



## 3060

### Pale gommata

#### Dati tecnici

##### ■ Dati del motore standard

Produttore del motore	Rehiko
Modello di motore	KDI 2504 TCR
Cilindri	4
Potenza motore	48 kW
Potenza motore	65 CV
al numero di giri max.	2.200 giri/min
Coppia max.	300 Nm
Cilindrata	2.482 cm <sup>3</sup>
Tipo di refrigerante	acqua
Normativa gas di scarico	V
Post-trattamento dei gas di scarico	DOC/DPF

##### ■ Impianto elettrico

Tensione d'esercizio	12 V
Batteria	100 Ah
Dinamo	120 A

##### ■ Peso

Peso d'esercizio	5.280 - 5.760 kg
Forza di strappo (max.)	8.135 daN
Forza di sollevamento (max.)	5.515 daN
Carico di ribaltamento con benna - macchina in posizione diritta, braccio orizzontale	3.350 - 3.770 kg
Carico di ribaltamento con benna - macchina in posizione articolata, braccio orizzontale	2.830 - 3.200 kg
Carico ribaltabile con benna - macchina dritta, braccio nella posizione più bassa	4.970 - 5.570 kg
Carico ribaltabile con benna - macchina a gomito, braccio nella posizione più bassa	4.230 - 4.760 kg
Carico di ribaltamento con forca per pallet - macchina in posizione diritta, braccio orizzontale	2.830 - 3.170 kg
Carico di ribaltamento con forca per pallet - macchina in posizione articolata, braccio orizzontale	2.410 - 2.710 kg

Carico ribaltabile con forca per pallet - macchina in posizione diritta, posizione di trasporto	3.410 - 3.800 kg
Carico ribaltabile con forca per pallet - macchina in posizione articolata, posizione di trasporto	2.910 - 3.260 kg

##### ■ Cabina di guida

Cabina di guida	Cabina
-----------------	--------

##### ■ Quantità riempimento

Capacità serbatoio carburante	80 l
Capacità del serbatoio olio idraulico	32 l

##### ■ Trazione

Tipo di trazione	ecDrive (Electronic Controlled Drive)
Trazione	Idrostatica tramite ripartitore di coppia e albero cardanico
Marce	2
Asse	PA 1422
Velocità di marcia standard	0-20 km/h
Velocità di marcia opzione 1	0-30 km/h
Freno a mano	Freno a tamburo (opzione: freno a dischi)
Freno di stazionamento	Freno a tamburo (opzione: freno a dischi)
Blocco differenziale	100% assale anteriore + assale posteriore

##### ■ Sistema idraulico

Pressione di esercizio idraulica di guida (max.)	500 bar
Portata idraulica di lavoro (max.)	74 (91) l/min
Pressione di esercizio idraulica di lavoro (max.)	235 bar

##### ■ Cinematica

Tipo della cinematica	Z
Cilindri di sollevamento	1
Cilindri di ribaltamento	1
Sistema di cambio rapido	idraulico

##### ■ Sterzo

Tipo di sterzo	Giunto articolato idraulico
Cilindro sterzante	1

Angolo di oscillazione  $\pm 10$  Grado

Livello di pressione sonora dichiarato  
LpA (cabina) 73 dB(A)

#### ■ Valori caratteristici del rumore

Livello di potenza sonora medio LwA  
(cabina) 99,6 dB(A)

Livello di potenza sonora garantito  
LwA (cabina) 101 dB(A)

#### ■ Altre informazioni

DPF = filtro antiparticolato

DOC = catalizzatore di ossidazione diesel

SCR = riduzione catalitica selettiva

Carico di ribaltamento calcolato secondo la norma ISO 14397

## Dimensioni



	Dotazione di serie	365 / 70 R18 BKT MP513 ET30
<b>A</b>	Lunghezza complessiva	5.590 mm
<b>B</b>	Lunghezza complessiva senza benna	4.880 mm
<b>C</b>	Punto di rotazione della benna (al centro dell'assale)	1.120 mm
<b>D</b>	Passo delle ruote	2.150 mm
<b>E</b>	Sporgenza posteriore	1.435 mm
<b>F</b>	Altezza con cabina	2.485 mm
<b>H</b>	Altezza della seduta	1.460 mm
<b>J</b>	Altezza operativa totale	4.215 mm
<b>K</b>	Punto di rotazione della benna (altezza di sollevamento max.)	3.395 mm
<b>L</b>	Altezza di carico	3.140 mm
<b>M</b>	Altezza di scarico	2.590 mm
<b>N</b>	Sbraccio (nel caso di M)	820 mm
<b>O</b>	Profondità di scavo	145 mm
<b>P</b>	Larghezza totale	1.720 mm
<b>Q</b>	Larghezza cingolo	1.360 mm
<b>S</b>	Distanza da terra	335 mm
<b>T</b>	Raggio massimo all'esterno	4.385 mm
<b>U</b>	Raggio sul bordo esterno	3.935 mm
<b>V</b>	Raggio interno	2.125 mm
<b>W</b>	Angolo di piega	40 °
<b>X</b>	Angolo di rollback con altezza di sollevamento max.	65 °
<b>Y</b>	Angolo di scarico	45 °
<b>Z</b>	Angolo di rollback a terra	45 °

