2060

Chargeuses sur pneus

Caractéristiques techniques

Système électrique

Tension de service	12 V
Batterie	100 Ah
Alternateur	120 A

Poids

Poid de fonctionnement	3.720 - 4.230 kg
Force de rupture (max.)	4.320 daN
Force de levage (max.)	3.925 daN
Charge de basculement avec godet - Machine alignée, flèche horizontale	2.910 - 3.510 kg
Charge de basculement avec godet - machine braquée, flèche horizontale	2.550 - 3.070 kg
Charge de basculement - Machine alignée, à la plus basse position de la flèche	4.400 - 5.280 kg
Charge de basculement - Machine braquée, à la plus basse position de la flèche	3.860 - 4.630 kg
Charge de basculement avec fourche à palettes - machine alignée, flèche horizontale	2.410 - 2.890 kg
Charge de basculement avec fourche à palettes - machine braquée, flèche horizontale	2.110 - 2.530 kg
Charge de basculement avec fourche à palettes - machine alignée, position de transport	2.870 - 3.440 kg
Charge de basculement avec fourche à palettes - machine braquée, position de transport	2.520 - 3.020 kg

Cabine de conduite

Cabine de conduite	TPC (cabine)

Capacité

Capacité réservoir à carburant	80 l
Capacité du réseau d'huile hydraulique	32 l

Transmission

Type de transmission	ecDrive (Electronic Controlled Drive)
Système d'entraînement	Hydrostatique par boîte de transfert et arbre de transmission
Gammes de vitesse	2
Essieu	PA 1200
Vitesse d'avancement standard	0-20 km/h
Vitesse d'avancement Option 1	0-30 km/h
Frein de service	Frein à tambour (option : frein à disques multiples)
Frein de stationnement	Frein à tambour (option : frein à disques multiples)
Blocage du différentiel	100% Essieu avant+ Essieu arrière

Système hydraulique

Pression de travail du système hydraulique de translation (max.)	500 bar
Débit du système hydraulique de travail (max.)	59 (74,1) l/min
Pression de travail du système hydraulique de travail (max.)	235 bar

Cinématique

Type de cinématique	PZ
Vérin(s)de levage	2
Vérin de cavage	1
Système de changement rapide	hydraulique

Direction

Mode de direction	Articulation pivotante-oscillante hydraulique
Vérins de direction	1
Angle d'oscillation	± 10 degré

Valeurs des caractéristiques du bruit

Niveau de puissance acoustique moyen LwA (canopy)	99,9 dB (A)
Niveau de puissance acoustique garanti LwA (canopy)	101 dB (A)
Niveau de pression acoustique déclaré LpA (canopy)	70 dB (A)
Niveau de puissance acoustique moyen LwA (cabine)	99,9 dB (A)

Les illustrations, équipements et caractéristiques indiqués peuvent être différents du programme de livraison applicable à votre pays. Dans certains cas, des équipements spéciaux soumis à un supplément sont représentés sur les illustrations. Sous réserve de modifications.

Copyright © 2026 Weidemann | www.weidemann.de

Niveau de puissance acoustique garanti LwA (cabine)	101 dB (A)
Niveau de pression acoustique déclaré LpA (cabine)	69 dB (A)

