

CARATTERISTICHE TECNICHE

Produttore		MONTINI		MONTINI		MONTINI	MONTINI	MONTINI
Modello		MR6		MR7		MR8	MR9	MR10
Alimentazione: elettrica, diesel, benzina, gas, elettrica a rete		Elettrica		Elettrica		Elettrica	Elettrica	Elettrica
Guida: a timone, da terra, in piedi, seduto, commissionatore		Seduto		Seduto		Seduto	Seduto	Seduto
Portata/Carico	Q (t)	6		7		8	9	10
Baricentro	c (mm)	600		600		600	600	600
Distanza del carico (senza traslatore)	x (mm)	707		707		707	735	735
Passo	y (mm)	2500		2500		2500	2500	2500
Gommatura: superelastica (SE), cushion (C), pneumatica (PN), gemellata (G)		SE	SEG	SE	SEG	SEG	SEG	SEG
Dimensioni gommatura anteriore	mm	355/65-15	8,25-15	355/50-20	8,25-15	8,25-15	315/70-15	315/70-15
Dimensioni gommatura posteriore	mm	250/70-15		250/70-15		250/70-15	250/70-15	250/70-15
Ruote: numero anteriori/posteriori (x=motrice)		2x/2	4x/2	2x/2	4x/2	4x/2	4x/2	4x/2
Carreggiata anteriore	b10 (mm)	1330	1550	1390	1550	1550	1658	1658
Carreggiata posteriore	b11 (mm)	1403		1403		1403	1403	1403
Inclinazione massima del montante/ piastra portaforche avanti/indietro (α-β)	Gradi	5°/10°		5°/10°		5°/10°	5°/10°	5°/10°
Altezza tetto di protezione	h6 (mm)	2950		2950		2950	2950	2950
Lunghezza compreso spessore della parte verticale forche	ℓ2 (mm)	3683		3683		3683	3721	3721
Larghezza totale	b1/b2 (mm)	1650/1650	2050/1650	1710/1650	2050/1650	2050/1650	2272/1650	2272/1650
Dimensioni forche	s/e/l (mm)	60/200/1200		60/200/1200		70/200/1200	70/200/1200	70/200/1200
Piastra portaforche ISO 2330, classe/tipo, A, B		4A		4A		4A	5A	5A
Larghezza piastra portaforche minima	b3 (mm)	1450		1450		1450	1800	1800
Raggio di curva	Wa (mm)	2981		2981		2981	2981	2981
Velocità di traslazione a carico/vuoto	km/h	17/18		16/18		15/18	14/18	13/18
Velocità di sollevamento a carico/vuoto	m/s	0,34/0,42		0,32/0,42		0,35/0,42	0,35/0,42	0,35/0,42
Velocità di discesa a carico/vuoto	m/s	0,53/0,45		0,53/0,45		0,53/0,45	0,53/0,45	0,53/0,45
Pendenza superabile a carico/vuoto (S2 30°)	%	18/33		16/31		14/28	12/26	10/24
Massima pendenza superabile a carico/vuoto (S2 5°)	%	23/42		21/40		19/36	17/34	15/32
Freno di servizio		idraulico/ elettrico		idraulico/ elettrico		idraulico/ elettrico	idraulico/ elettrico	idraulico/ elettrico
Tensione / capacità nominale 5h	V/Ah	96/805-1150		96/1035-1550		96/1035-1550	96/1250-1550	96/1250-1550
Tipologia del controllo elettronico		inverter		inverter		inverter	inverter	inverter
Pressione di lavoro per attrezzature	bar	250		250		250	250	250

