



2706

Sollevatori telescopici

Compattezza efficiente

Quando si tratta di altezze di sollevamento di circa 6,0 m, il sollevatore telescopico 2706 è la soluzione ideale. Con un carico utile di 2,7 t, le procedure di carico impegnative non sono più un problema. Le numerose opzioni rendono il 2706 un vero tuttofare in cantiere. Le due altezze della cabina selezionabili offrono una panoramica migliorata e consentono l'uso in edifici bassi.

Forza di sollevamento: Un carico utile fino a 2,7 t e un'altezza di sollevamento di 6,0 m.

Compattezza: Le dimensioni compatte consentono lavori efficienti negli spazi più angusti, ad esempio nei garage sotterranei.

Piastra di cambio rapido Kramer: consente il cambio degli strumenti in pochi secondi. La costruzione robusta garantisce affidabilità nelle condizioni più difficili.

Concetto di comando: gli interruttori codificati in base al colore e un joystick all-in-one controllato elettronicamente garantiscono un comando intuitivo di tutte le funzioni.

Motore: Economico nei consumi e con coppia elevata, il sistema di post-trattamento dei gas di scarico viene effettuato con DOC e DPF.

Dati tecnici

■ Dati del motore standard

Produttore del motore	Rehiko
Potenza motore	55,4 kW
Potenza motore	75 CV
al numero di giri max.	2.600 giri/min
Cilindrata	2.482 cm ³
Normativa gas di scarico	V
Post-trattamento dei gas di scarico	DOC / DPF

■ Peso

Capacità benna (benna standard)	0,85 m ³
Carico utile (max.)	2.700 kg
Portata al massimo sbraccio	1.000 kg
Carico utile all'altezza di impilaggio massima	1.800 kg
Altezza di accatastamento (max.)	5.730 mm
Carico utile max. (LSP 500 mm)	2.700 kg
Peso d'esercizio	4.400 - 5.200 kg
Forza di strappo (max.)	44 kN
Forza di sollevamento (max.)	28 kN

■ Quantità riempimento

Capacità serbatoio carburante	105 l
Capacità del serbatoio olio idraulico	130 l

■ Trazione

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

■ Sistema idraulico

Portata idraulica di lavoro (max.)	103 l/min
Pressione di esercizio idraulica di lavoro (max.)	260 bar

■ 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	95,9 dB(A)
Livello di pressione sonora all'orecchio del conducente	77 dB(A)

Dimensioni



A1	Lunghezza complessiva	4.400 mm
A2	Lunghezza complessiva con benna	5.150 mm
B1	Larghezza totale senza benna	1.960 mm
C1	Traccia anteriore: posteriore	1.660 mm
D3	Altezza totale cabina bassa	1.980 mm
D4	Altezza totale cabina alta	2.100 mm
D5	Altezza totale cabina bassa con lampeggiante	2.205 mm
D6	Altezza totale cabina alta con lampeggiante	2.325 mm
E1	Larghezza cabina	825 mm
F1	Passo delle ruote centrale	2.650 mm
G1	Altezza libera dal suolo sotto assale e cambio, profondità di guado	300 mm
H1	Distanza dal centro della ruota posteriore fino alla parte posteriore	730 mm
I1	Angolo posteriore di percorrenza (angolo di declivio)	76 °
J1	Angolo di ribaltamento	45 °
K1	Altezza di sollevamento max.	5.790 mm
J2	Angolo di scarico	22 °
L1	Altezza di carico: inserito	3.730 mm
L2	Altezza di carico: estratto	5.600 mm
M1	Altezza di scarico: inserito	3.450 mm
M2	Altezza di scarico: estratto	5.280 mm
N1	Distanza di scarico: estratto	680 mm
Q1	Distanza dal centro della ruota anteriore fino al bordo anteriore della benna	1.770 mm
Q2	Distanza dal centro della ruota anteriore-alloggiamento telaio cambio rapido	1.030 mm
R1	Punto di rotazione della benna: retratto	4.210 mm
R2	Punto di rotazione della benna: esteso	6.080 mm
S1	Raggio di sterzata bordo esterno degli pneumatici	3.670 mm
S2	Raggio di sterzata bordo esterno benna	4.500 mm
T1	Altezza di salita pavimento della cabina	480 mm

