

CHARGEUR ARTICULÉ

SHERPA K20

MOTORISATION

Moteur	Diesel
Marque	KUBOTA
Puissance [kW / CV]	16.1 / 21.5
Cylindrée	902 cc
Nombre de cylindres	3
Type de refroidissement	Eau
Direction hydraulique type	Articulée pendulaire
Capacité du réservoir à carburant [L]	25

CAPACITÉS

Charge de basculement [kg]	700
Charge de basculement appareil braqué [kg]	480
Capacité de levage maxi avec godet [ISO 8313]	600
Poids brut [kg]	980

HYDRAULIQUE ET TRANSMISSION

Réservoir hydraulique [L]	32
Débit bras de levage et auxiliaire [L / min]	25
Pression bras de levage et auxiliaire [bars]	180
Débit transmission hydrostatique [L / min]	54
Pression transmission hydrostatique [bars]	250
Vitesse de déplacement [km / h]	0 à 8

ÉQUIPEMENTS

Transmission hydraulique proportionnelle [pompe à pistons BONDIOLI-PAVESI] et 4 moteurs hydrauliques

Compteur d'heures, température moteur, jauge de gazole électrique, frein parking, klaxon, colonne de direction réglable, crochet d'attelage

Siège confort avec 2 accoudoirs et ceinture de sécurité [homologué CE]

Joystick multifonctions : bennage, cavage et fermeture croco

Pédale marche avant / arrière

Pack électrique complet :

- 2 phares de travail avant / 1 phare de travail arrière
- 4 clignotants et stops / gyrophare

Arceau de sécurité avec arceau amovible intégré

Verrouillage hydraulique des accessoires

Parallélogramme mécanique automatique

Position flottante sur fonction levage

3^{ème} fonction hydraulique

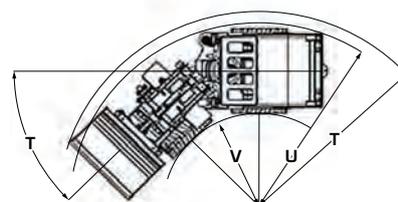
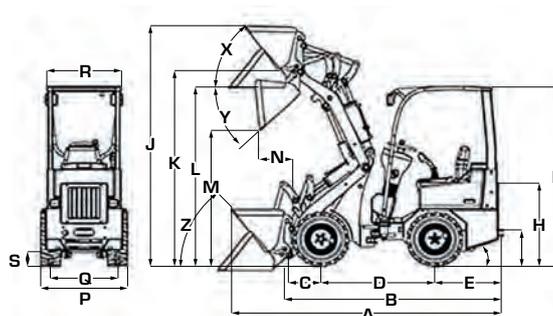
Radiateur mixte huile / eau

Transmission hydrostatique par pompe à débit variable HP

Pneumatiques standards 23 x 8,5-12 NHS

DIMENSIONS

A	Longueur totale avec godet [mm]	3000
B	Longueur totale sans godet [mm]	2400
C	Déport devant les roues AV [mm]	343
D	Dimension entre axe des roues [mm]	1200
E	Déport arrière [mm]	720
F	Hauteur HT au-dessus du cadre [mm]	1945
H	Hauteur du fond du siège au toit [mm]	1000
J	Hauteur maxi de travail [mm]	2500
K	Hauteur de levage à l'axe d'articulation [mm]	2107
L	Hauteur maxi sous godet horizontal [mm]	1928
M	Hauteur maxi sous godet basculé [mm]	1574
N	Déport devant les roues bras horizontal [mm]	350
O	Profondeur de décapage sous godet horizontal [mm]	50
P	Largeur totale [mm]	920
Q	Largeur des ponts [mm]	700
R	Largeur du cadre [mm]	760
S	Garde au sol [mm]	180
U	Diamètre de braquage intérieur [mm]	2123
V	Rayon de braquage intérieur [mm]	1000
W	Angle de braquage [°]	45
X	Angle de cavage à hauteur maxi [°]	53
Y	Angle de bennage à hauteur maxi [°]	42
Z	Angle de cavage bras en position basse [°]	52



EUROCOMAT SARL
Pavillon Royal, 77176 Nandy
www.sherpa-eurocomat.com

SARL au capital de 20.000 €



06.07.42.85.73
Alain Schotsmans
eurocomat@gmail.com

SIREN 508170933 - RCS Melun