

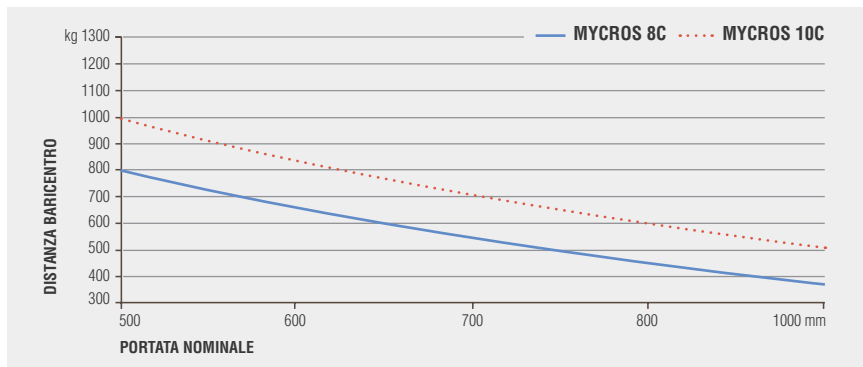


MYCROS 8C-10C RWD / FWD / AWD

- Trazione: posteriore, anteriore o integrale
- Tensione 36V
- Motori trazione e pompa in AC
- Gestione elettronica del sollevamento
- Ruote Cushion
- Idroguida
- Traslatore integrato
- Montanti da 2900mm a 5700mm
- Controllo della velocità in curva (CSC)
- AST 2684 mm

TABELLA MONTANTI MYCROS 8C-10C

INGOMBRI		STANDARD CON S.L.I.				DUPLEX CON S.L.I.				TRIPLEX CON S.L.I.		
Altezza di sollevamento	h_{23}	2900	3200	3800	4200	2900	3200	3800	4200	4350	4800	5700
Altezza montante chiuso	h_1	1940	2092	2392	2592	1940	2092	2392	2592	1940	2092	2392
Altezza del montante sollevato al massimo	h_4	3400	3704	4304	4704	3400	3704	4304	4704	4843	5299	6200
Alzata libera	h_2	-	-	-	-	1478	1630	1930	2130	1478	1630	1930
Larghezza totale RWD	b_1	835			899	835			899	930		
Larghezza totale FWD-AWD	b_1	870				870				960		

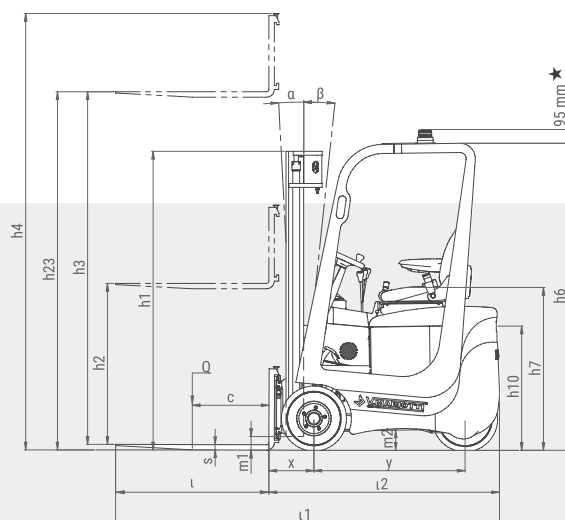
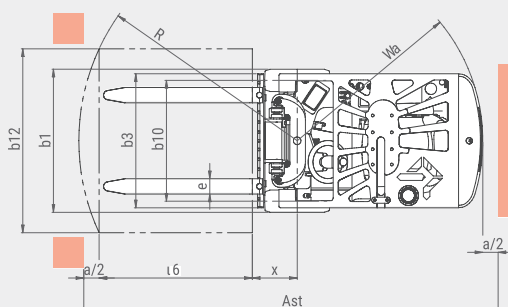


Illustrazioni e dati tecnici non sono impegnativi.
Il costruttore si riserva il diritto di modifiche senza preavviso.

