

Serie IM 90

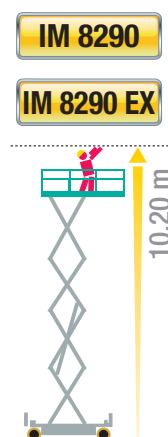
6390 | 8290 | 10090 | 12090



Serie IM 90

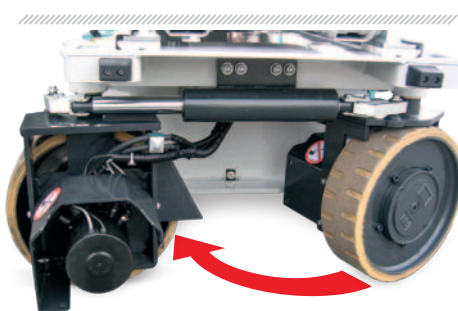
Vantaggi

- ✓ Trazione elettrica: minor consumo, maggiore autonomia, maggiore trazione
- ✓ Traslazione alla massima altezza senza limitazioni di portata
- ✓ Portata massima di carico sulla piattaforma completamente estesa
- ✓ Tutti i componenti sono contenuti entro il carro base e facilmente accessibili, nulla rimane all'esterno
- ✓ IM 12090: modello a forbice più compatto e leggero sul mercato per lavorare a 14 m di altezza senza limitazioni di prestazioni
- ✓ IM 6390: leggera (1640 kg) e con grande portata di 400 kg (versione per uso interno)
- ✓ IM 6390 e IM 8290: disponibili in versione per uso esterno
- ✓ Nuovo carro base che assicura un'ottimale distribuzione dei pesi migliorando la stabilità e l'operatività della macchina
- ✓ Nuovo design e struttura dimensionale della forbice per una migliore stabilità e comfort di lavoro
- ✓ Ottime prestazioni velocistiche e di rampa
- ✓ Quadro di comando ergonomico ed intuitivo con display digitale



Allestimento standard

- Trazione elettrica sulle ruote anteriori
- Freni negativi di stazionamento elettromagnetici
- Sterzo a 90°
- Estensione manuale piattaforma 1,3 m
- Discesa manuale di emergenza
- Valvola di blocco sul cilindro
- Batterie trazione 24V
- Caricabatteria a disinserimento automatico
- Avvisatore acustico movimenti, claxon, contaore
- Sensore di inclinazione con blocco movimenti
- Sblocco meccanico della trazione per il traino d'emergenza
- Ruote cushion antitraccia
- Protezioni anticesoiamento elettriche
- Protezioni antiribaltamento
- Sistema controllo batterie con protezione per basse tensioni
- Ringhiere ribaltabili
- Sensore di sovraccarico
- Marcatura CE - EN 280
- Predisposizione cavo linea 230V
- Girofaro
- Comandi proporzionali con diagnostica



Optional

- Kit linea 230 V (spina, presa e interruttore magnetotermico)
- Kit batterie gel serie IM 90
- Kit 2° girofaro
- Kit aria compressa



Nuovo design della PLE e della struttura forbice



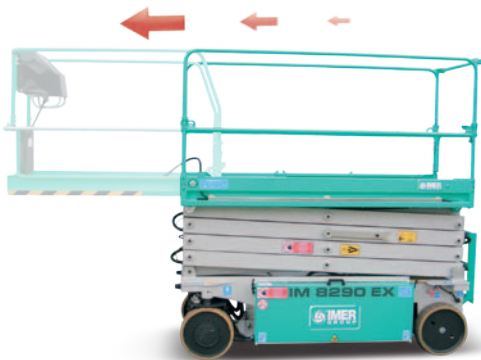
IM 10090

12,10 m

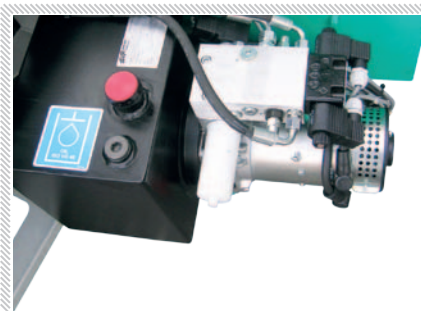


IM 12090

13,90 m



Estensione manuale piattaforma 1,3 m



Centralina idraulica



Quadro comandi sulla piattaforma semplice e intuitivo



Ampio vano batterie per accogliere batterie di maggiore capacità



Design del carro base che permette una facile pulizia ed assicura protezione ai componenti

		IM 6390	IM 6390 EX	IM 8290	IM 8290 EX	IM 10090	IM 12090
Numero di forbici		3		4		5	6
A	mm	6300		8200		10100	11900
B	mm	8300		10200		12100	13900
C (pot-hole sollevato/abbassato)	mm			123/24			
D	mm	2238		2364		2492	2619
E	mm	1108		1235		1362	1489
F	mm	1731		1858		1985	2112
Portata in interni/numero di persone	kg / nr.	400 / 3	350 / 3	300 / 3	230 / 2	300 / 3	220 / 2
Portata in esterni/numero di persone		-	350 / 1	-	230 / 1	-	-
Motori elettrici trazione	V / kW			24 / 3.0			
Centralina idraulica di sollevamento	V / kW			24 / 3.0			
Batterie trazione	V / Ah	24 / 200	24 / 200	24 / 200	24 / 250	24 / 250	24 / 300
Massa batterie	kg	4x31	4x31	4x31	4x45	4x45	4x53
Caricabatterie	V / A	24 / 20	24 / 20	24 / 20	24 / 30	24 / 30	24 / 30
Capacità serbatoio olio	l			17			
Velocità di traslazione	km / h			0 -> 4			
Velocità di traslazione di sicurezza	km / h			0,6			
Pendenza superabile	%			25			
Raggio interno di sterzata	m			0			
Raggio esterno di sterzata	m			2,22			
Dimensioni ruote	mm			410 x 130			
Tipo ruote				cushion			
Inclinazione max laterale/longitudinale	gradi	1,5 / 2,5	1,5 / 2,5	1,5 / 2,5	1,5 / 2,5	1,5 / 2,5	1,2 / 2,5
Peso complessivo	kg	1640	1940	2000	2640	2850	3000

