

# FRAISEUSES DE CHAUSSÉE



Les fraiseuses de chaussée Cat sont conçues pour les petits travaux de pavage dans des projets résidentiels et commerciaux et sont principalement utilisées pour restaurer, de façon économique, les chaussées d'asphalte et de béton. Elles sont idéales pour fraiser les imperfections avant le re-surfage, pour enlever le revêtement détérioré, effacer le balisage des voies de circulation et remplacer les niveleuses dont la polyvalence est limitée.

## Pour chargeuses-pelleteuses

Le dispositif de nivellement automatique assure une profondeur uniforme.

Le moteur hydraulique à entraînement direct, à rotor denté, unidirectionnel et à vitesse variable assure une vitesse et un couple exceptionnels.

Les boyaux flexibles Cat XT, les raccords et les joints toriques assurent une étanchéité et une fiabilité optimales. Les raccords rapides hydrauliques permettent de changer d'outil en quelques secondes.

Le système de rotation à 130 degrés offre un potentiel de rendement en douceur illimité.

## Pour chargeurs compacts rigides ou chargeurs tout terrain

Le dispositif de nivellement automatique assure une profondeur uniforme sans intervention de l'opérateur et une excellente rétention des déblais.

Les deux plaques de protection résistant à l'usure demeurent parallèles au sol pour une stabilité optimale.

Le déport latéral hydraulique permet un fraisage au ras des trottoirs, des parois et des obstacles.

Les boyaux flexibles Cat XT, les tuyaux à moyenne pression, les raccords et les joints toriques assurent une étanchéité et une fiabilité optimales. Tous les tuyaux flexibles sont enrobés d'une gaine en toile de nylon Cordura pour une protection accrue de l'opérateur. Les raccords rapides hydrauliques permettent de changer d'outil en quelques secondes.

Le système d'entraînement direct sur les modèles à débit standard comprend un moteur hydraulique à rotor denté, unidirectionnel et à vitesse variable. Le système d'entraînement planétaire sur les modèles à débit élevé est muni d'un moteur hydraulique à pistons axiaux, unidirectionnel, à vitesse variable, monté sur une boîte de vitesses à double réduction.

*Hewitt*

**CAT**<sup>®</sup>