

336D2/D2 L

Pelle hydraulique



Moteur

Modèle de moteur	C9 ACERT™ Cat®	
Puissance moteur (ISO 14396)	209 kW	280 hp
Puissance nette (SAE J1349/ISO 9249)	201 kW	270 hp

Poids

Poids en ordre de marche : train de roulement standard	34 489 kg
Poids en ordre de marche : train de roulement long	37 086 kg

Caractéristiques de différenciation de la 336D2/D2 L

Moteur et circuit hydraulique

Un puissant Moteur C9 ACERT Cat conforme aux normes sur les émissions américaines EPA Tier 2, européennes Stage II et chinoises Tier 2, allié à un circuit hydraulique très efficace, fournit des performances exceptionnelles, tout en offrant une faible consommation de carburant. En fait, le modèle 336D2/D2 L consomme jusqu'à 8 % de carburant de moins que le modèle précédent tout en déplaçant la même quantité de matériau.

Structures

Les techniques de conception et de fabrication de Caterpillar assurent une longue durée de vie et une durée de service exceptionnelles, même pour les applications les plus difficiles.

Poste de conduite

La cabine spacieuse offre une excellente visibilité et des contacteurs faciles d'accès. Le moniteur à affichage graphique couleur est très intuitif et visuel. Plus généralement, la nouvelle cabine vous offre un environnement de travail confortable, pour une productivité et une efficacité maximales.

Des coûts de maintenance et d'entretien réduits

La maintenance périodique et l'entretien courant s'effectuent rapidement et facilement afin de vous aider à réduire les coûts d'exploitation. Les points d'accès pratiques, les intervalles d'entretien plus espacés et la filtration améliorée permettent de limiter les immobilisations au minimum.

Assistance client complète

Votre concessionnaire Cat propose une vaste palette de services qui peuvent faire l'objet d'un contrat d'assistance client au moment de l'achat de votre matériel.

Solutions complètes

Caterpillar et son réseau étendu de concessionnaires proposent de très nombreuses solutions pour répondre aux besoins spécifiques de votre activité.

Table des matières

Poste de conduite	4
Moteur	6
Circuit hydraulique.....	7
Structures et train de roulement.....	8
Timonerie avant.....	9
Entretien et maintenance	10
Assistance client complète.....	11
Outils de travail.....	12
Spécifications.....	14
Équipement standard et options	35





Le modèle 336D2/D2 L intègre de nombreuses innovations destinées à améliorer votre rentabilité sur les chantiers grâce à des coûts d'exploitation réduits, d'excellentes performances et une grande polyvalence.

Poste de conduite

Confort et commodité pour une productivité accrue





Structure et supports de cabine

La coque de la cabine est fixée au train de roulement au moyen de silentblocks en caoutchouc qui atténuent les vibrations et les niveaux acoustiques tout en améliorant votre confort. La tuyauterie d'acier épais suivant le périmètre inférieur de la cabine renforce la résistance à la fatigue et aux vibrations.

Siège

Le siège à suspension offre une grande variété de réglages pour satisfaire un grand nombre de conducteurs. Le siège inclut un dossier inclinable, un réglage de l'avant et du fond du siège par glissière, et un réglage de la hauteur et de l'inclinaison pour un plus grand confort de conduite et une productivité accrue.

Commande par manipulateur et console

Les commandes par manipulateur sans effort ont été conçues de manière à respecter la position naturelle de votre bras et de votre poignet, pour plus de confort et moins de fatigue. Les consoles des manipulateurs droit et gauche sont réglables selon vos préférences personnelles afin d'améliorer le niveau global de confort et la productivité tout au long des longues journées de travail.

Commande de climatisation

La ventilation positive à air filtré avec cabine pressurisée est de série. Un contacteur situé sur la console de gauche permet de sélectionner de l'air extérieur ou de l'air recyclé.

Vitres et essuie-glaces

Pour permettre une visibilité optimale, toutes les vitres sont fixées directement à la cabine, sans train de roulement. La partie supérieure du pare-brise avant peut s'ouvrir, se fermer et se replier sur le toit au-dessus du conducteur au moyen d'une commande à simple pression. Les essuie-glaces fixés aux montants élargissent le champ de vision du conducteur et disposent des modes continu et intermittent.

