



KRAMER
on the safe side



KL20.5T

Pale gommate telescopiche

Più sbraccio. Più efficienza.

Il KL20.5T è il perfetto tuttofare, che si adatta al vostro lavoro: potente, robusto e affidabile nell'uso quotidiano. Ciò lo rende il modello base ideale nel mondo delle pale gommate telescopiche. La struttura compatta abbinata a prestazioni impressionanti è ideale per l'uso in spazi angusti: in agricoltura, giardinaggio e paesaggistica oppure nel cantiere. Grazie al potente motore da 33 kW, alla velocità massima di 30 km/h e alla massa totale di oltre 3.000 kg, offre il perfetto equilibrio tra agilità e stabilità.

Sistema di carico telescopico: aumento della produttività grazie a maggiore portata, altezza di impilamento e altezza di scarico, nonché una visibilità ottimale grazie alla struttura compatta a cassa stretta

Salite e partite: anche per i conducenti inesperti, la macchina è facile da usare grazie al telaio monoblocco del veicolo, all'elevata stabilità, alla maneggevolezza e al carico utile costante, oltre a tre modalità di sterzo (a quattro ruote motrici, marcia a granchio e sterzo anteriore).

Dimensioni compatte: Grazie alle dimensioni compatte con una larghezza del veicolo di 1,32 m, il KL20.5T è ideale per ambienti di lavoro angusti, come vialetti corti. Con lo pneumatico massimo opzionale di 400 mm di larghezza, la macchina si distingue per la massima superficie di appoggio e offre quindi una stabilità ottimale nelle applicazioni più impegnative.

Varianti di cabina: due cabine complete per pale gommate, cabina comfort (2,26 m di altezza) e cabina bassa (2,11 m di altezza), offrono un'eccellente visibilità panoramica e elementi di comando disposti ergonomicamente per un comando semplice e intuitivo. L'ampio accesso permette di salire comodamente e rapidamente: ideale per l'uso quotidiano.

Piastre di cambio rapido versatili: L'attacco a cambio rapido completamente idraulico Smart Attach è disponibile come optional e consente il cambio degli attrezzi direttamente dalla cabina. Inoltre sono disponibili piastre di cambio rapido alternative, come il sistema Euro.

Dati tecnici

■ Dati del motore standard

Produttore del motore	Yanmar
Potenza motore	33,3 kW
Potenza motore	45 CV
al numero di giri max.	2.600 giri/min
Cilindrata	1.568 cm ³
Normativa gas di scarico	V

■ Peso

Capacità benna (benna standard)	0,45 m ³
Altezza di accatastamento (max.)	3.770 mm
Peso d'esercizio	3.050 - 3.300 kg
Carico utile (S=1,25)	1.240 kg
Carico di ribaltamento (benna standard)	1.910 kg
Carico di ribaltamento (forca per pallet)	1.550 kg

■ Quantità riempimento

Capacità serbatoio carburante	56 l
-------------------------------	------

Capacità del serbatoio olio idraulico 19 l

■ Trazione

Velocità di marcia standard	0-20 km/h
Velocità di marcia opzione 1	0-30 km/h

■ Sistema idraulico

Portata idraulica di lavoro (max.)	40+37 l/min
------------------------------------	-------------

■ Cinematica

Tipo della cinematica	Z
Sistema di cambio rapido	idraulico

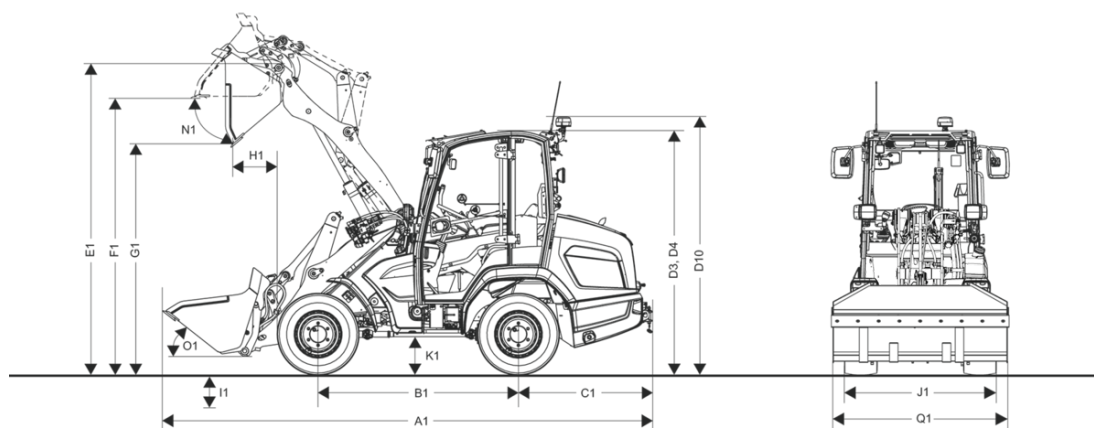
■ Sterzo

Angolo di sterzata max.	38 Grado
-------------------------	----------

■ Valori caratteristici del rumore

Livello di potenza sonora garantito LwA (cabina)	101 dB(A)
Livello di potenza sonora misurato LwA	99,1 dB(A)
Livello di pressione sonora all'orecchio del conducente	77 dB(A)

Dimensioni



A1	Lunghezza complessiva con accessorio di serie	4.880 mm
B1	Passo delle ruote centrale	1.860 mm
C1	Sporgenza posteriore	1.215 mm
D3	Altezza con cabina	2.260 mm
D4	Altezza con cabina bassa	2.110 mm
D10	Altezza totale con lampeggiante	2.390 mm
E1	Altezza max. punto di rotazione della benna: retrato	3.134 mm
E2	Altezza max. punto di rotazione della benna : estratto	3.888 mm
F1	Altezza di carico: inserito	2.910 mm
F2	Altezza di carico: estratto	3.670 mm
G1	Altezza di scarico: retrato	2.420 mm
G2	Altezza di scarico: estratto	3.170 mm
H1	Distanza di scarico: retrato	540 mm
H2	Distanza di scarico: estratto	910 mm
I1	Profondità di scavo	55 mm
J1	Larghezza totale	1.320 mm
K1	Distanza da terra	230 mm
L1	Raggio di sterzata bordo esterno degli pneumatici	2.430 mm
M1	Angolo di sterzata	38 °
N1	Angolo di scarico con altezza di sollevamento max.: ritratta	40 °
O1	Angolo di ribaltamento a terra	40 °
Q1	Larghezza della benna	1.350 mm
R1	Altezza di sollevamento: braccio retrato	3.020 mm
R2	Altezza di sollevamento: braccio sfilato	3.770 mm