Dotazione di serie

Cabina

- Cabina comfort omologata ROPS/FOPS, insonorizzata e antivibrazioni, con visibilità panoramica e vetratura colorata completa
- Tergicristalli anteriore e posteriore con intervallatore nella parte anteriore, ripristino degli indicatori di direzione
- Interruttore porta per illuminazione interna della cabina, porta suddivisa, sezione superiore della porta bloccabile in due posizioni a 180°
- Ampio parabrezza panoramico senza longherone trasversale per una visuale ottimale
- Lunotto apribile
- Pedali a sospensione e tappetini rimovibili
- Sedile comfort a sospensione meccanica Grammer MSG85/721
- Joystick multifunzione a comando elettronico con selettore della direzione di marcia integrato e funzione telescopica
- Interruttore contrassegnato a colori per funzioni idrauliche, elettriche, di guida e di sicurezza
- Riscaldamento con ventola a 3 velocità, 4 uscite d'aria e ugelli sbrinatori
- Presa da 12 V
- Portabottiglie, tendina parasole, vano portaoggetti sotto il sedile dell'operatore, appendiabiti
- Fari di lavoro 1x LED Basic anteriori (1000 Lm), fari di lavoro 1x LED Basic posteriori (1000 lumen)
- Illuminazione conforme al codice della strada tedesco StVZO

Motore

- Radiatore combinato a maglia grossa per acqua motore, olio idraulico e aria di alimentazione
- Filtro dell'aria a ciclone con cartuccia di sicurezza integrata e separatore
- Sezionatore della batteria manuale
- Garanzia di 4 anni o 4.000 ore di esercizio sul motore

Idraulica di guida e di lavoro

- Pompa idraulica con distribuzione del flusso indipendente dalla pressione di carico (LUDV)
- 3 tipi di sterzo (trazione integrale, sterzo anteriore, sterzata a granchio)
- 3° circuito di comando e funzione telescopica con controllo proporzionale
- Funzione continua 3° circuito di comando attivabile con tastierino
- Sistema di sovraccarico e assistenza al conducente "Smart Handling" (modalità manuale, benna e forca)

Trazione e assali

- Cambio idrostatico progressivo con controllo elettronico del cambio dipendente dall'utilizzo
- Segnalatore acustico di retromarcia temporaneo
- Freno di stazionamento meccanico

Struttura del veicolo e cinematica

- Telaio in acciaio a prova di torsione con struttura a profilo scatolato
- Braccio telescopico condotto da 13 elementi di scorrimento regolabili dall'esterno
- Smorzamento nel cilindro telescopico

Documentazione

- Istruzioni per l'uso; libretto di servizio

Opzioni

Postazione di guida & Cabina

- Cabina rialzata per visibilità panoramica ottimale (+120 mm)
- Vetro cabina a destra e posteriore riscaldabile con sistema automatico di disinserimento
- Aria condizionata
- Specchietto interno con portacellulare
- Sedile dell'operatore a sospensione meccanica con rivestimento in tessuto (MSG85/721) (di serie)
- Estensione dello schienale per il sedile dell'operatore standard (MSG85/721)
- Sedile dell'operatore con sospensione pneumatica con rivestimento in tessuto (MSG95AL/722)
- Piantone dello sterzo regolabile (in altezza e inclinazione)
- Predisposizione radio (antenna, altoparlanti)
- Sistema radio DAB+ con sistema vivavoce BT+ (radio, antenna, altoparlante)
- Display da 7" pollici (incl. regolazione della quantità olio, sensibilità joystick)
- Videocamera per retromarcia
 - solo insieme a:
 - Display da 7" pollici (incl. regolazione della quantità olio, sensibilità joystick)
- Videocamera anteriore destra

Illuminazione

- Lampeggiante a LED (arancione)
- Fari di lavoro a LED Basic (1000 lumen) - 1x aggiuntivo anteriore, 1x aggiuntivo posteriore
- Pacchetto luci LED Basic (1000 lumen) - 7 fari di lavoro aggiuntivi 1x anteriore, 1x posteriore, 1x a sinistra, 2x a destra, 2x braccio esterno
- Fari di lavoro 2x LED Basic (1000 lumen) sul braccio telescopico laterale (tubo esterno)
- Illuminazione aggiuntiva a LED Basic posteriore (1000 lumen)

Omologazione per traffico stradale

- Conferma dei dati (ABE) per macchina da lavoro semovente (di serie) *
 - Certificato di conformità CE per macchina trattrice (167/2013/CE - Classe T1), senza conferma dei dati
 - Certificato di conformità CE per macchina trattrice (167/2013/CE - Classe T1), con conferma dei dati - solo per Germania
 - Portatarga con illuminazione targa
- * Germania, Lussemburgo, Paesi Bassi, Austria, Slovacchia, Repubblica Ceca, Svizzera, Estonia, Lettonia, Lituania, Ungheria.

