Scheda tecnica:

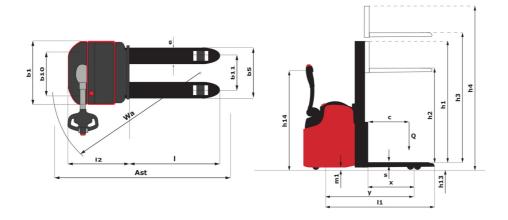
ES 616





Sp	ecifiche tecniche		Metrico
	struttore		Manitou
1.2 No	me modello		ES 616
1.3 Tip	o di alimentazione		Elettrico - Piombo
1.4 Tip	o di operatore		Integrativo
1.5 Poi	tata massima	Q	1600 kg
1.6 Bai	icentro del carico	С	600 mm
1.8 Dis	stanza dal piano forche al centro dell'assale posteriore	x	687 mm
1.9 Int	erasse	у	1252 mm
We	ight		
2.1 Pe	50		1095 kg
2.2 Pe	so su assale anteriore (con carico) / posteriore (con carico)		1065 kg / 1620 kg
2.3 Pe	so su assale anteriore a vuoto / posteriore a vuoto		855 kg / 240 kg
Pn	eumatici		
3.1 Tip	o di ruote		Bandaggio in poliuretano
3.3 Nu	mero di ruote portanti / Dimensione ruote portanti		24 / 82 x 68
3.4 Nu	mero ruote stabilizzatrici / Dimensione ruote stabilizzatrici		1 / 120 x 54
3.5 Nu	mero ruote anteriori / di ruote posteriori		2/2
3.5.2 Nu	mero di ruote motrici / Dimensione ruote motrici		1/230x70
3.6 Ca	rreggiata centro ruote anteriori	b10	529 m
3.7 Ru	ota posteriore	b11	380 mm
Dir	nensions		
4.15 Alt	ezza delle forche in posizione abbassata	h13	85 mm
4.19 Lui	nghezza totale	I1	1910 mm
4.20 Lui	nghezza al piano forche	12	761 mm
4.21 Lai	ghezza	b1	800 mm
4.22 Se:	zione forche / Larghezza forche / Lunghezza forche	s / e / l	60 mm / 185 mm / 1150 mm
4.24 La	ghezza della piastra portaforche	b3	700 mm
4.32 Alt	ezza dal suolo al centro dell'interasse	m2	30 mm
4.33 Co	rridoio di lavoro con pallet 1000 x 1200 trasversale	Ast	2286 mm
4.34 Co	rridoio di lavoro con pallet 800 x 1200 longitudinale	Ast	2325 mm
4.35 Ra	ggio di sterzata	Wa	1476 mm
4.9 Alt	ezza del timone fino a min. / massima del timone	h14 / h14	750 mm / 1250 mm
Pe	formance		
5.1 Vel	ocità di spostamento (con carico / senza carico)		6 km/h / 6 km/h
	ocità di sollevamento (con carico / senza carico)		0.18 m/s / 0.30 m/s
	ocità discesa con carico / (senza carico)		0.27 m/s / 0.22 m/s
	ndenza max con carico / senza carico		7 % / 10 %
5.10 Fre	no di servizio		Elettromagnetico
	tore		
	enza del motore di traslazione (S2 60 min)		1.50 kW
	enza nominale motore di sollevamento a S3 15%		3 kW
	teria in conformità con DIN 43531/35/36 A, B, C		DIN 43535-B
	teria / Capacità batteria		24 V / 250 Ah
	so batteria (+/- 5%)		189 kg
Va			
	o di unità motrice		AC
8.4 Liv	ello di rumore all'orecchio del conducente secondo la norma DIN 12 053		65 dB

ES 616 - Disegno quotato



Caratteristiche dei montanti e capacità residue

Cilindro centrale simplex (CCS)		CCS 15	CCS 17
h1 - Altezza montante abbassato	mm	1930	2180
h2 - Alzata libera	mm	1505	1755
h3 - Altezza di sollevamento	mm	1505	1755
h4 - Altezza montante sollevato	mm	1944	2194
Capacità residua all'altezza max	kg	1600	1600

Duplex Visibilità Totale (FVD)		FVD 29	FVD 34	FVD 38
h1 - Altezza montante abbassato	mm	1930	2180	2380
h3 - Altezza di sollevamento	mm	2935	3435	3835
h4 - Altezza montante sollevato	mm	3374	3874	4274
Capacità residua all'altezza max	ka	1350	1100	900

Duplex ad alzata libera (FLD)		FLD 29	FLD 34
h1 - Altezza montante abbassato	mm	1930	2180
h2 - Alzata libera	mm	1505	1755
h3 - Altezza di sollevamento	mm	2930	3430
h4 - Altezza montante sollevato	mm	3369	3869
Capacità residua all'altezza max	kg	1350	1100

Triplex a sollevamento libero (FLT)		FLT 42	FLT 47	FLT 54
h1 - Altezza montante abbassato mm		1889	2049	2300
h2 - Alzata libera	mm	1465	1625	1875
h3 - Altezza di sollevamento	mm	4245	4725	5455
h4 - Altezza montante sollevato	mm	4701	5181	5880
Capacità residua all'altezza max	kg	700	550	500





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