$a/2 = 100 \text{ mm}$

★ a richiesta montaggio lampeggiante all'interno dell'ingombro tettuccio **h6**

Questa scheda tecnica indica soltanto i valori tecnici del carrello elevatore standard secondo la norma VDI 2198. Gommature diverse, altri tipi di montante attrezzature supplementari, etc., possono alterare questi valori.



	1.1	Costruttore			V.MARIOTTI S.r.l.			V.MARIOTTI S.r.l.		
		Modello			MYCROS 8C RWD	MYCROS 8C FWD	MYCROS 8C AWD	MYCROS 10C RWD	MYCROS 10C FWD	MYCROS 10C AWD
CARATTERISTICHE	1.3	Alimentazione: Elettrico, diesel, Benzina, Gas			elettrico	elettrico	elettrico	elettrico	elettrico	elettrico
	1.4	Tipo di guida			seduto	seduto	seduto	seduto	seduto	seduto
	1.5	Capacità/portata nominale	Q	kg	800	800	800	1000	1000	1000
	1.6	Baricentro del carico	c	mm	500	500	500	500	500	500
	1.8	Distanza del carico	x	mm	250 ●	250 ●	250 ●	250 ●	250 ●	250 ●
	1.9	Interasse ruote minimo / massimo (variabile)	y	mm	876 / 966	876 / 966	876 / 966	876 / 966	876 / 966	876 / 966
	2.1	Peso del carrello compreso batteria (vedi 6.5)		kg	1830 ■	1960 ■	1980 ■	2050 ■	2250 ■	2270 ■
PESI	2.2	Reazione sugli assi a carico ant./post.		kg	2250 / 380	2370 / 390	2370 / 410	2640 / 410	2850 / 400	2830 / 440
	2.3	Reazione sugli assi a vuoto ant./post.		kg	900 / 930	970 / 990	970 / 1010	950 / 1100	990 / 1260	990 / 1280
	3.1	Ruote: Superelastiche (SE), Cushion (V)			V	V	V	V	V	V
RUOTE	3.2	Dimensioni Ruota - anteriore		mm	343x114x203 ■	343x114x203 ■	343x114x203 ■	343x114x203 ■	343x114x203 ■	343x114x203 ■
	3.3	Dimensioni Ruota - posteriore		mm	343x140x203	343x140x203	343x140x203	343x140x203	343x140x203	343x140x203
	3.5	Ruote, numero anteriore/posteriore (◆ = motrice)			2 / 1 ◆	2 ◆ / 1	2 ◆ / 1 ◆	2 / 1 ◆	2 ◆ / 1	2 ◆ / 1 ◆
	3.6	Larghezza carreggiata anteriore	b ₁₀	mm	721	756	756	721	756	756
DIMENSIONI	4.1	Brandeggio, avanti/indietro	α/β	<°	2° 30' / 6°	2° 30' / 6°	2° 30' / 6°	2° 30' / 6°	2° 30' / 6°	2° 30' / 6°
	4.2	Altezza montante chiuso	h ₁	mm	2092	2092	2092	2092	2092	2092
	4.3	Alzata libera	h ₂	mm	\	\	\	\	\	\
	4.4	Sollevamento forche	h ₃	mm	3170	3170	3170	3170	3170	3170
		Altezza di sollevamento	h ₂₃	mm	3200	3200	3200	3200	3200	3200
	4.5	Altezza del montante sollevato al massimo	h ₄	mm	3704	3704	3704	3704	3704	3704
	4.7	Altezza del tetto di Protezione	h ₆	mm	1950	1950	1950	1950	1950	1950
	4.8	Altezza sedile conducente	h ₇	mm	950	950	950	950	950	950
	4.12	Altezza gancio di traino	h ₁₀		725	725	725	725	725	725
	4.19	Lunghezza totale	l ₁		2348	2348	2348	2348	2348	2348
	4.20	Lunghezza incluso dorso forche	l ₂	mm	1348 ●	1348 ●	1348 ●	1348 ●	1348 ●	1348 ●