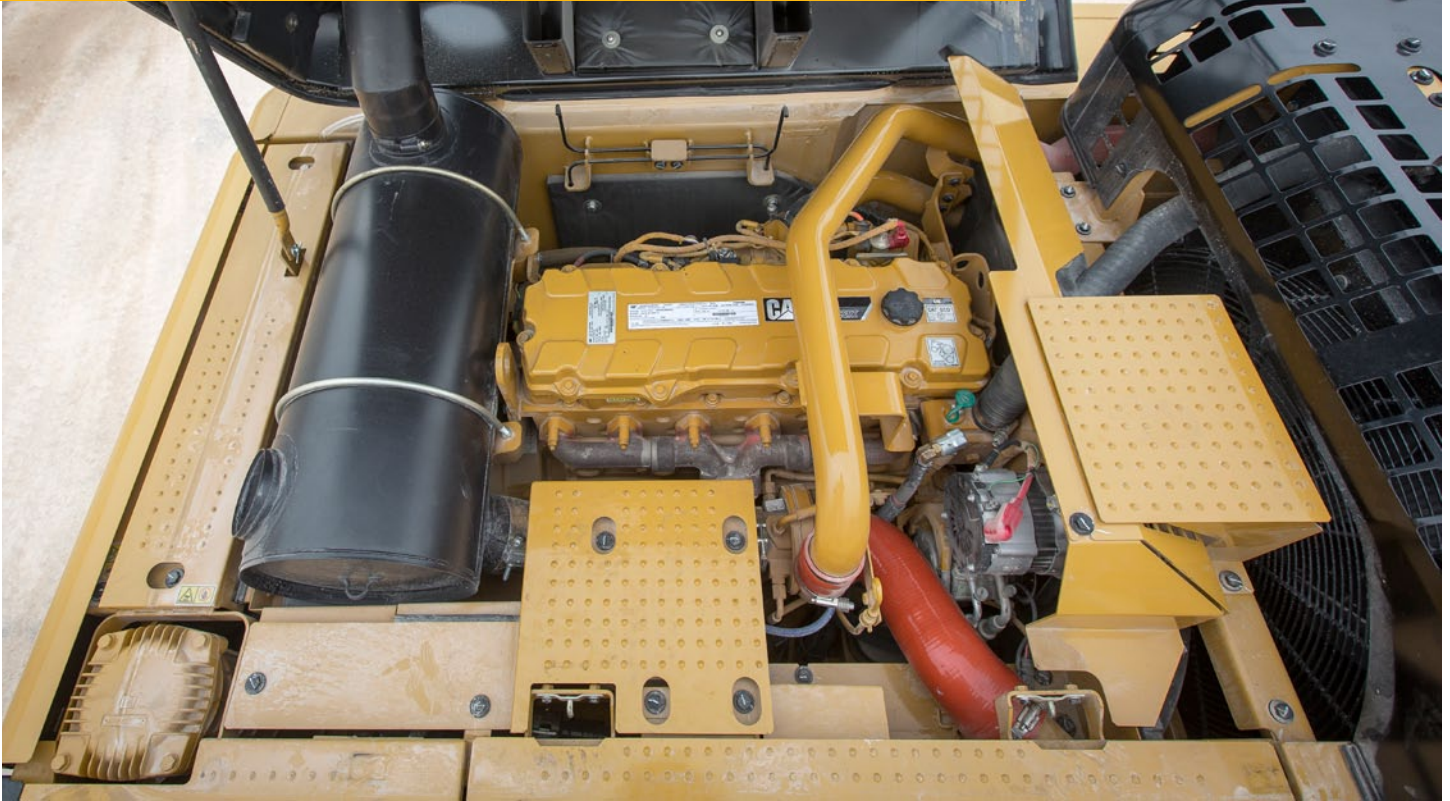


Moniteur

Le moniteur LCD couleur peut être réglé pour limiter les reflets. Il permet également d'afficher les informations en 28 langues afin de répondre aux besoins de la main-d'œuvre diversifiée d'aujourd'hui.

Moteur

Puissant, fiable et peu gourmand en carburant, pour une meilleure rentabilité



Normes sur les émissions

Le Moteur C9 ACERT Cat a été conçu de manière à respecter les normes sur les émissions américaines EPA Tier 2, européennes Stage II et chinoises Tier 2. Les composants du moteur, éprouvés et robustes, ont été soumis à un processus de fabrication rigoureux qui garantit un fonctionnement fiable et efficace.

