CHARGEUSE COMPACTE

ST230V

Durabilité et fiabilité

Confort de l'opérateur

Polyvalence

- Engin de terrassement compact, la chargeuse compacte sur chenilles est agile et capable de pivoter à 360 degrés grâce à la différence de vitesse entre les deux chenilles latérales. Grâce à la conception à attaches rapides, différents accessoires peuvent être fixés en quelques minutes pour répondre à diverses exigences dans les domaines de la construction générale, de l'agriculture, des travaux publics et de l'aménagement paysager.
- La ST230V est un nouveau chef-d'œuvre de S ANY. Dévelopée par le centre de recherche et developpement, sa durabilité a été testée durant plus de 3 000 heures lors de test rigoureux.

Puissance
53.7 kW/2400 rpm

Capacité de godet
0.4 m³

Poids en ordre de marche
4680 kg

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

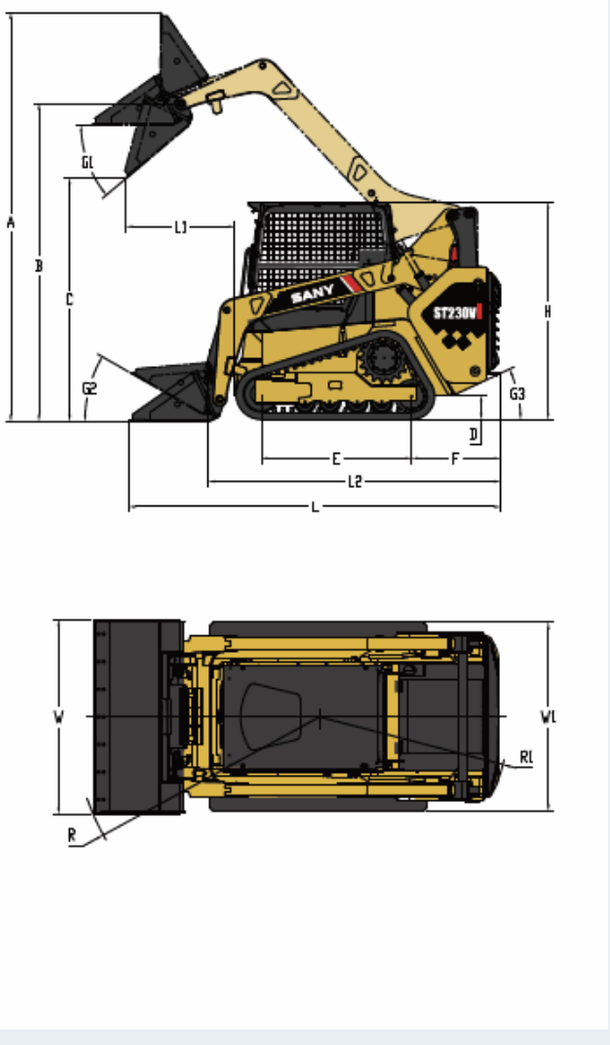
ST230V

Performances

Capacité nominale de fonctionnement	1100 kg
Poids opérationnel	4680 kg
Charge de basculement	3148 kg
Force d'arrachement, vérin d'inclinaison	25.5 kN
Géométrie de levage	Vertical Lift
Vitesse de déplacement 1	11 km/h
Vitesse de déplacement 2	22 km/h
Durée du cycle (montée/descente/déversement)	9.0 s
Largeur de voie	320 mm

Système d'alimentation

Modèle de moteur	YANMAR 4TNV98CT
Régime moteur	2400 rpm
Puissance nominale	53.7 kW
Couple maximal	280 N.m
Cylindrée	3.31 L
Alésage x Course	98x110 mm
Aspiration	Turbo-charger
Émissions	Tier 4 Final / Stage V
Débit d'huile max.	90 ou 125l/min

Dimensions (mm)

A	Hauteur hors tout maximale	3965 mm
B	Hauteur de l'axe du godet à la charge maximale	3060 mm
C	Garde au sol à la charge maximale et au déversement	2340 mm
L1	Portée à la charge maximale et au déversement	1065 mm
D	Garde au sol	230 mm
E	Longueur des chenilles au sol	1460 mm
F	Porte-à-faux du pare-chocs derrière l'essieu arrière	883 mm
R	Rayon de braquage depuis le centre du godet	2100 mm
R1	Rayon de braquage depuis le centre de l'arrière de la machine	1685 mm
G1	Angle de déversement maximal	40°
G2	Angle de cavage du godet au sol	30°
G3	Angle de fuite	28°
L2	Longueur sans godet	2885 mm
L	Longueur avec godet au sol	3610 mm
W1	Largeur hors pneus	1675 mm
W	Largeur hors godet	1727 mm
H	Hauteur au sommet de la cabine	2100 mm