



3060T

Pale gommate telescopiche

Dati tecnici

■ Dati del motore standard

Produttore del motore	Rehliko	Carico di ribaltamento con forza per pallet - macchina in posizione articolata, braccio orizzontale	2.290 - 2.540 kg
Modello di motore	KDI 2504 TCR	Carico di ribaltamento con forza per pallet - macchina in posizione diritta (estesa)	1.530 - 1.720 kg
Cilindri	4	Carico di ribaltamento con forza per pallet - macchina in posizione articolata (estesa)	1.330 - 1.500 kg
Potenza motore	48 kW	Carico ribaltabile con forza per pallet - macchina in posizione diritta, posizione di trasporto	3.060 - 3.400 kg
Potenza motore	65 CV	Carico ribaltabile con forza per pallet - macchina in posizione articolata, posizione di trasporto	2.690 - 3.010 kg
al numero di giri max.	2.200 giri/min		
Coppia max.	300 Nm		
Cilindrata	2.482 cm ³		
Tipo di refrigerante	acqua		
Normativa gas di scarico	V		
Post-trattamento dei gas di scarico	DOC/DPF		

■ Impianto elettrico

Tensione d'esercizio	12 V	■ Cabina di guida
Batteria	100 Ah	Cabina di guida
Dinamo	120 A	Cabina

■ Peso

Peso d'esercizio	5.110 - 5.650 kg	■ Quantità riempimento
Forza di strappo (max.)	4.470 daN	Capacità serbatoio carburante
Forza di sollevamento (max.)	4.620 daN	80 l
Carico di ribaltamento con benna - macchina in posizione diritta, braccio orizzontale	2.870 - 3.190 kg	Capacità del serbatoio olio idraulico
Carico di ribaltamento con benna - macchina in posizione articolata, braccio orizzontale	2.500 - 2.790 kg	32 l
Carico di ribaltamento con benna - macchina in posizione diritta (estesa)	1.540 - 1.750 kg	■ Trazione
Carico di ribaltamento con benna - macchina in posizione articolata (estesa)	1.320 - 1.510 kg	Tipo di trazione
Carico ribaltabile con benna - macchina dritta, braccio nella posizione più bassa	3.860 - 4.300 kg	ecDrive (Electronic Controlled Drive)
Carico ribaltabile con benna - macchina a gomito, braccio nella posizione più bassa	3.380 - 3.790 kg	Trazione
Carico di ribaltamento con forza per pallet - macchina in posizione diritta, braccio orizzontale	2.610 - 2.890 kg	Idrostatica tramite ripartitore di coppia e albero cardanico
		Marce
		2
		■ Velocità
		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.)
		78,2 (91) l/min
		Pressione di esercizio idraulica di lavoro (max.)
		235 bar
		■ Cinematica
		Tipo della cinematica
		Teleskoparm (Z-Kinematik)
		Cilindri di sollevamento
		1

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.

Cilindri di ribaltamento	1
Sistema di cambio rapido	idraulico
■ Sterzo	
Tipo di sterzo	Giunto articolato idraulico
Cilindro sterzante	1
Angolo di oscillazione	± 10 Grado