Trazione e assali

- Idrostatato 20 km/h (standard)
- Tre modalità di sterzata (sterzata integrale, sterzata sull'assale anteriore, sterzata a granchio) (di serie)
- Modalità di guida Power (di serie)
- Idrostatato 30 km/h
 - solo insieme a:
 - Portatarga con luce targa inclusa
- Idrostatato 40 km/h
 - solo insieme a:
 - Portatarga con luce targa inclusa
- Modalità di guida Power, Eco, Pedale/CSD
 - comprende:
 - Dispositivo di marcia lenta e acceleratore manuale
- Pre-separatore sottovuoto
- Ventola reversibile con funzione automatica
- Dispositivo di bloccaggio differenziale al 100% nell'assale anteriore - commutabile
- Preriscaldamento di acqua di raffreddamento, carburante, olio idraulico

Pneumatici

- Mitas 340/80-18 (12.5-18) MPT-01 - Profilo di trazione - ET35 (di serie)
- Mitas 340/80-18 (12.5-18) MPT-04 - Profilo macchina edile - ET35
- Michelin 400/70R20 BIBLOAD - Profilo multiuso - ET50
- Mitas 405/70-20 MPT 01 - Profilo di trazione - ET35
- Michelin 400/70 R20 XMCL - Profilo di trazione - ET50
- Alliance 400/70 R20 Multiuso 550 - Profilo comunale - ET50
- Alliance 33x12-20 "Beefy Baby" - gomma piena - ET35
 - La velocità massima di marcia consentita è di 17 km/h
- Mitas 340/80-20 (12.5 - 20) MPT-01 Profilo di trazione - ET58
- Alliance 10-16.5 12PR Primex - ET5
 - Attenzione: velocità di marcia max. di serie 16 km/h!
 - solo insieme a:
 - Videocamera anteriore destra
- Firestone 400/70 R20 Duraforce Utility – Profilo multiuso - ET50

Sistema di carico & piastre di cambio rapido

- Stabilizzatore di carico (sistema antivibrazioni) incl. funzionamento automatico
- Sistema automatico di ritorno della benna (SRA) incl. funzione di scuotimento cilindro di ribaltamento
- Blocco cilindro di ribaltamento
- Raschietto contro le incrostazioni di sporco braccio telescopico
- Piastra di cambio rapido meccanica, sistema Kramer (telescopio "piccolo" - angolo di rotazione 132°) (di serie)
- Piastra di cambio rapido idraulica, sistema Kramer (telescopio "piccolo" - angolo di rotazione 132°)
- Piastra di cambio rapido idraulica, sistema Kramer (telescopio "piccolo" - angolo di rotazione 150°)
- Smart Attach (piastra di cambio rapido completamente idraulica); Sistema Kramer (telescopio "piccolo" - angolo di rotazione 150°)
 - solo insieme a:
 - Scarico della pressione del 3° circuito idraulico
- Piastra di cambio rapido idraulica, sistema Weidemann (angolo di rotazione 150°)
- Piastra di cambio rapido idraulica, sistema EURO (angolo di rotazione 150°)
- Piastra di cambio rapido idraulica, sistema Manitou (angolo di rotazione 150°)
- Piastra di cambio rapido idraulica, sistema Matbro / John Deere (angolo di rotazione 150°)
- Piastra di cambio rapido SkidSteer idraulica (angolo di rotazione 150°)
- Indicazione dell'angolo braccio telescopico (per Australia/Nuova Zelanda)
- Indicazione dell'estensione braccio telescopico (per Australia/Nuova Zelanda)

Le immagini, le attrezzature e i dati mostrati potrebbero differire dal programma di consegna attuale nel vostro paese. Potrebbe essere mostrato allestimento facoltativo, che è soggetti ad un aumento di prezzo. Con riserva di modifiche.

