



COD: KUB1K2



» P. 1/3

SCHEMA TECNICA • L35G

» VANTAGGI

- » **Migliori livelli di consumi** grazie al motore Tier 4F/Stage IIIB a comando elettronico.
- » Due impianti idraulici indipendenti consentono operazioni simultanee di sterzo e sollevamento.
- » I bloccaggi del differenziale rendono più **efficiente la trazione** distribuendo uniformemente la potenza tra tutte le ruote.
- » Il design compatto garantisce **prestazioni brillanti negli spazi più ridotti**, mentre il giunto articolato oscillante assicura **elevata manovrabilità** anche su terreno irregolare.
- » **Ridotti livelli di rumorosità e vibrazioni**, il sedile completamente regolabile, i comandi ergonomici e l'**ottima visibilità**, migliorano il comfort e la produttività dell'operatore.
- » L'attacco rapido completamente integrato rende semplice e agevole la sostituzione delle attrezzature.

SPECIFICHE TECNICHE MOTORE	UNITÀ	DATI
Modello	kg	Volvo D3.3H
Potenza lorda a	r/min	2.600
SAE J1995	kW/hp	55.4 / 74.8
Potenza netta a	r/min	2.600
SAE J1349 - DIN ISO 1585	kW/hp	52.4 / 71.3
Coppia max a	r/min	1.500
SAE J1349 netta	Nm	265
Cilindrata	cm ³	3.300



SPECIFICHE TECNICHE IMPIANTO IDRAULICO	UNITÀ	DATI
Portata	l/min	69
A regime motore	r/min	2.600
Pressione valvola di sicurezza	MPa	25
Olio motore	l	11
Serbatoio carburante	l	86.0
Assale anteriore	l	12.2
Assale posteriore, incl. scatola di rinvio	l	13.5
Serbatoio idraulico, incluso impianto idraulico	l	65





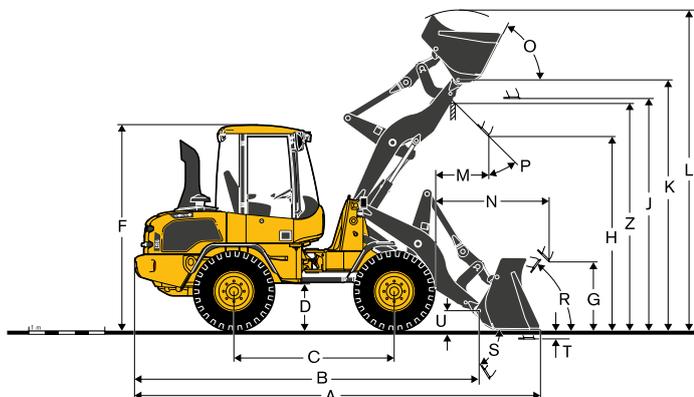
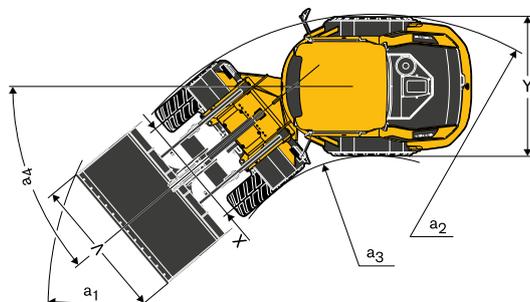
COD: KUB1K2

- MOVIMENTO TERRA
- PALE CARICATRICI E TRASPORTATORI
- PALE CARICATRICI

KILO
KILOUTOU

VOLVO L35G

» P. 2/3



SPECIFICHE PNEUMATICI 405/70 R20	UNITÀ	DATI
Benna uso generale		
Capacità a colmo	m ³	1,2
Densità del materiale	kg/m ³	1.800
Carico di ribaltamento statico, diritto (ISO/DIS)	kg	4.950
Carico di ribaltamento statico, piena sterzata 40° (ISO/DIS)	kg	4.350
Portata idraulica max.	kN	61,5
Forza di strappo	kN	60,5
A - Lunghezza totale	mm	5.380
L - Altezza di sollevamento max.	mm	4.320
V - Larghezza della benna	mm	2.100
a1 - Diametro di sterzata	mm	8.760
T - Profondità di scavo	mm	95
H - Altezza di scarico	mm	2.670
M - Sbraccio all'altezza max.	mm	750
N - Sbraccio max.	mm	1.570
Peso operativo	kg	6.250

SPECIFICHE PNEUMATICI 405/70 R20	UNITÀ	DATI
B	mm	4.485
C	mm	2.150
D	mm	610
F	mm	2.745
G	mm	900
J	mm	3.145
K	mm	3.345
O	gradi	66
P	gradi	45
R	gradi	50
S	gradi	135
U	mm	200
X	mm	1.532
Y	mm	2.000
Z	mm	3.050
a ₂	mm	3.960
a ₃	mm	1.980
a ₄	gradi	+/- 40

SPECIFICHE CON FORCA DI CARICO	UNITÀ	DATI
Baricentro 500 mm FEM II		
Carico di ribaltamento, a tutto sterzo (ISO/DIS)	mm	3.340
Carico utile a norma EN 474-3, 60/80%	mm	2.000/2.500
Carico utile 80%, posizione di trasporto, piena sterzata 40°	mm	2.500





COD: KUB1K2

- MOVIMENTO TERRA
 - PALE CARICATRICI E TRASPORTATORI
 - PALE CARICATRICI

KI
KILOUTOU

VOLVO L35G

» P. 3/3

