



4060 Pale gommate

Dati tecnici

■ Dati del motore standard

Produttore del motore	Rehliko	Carico ribaltabile con forza per pallet - macchina in posizione diritta, posizione di trasporto	3.340 - 3.560 kg
Modello di motore	KDI 2504 TCR	Carico ribaltabile con forza per pallet - macchina in posizione articolata, posizione di trasporto	2.890 - 3.090 kg
Cilindri	4		
Potenza motore	55,4 kW		
Potenza motore	75 CV		
al numero di giri max.	2.300 giri/min		
Coppia max.	315 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	Velocità di marcia standard	0-20 km/h
Batteria	100 Ah	Velocità di marcia opzione 1	0-30 km/h
Dinamo	120 A	Freno a mano	Freno a disco (opzione: freno a dischi)

■ Peso

Peso d'esercizio	5.760 - 6.080 kg	Freno di stazionamento	Freno a disco (opzione: freno a dischi)
Forza di strappo (max.)	5.950 daN	Blocco differenziale	100% assale anteriore + assale posteriore
Forza di sollevamento (max.)	4.190 daN		
Carico di ribaltamento con benna - macchina in posizione diritta, braccio orizzontale	3.220 - 3.450 kg		
Carico di ribaltamento con benna - macchina in posizione articolata, braccio orizzontale	2.760 - 2.960 kg		
Carico ribaltabile con benna - macchina diritta, braccio nella posizione più bassa	4.230 - 4.530 kg		
Carico ribaltabile con benna - macchina a gomito, braccio nella posizione più bassa	3.640 - 3.900 kg		
Carico di ribaltamento con forza per pallet - macchina in posizione diritta, braccio orizzontale	2.870 - 3.070 kg		
Carico di ribaltamento con forza per pallet - macchina in posizione articolata, braccio orizzontale	2.480 - 2.650 kg		

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.

Angolo di oscillazione

± 10 Grado

Livello di pressione sonora dichiarato 71 dB(A)
LpA (cabina)

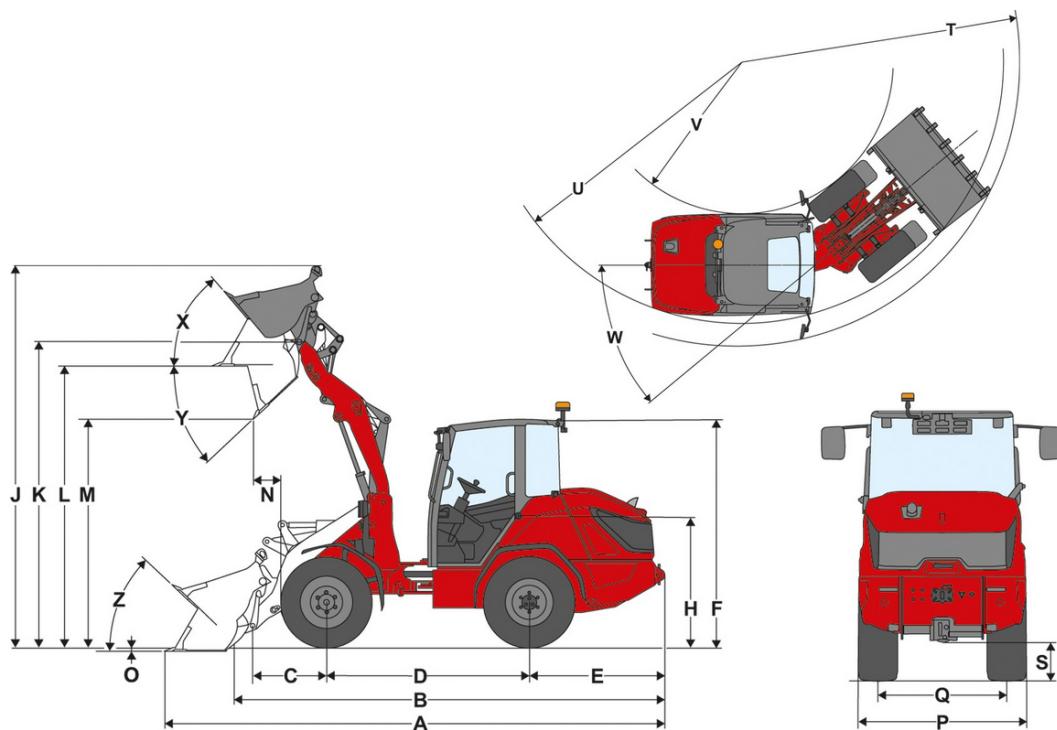
■ Valori caratteristici del rumore

Livello di potenza sonora medio LwA 99,8 dB(A)
(cabina)
Livello di potenza sonora garantito 101 dB(A)
LwA (cabina)

