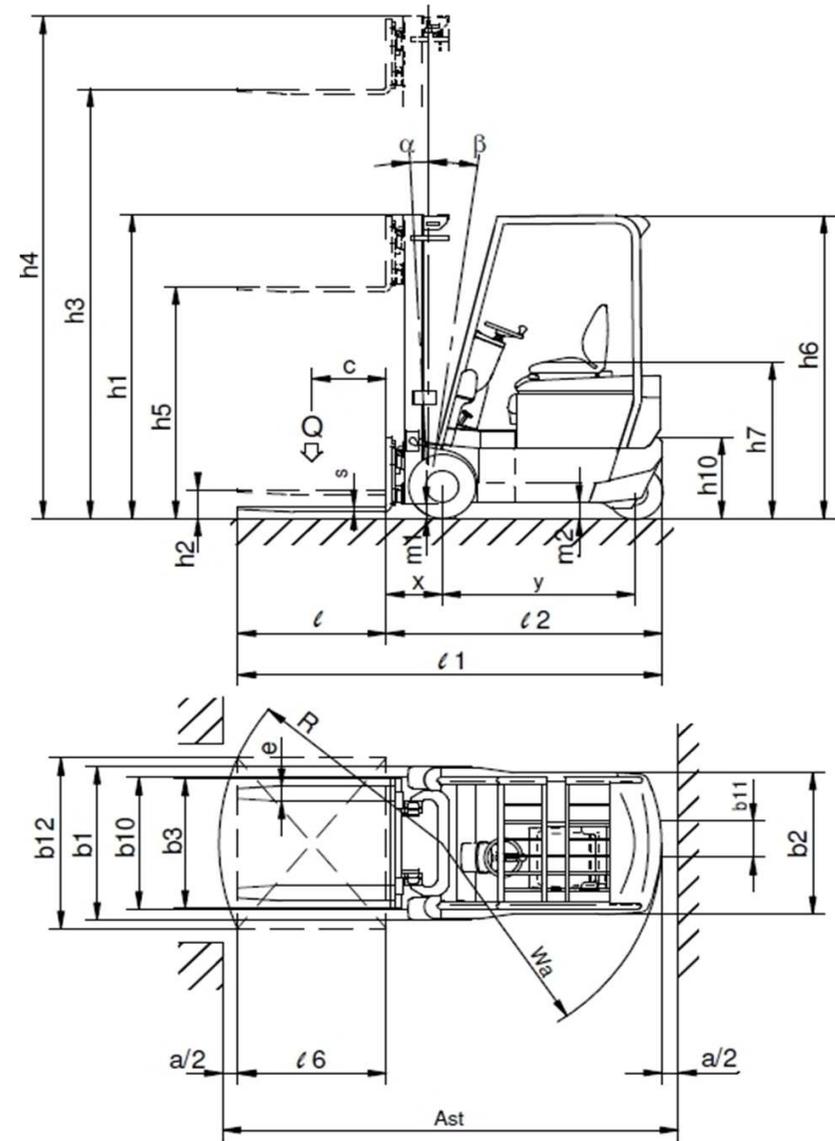


| | | | | | |
|--------------------|--|---|--|---------------------|-------|
| Caratteristiche | 1.1 | Produttore | | MONTINI | |
| | 1.2 | Modello | | BinGo ZINC 163 GA | |
| | 1.3 | Alimentazione: elettrica, diesel, benzina, gas, elettrica a rete | | elettrica | |
| | 1.4 | Guida: a timone, da terra, in piedi, seduto, commissionatore | | seduto | |
| | 1.5 | Portata/Carico | Q (t) | 1.6 | |
| | 1.6 | Baricentro | c (mm) | 500 | |
| | 1.8 | Distanza del carico | x (mm) | 375 | |
| | 1.9 | Passo | y (mm) | 1295 | |
| | Pesi | 2.1 | Peso | Kg | 3300 |
| 2.2 | | Carico sull'asse anteriore/posteriore: con carico | Kg | 4332/568 | |
| 2.3 | | Carico sull'asse anteriore/posteriore: a vuoto | Kg | 1650/1650 | |
| Allestimento | 3.1 | Gommatura: superelastica (SE), cushion (C), pneumatica (PN) | | SE/C/PN | |
| | 3.2 | Dimensioni gommatura anteriore | | 18x7-8 | 1 |
| | 3.3 | Dimensioni gommatura posteriore | | 15x4½-8 | 2 |
| | 3.5 | Ruote: numero anteriori/posteriori (x=motrice) | | 2x/2 | |
| | 3.6 | Carreggiata anteriore | b10 (mm) | 914 | 3 |
| | 3.7 | Carreggiata posteriore | b11 (mm) | 176 | 4 |
| | Dimensioni di Base | 4.1 | Inclinazione massima del montante/piastra portaforche avanti/indietro ($\alpha-\beta$) | Gradi | 378° |
| 4.2 | | Altezza montante abbassato | h1 (mm) | 2165 | |
| 4.3 | | Alzata libera | h2 (mm) | - | |
| 4.4 | | Sollevamento | h3 (mm) | 3300 | |
| 4.5 | | Altezza montante sfilato | h4 (mm) | 3850 | |
| 4.7 | | Altezza tetto di protezione | h6 (mm) | 2125 | |
| 4.8 | | Altezza posto di guida | h7 (mm) | 1052 | |
| 4.12 | | Altezza punto di traino | h10 (mm) | 560 | |
| 4.19 | | Lunghezza totale | l1 (mm) | 2852 | |
| 4.20 | | Lunghezza compreso spessore della parte verticale forche | l2 (mm) | 1852 | |
| 4.21 | | larghezza totale | b1/b2 (mm) | 1070/995 | 5 |
| 4.22 | | Dimensioni forche | s/e/l (mm) | 35/100/1000 | |
| 4.23 | | Piastra portaforche ISO 2330, classe/tipo, A, B | | ISO 2A | |
| 4.24 | | Larghezza piastra portaforche minima | b3 (mm) | 910 | |
| 4.31 | | Luce libera sotto il montante a carico | m1 (mm) | 85 | |
| 4.32 | | Luce libera a carico a metà del passo | m2 (mm) | 110 | |