## Dotazione di serie

### Motore

- Rehlko 2504 TCR, {48 kW / 65,3 PS}{48 kW / 64.4 HP}, (DOC/DPF), Eu: fase V

### Sterzo

- Giunto articolato idraulico
- Cilindro sterzante: 1

### Postazione di guida

- Cabina comfort a 1 porta con riscaldamento e ventilazione, omologata ROPS/FOPS
- Ampia disponibilità di spazio
- Specchietto sinistro e destro
- Salita ergonomicamente spaziosa
- Volante regolabile (inclinazione e altezza)

### Sedile dell'operatore

- Sedile con sospensione meccanica con cintura di sicurezza automatica, regolazione del peso, dello schienale e longitudinale

### Illuminazione

- Impianto di illuminazione conforme al codice stradale StVZO
- Fari di lavoro a LED Basic (1000 lm) sul tetto, 2 anteriori, 1 posteriore

### Trazione & assali

- Assale: assale planetario PA1422
- Trasmissione: trazione integrale idrostatica, regolata elettronicamente, ecDrive (Electronic Controlled Drive)
- Modalità di guida: modalità Auto; modalità ECO (riduzione del numero di giri del motore al raggiungimento della velocità impostata)
- Blocco: blocco differenziale 100%, inseribile elettroidraulicamente sull'asse anteriore e posteriore
- Velocità: {20 km/h (opzionale 30 km/h)}{12,4 mph (opzionale 18,6 mph)}
- Marce: 2 | {10 km/h / 20 km/h}{6,2 mph / 12,4 mph}
- Freno di servizio: freno a tamburo sull'asse anteriore con azione sull'asse posteriore tramite albero cardanico
- Freno di stazionamento: freno a tamburo - azionamento tramite leva del freno a mano sull'asse anteriore, con azione sull'asse posteriore tramite albero cardanico

### Pneumatici

- 365 / 70 R 18 BKT Multimax MP513 ET30, larghezza 1720 mm, altezza 2485 mm

### Sistema di carico

- Braccio di carico LS960
- Dispositivo di cambio rapido (Z-HV) idraulico
- Cinematica: Z
- Cilindro di sollevamento: 2
- Cilindro di ribaltamento: 1
- Posizione flottante per cilindri di sollevamento:

### Sistema idraulico

- Joystick elettrico con selettore della direzione di marcia e pulsante integrato per il bloccaggio del differenziale
- 3. Circuito di comando anteriore elettrico proporzionale tramite joystick, incl. doppio arresto
- Impianto idraulico di lavoro {74 l/min (33,6 ccm)}{19,6 gpm (2,1 in³)}
- Radiatore dell'olio idraulico

### EquipCare (Telematic)

- EquipCare 36 mesi

## Opzioni

### Postazione di guida

- Porta della cabina divisa in due
- Specchietto retrovisore in cabina grandangolare
- Aria condizionata
- Predisposizione radio DAB+ (antenna, altoparlanti)
- Radio DAB+ completa
- 1 presa di corrente: 2xUSB

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 soggetto ad un aumento di prezzo. Con riserva di modifiche.

- Tendina parasole
- Vano portaoggetti (a sinistra accanto al sedile dell'operatore)
- Specchietto panoramico interno

#### **Sedile dell'operatore**

- Sedile in vinile
- Sedile in similpelle; sospensioni pneumatiche; MSG95
- Sedile in tessuto; sospensioni pneumatiche; schienale alto; MSG95
- Sedile in tessuto; sospensioni pneumatiche; riscaldamento del sedile; MSG95
- Sedile in tessuto; sospensioni pneumatiche; riscaldamento del sedile; schienale alto; MSG95
- Sedile in tessuto; sospensioni pneumatiche; MSG95
- Sedile in tessuto; schienale alto; MSG85

#### **Illuminazione**

- Illuminazione a LED conforme al codice per la circolazione stradale
- Fari di lavoro a LED Performance (2000 lm) sulla cabina, 2 anteriori, 2 posteriori
- Lampeggiante a LED (giallo), (Osservare le normative nazionali.)

#### **Omologazione & Traffico stradale**

- Omologazione individuale < {25 km/h}{15.5 mph}
- Omologazione individuale > {25 km/h}{15.5 mph}
- Portatarga anteriore e posteriore
- Segnale di avvertimento triangolare, (Osservare le normative nazionali.)

