

P385C

PAVEUSE COMMERCIALE



CONSTRUIT POUR UNE PRODUCTION ÉLEVÉE

Conçue et construite pour surpasser les exigences du pavage commercial, la Weiler P385C combine des conceptions éprouvées et de nouvelles innovations pour fournir des performances, une fiabilité et une qualité de finition exceptionnelle dans une vaste gamme d'applications.



TABLE ÉPROUVÉE

La table conçue par Weiler d'un poids de 3 700 lb (1 678 kg) offre une qualité de finition exceptionnelle et une vaste plage de largeur de pavage. La table avec les extensions montées à l'avant, extensibles hydrauliquement, permet de paver de 2,4 m (8 pi) jusqu'à 4,80 m (15 pi).



LE PLUS GROS TRAIN DE ROULEMENT

Les chenilles les plus longues de la catégorie de 2 286 mm (90 po) avec un contact au sol de 1 727 mm (68 po) et un pas de chaîne de 140 mm offrent une conduite en douceur et une excellente capacité de flottaison. La tension automatique des chenilles garantit les performances et maximise la durée de vie des composants.



VISIBILITÉ ET CONTRÔLE

La P385C offre trois positions de conduite offrant une visibilité optimale, tandis que le système de direction intelligent réglable à résistance magnétique permet un contrôle fiable.



COMPOSANTS DURABLES

Les chaînes de convoyeurs, de grade pour les autoroutes, ainsi que les roulements du convoyeur et de la tarière garantissent la fiabilité à long terme. Les canalisations de graissage à distance situées à l'avant du contrepoids permettent un entretien quotidien facile.



ENTRETIEN RAPIDE

Des canalisations de graissage à distance, un système de lavage par pulvérisation avec trois tuyaux en spirale et minuterie, cinq panneaux d'accès au moteur ainsi que le service et le soutien des concessionnaires Caterpillar pour garder votre machine en bon état de marche.

P385C – SPÉCIFICATIONS

POIDS	20 500 lb	9 299 kg	POIDS DE LA TABLE	3 700 lb	1 678 kg	MOTEUR	Cat® C3.6 Tier 4F/Stage V
LONGUEUR	14 pi 8 po	4 470 mm	LARGEUR DE PLAQUE PRINCIPALE	16,5 po	419 mm	VITESSE DE PAVAGE	150 pi/min 45 m/min
LARGEUR	102 po	2 591 mm	LARGEUR DE PLAQUE D'EXTENSION	9 po	228 mm	VITESSE DE TRANSPORT	350 pi/min 106 m/min
HAUTEUR	76 po	1 930 mm	CHAUFFAGE DE TABLE	Électrique - 4 éléments	CAPACITÉ DU RÉSERVOIR DE CARBURANT	40 gal	151 L
DÉGAGEMENT POUR LE CAMION	19 po	482 mm	VIBRATION	2 x 2 500 v/min	CAPACITÉ DU RÉSERVOIR HYDRAULIQUE	30 gal	114 L
DIAMÈTRE DE TARIÈRE	12 po	305 mm	VITESSE DE TARIÈRE	150 tr/min - variable	CAPACITÉ DE FED	5 gal	18 L

GRUPE MOTOPROPULSEUR

Moteur Cat® C3.6 Tier 4F/Stage V de 120 ch (90 kW)
Entraînement hydrostatique à 3 vitesses, vitesse de transport de 350 pi/min (106 m/min)
Tension automatique des chenilles
Longueur des chenilles de 2 286 mm (90 po) avec contact au sol de 1 727 mm (68 po)
Patins de chenille en polyuréthane haute performance de 14 po (356 mm)
6 rouleaux de chenilles par côté
Pas de chaîne de 140 mm
Générateur 12 kW à entraînement hydraulique

ENVIRONNEMENT D'EXPLOITATION

Deux postes d'opérateur pivotants
3 positions de conduite - Élevé, moyen et sur la table
Claviers à boutons-poussoirs
Affichage LCD indiquant l'état et les diagnostics
Le mode Pause permet de revenir aux mêmes réglages
Volant de direction de série, leviers de déplacement en option
Panneaux de commande montés sur la table en option
Lampes à DEL stroboscopiques et de travail

ALIMENTATION DE MATÉRIAU

Trémie de 9 tonnes (8,1 mt)
Plaques de plancher remplaçables
Chaînes et barres de transport de service intensif
Protections de chaîne étroites
Tarières de 305 mm (12 po) en Ni-hard
Rouleau de poussée ajustable
Tarières et convoyeurs à vitesse variable et réversibles
Panneaux de coupure
Points de remorquage hydrauliques

VENTES ET SERVICE

Vendu et entretenu exclusivement par les concessionnaires Caterpillar dans le monde entier.

WWW.WEILERPRODUCTS.COM

TABLE

Largeur de pavage standard de 2,44 m (8 pi) à 4,80 m (15 pi)
Table chauffante électrique à 4 éléments avec commande thermostatique
Plaques de table épaisses de 9,5 mm (3/8 po)
Commandes de nivellement et de pente
Capteurs d'alimentation soniques
Réglage manuel des couronnes (+-3 %)
Passerelles arrière rabattables
Portes d'extrémité à ressort avec patins chauffés

RÉPARATION/ENTRETIEN

Système de lavage par pulvérisation de 30 L (8 gallons) avec 3 tuyaux/buses
Faisceaux électriques tressés et connexions étanches
Système électrique de 12 volts avec fusibles de type automobile
Raccords de graissage à distance
5 panneaux d'accès au moteur
Couvercles à l'épreuve du vandalisme et panneaux d'accès au moteur verrouillables

ÉQUIPEMENTS EN OPTION

Attelage pour camion
Rouleaux de poussée à extension hydraulique
Parapluie
Siège d'opérateur supplémentaire
Deuxième groupe de témoins de direction
Leviers de déplacement
Lampes à DEL à courant continu en forme de lames
Panneaux de commande montés sur la table
Télécommande manuelle
Commandes automatiques de pente et d'inclinaison
Réglage électrique de hauteur d'extension de table
Commande hydraulique de pente
Couronne hydraulique
Sabots de coupe
Accessoire pour talus boulonné de 305 mm (12 po), 457 mm
Accessoire pour berme hydraulique intégré de 305 mm (12 po) et 457 mm (18 po)
Extensions pour tarière et tunnel
Extensions de table boulonnées et chauffées de 1 pi

GARANTIE

Durée standard de 12 mois. Garantie prolongée offerte.