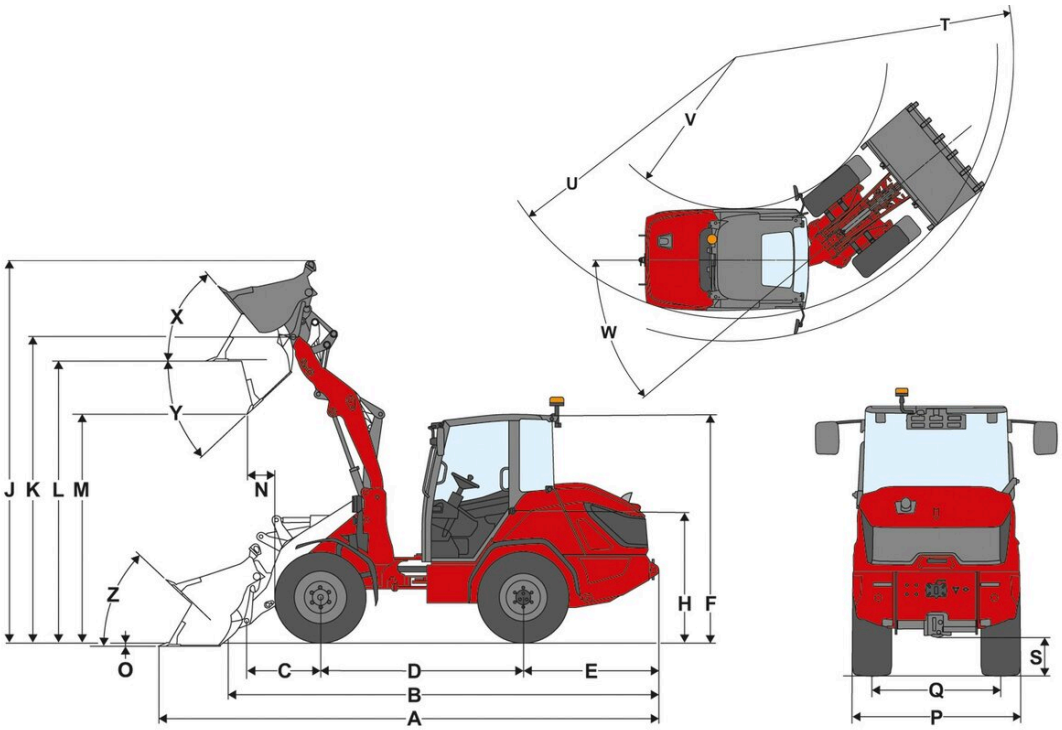
Données moteur standard

Fabricant du moteur	Rehlko
Type de moteur	KDI 1903 TCR
Cylindre	3
Puissance du moteur	42 kW
Puissance du moteur	57 ch
au régime moteur max	2.600 tr/min
Couple max.	225 Nm
Cylindrée	1.861 cm^3
Type d'agent réfrigérant	eau
Phase de la norme d'émissions de gaz d'échappement	V
Post-traitement des gaz d'échappement	DOC/DPF

Les illustrations, équipements et caractéristiques indiqués peuvent être différents du programme de livraison applicable à votre pays. Dans certains cas, des équipements spéciaux soumis à un supplément sont représentés sur les illustrations. Sous réserve de modifications.

Copyright © 2026 Weidemann | www.weidemann.de

Dimensions



A	Longueur totale	5.295 mm
B	Longueur totale sans godet	4.480 mm
C	Axe du godet (jusqu'au centre de l'axe)	785 mm
D	Empattement	2.150 mm
E	Déport arrière	1.435 mm
F	Hauteur avec canopy bas	2.345 mm
	Hauteur avec canopy haut	2.425 mm
F	Hauteur avec cabine	2.425 mm
H	Hauteur siège conducteur	1.400 mm
J	Hauteur de travail totale	4.065 mm
K	Axe du godet (hauteur de levage max.)	3.240 mm
L	Hauteur de franchissement	2.950 mm
M	Hauteur de déversement	2.415 mm
N	Portée (à M)	290 mm
O	Profondeur de décapage	35 mm
P	Largeur totale	1.520 mm
Q	Largeur des chenilles	1.160 mm
S	Garde au sol	345 mm
T	Rayon extérieur maximal	4.125 mm
U	Rayon au bord extérieur	3.850 mm
V	Rayon intérieur	2.225 mm
W	Angle d'articulation	40 °
X	Angle de rappel à la hauteur de levage max.	50 °
Y	Angle de déversement	44 °
Z	Angle de rappel au sol	43 °

Les illustrations, équipements et caractéristiques indiqués peuvent être différents du programme de livraison applicable à votre pays. Dans certains cas, des équipements spéciaux soumis à un supplément sont représentés sur les illustrations. Sous réserve de modifications.

Copyright © 2026 Weidemann | www.weidemann.de

Équipement de série

Moteur

- Rehlko KDI 1903 TCR, 42,0 kW / 57,1 PS (DOC/DPF), EU : phase V

Direction

- Articulation pivotante oscillante hydraulique
- Vérin(s) de direction : 1

Poste de conduite

- Toit de protection du conducteur/canopy certifié conforme aux normes ROPS/FOPS, lunette arrière
- Un espace généreux
- Rétroviseurs gauche et droite
- Accès ergonomique de belle taille
- Volant réglable (inclinaison et hauteur)
- Accoudoir droit

Siège conducteur

- Siège similicuir avec ceinture de sécurité, entièrement à suspension pneumatique, réglages du poids, du dossier et de la longueur

Éclairage

- Éclairage conforme au code de la route allemand StVZO
- Phares de travail LED Basic (1000 lm) sur le toit, 2 à l'avant, 1 à l'arrière

