

Scheda tecnica :

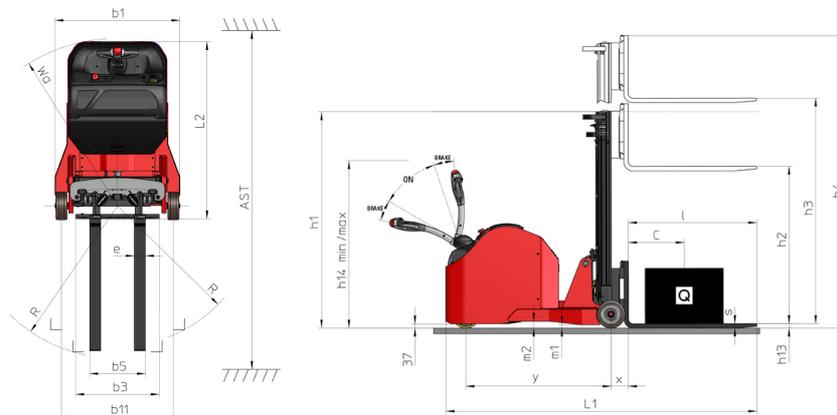
ES-C 716



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

| Specifiche tecniche | | Metrico | |
|---------------------|---|-----------|--------------------------|
| 1.1 | Costruttore | | Manitou |
| 1.2 | Nome modello | | ES-C 716 |
| 1.3 | Tipo di alimentazione | | Elettrico |
| 1.4 | Tipo di operatore | | Integrativo |
| 1.5 | Portata massima | Q | 1600 kg |
| 1.6 | Baricentro del carico | c | 500 mm |
| 1.8 | Distanza dal piano forche al centro dell'assale posteriore | x | 157 mm |
| 1.9 | Interasse | y | 1470 mm |
| Weight | | | |
| 2.1 | Peso | | 2400 kg |
| 2.2 | Peso su assale anteriore (con carico) / posteriore (con carico) | | 520 kg / 3460 kg |
| Pneumatici | | | |
| 3.1 | Tipo di ruote | | Poliuretano |
| 3.3 | Numero di ruote portanti / Dimensione ruote portanti | | 2 / 250x100 |
| 3.5 | Numero ruote anteriori / di ruote posteriori | | 1 / 2 |
| 3.5.2 | Numero di ruote motrici / Dimensione ruote motrici | | 1/254x100 |
| 3.7 | Ruota posteriore | b11 | 1003 mm |
| Dimensions | | | |
| 4.15 | Altezza delle forche in posizione abbassata | h13 | 45 mm |
| 4.19 | Lunghezza totale | l1 | 2790 mm |
| 4.20 | Lunghezza al piano forche | l2 | 1640 mm |
| 4.21 | Larghezza | b1 | 1120 mm |
| 4.22 | Sezione forche / Larghezza forche / Lunghezza forche | s / e / l | 40 mm / 100 mm / 1150 mm |
| 4.24 | Larghezza della piastra portaforche | b3 | 750 mm |
| 4.31 | Altezza dal suolo sotto al montante | m1 | 31 mm |
| 4.32 | Altezza dal suolo al centro dell'interasse | m2 | 62 mm |
| 4.33 | Corridoio di lavoro con pallet 1000 x 1200 trasversale | Ast | 3128 mm |
| 4.35 | Raggio di sterzata | Wa | 1660 mm |
| 4.9 | Altezza del timone fino a min. / massima del timone | h14 / h14 | 1088 mm / 1308 mm |
| Performance | | | |
| 5.1 | Velocità di spostamento (con carico / senza carico) | | 6 km/h / 6 km/h |
| 5.2 | Velocità di sollevamento (con carico / senza carico) | | 0.11 m/s / 0.20 m/s |
| 5.3 | Velocità discesa con carico / (senza carico) | | 0.22 m/s / 0.21 m/s |
| 5.8 | Pendenza max. - con carico / senza carico | | 5% / 8% |
| 5.10 | Freno di servizio | | Elettromagnetico |
| Motore | | | |
| 6.1 | Potenza del motore di traslazione (S2 60 min) | | 2 kW |
| 6.2 | Potenza nominale motore di sollevamento a S3 15% | | 4 kW |
| 6.3 | Batteria in conformità con DIN 43531/35/36 A, B, C | | DIN 43535-B |
| 6.4 | Batteria / Capacità batteria | | 24 V / 315 Ah |
| 6.4.1 | Capacità max batteria | | 375 A |
| 6.5 | Peso batteria (+/- 5%) | | 275 kg |
| 6.5.1 | Peso max batteria | | 300 kg |
| Varie | | | |
| 8.1 | Tipo di unità motrice | | AC |
| 8.4 | Livello di rumore all'orecchio del conducente secondo la norma DIN 12 053 | | 65 dB |

ES-C 716 - Disegno quotato



Caratteristiche dei montanti e capacità residue

| Cilindro centrale duplex (CCD) | | CCD 29 | CCD 34 | CCD 38 |
|----------------------------------|----|--------|--------|--------|
| h1 - Altezza montante abbassato | mm | 1955 | 2205 | 2405 |
| h2 - Alzata libera | mm | 1420 | 1420 | 1420 |
| h3 - Altezza di sollevamento | mm | 2900 | 3400 | 3800 |
| h4 - Altezza montante sollevato | mm | 3400 | 3960 | 4360 |
| Capacità residua all'altezza max | kg | 1600 | 1600 | 1250 |
| h5 - Alzata iniziale | mm | 1420 | 1420 | 1420 |

| Cilindro centrale simplex (CCS) | | CCS 15 | CCS 17 |
|----------------------------------|----|---------|--------|
| h1 - Altezza montante abbassato | mm | 1955 | 2205 |
| h2 - Alzata libera | mm | 1420 | 1420 |
| h3 - Altezza di sollevamento | mm | 1500 | 1700 |
| h4 - Altezza montante sollevato | mm | 2030000 | 2280 |
| Capacità residua all'altezza max | kg | 1600 | 1600 |
| h5 - Alzata iniziale | mm | 1420 | 1420 |

| Duplex ad alzata libera (FLD) | | FLD 29 | FLD 34 |
|----------------------------------|----|--------|--------|
| h1 - Altezza montante abbassato | mm | 1955 | 2205 |
| h2 - Alzata libera | mm | 1420 | 1420 |
| h3 - Altezza di sollevamento | mm | 2900 | 3400 |
| h4 - Altezza montante sollevato | mm | 3460 | 3960 |
| Capacità residua all'altezza max | kg | 1600 | 1600 |
| h5 - Alzata iniziale | mm | 1420 | 1420 |

| Triplex a sollevamento libero (FLT) | | FLT 42 | FLT 47 | FLT 54 |
|-------------------------------------|----|--------|--------|---------|
| h1 - Altezza montante abbassato | mm | 1915 | 2075 | 2315 |
| h2 - Alzata libera | mm | 1420 | 1420 | 1420 |
| h3 - Altezza di sollevamento | mm | 4200 | 4700 | 5400 |
| h4 - Altezza montante sollevato | mm | 4770 | 5250 | 5980000 |
| Capacità residua all'altezza max | kg | 1050 | 850 | 650 |
| h5 - Alzata iniziale | mm | 1420 | 1420 | 1420 |



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