



5080T

Chargeuse télescopique

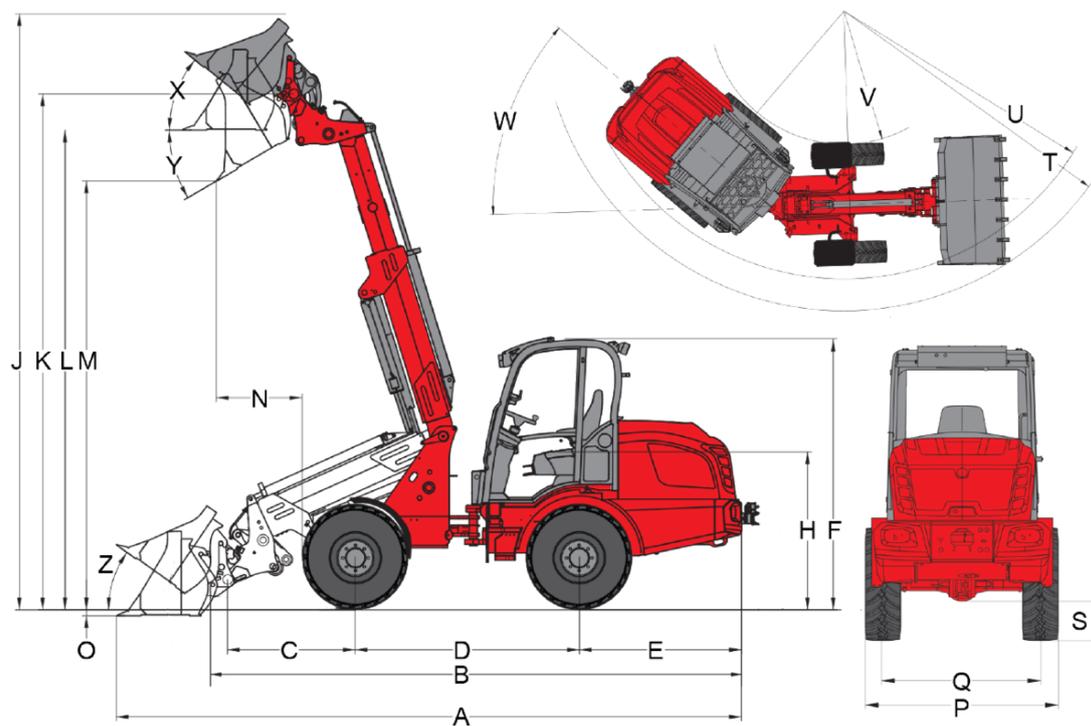
Caractéristiques techniques

■ 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	100 kW
Au régime moteur max	2.200 U/min
Cylindrée	3.621 cm ³
Puissance du moteur	136 PS
Tension de service	12 V
Batterie	135 Ah
Alternateur	85 A
Poid de fonctionnement	7.200 kg
Charge de basculement avec godet - Machine alignée	4.365 kg
Charge de basculement avec godet - machine braquée	3.659 kg
Charge de basculement avec fourche à palettes - machine alignée	4.103 kg
Charge de basculement avec fourche à palettes - machine braquée	3.448 kg
Charge de basculement avec godet - machine alignée (déployée)	2.561 kg
Charge de basculement avec godet - machine braquée (déployée)	2.133 kg

Charge de basculement avec fourche à palettes - machine alignée (déployée)	2.560 kg
Charge de basculement avec fourche à palettes - machine braquée (déployée)	2.128 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 1422/2
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	2
Angle d'oscillation	±12 Grad
Niveau de puissance acoustique moyen LwA	101,4 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)

550/45-22.5 AS ET0

A	Longueur totale	6.200 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	2.690 mm
H	Hauteur siège conducteur	1.620 mm
J	Hauteur de travail totale	5.890 mm
K	Axe du godet (hauteur de levage max.)	5.090 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	4.090 mm
N	Portée (à M)	800 mm
O	Profondeur de décapage	60 mm
P	Largeur totale	1.972 mm
Q	Largeur des chenilles	1.422 mm
S	Garde au sol	380 mm
T	Rayon maximal	4.470 mm
U	Rayon au bord extérieur	3.930 mm
V	Rayon intérieur	1.850 mm
W	Angle d'articulation	42 °
X	Angle de rappel à la hauteur de levage max.	37 °
Y	Angle de déversement	36 °
Z	Angle de rappel au sol	36 °