Transmission & Essieux

- Essieu : Essieu à réduction planétaire PA1200
- Propulsion: Transmission hydrostatique à quatre roues motrices, à commande électronique, ecDrive (Electronic Controlled Drive)
- Modes de conduite: mode auto ; mode ECO (réduction du régime moteur une fois la vitesse d'avancement réglée atteinte)
- Blocage : 100 % électro-hydraulique, activable sur les essieux avant et arrière
- Vitesse d'avancement 20 km/h (en option 30 km/h)
- Réglage de la vitesse, gammes de vitesse : 2 | 10 km/h / 20 km/h
- Frein de service : Frein à tambour sur l'essieu avant avec effet sur l'essieu arrière par l'arbre de transmission
- Frein de stationnement: Frein à tambour - actionnement par levier de frein à main sur l’essieu avant, avec effet sur l'essieu arrière par l'arbre de transmission

Pneumatiques

- 365 / 70 R 18 BKT Multimax MP 513 ET20, profil AS, largeur 1520 mm, hauteur 2425 mm

Installation de chargement

- Bras de levage LS937
- Dispositif d'attache rapide (Weidemann HV/HT - C) hydraulique
- Cinématique : PZ
- Vérin(s) de levage : 2
- Vérin(s) de cavage : 1
- Position flottante pour vérin(s) de levage

Système hydraulique

- Joystick à pilotage électrique avec contacteur de sélection de direction et bouton d'activation du blocage de différentiel intégré
- 3e circuit hydraulique à l’avant électronique proportionnel par joystick, avec fonctionnement longue durée
- Système hydraulique de travail :59 l/min (22,9 ccm)
- Radiateur d'huile hydraulique

EquipCare (télématique)

- EquipCare 36 mois

Les illustrations, équipements et caractéristiques indiqués peuvent être différents du programme de livraison applicable à votre pays. Dans certains cas, des équipements spéciaux soumis à un supplément sont représentés sur les illustrations. Sous réserve de modifications.

Copyright © 2026 Weidemann | www.weidemann.de

Options

Poste de conduite

- Toit de protection bas, avec lunette arrière
- Cabine à 1 porte, avec chauffage et ventilation
- Porte de cabine en deux parties
- Pare-brise et lunette arrière avec essuie-glaces avant et arrière
- Climatisation
- Pré-équipement radio DAB+ (antenne, haut-parleurs)
- Radio DAB+ complète
- 1 prise : 2xUSB
- Store pare-soleil
- Boîte de rangement (à gauche du siège conducteur)
- Rétroviseur panoramique intérieur

Siège conducteur

- Siège, habillage textile ; MSG85
- Siège, similicuir ; suspension pneumatique ; MSG95
- Siège, habillage textile ; suspension pneumatique ; haut dossier ; MSG95
- Siège, habillage textile ; suspension pneumatique ; chauffage de siège ; MSG95
- Siège, habillage textile ; suspension pneumatique ; chauffage de siège ; haut dossier ; MSG95
- Siège, habillage textile ; suspension pneumatique ; MSG95
- Siège, habillage textile ; haut dossier ; MSG85

Éclairage

- Éclairage LED conforme au code de la route allemand StVZO
- Phares de travail LED Performance (2000 lm) sur le toit, 2 à l'avant, 2 à l'arrière
- Gyrophare LED (jaune),, (Les dispositions nationales doivent être respectées.)

Homologation & Conduite sur route

- Autorisation individuelle d'exploitation < 25 km/h
- Autorisation individuelle d'exploitation > 25 km/h
- Supports de plaque d'immatriculation à l'avant et à l'arrière
- Panneau de signalisation triangulaire (Les dispositions nationales doivent être respectées.)

Transmission & Essieux

- Accélérateur manuel
- Préchauffage : Liquide de refroidissement, huile hydraulique ; 230 V fiche type E/F
- Préchauffage : Liquide de refroidissement, huile hydraulique ; 230 V fiche type J
- Préchauffage : Liquide de refroidissement, huile hydraulique ; 230 V fiche type G
- Mode de conduite - Auto / Eco / Équipements
- Mode de conduite - Auto / Eco / M Drive
- Limiteur de vitesse d'avancement proportionnel (dispositif de conduite lente)
- Augmentation de vitesse 20 km/h
- Augmentation de vitesse 30 km/h
- Frein à disques multiples électrohydraulique avec accumulateur à ressort à l'essieu avant et par l'intermédiaire de l'arbre de transmission sur l'essieu arrière avec fonction Hill-hold

