

# Godets d'excavatrice à pelle frontale adaptés aux machines minières de la classe HCM



Les godets à pelle frontale de Bradken présentent une sélection de matériaux optimisée et une conception de godet qui minimise la masse pour une charge utile et une facilité d'entretien optimisées.

Les pelles frontales (godets chargeurs) de Bradken sont conçues et fabriquées pour résister aux applications les plus difficiles, avec une gamme de tailles et de kits d'usure disponibles pour correspondre aux spécifications de charge utile opérationnelle.

**Intégrité structurelle supérieure**

## Large gamme de capacités pour répondre à vos besoins opérationnels :

Nous pouvons fournir une gamme de d'excavatrice à pelle frontale pour obtenir des performances optimisées pour nos clients. Notre offre standard propose des tailles de godets allant de 5,9 m<sup>3</sup> à >43 m<sup>3</sup> (7,7 yd<sup>3</sup> à >56 yd<sup>3</sup>), tandis que notre gamme personnalisée répond à des exigences uniques de production et de maintenance.

En sélectionnant des axes, des bagues, des joints, des vérins hydrauliques et des systèmes de graissage Hitachi Construction Machinery (HCM) couramment disponibles, nous pouvons fournir une gamme de godets d'excavatrice pour pelle frontale qui peuvent être facilement entretenus.

## Gamme de godets d'excavatrice à pelle frontale

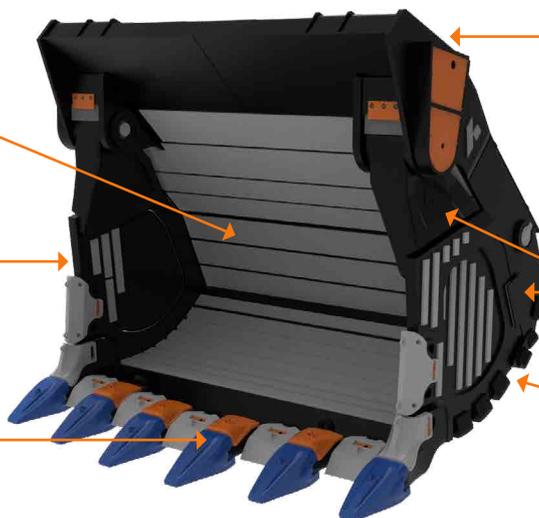
EX1200	EX2000	EX2600	EX3600	EX5600	EX8000
5.9-7 m <sup>3</sup>	11-15 m <sup>3</sup>	15-17 m <sup>3</sup>	21-23 m <sup>3</sup>	22-32 m <sup>3</sup>	38-43 m <sup>3</sup>

## Bradken conçoit et fabrique des solutions de godets complètes en mettant l'accent sur les exigences opérationnelles critiques:

**Innovation :** Conception simplifiée qui réduit la résistance pendant le creusement et le déversement, améliorant le facteur de remplissage, les temps de cycle et minimisant le retour en arrière.

Squelette de répartition de charge pour une résistance accrue et des coûts de maintenance réduits

**OAS :** Compatible avec le système de lèvre de plaque Zenith® (EX1200-EX2600) et la lèvre moulée Eclipse® (EX3600+) de Bradken.



**L'interface de raccordement:** La compatibilité directe avec les machines OEM garantit une installation efficace.

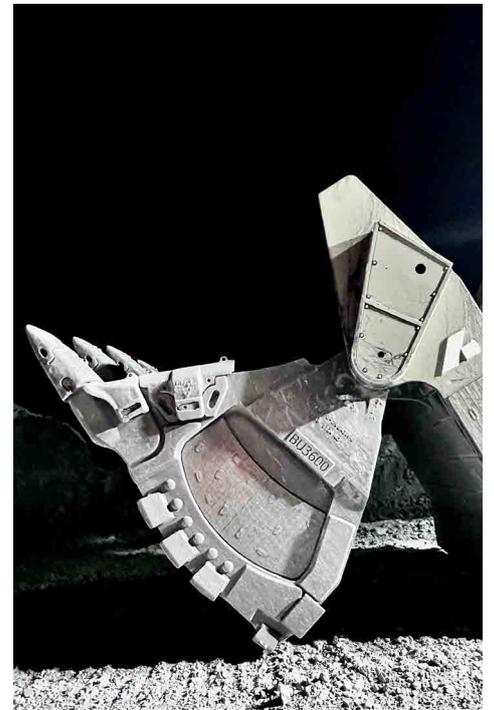
**Durabilité :** Pièces moulées en acier allié provenant de la technologie spéciale de Bradken pour des performances structurelles améliorées.

Kit d'usure personnalisable pour s'adapter à des applications spécifiques.



Notre innovation. Votre avantage.





### Entretien simple

L'utilisation stratégique des pièces moulées en acier massif à haute résistance de Bradken améliore les performances structurelles.

Compatible avec les composants OEM (axes, bagues, joints et système hydraulique) pour garantir une installation et un retrait tout en douceur.



### Coût total de possession (CTP) amélioré

La réduction des temps d'arrêt des machines grâce à une maintenance moindre équivaut à une utilisation et une production améliorées.

Capacités de godet optimisées et kits d'usure conçus pour répondre aux exigences des applications.



### Sécurité améliorée

Réduction des réparations de fissures de soudure sur le terrain grâce aux pièces moulées en acier massif - construction AS/NZ1554.

Manipulation manuelle améliorée avec des bouchons d'extrémité et des plaques de recouvrement plus légers.

## Service après-vente

- Surveillance et rapports d'état.
- Soutien à la planification de la gestion du cycle de vie
- Réapprovisionnement de pièces standard – pièces de remise à neuf.
- Assistance technique réactive.



**Notre innovation. Votre avantage.**

Brochure de présentation des solutions pour les godets - REVO Septembre 2024 BRADKEN© 2024 Tous les noms d'entreprise, logos et marques d'identification utilisés dans cette publication sont la propriété de leurs propriétaires de marques respectifs. Ils sont utilisés à des fins descriptives uniquement.

