



KRAMER
on the safe side



3507

Sollevatore telescopico

Elevata potenza in un formato compatto.

Il sollevatore telescopico 3507 di Kramer è la macchina ideale per diverse applicazioni. Dalle dimensioni compatte, il sollevatore telescopico ha un raggio di sterzata e un'altezza ridotti. Nonostante le sue dimensioni è molto versatile nell'impiego grazie all'altezza di sollevamento di 7,0 m e al carico utile di 3,5 t. La trazione progressiva fino a 40 km, l'impianto idraulico di servizio Load Sensing da 140 l/min. e sistemi di assistenza alla guida intelligenti garantiscono la massima efficienza del sollevatore telescopico 3507. Inoltre, la cabina ergonomica e funzionale garantisce un lavoro senza stress.

Motore: Potente motore Deutz conforme ai limiti di emissione V dell'UE con una potenza massima di 100 kW (136 CV) e un cofano motore ad ampia apertura per una facile manutenzione.

Altezza di carico: L'unità di carico telescopica consente un'altezza di sollevamento di 7,0 m.

Concetto operativo moderno: Display LCD da 7", Joystick all in one e Jog Dial per un agevole comando della macchina.

Condizioni di visibilità: La costruzione ottimale del sistema di carico garantisce le migliori condizioni di visibilità sugli accessori e piastra a cambio rapido.

Visibilità panoramica: Altezza maggiore opzionale della cabina di circa 18 cm con griglia FOPS esterna. I montanti longitudinali sono inclinati verso l'esterno secondo il campo visivo del conducente.

Dati tecnici

Sistema di post-trattamento dei gas di scarico	DOC / DPF / SCR	Forza di sollevamento (max.)	43 kN
Produttore del motore	Deutz	Altezza di accatastamento (max.)	7.000 mm
Potenza motore	100 kW	Capacità serbatoio carburante	100 l
al numero di giri max.	2.300 U/min	Capacità del serbatoio olio idraulico	100 l
Cilindrata	3.621 cm ³	Capacità del serbatoio soluzione di urea	9,5 l
Potenza motore	136 PS	Velocità di marcia standard	0-30 km/h
Peso d'esercizio	6.170 - 7.500 kg	Velocità di marcia opzione 1	0-20 km/h
Carico utile (max.)	3.500 kg	Velocità di marcia opzione 2	0-40 km/h
Portata al massimo sbraccio	1.200 kg	Portata idraulica di lavoro (max.)	140 l/min
Carico utile all'altezza di impilaggio massima	2.200 kg	Pressione di esercizio idraulica di lavoro (max.)	260 bar
Carico utile max. (LSP 500 mm)	3.500 kg	Angolo di sterzata max.	38 Grad
Forza di strappo/forza di spunto (max.)	50 kN		

Dimensioni

A1	Lunghezza complessiva	4.880 mm
A2	Lunghezza complessiva con benna	5.600 mm
B1	Larghezza totale senza benna	2.285 mm
C1	Traccia anteriore/posteriore	1.880 mm
D3	Gesamthöhe niedrige Kabine	2.310 mm
D4	Gesamthöhe hohe Kabine	2.490 mm
D5	Gesamthöhe mit Rundumkennleuchte niedrige Kabine	2.540 mm
D6	Gesamthöhe mit Rundumkennleuchte hohe Kabine	2.720 mm
E1	Larghezza cabina	990 mm
F1	Passo delle ruote centrale	2.850 mm
G1	Altezza libera dal suolo sotto assale e cambio, profondità di guado	415 mm
H1	Sollevatori telescopici PGP / Distanza dal centro della ruota posteriore fino alla parte posteriore	740 mm
I1	Angolo posteriore di percorrenza (angolo di declivio)	60 °
J1	Angolo di ribaltamento	49 °
J2	Angolo di scarico	41 °
K1	Altezza di carico / inserito	4.520 mm
K2	Altezza di carico / estratto	6.820 mm
L1	Altezza di scarico / inserito	4.030 mm
L2	Altezza di scarico / estratto	6.330 mm
M1	Distanza di scarico / estratto	110 mm
N1	Lunghezza estrazione telescopica / retratto	5.255 mm
N2	Lunghezza estrazione telescopica / estratto	7.820 mm
O1	Altezza totale alloggiamento braccio telescopico nel telaio	1.600 mm
P1	Sollevatori telescopici PGP / Distanza dal centro della ruota anteriore fino al bordo anteriore della benna	1.920 mm
P2	Distanza dal centro della ruota anteriore-alloggiamento telaio cambio rapido	1.200 mm
Q1	Punto di rotazione della benna / retratto	5.035 mm
Q2	Punto di rotazione della benna / esteso	7.335 mm
R1	Raggio di sterzata bordo esterno degli pneumatici	3.840 mm
R2	Raggio di sterzata bordo esterno benna	5.000 mm
S1	Altezza di salita pavimento della cabina	720 mm

AG für **B**aumaschinen Schmerikon

www.agfbs.ch / Tel. 055 286 12 86