Pneumatiques

- 425 / 55 R 17 Alliance 570 ET-15, profil AS, largeur 1655 mm, hauteur 2386 mm
- 440 / 50 R 17 BKT Trac Super ET-15, profil RP, largeur 1671 mm, hauteur 2377 mm
- 340 / 80 R 18 Alliance 585 ET15, profil MPT, largeur 1515 mm, hauteur 2441 mm
- 405 / 70 R 18 Allliance 608 ET0, profil MPT, largeur 1608 mm, hauteur 2453 mm

Installation de chargement

Plaques d'attache rapide :
- SkidSteer (hydraulique - SAEJ2513 SSL HV)
- Euro (hydraulique - ISO23206 EURO HV) (y compris deux raccords SVK t. 3)
- Euro (hydraulique - ISO23206 EURO HV) + SMS HV (y compris deux raccords SVK t. 3)
- Weidemann HV/HT - C - ECS (hydraulique - easy coupler system)

Divers :
- Clapets de sécurité de charge pilotés (rupture de flexibles vérin(s) de levage et vérin(s) de cavage)
- Amortissement du bras de levage
- Affichage de la position du godet

Huile hydraulique biodégradable

- Shell PANOLIN S4 HLP Synth 46 (huile hydraulique biodégradable)

Les illustrations, équipements et caractéristiques indiqués peuvent être différents du programme de livraison applicable à votre pays. Dans certains cas, des équipements spéciaux soumis à un supplément sont représentés sur les illustrations. Sous réserve de modifications.

Hydraulique à l'avant

- Hydraulique de travail 74,1 l/min (28,5 cm³)
- Retour sans pression à l'avant (1 x Flatface taille 3, connecteur) avec conduite d'huile de fuite (1 x Flatface taille 2, connecteur)
- Raccord rapide Faster double - côté machine + côté équipement
- Décompression 3e circuit de commande à l'avant du système de chargement

Hydraulique à l'arrière

- Raccord hydraulique à l'arrière à effet simple via le clapet de commutation (deux raccords SVK taille 3)

Raccords électriques à l'avant

- Prise électrique à l'avant 13 pôles(2x fonctions électriques E1/ E2 et éclairage) ; Utilisation : Via 2 boutons sur le joystick ; 1re fonction à touche, 2e fonction à bascule
- Prise électrique à l'avant 13 pôles, (2x fonctions électriques E1/ E2 et éclairage), Utilisation : Via 2 boutons sur le joystick ; 1re fonction à bascule, 2e fonction à touche
- Prise électrique à l'avant 13 pôles, (2x fonctions électriques E1/ E2 et éclairage), Utilisation : Via 2 boutons sur le joystick ; 1re fonction à touche, 2e fonction à touche
- Prise électrique à l'avant 13 pôles, (2x fonctions électriques E1/ E2 et éclairage), Utilisation : Via 2 boutons sur le joystick ; 1re fonction à bascule, 2e fonction à bascule

Raccordements électriques à l'arrière

- Prise de courant à l'arrière, 7 pôles pour l'éclairage des équipements arrière

Système électrique

Coupe-batterie :
- Coupe-batterie poste de conduite - séparation par relais

Options de sécurité

- Avertisseur de recul (sonore)
- Caméra de recul
- Contrôle de la ceinture de sécurité
- Dispositif anti-démarrage à clé de contact (Commande : Via clé de contact codée)

Peinture spéciale

- Peinture spéciale unicolore RAL - au lieu du jaune Wacker Neuson
- Peinture spéciale RAL (plusieurs couleurs)

Divers

- Contrepoids plaque de base (200 kg)
- Boîte à outils avec outillage
- Sac sécurité (triangle de signalisation / trousse de premier secours)
- Graissage centralisé entièrement automatique

Extension de la garantie
- Economy 24 mois (2500 h)
- Economy 36 mois (3000 h)
- Economy 48 mois (3500 h)
- Economy 60 mois (4000 h)
- Premium 24 mois (3000 h)
- Premium 36 mois (4000 h)
- Premium 48 mois (5000 h)
- Premium 60 mois (6000 h)

Dispositifs d'attelage et de dépannage

- Dispositif d'attelage 38 mm, automatique
- Attelage de manœuvre (non homologué pour la traction de remorques !)

Les illustrations, équipements et caractéristiques indiqués peuvent être différents du programme de livraison applicable à votre pays. Dans certains cas, des équipements spéciaux soumis à un supplément sont représentés sur les illustrations. Sous réserve de modifications.

Copyright © 2026 Weidemann | www.weidemann.de