VARIANTI ALLESTIMENTI

	MR6	MR7	MR8	MR9	MR10
POSTO GUIDA					
Bassi costi di esercizio grazie al basso consumo di energia in tutti i cicli di lavoro e ai lunghi intervalli di manutenzione	●	●	●	●	●
Tetto di protezione in acciaio	●	●	●	●	●
Cabina con protezione antinterperie (chiusa con portiere rigide o in pvc)	○	○	○	○	○
Vetro anteriore, posteriore e superiore (tutti con tergicristalli e lavacrystalli)	○	○	○	○	○
Comando monopedale con consenso sul joystick	●	●	●	●	●
Comando a doppio pedale avanti - indietro	○	○	○	○	○
Vano portaoggetti	●	●	●	●	●
Volante regolabile in altezza ed inclinazione con un unico movimento	●	●	●	●	●
Rotazione del sedile di guida fino a 90°, per una riduzione delle malattie professionali, e per l'uso in retromarcia in caso di limitata visibilità frontale	○	○	○	○	○
Display multifunzione a colori e tasti funzione, in protezione IP67	●	●	●	●	●
Rivestimento sedile "Grammer - Primo L" in similpelle	●	●	●	●	●
Sedile "Grammer - Primo L" con sospensione pneumatica	●	●	●	●	●
Rivestimento in tessuto, bracciolo sinistro, supporto lombare, prolunga dello schienale regolabile in altezza	○	○	○	○	○
Riscaldamento sedile	○	○	○	○	○
Maniglie per accesso facilitato al posto di guida	●	●	●	●	●
Vibrazioni ridotte grazie alla separazione della cabina dal telaio	●	●	●	●	●
Tasca portadocumenti sullo schienale del sedile	●	●	●	●	●
Radio/lettore MP3 con porta USB	○	○	○	○	○
Visiera parasole e tendina parasole avvolgibile	○	○	○	○	○
Riscaldamento elettrico (inclusa bocchetta di sbrinamento)	○	○	○	○	○
Climatizzatore	○	○	○	○	○
Versione adatta a cella frigorifera (con display e olio per comandi idraulici utilizzabile fino a -30°C)	○	○	○	○	○
MONTANTE					
Montante DX V.T.	●	●	●	●	●
Montante DX A.L.T.	○	○	○	○	○
Montante TX A.L.T.	○	○	○	○	○
Griglia di protezione del carico di misura personalizzabile	○	○	○	○	○
Montante con posizione verticale in automatico	○	○	○	○	○
Accumulatore idraulico per ammortizzare le vibrazioni del carico	○	○	○	○	○
Cuscinetti del montante già ingrassati ed esenti da manutenzione	●	●	●	●	●
Angolo d'inclinazione in avanti/indietro - 5/10 gradi	●	●	●	●	●
GOMMATURA					
Gommatura singola superelastica	●	●	—	—	—
Gommatura gemellata superelastica	○	○	●	●	●
IDRAULICA					
Pompa idraulica ad elevata silenziosità	○	○	○	○	○
Distributore idraulico con valvole proporzionali per movimenti particolarmente sensibili	●	●	●	●	●
Possibilità di parametrizzare individualmente le funzioni idrauliche	●	●	●	●	●
Joystick a 2 funzioni attive	●	●	●	●	●
Joystick a 3 e 4 funzioni attive	○	○	○	○	○
Filtrazione sulla mandata per una riduzione massima della contaminazione dell'olio	●	●	●	●	●
FUNZIONI					
Programma di risparmio energetico	●	●	●	●	●
Accelerazione ed inversione di marcia in continuo e senza vibrazioni	●	●	●	●	●
Contaore di esercizio solo con motore trazione e di sollevamento in funzione	●	●	●	●	●
Super Sterzo 101 gradi	●	●	●	●	●
FRENO					
Freno a dischi a bagno d'olio antiusura	●	●	●	●	●
Raffreddamento olio riduttori in circuito chiuso con scambiatore olio-aria	●	●	●	●	●
Recupero di energia alla frenata: al rallentamento, al rilascio, all'inversione	●	●	●	●	●
Freno di stazionamento elettro-idraulico	●	●	●	●	●
SICUREZZA					
Baricentro basso del veicolo per assicurare la migliore stabilità	●	●	●	●	●
Tetto di protezione "a tutto vetro"	○	○	○	○	○
Sopratzo di protezione tetto	○	○	○	○	○
Facile accesso ai punti di manutenzione	●	●	●	●	●
Fari da lavoro ed illuminazione in versione LED	○	○	○	○	○
Luci di stop e di retromarcia in versione LED	●	●	●	●	●
Limite di velocità regolabile	○	○	○	○	○
Dispositivo di segnalazione (con punto luminoso blu)	○	○	○	○	○
Inserimento automatico del freno di parcheggio ed apertura del teleruttore generale all'abbandono del posto guida	●	●	●	●	●
Controllo allacciamento della cintura al sedile	●	●	●	●	●
Password di accesso	○	○	○	○	○
Controllo dati batteria - carica batteria e registrazione degli urti del carrello (a mezzo GPRS)	○	○	○	○	○
Riconoscimento rapido di guasti elettrici, mediante trasmissione remota dei dati (Remote Control)	○	○	○	○	○
Riduzione automatica della velocità in curva	●	●	●	●	●
Sistema di trattenimento dell'operatore (cancelli laterali)	○	○	○	○	○
Motori trazione IPS4	●	●	●	●	●
BATTERIA					
Batteria estraibile lateralmente e meccanicamente	●	●	●	●	●
Batteria estraibile lateralmente ed idraulicamente	○	○	○	○	○