



KT559

Sollevatore telescopico

Per i vostri capolavori quotidiani

Il modello di punta KT559 vanta una forza di sollevamento di 5,5 t e un'altezza di sollevamento di 8,75 m. Il potente motore Deutz da 156 CV con una coppia di 609 Nm abbinato al volume massimo della benna fino a 4 m³ consente le massime prestazioni di movimentazione per le operazioni professionali nell'agricoltura. La pompa idraulica Load Sensing eroga fino a 187 l/min e offre quindi una potenza sufficiente per cicli di carico rapidi. Anche i carichi del rimorchio fino a 20 t non rappresentano un problema per questo sollevatore telescopico.

Assali per carichi pesanti: trazione massima del veicolo anche in applicazioni impegnative grazie alla combinazione del differenziale di bloccaggio al 100%

Quattro tipi di sterzo: a quattro ruote motrici, sterzo assale anteriore, sterzatura a granchio e marcia a granchio manuale: per ogni applicazione il tipo di sterzo adeguato

Altezza di sollevamento: altezza massima di sollevamento di 8,75 m con sistema di carico telescopico

Motore: Potenti motori Deutz con conformi ai limiti di emissione dell'UE V con una potenza massima di 115 kW (156 CV) e un cofano motore ad ampia apertura per interventi facili di manutenzione

Sistema idraulico: cicli di lavoro estremamente rapidi grazie alla potente idraulica di lavoro con Load Sensing e massimo di 187 l/min

Dati tecnici

■ Dati del motore standard

Produttore del motore	Deutz
Potenza motore	115 kW
Potenza motore	156 CV
al numero di giri max.	2.300 giri/min
Cilindrata	4.038 cm ³
Normativa gas di scarico	V
Post-trattamento dei gas di scarico	DOC / DPF / SCR

Forza di strappo (max.) 67,6 kN

Forza di sollevamento (max.) 67,3 kN

■ Quantità riempimento

Capacità del serbatoio olio idraulico	100 l
Capacità del serbatoio soluzione di urea	12 l

■ Trazione

Velocità di marcia standard	0-40 km/h
Velocità di marcia opzione 1	0-20 km/h
Velocità di marcia opzione 2	0-30 km/h

■ Sterzo

Angolo di sterzata max. 38 Grado

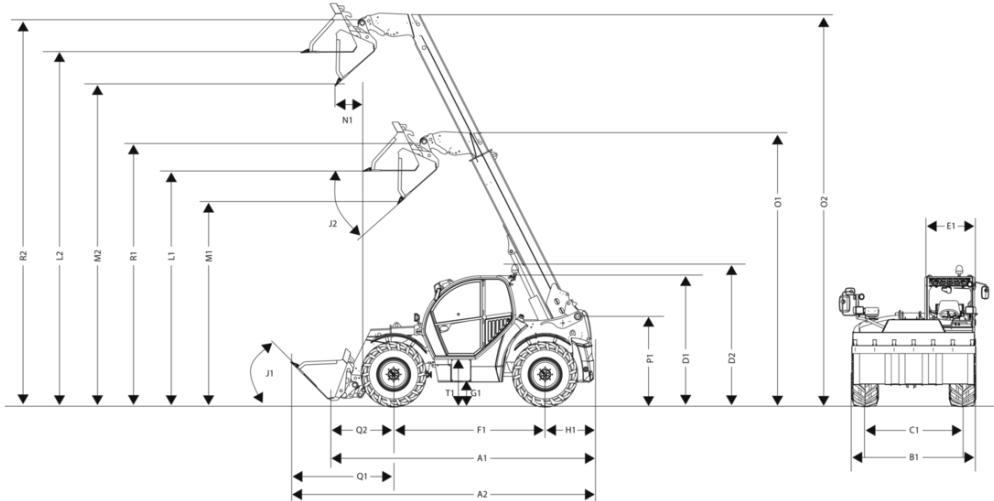
■ Valori caratteristici del rumore

Livello di potenza sonora garantito LwA (cabina)	101 dB(A)
Livello di potenza sonora misurato LwA	97,1 dB(A)
Livello di pressione sonora all'orecchio del conducente	72 dB(A)

■ Peso

Carico utile (max.)	5.500 kg
Portata al massimo sbraccio	2.200 kg
Carico utile all'altezza di impilaggio massima	5.500 kg
Altezza di accatastamento (max.)	8.750 mm
Carico utile max. (LSP 500 mm)	5.500 kg
Peso d'esercizio	10.500 - 11.500 kg

Dimensioni



A1	Lunghezza complessiva	5.600 mm
A2	Lunghezza complessiva con benna	6.690 mm
B1	Larghezza totale senza benna	2.500 mm
C1	Traccia anteriore: posteriore	2.065 mm
E1	Larghezza cabina	990 mm
F1	Passo delle ruote centrale	3.150 mm
G1	Altezza libera dal suolo sotto assale e cambio, profondità di guado	412 mm
H1	Sollevatori telescopici PGP / Distanza dal centro della ruota posteriore fino alla parte posteriore	1.140 mm
I1	Angolo posteriore di percorrenza (angolo di declivio)	32 °
J1	Angolo di ribaltamento	45 °
J2	Angolo di scarico	41 °
L1	Altezza di carico: inserito	5.545 mm
L2	Altezza di carico: estratto	8.498 mm
M1	Altezza di scarico: inserito	5.015 mm
M2	Altezza di scarico: estratto	7.997 mm
N1	Distanza di scarico: estratto	63 mm
O1	Lunghezza estrazione telescopica: retratto	6.277 mm
O2	Lunghezza estrazione telescopica: estratto	9.243 mm
P1	Altezza totale alloggiamento braccio telescopico nel telaio	1.935 mm
Q1	Sollevatori telescopici PGP / Distanza dal centro della ruota anteriore fino al bordo anteriore della benna	2.400 mm
Q2	Distanza dal centro della ruota anteriore-alloggiamento telaio cambio rapido	1.310 mm
R1	Punto di rotazione della benna: retratto	6.116 mm
R2	Punto di rotazione della benna: esteso	9.083 mm
S1	Raggio di sterzata bordo esterno degli pneumatici	4.415 mm
S2	Raggio di sterzata bordo esterno benna	5.650 mm
T1	Altezza di salita pavimento della cabina	975 mm
D1	Altezza totale	2.570 mm
D2	Altezza totale con lampeggiante	2.740 mm
K1	Altezza di sollevamento max.	8.750 mm