Système de filtration

Le moteur est doté d'un système de filtration amélioré pour en garantir la fiabilité, même avec un carburant de qualité inférieure. Les intervalles d'entretien ont été prolongés et le nombre de filtres réduit afin d'optimiser votre potentiel de rentabilité.

Commande automatique du régime moteur

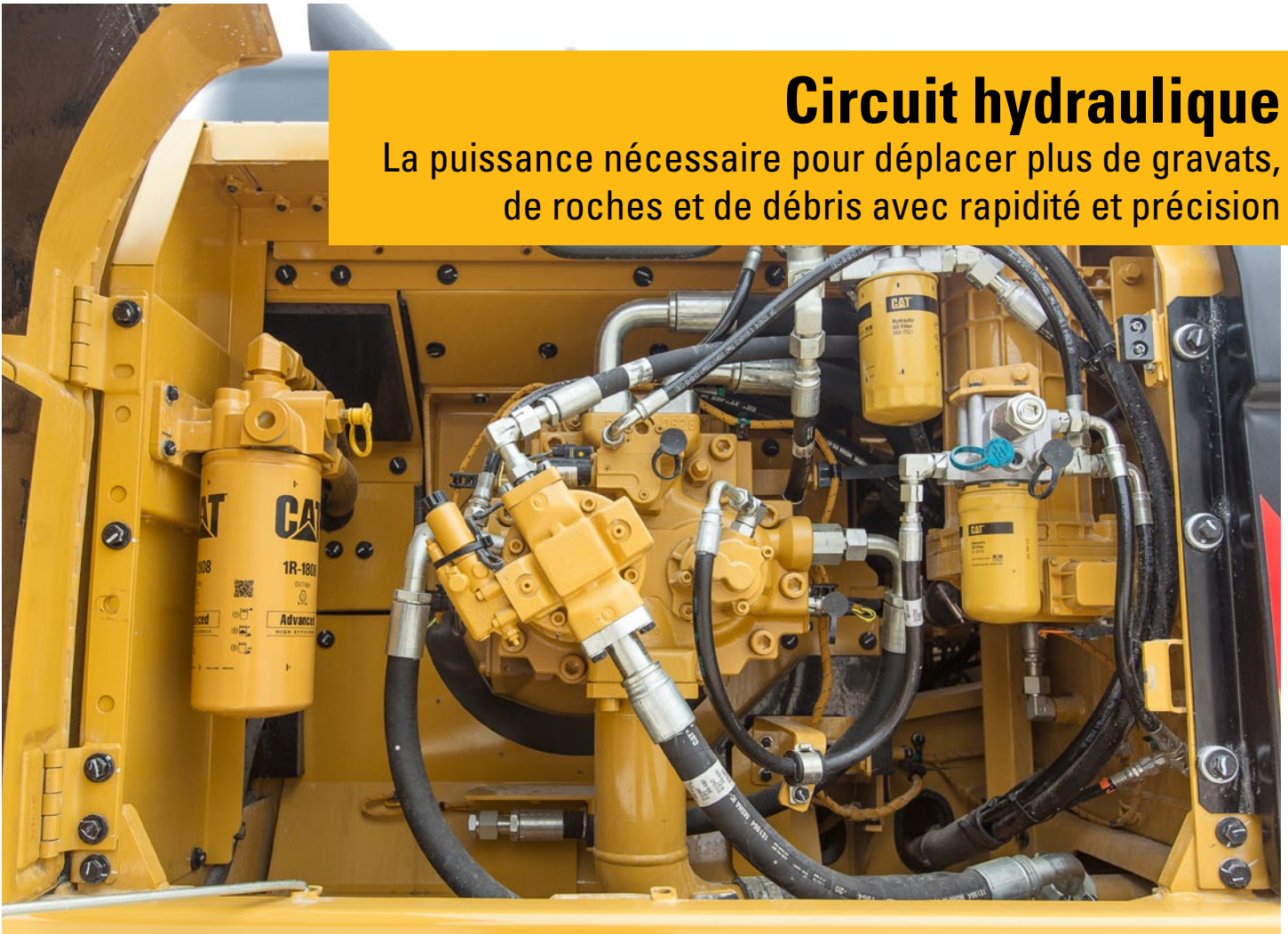
La commande automatique du régime moteur est activée en l'absence de charge ou sous charge légère afin de réduire le régime moteur, dans le but ultime de limiter la consommation de carburant.

