



4060T

Chargeuse télescopique

Caractéristiques techniques

■ Données moteur standard

Fabricant du moteur	Rehliko	Charge de basculement avec fourche à palettes – machine alignée (déployée)	4.365 - 4.564 lb
Type de moteur	KDI 2504 TCR	Charge de basculement avec fourche à palettes – machine braquée (déployée)	3.814 - 3.990 lb
Cylindre	4	Charge de basculement avec fourche à palettes - machine alignée, position de transport	8.576 - 8.907 lb
Puissance du moteur	55,4 kW	Charge de basculement avec fourche à palettes - machine braquée, position de transport	7.540 - 7.826 lb
Puissance du moteur au régime moteur max	74,3 ch au régime moteur max	2.300 tr/min	
Cylindrée	151,46 po 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		

■ Système électrique

Tension de service	12 V	Type de transmission	ecDrive (Electronic Controlled Drive)
Batterie	100 Ah	Système d'entraînement	Hydrostatique par boîte de transfert et arbre de transmission
Alternateur	120 A	Gammes de vitesse	2

■ Poids

Poid de fonctionnement	12.853 - 13.338 lb	Vitesse d'avancement standard	0-12.43 mph
Force de rupture (max.)	4.070 daN	Vitesse d'avancement Option 1	0-18.64 mph
Force de levage (max.)	4.645 daN	Frein de service	Frein à disque (option : frein à disques multiples)
Charge de basculement avec godet - Machine alignée, flèche horizontale	7.826 - 8.157 lb	Frein de stationnement	Frein à disque (option : frein à disques multiples)
Charge de basculement avec godet - machine braquée, flèche horizontale	6.834 - 7.121 lb	Blocage du différentiel	100% Essieu avant+ Essieu arrière
Charge de basculement avec godet - machine alignée (déployée)	4.365 - 4.586 lb		
Charge de basculement avec godet - machine braquée (déployée)	3.770 - 3.968 lb		
Charge de basculement - Machine alignée, à la plus basse position de la flèche	10.472 - 10.869 lb		
Charge de basculement - Machine braquée, à la plus basse position de la flèche	9.149 - 9.524 lb		
Charge de basculement avec fourche à palettes - machine alignée, flèche horizontale	7.231 - 7.518 lb		
Charge de basculement avec fourche à palettes - machine braquée, flèche horizontale	6.349 - 6.592 lb		

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.

■ Direction

Mode de direction Articulation pivotante-oscillante hydraulique

Niveau de puissance acoustique garanti LwA (cabine) 101 dB (A)

Niveau de pression acoustique déclaré LpA (cabine) 71 dB (A)

Vérins de direction 1

■ Autres informations

DPF = filtre à particules diesel

DOC = catalyseur d'oxydation diesel

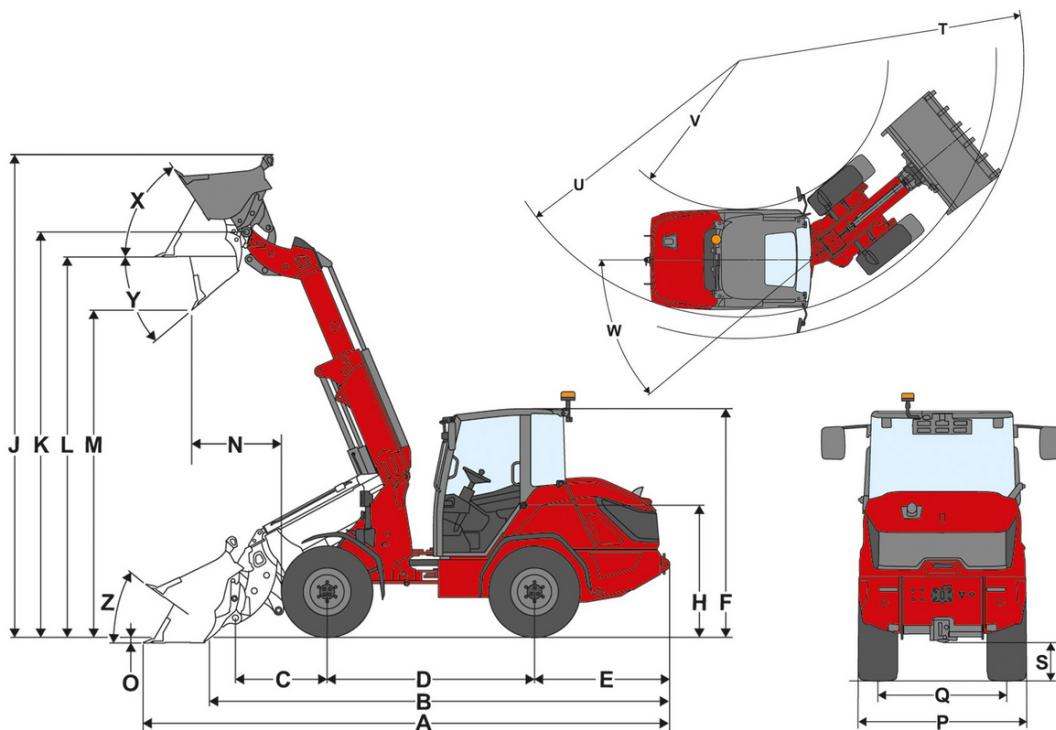
SCR = réduction catalytique sélective

Calcul de la charge de basculement selon ISO 14397

■ Valeurs des caractéristiques du bruit

Niveau de puissance acoustique moyen LwA (cabine) 99,8 dB (A)

Dimensions



	Équipement de série	
A	Longueur totale	405 / 70 R 20 BKT MP513 ET30
B	Longueur totale sans godet	240,9 in
C	Axe du godet (jusqu'au centre de l'axe)	202,4 in
D	Empattement	47,6 in
E	Déport arrière	91,5 in
F	Hauteur avec cabine	56,5 in
G	Hauteur siège conducteur	99,8 in
H	Hauteur de travail totale	59,4 in
J	Hauteur de franchissement bras télescopique sorti	235,0 in
K	Hauteur de déversement bras télescopique sorti	198,4 in
L	Hauteur de levage max.	190,4 in
M	Hauteur de déversement bras télescopique sorti	160,6 in
N	Portée (à M)	38,4 in
O	Profondeur de décapage	2,4 in
P	Largeur totale	69,7 in
Q	Largeur des chenilles	53,5 in
S	Garde au sol	15,4 in
T	Rayon maximal	183,1 in
U	Rayon au bord extérieur	157,1 in
V	Rayon intérieur	82,7 in
W	Angle d'articulation	40 °
X	Angle de rappel à la hauteur de levage max.	56 °
Y	Angle de déversement	40 °
Z	Angle de rappel au sol	39 °

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.