



**KRAMER**  
on the safe side



## 3610

### Sollevatore telescopico

Un eroe dal braccio forte.

Con una massa totale di 8.200 kg e le sue dimensioni compatte, il 3610 raggiunge un'altezza di sollevamento massima di 9,50 metri e un carico utile massimo di 3.600 kg. Il braccio di sostegno in 3 pezzi garantisce compattezza massima. La lunghezza del veicolo è di solo 5,03 metri, mentre la larghezza è di 2,28 metri. Ciò significa che il veicolo appartiene alla categoria di "tuttofare perfetto" per uso versatile nel portafoglio di sollevatori telescopici di Kramer, ed è particolarmente apprezzato nel settore del riciclaggio.

**Altezza della cabina:** Con la cabina standard con pneumatici di serie da 24 pollici, il veicolo ha un'altezza complessiva di soli 2,31 m. In alternativa, è disponibile come optional una cabina con altezza superiore di 18 cm.

**Maggiore sicurezza:** Smart Handling, un sistema di sovraccarico intelligente, che impedisce il ribaltamento della macchina in direzione longitudinale.

**Elevato comfort di guida:** La macchina è dotata di un sistema di ritorno automatico della benna, che facilita notevolmente il funzionamento.

**EquipCare:** La soluzione telematica installata di serie fornisce tutti i valori e i dati della macchina a colpo d'occhio.

**Trazione:** La trazione idrostatica a variazione continua consente lavoro sensibile e forze di spinta elevate.

### 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.)	9.500 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 <sup>3</sup>	Capacità del serbatoio soluzione di urea	9,5 l
Potenza motore	136 PS	Velocità di marcia standard	0-30 km/h
Peso d'esercizio	7.600 - 8.200 kg	Velocità di marcia opzione 1	0-20 km/h
Carico utile (max.)	3.600 kg	Velocità di marcia opzione 2	0-40 km/h
Portata al massimo sbraccio	400 kg	Portata idraulica di lavoro (max.)	140 l/min
Carico utile all'altezza di impilaggio massima	1.450 kg	Pressione di esercizio idraulica di lavoro (max.)	260 bar
Carico utile max. (LSP 500 mm)	3.600 kg	Angolo di sterzata max.	38 Grad
Forza di strappo/forza di spunto (max.)	50 kN		

## Dimensioni

A1	Lunghezza complessiva	5.030 mm
A2	Lunghezza complessiva con benna	5.830 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	44 °
J2	Angolo di scarico	45 °
K1	Altezza di carico / inserito	4.700 mm
K2	Altezza di carico / estratto	9.330 mm
L1	Altezza di scarico / inserito	4.200 mm
L2	Altezza di scarico / estratto	8.760 mm
M1	Distanza di scarico / estratto	1.980 mm
N1	Lunghezza estrazione telescopica / retratto	5.480 mm
N2	Lunghezza estrazione telescopica / estratto	10.120 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	2.250 mm
P2	Distanza dal centro della ruota anteriore-alloggiamento telaio cambio rapido	1.440 mm
Q1	Punto di rotazione della benna / retratto	5.300 mm
Q2	Punto di rotazione della benna / esteso	10.000 mm
R1	Raggio di sterzata bordo esterno degli pneumatici	3.840 mm
R2	Raggio di sterzata bordo esterno benna	5.025 mm
S1	Altezza di salita pavimento della cabina	720 mm



[www.agfbs.ch](http://www.agfbs.ch) / Tel. 055 286 12 86