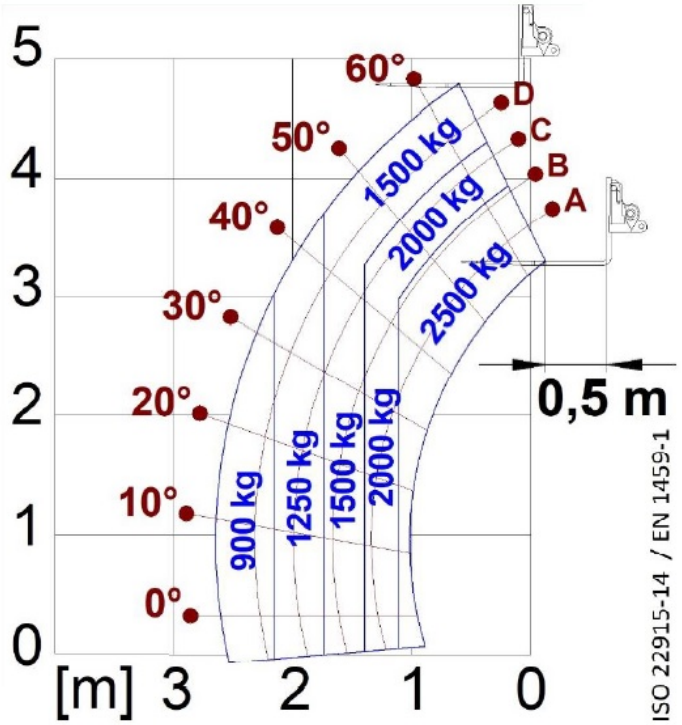
e-WORKER 25.5

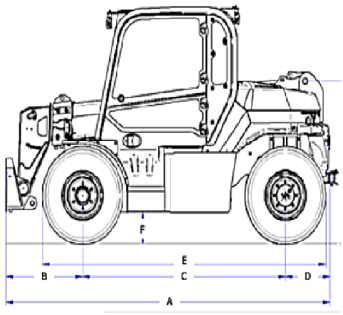
e-WORKER 25.5

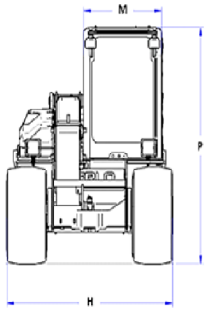
PRESTAZIONI E CARATTERISTICHE	EW25.5-90_EU	EW25.5-60_EU	
Prestazioni			
Massa totale a vuoto (kg)	4950	4950	
Massima portata (kg)	2500	2500	
Altezza di sollevamento (m)	4,8	4,8	
Massimo sbraccio (m)	2,6	2,6	
Portata alla massima altezza di sollevamento (kg)	1500	1500	
Portata al massimo sbraccio (kg)	900	900	
Altezza di sollevamento alla massima portata (m)	3,4	3,4	
Sbraccio alla massima portata (m)	1,15	1,15	
Sezioni braccio	2	2	
Powertrain			
Motore	3 x Elettrico	2 x Elettrico	
Batteria (tipo e V)	Piombo acido - 48 V	Piombo acido - 48 V	
Capacità nominale	960 Ah	960 Ah	
Emissioni	Zero emissioni	Zero emissioni	
Potenza motore (kW/HP)	66/90	44/60	
Velocità massima (km/h)	25	25	
Trazione	4WD, 3 modalità di trazione	2WD, 3 modalità di trazione	
Autonomia	8h	8h	
Tempo di ricarica (h)	9h (220V)	9h (220V)	
Voltaggio di ricarica	220V/400V	220V/400V	
Caricabatteria	SI	SI	
Idraulica			
Pompa idraulica	GEAR + FS	GEAR + FS	
Portata/Pressione (l/min - bar)	42 l/min (210 bar)	42 l/min (210 bar)	
Presa idraulica in testa al braccio	SI	SI	
Presa idraulica posteriore	○	○	
Cabina			
Cabina chiusa	○	○	
FOPS LIV I e ROPS	●	●	
Comandi cabina	Joystick elettronico	Joystick elettronico	
Inversore	Dual Reverse	Dual Reverse	
Configurazione			
Sostituzione rapida batterie	●	●	
Tac-lock	●	●	
Fari da lavoro su cabina (LED)	●	●	
Girofaro e luce blu retromarcia	●	●	
Due forche flottanti	●	●	
Sospensione su braccio	○	○	
Due ruote sterzanti	Posteriori	Posteriori	
Pneumatici standard anteriori	AS 504 10,0/75-15,3 18PR	AS 504 10,0/75-15,3 18PR	
Pneumatici standard posteriori	AS 504 10,0/75-15,3 18PR	AW702 10,0/75-15,3 18PR	
Assale posteriore	Assiale	Assiale	
Freni e-holder	●	●	
Frenata rigenerativa	●	●	
Freno di stazionamento automatico	●	●	
Predisposizione Navicella	○	○	
Omologazione trattrice agricola	○	○	

– non disponibile
● di serie
○ opzionale

Diagramma di carico







Dimensioni

	EW25.5-90_EU	EW25.5-60_EU	
Dimensioni_A (mm)	3320	765	
Dimensioni_C (mm)	2100	2940	
Dimensioni_F (mm)	230	230	
Dimensioni_H (mm)	1540	1540	
Dimensioni_M (mm)	770	770	
Dimensioni_P (mm)	1975	1975	
Dimensioni_R (mm)	3250	2850	
Dimensioni_S (mm)	2700	2230	

Il vostro concessionario Merlo

MERLO S.P.A.
Via Nazionale, 9
12010 S. Defendente di Cervasca, (Cuneo) Italia
Tel. +39 0171 614111
Fax +39 0171 684101

info@merlo.com
www.merlo.com