| 4.33 | | Corridoio di stivaggio pallets 1000x1200 (6xb12) lato di presa 1200 | Ast (mm) | 3061 | 6 |
| 4.34 | | Corridoio di stivaggio pallets 800x1200 (b12xb6) lato di presa 800 | Ast (mm) | 3261 | 6 |
| 4.35 | Raggio di curva | Wa (mm) | 1486 | | |
| 4.36 | Distanza fra centro di rotazione e asse di mezzzeria | b13 (mm) | 0 | | |
| Dati e Prestazioni | 5.1 | Velocità di traslazione a carico/vuoto | Km/h | 15/16 | |
| | 5.2 | Velocità di sollevamento a carico/vuoto | m/s | 0.37/0.48 | |
| | 5.3 | Velocità di discesa a carico/vuoto | m/s | 0.52/0.50 | |
| | 5.5 | Forza al gancio a carico/vuoto | daN | 3090/3335 | |
| | 5.6 | Max forza al gancio a carico/vuoto | daN | 8171/8338 | |
| | 5.7 | Pendenza superabile a carico/vuoto | % | 7.5/14 | |
| | 5.8 | Massima pendenza superabile a carico/vuoto | % | 20/30 | |
| | 5.9 | Tempo di accelerazione a carico/vuoto | s | 4.2/3.7 | |
| | 5.10 | Freno di servizio | | idraulico/elettrico | |
| | Motore Elettrico | 6.1 | Potenza motore trazione, prestazione S2 60' | Kw | 2x3.8 |
| 6.2 | | Potenza motore sollevamento, prestazione S3 15% | Kw | 11 | |
| 6.3 | | Batteria secondo DIN 43531/35/36 A, B, C | | DIN 43531 A | |
| 6.4 | | Tensione / capacità nominale 5h | V/Ah | 48/560-640 | 7 |
| 6.5 | | Peso minimo/massimo batteria | Kg | 894/990 | |
| 6.6 | | Consumo energetico secondo ciclo VDI | KWh/h | - | |
| Varie | 8.1 | Tipologia del controllo elettronico | | inverter | |
| | 8.2 | Pressione di lavoro per attrezzature | bar | 150 | |
| | 8.3 | Portata olio per attrezzature | l/min | - | |
| | 8.4 | Rumorosità all'orecchio del carrellista | db (A) | < 80 db (A) | |
| | 8.5 | Gancio di traino modello/tipo | | - | |



- 1) Optional gommatura cushion 457x152-308
- 2) Optional gommatura cushion 356x114-230.2
- 3) Con gommatura cushion 918
- 4) Con gommatura cushion 183
- 5) Con gommatura cushion 1070/995
- 6) Ast = Wa + x + l6 + a (a = 200 mm.)
- 7) Altre capacità a richiesta

I dati del presente opuscolo si intendono forniti a titolo indicativo e non impegnativo: possono, pertanto, essere variati per qualsiasi causa, qualora la costruttrice lo ritenga opportuno.

Tutta la produzione Montini è conforme alla Direttiva Macchine 2006/42/CE e alle Direttive 2006/95/CE e 2004/108/CE

MONTINI ITALIA 30/05/2012