Niveau sonore et de vibrations faibles

Le Moteur C9 ACERT Cat a été conçu pour fonctionner silencieusement avec un niveau de vibrations limité, ce qui contribue à augmenter votre confort.

Circuit hydraulique

La puissance nécessaire pour déplacer plus de gravats, de roches et de débris avec rapidité et précision



Circuit hydraulique

La pression du circuit hydraulique, obtenue via le circuit à deux pompes hydrauliques, offre une performance d'excavation et une productivité exceptionnelles. L'emplacement du circuit et des composants hydrauliques a été soigneusement étudié pour améliorer l'efficacité du circuit. Les pompes principales, les soupapes de commande et le réservoir hydraulique ont été rapprochés pour raccourcir la longueur des tubes et des canalisations entre les composants, d'où une réduction des pertes par friction et des chutes de pression.

Circuit pilote

Une pompe pilote indépendante permet une commande souple et précise de la timonerie avant, de l'orientation et de la translation.

Distributeur hydraulique auxiliaire

Des circuits de commande sont disponibles en tant qu'équipements pour une polyvalence accrue. Ils permettent le fonctionnement d'outils haute et moyenne pression, tels que les cisailles, les grappins, les marteaux, les broyeurs, les cisailles universelles et les compacteurs à plaque vibrante.

Circuit de régénération du bras et de la flèche

Lors de l'abaissement de la flèche et du rappel du bras, les circuits de régénération économisent l'énergie pour une plus grande efficacité et une réduction des temps de cycle et des pertes de pression. La productivité est ainsi accrue, les coûts d'exploitation réduits et le rendement énergétique amélioré.

Amortisseurs de vérins hydrauliques

Les amortisseurs, placés côté tige des vérins de flèche et aux deux extrémités des vérins de bras, absorbent les chocs, réduisent le bruit et augmentent la durée de vie des composants.



Structures et train de roulement

Conçus pour les environnements difficiles

Train de roulement principal

Le train de roulement principal robuste a été conçu pour faire face aux conditions les plus difficiles. La construction caissonnée, en forme de X, du châssis porte-tourrelle lui confère une excellente résistance aux forces de torsion. Les châssis porteurs sont soudés par robot et formés à la presse, pour une robustesse et une durée de vie exceptionnelles.

Galets et roues folles

Les galets inférieurs, les galets supérieurs et les roues folles, lubrifiés et étanches, offrent à votre machine une longue durée de service et une disponibilité supérieures sur le terrain.

Train de roulement standard

Le train de roulement standard est parfaitement adapté aux applications exigeant un repositionnement fréquent de la machine, un espace de travail restreint ou sur terrains rocailloux et accidentés.

Train de roulement long

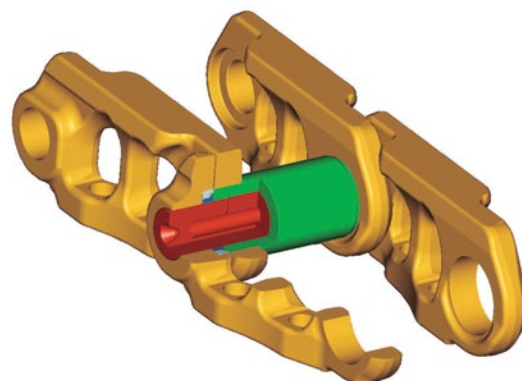
Le train de roulement long, large et robuste offre une plate-forme de travail extrêmement stable et une capacité de levage supérieure.

Contrepoids

Le poids de 6,0 t est parfaitement adapté aux applications qui exigent une forte capacité de levage. Il est vissé directement sur le train de roulement principal pour une plus grande rigidité.

Train de roulement

Le robuste train de roulement Cat absorbe les contraintes tout en procurant une excellente stabilité. Le modèle 336D2/D2 L est équipé de série de chaînes lubrifiées par graisse. Les maillons sont assemblés et lubrifiés par graisse pour diminuer l'usure interne de la bague, réduire le bruit, prolonger la durée de service et donc abaisser les coûts d'exploitation.





