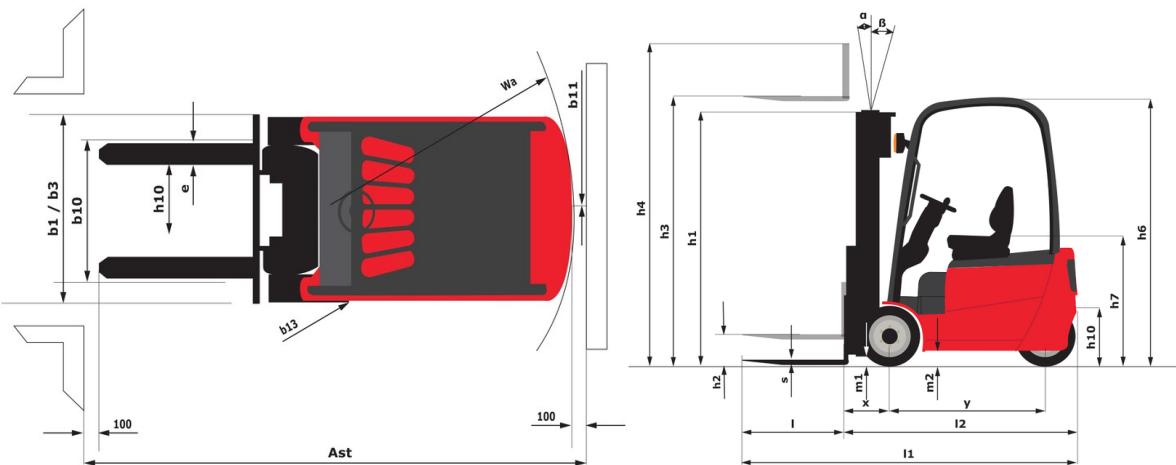
ME 315



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Specifiche tecniche		Metrico	
1.1	Costruttore	Manitou	
1.2	Nome modello	ME 315	
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	355 mm	
1.9	Interasse	1250 mm	
Weight			
2.1	Peso	2860 kg	
2.2	Peso su assale anteriore (con carico) / posteriore (con carico)	3600 kg / 560 kg	
2.3	Peso su assale anteriore a vuoto / posteriore a vuoto	1350 kg / 1510 kg	
Pneumatici			
3.1	Tipo di ruote	PPS Gomme superelastiche	
3.2	Dimensioni ruote anteriori	18 x 7 - 8	
3.3	Dimensioni ruote posteriori	15 x 4.5 - 8	
3.5	Numero ruote anteriori / di ruote posteriori	2 / 1	
3.5.2	Numero di ruote motrici	2	
3.6	Carreggiata centro ruote anteriori	910 mm	
3.7	Ruota posteriore	175 mm	
Dimensions			
4.8	Altezza del sedile	1000 mm	
4.7	Altezza della protezione conducente (cabina)	2040 mm	
4.12	Altezza gancio traino	500 mm	
4.19	Lunghezza totale	2860 mm	
4.20	Lunghezza al piano forche	1790 mm	
4.21	Larghezza	1086 mm	
4.22	Sezione forche / Larghezza forche / Lunghezza forche	100 mm x 1150 mm x 35 mm	
4.23	Piastra portaforche a norma DIN 15173 A/B	2A	
4.24	Larghezza della piastra portaforche	1000 mm	
4.32	Altezza dal suolo al centro dell'interasse	100 mm	
4.33	Corridoio di lavoro con pallet 1000 x 1200 trasversale	3138 mm	
4.34	Corridoio di lavoro con pallet 800 x 1200 longitudinale	3262 mm	
4.35	Raggio di sterzata	1452 mm	
4.36	Raggio di sterzata interno	0 mm	
Performance			
5.1	Velocità di spostamento (con carico / senza carico)	16 km/h-16 km/h	
5.2	Velocità di sollevamento (con carico / senza carico)	0.40 m/s-0.47 m/s	
5.3	Velocità discesa con carico / (senza carico)	0.46 m/s-0.45 m/s	
5.7	Pendenza superabile - con carico / senza carico	16 % / 18 %	
5.10	Freno di servizio	Bagno d'olio	
Motore			
6.1	Numero del motore di azionamento / Potenza del motore di traslazione (S2 60 min)	2 / 4.50 kW	
6.2	Potenza nominale motore di sollevamento a S3 15%	8.60 kW	
6.3	Batteria in conformità con DIN 43531/35/36 A, B, C	DIN43531 A	
6.4	Batteria / Capacità batteria	48 V / 460 Ah	
6.6	Consumo di energia secondo il ciclo VDI (kWh/h)	4.30 kWh/h	
Varie			
8.1	Tipo di unità motrice	Elettronico	
8.2	Pressione impianto idraulico per accessori	155 bar	
8.3	Portata d'olio per attrezature	35 l/min	
8.4	Livello medio della rumorosità all'orecchio del conducente misurata/garantita	70 dB	
8.4	Livello di rumore all'orecchio del conducente secondo la norma DIN 12 053	70 dB	

ME 315 - 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	°	5.50	5.50	5.50	5.50	3.50	3.50	3.50
β - Inclinazione del montante e del portaforche, indietro	°	6	6	6	6	5	5	5
h1 - Altezza montante abbassato	mm	1845	1995	2145	2295	2545	2710	2820
h2 - Alzata libera	mm	145	145	145	145	145	145	145
h3 - Altezza di sollevamento	mm	2700	3000	3300	3600	4000	4300	4500
h4 - Altezza montante sollevato	mm	3265	3565	3865	4165	4565	4865	5065
Capacità residua all'altezza max	kg	1500	1500	1500	1500	1500	1450	1400
Capacità residua con traslatore laterale integrato (diagramma di carico industriale)	kg	1500	1500	1500	1500	1500	1450	1400
Capacità residua con traslatore laterale agganciato alla massima altezza	kg	1500	1500	1500	1450	1400	1350	1300
Altezza a capacità max	mm	2700	3000	3300	3600	4000	4000	4000
Altezza a capacità max con traslatore integrato	mm	2700	3000	3300	3600	4000	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	°	5.50	5.50	5.50	5.50
β - Inclinazione del montante e del portaforche, indietro	°	6	6	6	5
h1 - Altezza montante abbassato	mm	1845	1995	2145	2295
h2 - Alzata libera	mm	1260	1410	1560	1710
h3 - Altezza di sollevamento	mm	2700	3000	3300	3600
h4 - Altezza montante sollevato	mm	3295	3595	3895	4195
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



MANITOU HANDLING YOUR WORLD

Sede centrale

MANITOU 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



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