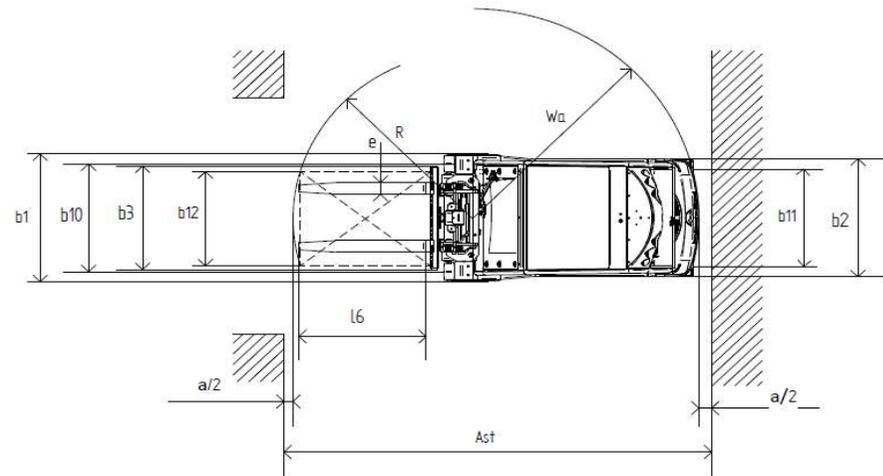
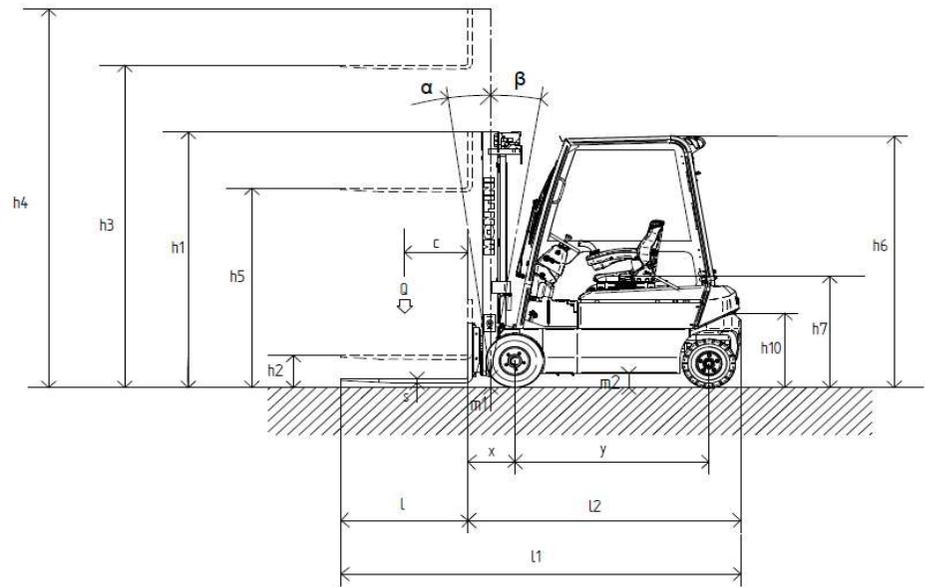


Caratteristiche	1,1	Produttore	MONTINI		
	1,2	Modello	MR 2.0 ENERGY		
	1,3	Alimentazione: elettrica, diesel, benzina, gas, elettrica a rete	elettrica		
	1,4	Guida: a timone, da terra, in piedi, seduto, commissionatore	seduto		
	1,5	Portata/Carico	Q (t)	2	
	1,6	Baricentro	c (mm)	500	
Pesi	1,8	Distanza del carico	x (mm)	367	
	1,9	Passo	y (mm)	1528	
	2,1	Peso	Kg	3440	
	2,2	Carico sull'asse anteriore/posteriore: con carico	Kg	4825/615	
	2,3	Carico sull'asse anteriore/posteriore: a vuoto	Kg	1660/1780	
	Allestimento	3,1	Gommatura: superelastica (SE), cushion (C), pneumatica (PN)	SE	
3,2		Dimensioni gommatura anteriore	180/60-10		
3,3		Dimensioni gommatura posteriore	16x6-8		
3,5		Ruote: numero anteriori/posteriori (x=motrice)	2x/2		
3,6		Carreggiata anteriore	b10 (mm)	918	
3,7		Carreggiata posteriore	b11 (mm)	839	
Dimensioni di Base	4,1	Inclinazione massima del montante/piastra portaforche avanti/indietro ( $\alpha-\beta$ )	Gradi	4°/6°	
	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)	2134	
	4,8	Altezza posto di guida	h7 (mm)	947	
	4,12	Altezza punto di traino	h10 (mm)	635	
	4,19	Lunghezza totale	l1 (mm)	3144	
	4,20	Lunghezza compreso spessore della parte verticale forche	l2 (mm)	2144	
	4,21	larghezza totale	b1/b2 (mm)	1086/995	
	4,22	Dimensioni forche	s/e/l (mm)	35/120/1000	
	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)	91	
	4,32	Luce libera a carico a metà del passo	m2 (mm)	120	
4,33	Corridoio di stivaggio pallets 1000x1200 (t6xb12) lato di presa 1200	Ast (mm)	3472	1	
4,34	Corridoio di stivaggio pallets 800x1200 (b12xt6) lato di presa 800	Ast (mm)	3597	1	
4,35	Raggio di curva	Wa (mm)	1780		
4,36	Distanza fra centro di rotazione e asse di mezzeria	b13 (mm)	0		
Dati e Prestazioni	5,1	Velocità di traslazione a carico/vuoto	Km/h	18/18	
	5,2	Velocità di sollevamento a carico/vuoto	m/s	0,45/0,57	
	5,3	Velocità di discesa a carico/vuoto	m/s	0,54/0,36	
	5,5	Forza al gancio a carico/vuoto	daN	3022/3414	
	5,6	Max forza al gancio a carico/vuoto	daN	10795/11187	
	5,7	Pendenza superabile a carico/vuoto	%	8,5/14,3	
Motore Elettrico	5,8	Massima pendenza superabile a carico/vuoto	%	19,6/32,1	
	5,9	Tempo di accelerazione a carico/vuoto	s	5/4,8	
	5,10	Freno di servizio		elettrico	
	6,1	Potenza motore trazione, prestazione S2 60'	Kw	2x4.5	
	6,2	Potenza motore sollevamento, prestazione S3 15%	Kw	15	
	6,3	Batteria secondo DIN 43531/35/36 A, B, C		DIN 43531 A	
Varie	6,4	Tensione / capacità nominale 5h	V/Ah	48/630-840	2
	6,5	Peso minimo/massimo batteria	Kg	955/1100	
	6,6	Consumo energetico in accordo con EN 16796	KWh/h	-	
	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)	< 66 db (A)		
8,5	Gancio di traino modello/tipo		-		

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



1)  $Ast = Wa + R + a$  ( $a = 200$  mm.)

2) Altre capacità a richiesta

MONTINI ITALIA 02/09/2024