Timonerie avant Conçue pour supporter des contraintes élevées et garantir une longue durée de service

Timonerie avant normale extra-robuste

La timonerie avant normale (R, Reach) extra-robuste (HD, Heavy-Duty) a été conçue pour être utilisée dans un large éventail d'applications difficiles et exigeantes comme le chargement de roches ou le martèlement de béton. La flèche normale extra-robuste 6,5 m est fabriquée en acier hautement résistant à la traction. Elle possède une structure caissonnée de grande taille avec des plaques-chicanes intérieures et un blindage inférieur supplémentaire, gages de longue durée de vie et de robustesse.

Trois options de bras sont disponibles pour satisfaire à l'ensemble des exigences de votre application :

- Le bras 3,9 m s'avère particulièrement utile pour le chargement de camions ou le creusement de tranchées nécessitant une plage de travail supplémentaire.
- Le bras 3,2 m est une option polyvalente qui satisfait aux besoins de la plupart des applications de construction.
- Le bras 2,8 m est le choix idéal de ceux qui travaillent principalement dans les applications de chargement de tombereaux puisqu'il optimise la force d'arrachage et augmente le facteur de remplissage du godet.

Timonerie avant pour creusement intensif

La timonerie avant pour creusement intensif (ME) a été conçue pour optimiser le rendement de la machine grâce à ses forces d'excavation plus élevées et à la capacité accrue du godet. La flèche pour creusement intensif 6,18 m est renforcée par une grande section transversale et des plaques-chicanes internes pour une longue durée de vie et une grande robustesse.

La flèche normale ME est disponible avec deux options de bras pour satisfaire à l'ensemble des exigences de vos applications :

- Le bras 2,55 m a été conçu pour les gros travaux de terrassement.
- Le bras 2,15 m est le mieux adapté lorsque l'on utilise essentiellement des godets grande capacité dans les applications de chargement de tombereaux afin d'optimiser la force d'arrachage et d'augmenter le facteur de remplissage du godet.

Entretien et maintenance

Structure étudiée pour un accès rapide et facile aux pièces, en toute sécurité

Entretien au niveau du sol

La conception et l'agencement du modèle 336D2/D2 L ont été pensés pour faciliter le travail du technicien d'entretien. La plupart des points d'entretien étant facilement accessibles au niveau du sol, les opérations d'entretien peuvent être effectuées rapidement et efficacement.

Compartiment du filtre à air

Le filtre à air est doté d'une construction à double élément qui permet de le nettoyer encore plus efficacement. En cas d'obstruction, un avertissement s'affiche sur le moniteur de la cabine. Des batteries sans entretien sont montées de série avec un coupe-batterie.

Points de graissage

Un bloc de graissage concentré à distance sur la flèche permet la lubrification des zones difficiles d'accès sur la flèche et le bras.

Protège-ventilateur

Le ventilateur du radiateur du moteur est protégé par un blindage en acier qui assure une protection maximale lors de la maintenance périodique et de l'entretien courant.



Plaquage métallique antidérapant

Un plaquage métallique antidérapant recouvre la totalité de la tourelle et du coffre de rangement afin de prévenir tout risque de glissade lors des interventions d'entretien. L'ajout de boulons à tête fraisée destinés à réduire les risques de trébuchement renforce la sécurité de l'ensemble.

Diagnostic et surveillance

Les orifices de contrôle hydraulique standard permettent aux techniciens d'entretien de contrôler rapidement et facilement le circuit hydraulique, l'huile moteur et le liquide de refroidissement pour un entretien efficace.

Compartiment des pompes

La porte de visite située sur la partie droite de la tourelle permet d'accéder au niveau du sol aux pompes hydrauliques, aux filtres hydrauliques, au filtre à huile moteur et aux filtres à carburant.

Compartiment du radiateur

La porte de visite arrière gauche facilite l'accès au radiateur du moteur, au refroidisseur d'huile hydraulique, au refroidisseur d'admission air-air et au condenseur de climatisation. Un vase d'expansion et un robinet de vidange sont fixés sur le radiateur et facilitent l'entretien au niveau du sol.



Assistance client complète

Une assistance sur laquelle vous pouvez compter



Service après-vente

Les concessionnaires Cat utilisent un système mondial de recherche informatisé pour localiser les pièces en stock et minimiser le temps d'immobilisation de la machine. Vous pouvez également réaliser des économies grâce à notre gamme de composants remanufacturés.

Choix de la machine

Votre concessionnaire Cat peut formuler des recommandations précises grâce à des comparaisons détaillées des machines Cat qui vous intéressent. Vous êtes ainsi certain d'obtenir une machine de taille adéquate et des outils de travail appropriés répondant à toutes les exigences de vos applications.