■ 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 405 / 70 R20 BKT 513 ET30

A	Lunghezza complessiva	6.115 mm
B	Lunghezza complessiva senza benna	5.275 mm
C	Punto di rotazione della benna (al centro dell'assale)	1.530 mm
D	Passo delle ruote	2.150 mm
E	Sporgenza posteriore	1.435 mm
F	Altezza con cabina	2.535 mm
H	Altezza della seduta	1.510 mm
J	Altezza operativa totale	4.580 mm
K	Punto di rotazione della benna (altezza di sollevamento max.)	3.700 mm
L	Altezza di carico	3.450 mm
M	Altezza di scarico	2.815 mm
N	Sbraccio (nel caso di M)	1.065 mm
O	Profondità di scavo	80 mm
P	Larghezza totale	1.770 mm
Q	Larghezza cingolo	1.360 mm
S	Distanza da terra	390 mm
T	Raggio max	4.645 mm
U	Raggio sul bordo esterno	3.990 mm
V	Raggio interno	2.100 mm
W	Angolo di piega	40 °
X	Angolo di rollback con altezza di sollevamento max.	63 °
Y	Angolo di scarico	45 °
Z	Angolo di rollback a terra	47 °

Dotazione di serie

Motore

- Rehko KDI 2504 TCR, {55.4 kW (75,3 PS)}{55.4 kW (74.3 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

- Asse: assale planetario PA1422
- Trazione: Trazione integrale idrostatica, regolata elettronicamente, ecDrive (Electronic Controlled Drive)
- Modalità di guida: modalità automatica; modalità ECO (riduzione del numero di giri del motore al raggiungimento della velocità impostata)
- Bloccaggio: dispositivo di bloccaggio differenziale 100%, commutazione eletro-idraulica su assale 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 a mano: Freno a disco sull'asse anteriore che agisce sull'asse posteriore tramite albero cardanico
- Freno di stazionamento: Freno a disco; azionamento tramite leva del freno a mano sull'asse anteriore, con effetto sull'asse posteriore tramite albero cardanico

Pneumatici

- 405 / 70 R 20 BKT MP513 ET30, Larghezza {1770 mm}{69,69 pollici}, altezza {2535 mm}{99,8 pollici}

Sistema di carico

- Braccio di carico LS961
- Dispositivo di cambio rapido (Z-HV) idraulico
- Cinematica: Z
- Cilindro di sollevamento: 1
- Cilindro di ribaltamento: 1
- Posizione flottante per cilindri di sollevamento

Sistema idraulico

- Joystick ad azionamento elettrico con interruttore della direzione di marcia e tasto integrato per dispositivo di bloccaggio differenziale
- 3° circuito idraulico anteriore elettricamente proporzionale tramite joystick, incl. doppio fermo
- 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
- Tendina parasole
- Vano portaoggetti (a sinistra accanto al sedile dell'operatore)

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.

- 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

- 400 / 70 R 20 Alliance 585 ET0, larghezza {1827 mm}{72.93 pollici}, altezza {2531 mm}{99.65 pollici}
- 445 / 70 R 19,5 Alliance 624 ET0, larghezza {1868 mm}{73.54 pollici}, altezza {2550 mm}{100.39 pollici}
- 550 / 45 R 22,5 Alliance 331 ET-50, larghezza {2073 mm}{81.61 pollici}, altezza {2532 mm}{99.69 pollici}

Sistema di carico

Piastre di cambio rapido:

- SkidSteer (idraulica - SAEJ2513 SSL HV)
- Euro (idraulico - ISO23206 EURO 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 HLP Synt46 (olio idraulico biologico)

Sistema idraulico anteriore

- Idraulica di lavoro {77 l/min (33,6 ccm)}{20.3 gpm (2.1 in³)}{20.3 gpm (2.1 in³)}
- Idraulica di lavoro {95 l/min (41,7 ccm)}{25.1 gpm (2.5 in³)}{25.1 gpm (2.5 in³)}
- Ritorno senza pressione anteriore (1 x Flatface dim. 3, connettore) incl. tubazione olio di perdita (1 x Flatface dim. 2, connettore)
- Attacco rapido Faster a 2 vie - lato macchina + lato attrezzo
- Scarico della pressione del 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)

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 stabile

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.

- 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 ({100 kg}{220.5 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

- Gancio di traino {38 mm}{1.5 in}, automatico
- Giunto di manovra (non omologato per l'uso di rimorchi!)