Sistema idraulico

- Riempimento del sistema idraulico con olio idraulico ecologico e biodegradabile
- Regolazione della quantità di olio per circuiti di controllo idraulici ausiliari
 - inclusa con:
 - Display da 7" (incl. regolazione della quantità di olio, sensibilità del joystick)
- Scarico della pressione del 3° circuito idraulico avanzato
- Linea di ritorno senza pressione, sul braccio esterno - inclusa linea dell'olio di perdita
- Valvola di commutazione anteriore 3° circuito idraulico avanzato
- Attacco per cassone ribaltabile
- Meccanismo di sollevamento a tre punti Cat. II
- Presa di forza posteriore 540 giri/min
 - solo insieme a:
 - Meccanismo di sollevamento a tre punti Cat. II
 - Gancio di traino automatico 38 mm - montato sul telaio
- Presa di forza posteriore 540 giri/min
 - solo insieme a:
 - Meccanismo di sollevamento a tre punti Cat. II
 - Gancio di traino meccanico 32 mm - montato sul telaio
- circuito di comando parte posteriore a doppio effetto elettrico
 - solo insieme a:
 - Attacco per cassone ribaltabile

Impianto elettrico

- Presa elettrica per attrezzi anteriori, a 7 poli
- Presa elettrica per attrezzi posteriori, a 7 poli

Opzioni di sicurezza

- Tono di avviso di retromarcia temporaneo (di serie)
- Segnalatore acustico di retromarcia
- Copertura trasmissione
- Protezione sottoscocca
 - solo insieme a:
 - Copertura trasmissione
- Immobilizzatore, integrato nella chiave di avviamento
- Avvisatore cintura di sicurezza
- Estintore (2 kg)
- Griglia protettiva per parabrezza, amovibile
 - non omologati per la circolazione stradale pubblica
 - non insieme a:
 - Strisce di avvertimento bianche/rosse (conformi a DIN 30710)
- Strisce di avvertimento bianche/rosse (conformi a DIN 30710)
 - non con:
 - Griglia di protezione parabrezza, smontabile (non omologata per la circolazione stradale pubblica)
- CESAR DataTag ID - Esclusivamente per i paesi che utilizzano il sistema all'interno delle proprie istituzioni legali, come il Regno Unito

Altro

- Verniciatura speciale monocromatica secondo RAL (le parti grigie non sono comprese)*
 - Misure protettive contro gli agenti corrosivi (utilizzo con sale e fertilizzanti)
 - solo insieme a:
 - Lubrificazione a secco (vernice lubrificante) braccio telescopico
 - Raschietto contro le incrostazioni di sporco braccio telescopico
 - Copertura catena cinematica
 - Lubrificazione a secco (vernice lubrificante) braccio telescopico (non disponibile per AUS/NZ)
- * Ci riserviamo il diritto di rifiutare verniciature simili con colori o combinazioni di colori protetti di altri produttori!
- Impianto di lubrificazione centralizzata (completamente automatico)
 - Predisposizione impianto di lubrificazione centralizzata (tubazione lubrificazione montata nel braccio)
 - EquipCare Dual ID

Ganci di traino

- Gancio di traino automatico 38 mm - montato sul telaio
- Gancio di manovra
- Gancio di traino Auto Hitch (incl. comando idraulico) e attacco per cassone ribaltabile)
- Gancio di traino meccanico 32 mm - fissato al telaio
- Blocco cuscinetto regolabile in altezza per gancio di traino (richiesto impiego per gancio di traino regolabile in altezza)
- Impiego del gancio di traino automatico di 38 mm per cavalletto regolabile in altezza
- Impiego dell'accoppiamento con testa sferica (K50) per cavalletto regolabile in altezza, estensibile
- Impiego del gancio di traino meccanico per cavalletto, regolabile in altezza - 32 mm
- Impiego del gancio di traino automatico per cavalletto, regolabile in altezza - 32 mm
- Impiego Piton-Fix per cavalletto regolabile in altezza
- Specchietto per gancio di traino
- Valvola freno idraulica del rimorchio (sistema a 2 linee)

Proroghe della garanzia

- Security 24 (2000 h)
- Security 36 (3000 h)
- Security 48 (4000 h)
- Security 60 (5000 h)
- Power-Line (24 mesi o 2000 ore di esercizio)
- Power-Line (36 mesi o 3000 ore di esercizio)
- Power-Line (48 mesi o 4000 ore di esercizio)
- Power-Line (60 mesi o 5000 ore di esercizio)