



SCHEDA TECNICA

CATEGORIA

MACCHINE MOVIMENTO TERRA

L30B

RISORSA

**PALA GOMMATA COMPATTA
DA 55 Q.LI**



Compattezza

Equipaggiamento

- Ottima visibilità.
- Cabina spaziosa e confortevole.

Prestazioni

Peso operativo	5500 Kg
Potenza massima	50 Kw
Capacità al colmo	1 m ³

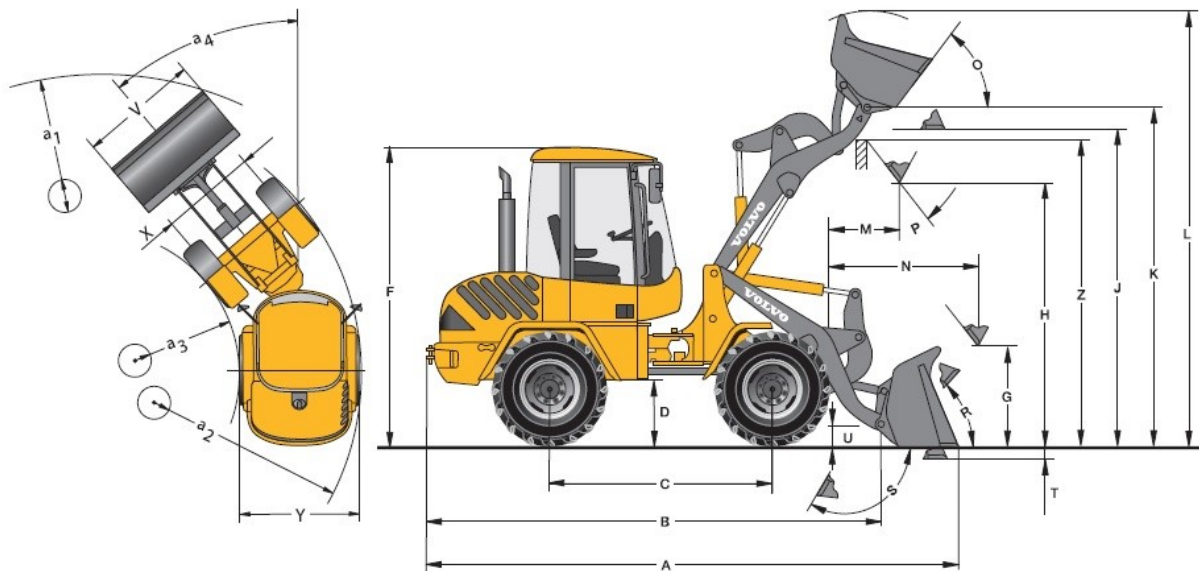







CARATTERISTICHE TECNICHE


MOTORE	
Tipo	D3.6D
Potenza max	50 kW a 2300 rpm
Cilindrata	3620 cm ³
Numero di cilindri	4
IMPIANTO ELETTRICO	
Voltaggio batteria	12 V – 88 Ah
Potenza alternatore	1120 – 80 W/A
Potenza motorino avviamento	2,2 Kw
TRASMISSIONE	
Oscillazione alle ruote, max	250 mm
Carreggiata	1482 mm
Angolo di oscillazione	±10°
Misura / Cerchioni	365 / 80R20 / 11x20
Velocità massima 1a marcia / 2a marcia	6 / 20 km/h
IMPIANTO DI STERZO	
Portata giri motore	25 l/min – 2300 giri/min
IMPIANTO IDRAULICO	
Portata n° giri motore	55 l/min – 2300 giri/min
CINEMATISMO	
Cilindri di sollevamento / richiamo benna	2 / 1
Tempo di sollevamento (con carico) / di abbassamento (a vuoto)	6,5 / 3,5 s
LIVELLI E RIEMPIMENTI	
Motore	11,8 lt
Serbatoio carburante	86 lt
Serbatoio idraulico	65 lt





Dati tecnici con benna tipo		Usso Generale		Mordente
				
L30B Pro con cinematisimo a zeta, comando benna a zeta e pneumatici 365/80 R20.				
Capacità al colmo	m ³	1,0	1,1	0,9
Densità materiale	kg/m ³	1900	1700	1900
Carico di ribaltam. macchina dritta (ISO / DIS)	kg	4350	4250	4000
Carico di ribaltam. a tutto sterzo 40° (ISO / DIS)	kg	3850	3800	3550
Capacità di sollevamento idraulica, max.	kN	57,0	55,5	53,0
Forza di strappo	kN	61,0	53,0	53,0
A Lunghezza totale	mm	5140	5240	5240
L Altezza di sollevamento, max.	mm	4220	4260	4130
V Larghezza benna	mm	1900	1900	1900
a ₁ Ingombro di sterzo	mm	8490	8550	8560
T Profondità di scavo	mm	50	50	55
H Altezza di scarico	mm	2580	2505	2480
M Sbraccio alla massima altezza	mm	680	745	710
N Sbraccio massimo	mm	1455	1525	1490
Peso operativo	kg	5500	5520	5710

L30B Pro con cinematisimo a zeta, comando benna a zeta e pneumatici 365/80 R20		
B	4340	mm
C	2150	mm
D	600	mm
F	2740	mm
G	900	mm
J	3060	mm
K	3260	mm
O	70	°
P	45	°
R	50	°
S	140	°
U	200	mm
X	1482	mm
Y	1835	mm
Z	2960	mm
a ₂	3900	mm
a ₃	2030	mm
a ₄	±40	°

Dati con forca per pallets		
Centro di gravità a 500 mm		
Carico di ribaltamento a tutto sterzo (ISO / DIS)	kg	3000
Carico operativo secondo EN 474-3, 60/80%	kg	1800/2400
Carico operativo 80%, posiz. di trasporto, 40°	kg	2500