Service d'entretien

Des programmes d'options de réparation garantissent d'avance les coûts de réparation. Les services de surveillance de l'état et les programmes de diagnostic, tels que les prélèvements périodiques d'échantillons d'huile et de liquide de refroidissement ou les analyses techniques, vous aident à éviter les réparations imprévues.

Contrats d'assistance client

Les concessionnaires Cat proposent divers contrats de service après-vente pouvant être personnalisés afin de répondre à vos besoins spécifiques. Ces programmes peuvent couvrir l'ensemble de la machine, y compris les équipements, pour vous aider à protéger votre investissement.

Remplacement

Réparer, rénover ou remplacer ? Votre concessionnaire Cat peut vous aider à évaluer les coûts induits afin de faire le bon choix.

Outils de travail

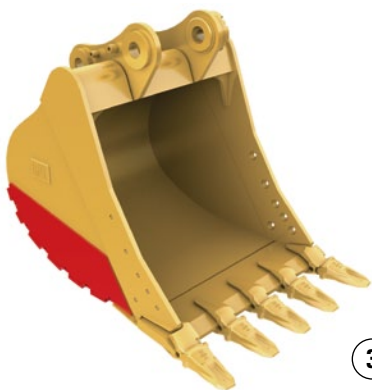
Pour creuser, marteler, ripper et couper en toute confiance



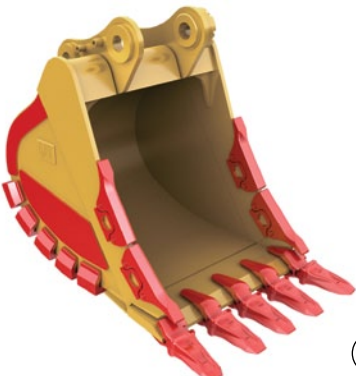
1



2



3



4

Polyvalence et performances

Chaque outil de travail Cat a été conçu pour optimiser la polyvalence et les performances de votre machine. Nous proposons, pour votre 336D2/D2 L, une vaste gamme de godets, compacteurs, grappins, cisailles universelles, rippers, concasseurs, broyeurs, marteaux et cisailles.

Godets et outils d'attaque du sol (GET)

Les godets Cat et les outils d'attaque du sol (GET, Ground Engaging Tools) Cat ont été spécialement conçus et choisis pour votre machine afin d'atteindre des performances et un rendement énergétique optimaux.

Godets à usage normal (GD)

Les godets GD (General-Duty, usage normal) sont prévus pour les matériaux à faible impact et modérément abrasifs, comme la terre, la glaise, le gravier et l'argile.

Godets extra-robustes (HD)

Les godets HD (Heavy-Duty, extra-robustes) sont un excellent choix pour les situations où les conditions peuvent varier, notamment avec des mélanges de terre, d'argile, de sable et de gravier.

Godets à usage très intensif (SD)

Les godets SD (Severe-Duty, usage très intensif) conviennent plus particulièrement aux opérations avec des matériaux très abrasifs comme la roche abattue, la pierre de taille et le granite.

Godets à usage extrême (XD)

Les godets XD (Extreme-Duty, usage extrême) conviennent à l'extraction de matériaux fortement abrasifs comme le granit quartzite.

- 1) Godets à usage général (GD)
- 2) Godets extra-robustes (HD)
- 3) Godets à usage très intensif (SD)
- 4) Godets à usage extrême (XD)

Attaches

Les attaches rapides permettent à une seule personne de remplacer les outils de travail en quelques secondes seulement pour des performances et une polyvalence maximales sur le chantier. Une même machine peut ainsi passer facilement d'une tâche à une autre, et un parc de machines dotées d'équipements similaires peut partager le même stock d'outils de travail.

Attache Center-Lock™

La technologie Center-Lock correspond à un système d'attache, qui repose sur un système de verrouillage dont le brevet est en cours d'examen. Grâce à un second verrouillage, bien en vue, le conducteur sait rapidement si l'attache est enclenchée ou non au godet ou à l'outil de travail.

Marteaux de la série E

Les marteaux de la série E réunissent tous les critères des clients en matière de performances, de qualité et de facilité d'entretien, tout en bénéficiant de l'expertise Caterpillar sur la fabrication. Ils sont également silencieux et conviennent donc aux opérations dans les zones urbaines ou les espaces de travail où l'atténuation du niveau sonore est particulièrement appréciée.