#### **Trazione & assali**

- Acceleratore manuale
- Preriscaldamento: acqua di raffreddamento, olio idraulico; 230 V, connettore tipo E/F
- Preriscaldamento: acqua di raffreddamento, olio idraulico; 230 V, connettore tipo J
- Preriscaldamento: acqua di raffreddamento, olio idraulico; 230 V, connettore tipo G
- Modalità di guida Auto / Eco / Accessori
- Modalità di guida Auto / Eco / M-Drive
- Limitatore di velocità proporzionale (dispositivo a marcia lenta)
- {20 km/h}{12.4 mph} aumento della velocità
- {30 km/h}{18.6 mph} aumento della velocità
- Freno multidisco elettroidraulico con accumulo energia elastica nell'assale anteriore, che agisce sull'assale posteriore tramite albero cardanico, incl. funzione Hill-Hold

#### **Pneumatici**

- 405 / 70 R 20 BKT Multimax MP 513 ET30, profilo AS, larghezza {1770 mm}{69,69 pollici}, altezza {2535 mm}{99,8 pollici}
- 550 / 45 R 22.5 Alliance 331 ET-50, profilo AS, larghezza {2070 mm}{81,5 pollici}, altezza {2536 mm}{99,84 pollici}
- 400 / 70 R 18 Alliance 585 ET0, profilo EM, larghezza {1824 mm}{71,81 pollici}, altezza {2509 mm}{98,78 pollici}
- 445 / 70 R 19.5 Alliance 624 ET0, profilo EM, larghezza {1865 mm}{73,45 pollici}, altezza {2553 mm}{100,51 pollici}
- 440 / 50 R 17 BKT Trac Super ET0, profilo Rasen, larghezza {1861 mm}{73,27 pollici}, altezza {2437 mm}{95,95 pollici}

#### **Sistema di carico**

Piastre di cambio rapido:

- SkidSteer (idraulica - SAEJ2513 SSL HV)
- Euro (idraulico - ISO23206 EURO HV) (incl. due innesti SVK Gr.3)
- Euro (idraulico - ISO23206 EURO HV) + SMS HV (incl. due innesti SVK Gr.3)
- Weidemann HV/WL - L (idraulico) (4080 / 5080)

Altro:

- Valvola anticaduta (valvola di blocco del cilindro di sollevamento e di ribaltamento)
- Ammortizzatore sul braccio di carico
- Indicatore livello benna

#### **Olio idraulico biologico**

- Shell Panolin S4 HLP Synt46 (olio idraulico biologico)

#### **Sistema idraulico anteriore**

- Idraulica di lavoro {91 l/min (41,7 ccm)}{24,0 gpm (2,6 in³)}
- Ritorno senza pressione anteriore (1 x Flatface Gr.3, connettore) incl. tubazione di scarico olio (1 x Flatface Gr.2, connettore)
- Attacco rapido Faster doppio - lato macchina + lato attrezzatura
- Scarico pressione 3° circuito di comando anteriore sul braccio telescopico

#### **Sistema idraulico posteriore**

- Collegamento idraulico posteriore, a semplice effetto tramite valvola di commutazione (due raccordi SVK dim. 3)

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.

### **Attacchi elettrici anteriori**

- Presa frontale a 13 poli (2x funzioni elettriche E1/ E2 e illuminazione); comando: con 2 pulsanti sul joystick; 1° funzione instabile, 2° funzione stabile
- Presa frontale a 13 poli, (2x funzioni elettriche E1/E2 e illuminazione); comando: con 2 pulsanti sul joystick; 1° funzione stabile, 2° funzione instabile
- Presa frontale a 13 poli, (2x funzioni elettriche E1/E2 e illuminazione); comando: con 2 pulsanti sul joystick; 1° funzione instabile, 2° funzione instabile
- Presa frontale a 13 poli, (2x funzioni elettriche E1/E2 e illuminazione); comando: con 2 pulsanti sul joystick; 1° funzione stabile, 2° funzione stabile

### **Attacchi elettrici posteriori**

- Presa anteriore a 7 poli per l'illuminazione degli attrezzi posteriori

### **Impianto elettrico**

Sezionatore della batteria:

- Sezionatore della batteria postazione di guida - sezionato a relè

### **Opzioni di sicurezza**

- Segnalatore acustico di retromarcia
- videocamera per retromarcia
- Monitoraggio della cintura di sicurezza
- Immobilizzatore chiave di accensione (comando: con chiave di accensione)

### **Verniciatura speciale**

- Vernice speciale RAL monocromatica - al posto di rosso Weidemann
- Vernice speciale RAL in più colori

### **Altro**

- Contrappeso piastra base (200 kg/440.9 lb)
- Scatola utensili con kit utensili
- Custodia combinata (triangolo di segnalazione / cassetta di pronto soccorso)
- Impianto di lubrificazione centralizzata completamente automatico

Estensione della garanzia

- Economy 24 mesi (2500 h)
- Economy 36 mesi (3000 h)
- Economy 48 mesi (3500 h)
- Economy 60 mesi (4000 h)
- Premium 24 mesi (3000 h)
- Premium 36 mesi (4000 h)
- Premium 48 mesi (5000 h)
- Premium 60 mesi (6000 h)

### **Dispositivi di rimorchio e salvataggio**

- Dispositivo di aggancio (38 mm/1,5 pollici), automatico
- Gancio di manovra (non omologato per il traino di rimorchi!)