



4080T

Chargeuse télescopique

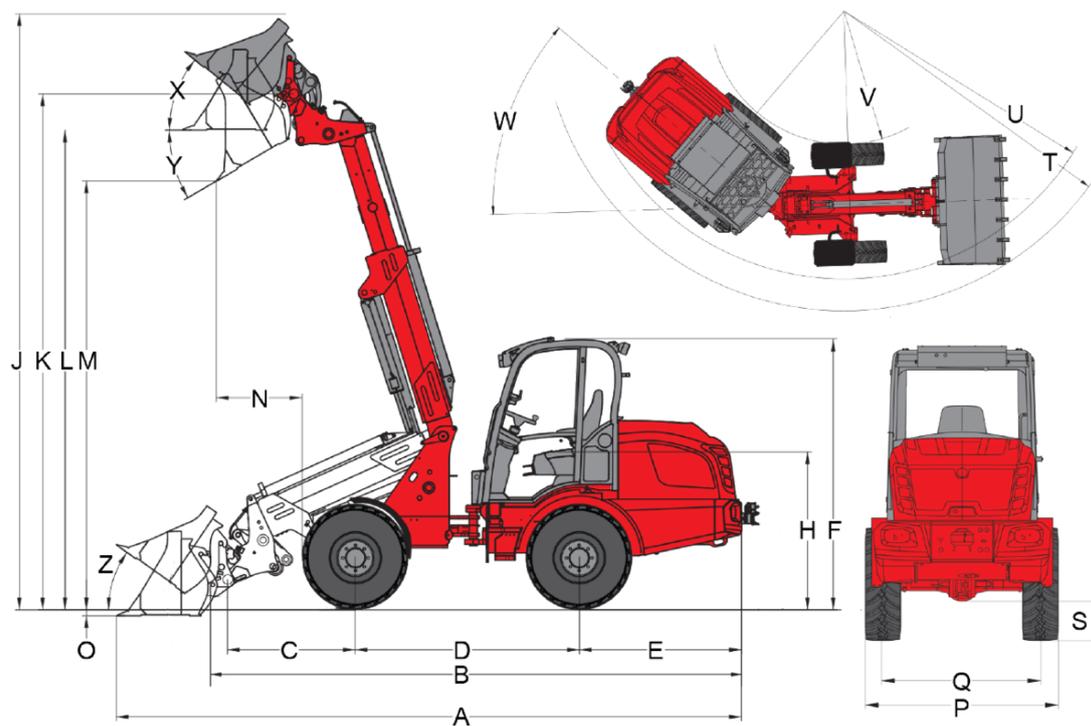
Caractéristiques techniques

■ Données moteur standard

Type de moteur	904J-E36TA
Phase de la norme d'émissions de gaz d'échappement	V
Traitement des gaz d'échappement	DOC/DPF/SCR
Cylindres	4
Fabricant du moteur	Perkins
Type d'agent réfrigérant	Wasser
Puissance du moteur	74,4 kW
Au régime moteur max	2.200 U/min
Cylindrée	3.621 cm ³
Puissance du moteur	101,2 PS
Tension de service	12 V
Batterie	135 Ah
Alternateur	85 A
Poid de fonctionnement	5.930 kg
Charge de basculement avec godet - Machine alignée	3.291 kg
Charge de basculement avec godet - machine braquée	2.765 kg
Charge de basculement avec fourche à palettes - machine alignée	3.110 kg
Charge de basculement avec fourche à palettes - machine braquée	2.613 kg
Charge de basculement avec godet - machine alignée (déployée)	1.857 kg
Charge de basculement avec godet - machine braquée (déployée)	1.541 kg

Charge de basculement avec fourche à palettes - machine alignée (déployée)	1.873 kg
Charge de basculement avec fourche à palettes - machine braquée (déployée)	1.556 kg
Capacité réservoir à carburant	105 l
Capacité du réseau d'huile hydraulique	95 l
Capacité du réservoir de solution d'urée	19 l
Essieu	PA 1422
Gammes de vitesse	2
Vitesse d'avancement standard	0-20 km/h
Vitesse d'avancement Option 1	0-30 km/h
Vitesse d'avancement Option 2	0-40 km/h
Pression de travail du système hydraulique de translation (max.)	455 bar
Débit du système hydraulique de travail (max.)	100 (115-150) l/min
Pression de travail du système hydraulique de travail (max.)	235 bar
Vérin(s) de levage	1
Vérin de cavage	1
Vérins de direction	1
Angle d'oscillation	±12 Grad
Niveau de puissance acoustique moyen LwA	101,6 dB(A)
Niveau de puissance acoustique garanti LwA	103 dB(A)
Niveau de pression acoustique déclaré LpA	74 dB(A)

Dimensions



Bras télescopique (cinématique en Z)

		12.5-20 MPT ET 0
A	Longueur totale	6.100 mm
B	Longueur totale sans godet	5.230 mm
C	Axe du godet (jusqu'au centre de l'axe)	1.250 mm
D	Empattement	2.190 mm
E	Déport arrière	1.580 mm
F	Hauteur avec canopy bas	mm
	Hauteur avec canopy haut	mm
	Hauteur avec cabine basse	mm
	Hauteur avec cabine haute	mm
	Hauteur avec cabine	2.680 mm
H	Hauteur siège conducteur	1.603 mm
J	Hauteur de travail totale	5.860 mm
K	Axe du godet (hauteur de levage max.)	5.080 mm
L1	Hauteur de franchissement bras télescopique rentré	mm
L	Hauteur de franchissement bras télescopique sorti	4.720 mm
	Hauteur de franchissement	mm
M1	Hauteur de déversement bras télescopique rentré	mm
M	Hauteur de déversement	mm
	Hauteur de déversement bras télescopique sorti	4.220 mm
N	Portée (à M)	840 mm
O	Profondeur de décapage	60 mm
P	Largeur totale	1.747 mm
Q	Largeur des chenilles	1.422 mm
S	Garde au sol	360 mm
T	Rayon maximal	4.400 mm
U	Rayon au bord extérieur	3.930 mm
V	Rayon intérieur	1.950 mm
W	Angle d'articulation	42 °
X	Angle de rappel à la hauteur de levage max.	40 °
Y	Angle de déversement	31 °
Z	Angle de rappel au sol	36 °