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

■ Altre informazioni

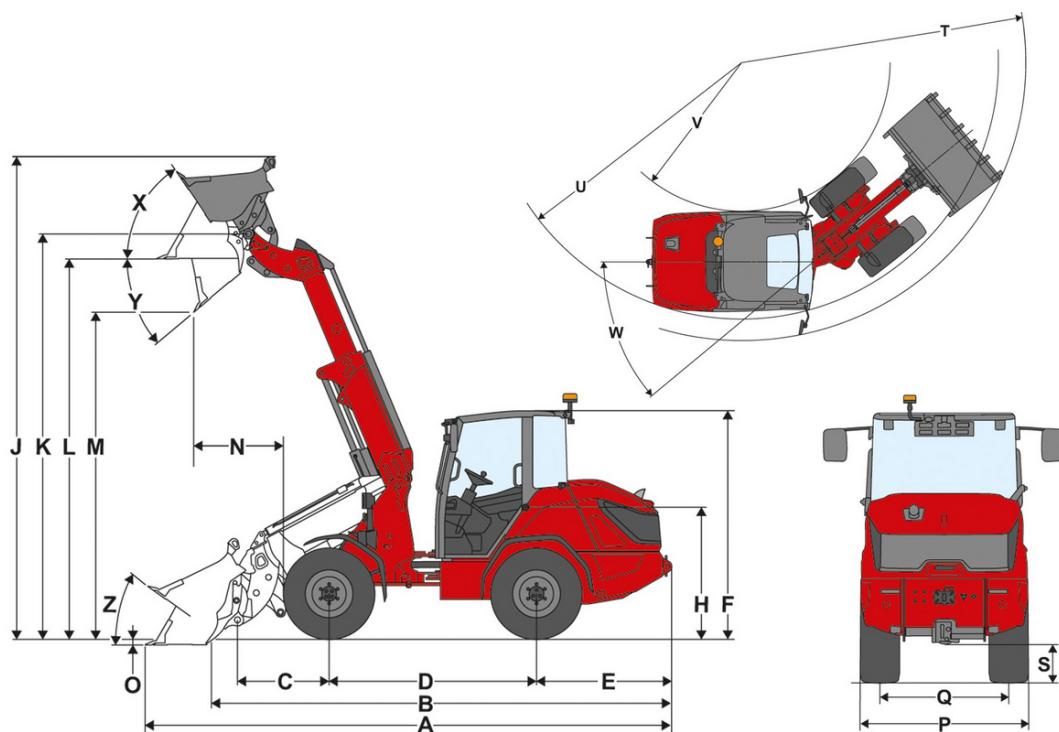
DPF = filtro antiparticolato

DOC = catalizzatore di ossidazione diesel

SCR = riduzione catalitica selettiva

Carico di ribaltamento calcolato secondo la norma ISO 14397

Dimensioni



Dotazione di serie 365 / 70 R 18 BKT Multimax MP513 ET30

A	Lunghezza complessiva	6.030 mm
B	Lunghezza complessiva senza benna	5.160 mm
C	Punto di rotazione della benna (al centro dell'assale)	1.210 mm
D	Passo delle ruote	2.325 mm
E	Sporgenza posteriore	1.435 mm
F	Altezza con cabina	2.485 mm
H	Altezza della seduta	1.460 mm
J	Altezza operativa totale	5.875 mm
K	Punto di rotazione della benna (altezza di sollevamento max.)	4.985 mm
L	Altezza di carico braccio telescopico estratto	4.780 mm
M	Altezza di scarico braccio telescopico estratto	4.085 mm
N	Sbraccio (nel caso di M)	960 mm
O	Profondità di scavo	110 mm
P	Larghezza totale	1.720 mm
Q	Larghezza cingolo	1.360 mm
S	Distanza da terra	335 mm
T	Raggio max	4.585 mm
U	Raggio sul bordo esterno	3.935 mm
V	Raggio interno	2.125 mm
W	Angolo di piega	40 °
X	Angolo di rollback con altezza di sollevamento max.	56 °
Y	Angolo di scarico	40 °
Z	Angolo di rollback a terra	39 °

Dotazione di serie

Motore

- Rehlko KDI 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 (30 km/h)}{12,4 mph (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}{67,72 pollici}, altezza {2485 mm}{97,85 pollici}

Sistema di carico

- Braccio di carico telescopico LS999
- Dispositivo di cambio rapido (Weidemann HV/HT-C) idraulico
- Cinematica: Z
- Cilindro di sollevamento: 1
- Cilindro di ribaltamento: 1
- Posizione flottante per cilindri di sollevamento

Sistema idraulico

- Joystick a pilotaggio elettrico con commutatore del senso di marcia e pulsanti per dispositivo di bloccaggio differenziale e funzione telescopica proporzionale integrati
- 3. Circuito di comando anteriore elettrico proporzionale tramite joystick, incl. doppio arresto
- Idraulica di lavoro {78,2 l/min (37,4 ccm)}{20,8 gpm (2,28 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

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.

- 1 presa di corrente: 2xUSB
- 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) sul tetto, 2 anteriori, 2 posteriori
- Fari da lavoro LED Performance (2000 lm) sul braccio telescopico, 2 anteriori
- 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

- 440 / 50 R 17 BKT TracSuper ET0, larghezza {1861 mm}{73,27 pollici}, altezza {2437 mm}{95,95 pollici}
- 405 / 70 R 20 BKT Multimax MP 513 ET30, profilo AS, larghezza {1770 mm}{69,69 pollici}, altezza {2535 mm}{99,8 pollici}
- 400 / 70 R 18 Alliance 585 ET0, larghezza {1824 mm}{71,81 pollici}, altezza {2509 mm}{98,78 pollici}
- 400 / 70 R 20 Michelin Bibload ET0, profilo Bibload, larghezza {1824 mm}{71,81 pollici}, altezza {2535 mm}{99,8 pollici}
- 445 / 70 R 19,5 Alliance 624 ET0, larghezza {1865 mm}{73,43 pollici}, altezza {2553 mm}{100,51 pollici}
- 550 / 45 - 22,5 Alliance 331 ET-50, larghezza {2070 mm}{81,5 pollici}, altezza {2536 mm}{99,84 pollici}

Sistema di carico

Piastre di cambio rapido:

- SkidSteer (idraulica - SAEJ2513 SSL HV)
- Matbro (idraulico)
- Euro (idraulico - ISO23206 EURO HV) (incl. due innesti SVK Gr.3)
- SMS HV (idraulico)

Altro:

- Ammortizzatore sul braccio di carico

Olio idraulico biologico

- Shell Panolin S4 HLP Synt46 (olio idraulico biologico)

Sistema idraulico anteriore

- Idraulica di lavoro {91 l/min (41,7 cm³)}{24,0 gpm (2,6 in³)}
- Ritorno senza pressione anteriore (1 x Flatface Gr.3, connettore) incl. tubo di scarico olio (1 x Flatface Gr.2, connettore)
- Raccordo a innesto rapido anteriore 3° circuito di comando (Flatface Gr.3)
- Attacco rapido Faster doppio - lato macchina + lato attrezzatura
- Valvola di commutazione anteriore sul 3° circuito di comando (3° circuito di comando con 4 attacchi Flatface Gr.3), (comando: selezione tramite interruttore (0 - 1) nella console del joystick)
- Scarico della pressione 3° circuito di comando anteriore sul braccio telescopico

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.

Sistema idraulico posteriore

- Collegamento idraulico posteriore, a semplice effetto tramite valvola di commutazione (un giunto SVK gr.3)

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

- Scatola utensili con kit utensili
- Custodia combinata (triangolo di segnalazione / cassetta di pronto soccorso)
- Impianto di lubrificazione centralizzata completamente automatico
- Predisposizione impianto di lubrificazione centralizzata (tubazione lubrificazione montata nel braccio)

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!)