	4.21	Larghezza totale	b ₁	mm	835	870	870	835	870	870
	4.22	Dimensioni Forche	s/e/l	mm	30x80x1000	30x80x1000	30x80x1000	30x80x1000	30x80x1000	30x80x1000
	4.23	Piastra porta forche ISO 2328, classe/tipo A, B			ISO II/A	ISO II/A	ISO II/A	ISO II/A	ISO II/A	ISO II/A
	4.24	Larghezza piastra porta forche	b ₃	mm	830	830	830	830	830	830
	4.31	Altezza da terra a carico sotto il montante	m ₁	mm	65	65	65	65	65	65
	4.32	Altezza da terra al centro interasse	m ₂	mm	95	95	95	95	95	95
	4.33	Larghezza corridoio di lavoro con pallet 1000x1200 trasversale	A _{st}	mm	2684	2684	2684	2684	2684	2684
	4.34	Larghezza corridoio di lavoro con pallet 800x1200 longitudinale	A _{st}	mm	2802	2802	2802	2802	2802	2802
	4.35	Raggio di curvatura	W _a	mm	1098 ▲	1098 ▲	1098 ▲	1098 ▲	1098 ▲	1098 ▲
PRESTAZIONI	5.1	Velocità di marcia con/senza carico		km/h	7,5 / 7,8	7,8 / 8	7,8 / 8	7,5 / 7,8	7,8 / 8	7,8 / 8
	5.2	Velocità di sollevamento con/senza carico		m/s	0,30 / 0,38	0,30 / 0,38	0,30 / 0,38	0,29 / 0,38	0,29 / 0,38	0,29 / 0,38
	5.3	Velocità di discesa con/senza carico		m/s	0,34 / 0,26	0,34 / 0,26	0,34 / 0,26	0,35 / 0,26	0,35 / 0,26	0,35 / 0,26
	5.6	Massimo sforzo di trazione con/senza carico		N	1800 / 1950	3000 / 3500	3000 / 3500	1700 / 1850	3000 / 3500	3000 / 3500
	5.7	Pendenza superabile con/senza carico		%	13 / 18	18 / 20	18 / 20	10 / 18	16 / 18	16 / 18
	5.8	Massima pendenza superabile con/senza carico		%	20 / 25	22 / 25	22 / 25	18 / 24	20 / 24	20 / 24
	5.10	Freni di servizio			idraulico	idraulico	idraulico	idraulico	idraulico	idraulico
MOTORI	6.1	Motore di trazione potenza S2 60 min.		kW	3,5	3,5 x 2	3,5 x 3	3,5	3,5 x 2	3,5 x 3
	6.2	Motore di sollevamento S3 20%		kW	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5
	6.4	Tensione batteria/capacità nominale K5		V/Ah	36/270 - 36/375	36/315 - 36/375	36/315 - 36/375	36/375	36/375	36/375
	6.5	Peso Batteria		kg	360 ■ - 460	410 ■ - 460	410 ■ - 460	460 ■	460 ■	460 ■
VARIE	8.1	Controllo Trazione			AC MOSFET	AC MOSFET	AC MOSFET	AC MOSFET	AC MOSFET	AC MOSFET
	8.2	Pressione di esercizio per attrezzature supplementari		bar	125	125	125	155	155	155
	8.4	Rumorosità, valore medio per il conducente		db(A)	-	-	-	-	-	-

▲ con montante verticale
● compreso spostamento laterale
■ con montanti Triplex: 343x140x203

Questa scheda tecnica indica soltanto i valori tecnici del carrello elevatore standard secondo la norma VDI 2198. Gommature diverse, altri tipi di montante attrezzature supplementari, etc., possono alterare questi valori.