Rippers

Fabriqués en acier haute résistance et conçus pour durer, les rippers Cat résistent aux conditions les plus difficiles. Leur structure caissonnée est renforcée pour une rigidité maximale, ce qui permet de transmettre toute la puissance de la machine vers le matériau à ripper. Les rippers sont dotés d'une pointe d'usure remplaçable, et la plupart des modèles présentent également une protection de dent remplaçable.

Grappins

Les grappins Cat font des pelles hydrauliques Cat les outils idéaux pour la manutention de matériaux en vrac, le tri des déchets et le nettoyage des chantiers de démolition. Un vaste éventail de styles et de tailles est disponible afin d'adapter la pelle hydraulique en fonction des tâches à entreprendre.

Cisailles universelles

Les cisailles universelles effectuent le travail de différents types d'outils de démolition grâce à l'utilisation de mâchoires interchangeable. Le changement de mâchoire permet à une seule machine d'écraser, de broyer et de réaliser diverses tâches spécialisées comme la coupe d'armatures d'acier et de réservoirs.

Cisailles

Les cisailles Cat ont été conçues pour tirer le meilleur parti des débits hydrauliques et des pressions des pelles hydrauliques Cat afin de renforcer la productivité, sans faire l'impasse sur la sécurité et sans entraîner d'usure précoce de la cisaille et du support.

Broyeurs

Les broyeurs mécaniques sont des outils rentables pour le recyclage de béton fragmenté. Le vérin de godet de la pelle hydraulique commande le broyeur. Il n'est de ce fait pas nécessaire de recourir à un vérin spécifique ni à un circuit hydraulique connexe, ce qui élimine tous les frais de montage supplémentaires.

Compacteurs

Grâce aux compacteurs Cat, le travail de compactage sur le chantier est rapide, efficace et rentable.

Concasseurs

Le concasseur de béton hydraulique est particulièrement bien adapté à la démolition dans les zones résidentielles. L'outil combine plusieurs fonctions de démolition dans un seul équipement :

- Extraction du béton des structures fixes
- Pulvérisation du béton
- Coupure d'armatures et de petits profilés d'acier



Spécifications de la Pelle hydraulique 336D2/D2 L

Moteur

Modèle de moteur	C9 ACERT Cat	
Puissance moteur (ISO 14396)	209 kW	280 hp
Puissance nette (SAE J1349/ISO 9249)	201 kW	270 hp
Alésage	112 mm	
Course	149 mm	
Cylindrée	8,8 l	

- Le Moteur C9 Cat respecte des normes sur les émissions d'échappement équivalant aux normes sur les émissions américaines EPA Tier 2, européennes Stage II et chinoises Tier 2.
- La puissance nette annoncée est la puissance disponible au volant lorsque le moteur est équipé d'un ventilateur, d'un filtre à air, d'un silencieux et d'un alternateur.
- Le Moteur C9 éprouvé sur le terrain peut travailler efficacement jusqu'à 2 300 m d'altitude.

Poids

Poids en ordre de marche	
Train de roulement standard*	34 489 kg
Train de roulement long**	37 086 kg

*Train de roulement standard, bras normal 2,8 m, patins 600 mm, contrepoids 6,0 t.

**Train de roulement long, bras pour creusement intensif 2,55 m, patins 800 mm, contrepoids 6,0 t.

Mécanisme d'orientation

Vitesse d'orientation	8,98 tr/min
Couple d'orientation	108,6 kNm

Entraînement

Performances en côte	30°/70 %
Vitesse de translation maximale	4,85 km/h
Effort de traction à la barre d'attelage maximal	300,5 kN

Circuit hydraulique

Circuit principal : débit maximal (chacun)	265 l/min
Circuit d'orientation : débit maximal	265 l/min
Pression maximale : équipement	35 000 kPa
Pression maximale : translation	35 000 kPa
Pression maximale : orientation	29 000 kPa
Circuit pilote : débit maximal	40 l/min
Circuit pilote : pression maximale	4 000 kPa
Vérin de flèche : alésage	150 mm
Vérin de flèche : course	1 440 mm
Vérin de bras : alésage	170 mm
Vérin de bras : course	1 738 mm
Vérin de godet : alésage	150 mm
Vérin de godet : course	1 151 mm

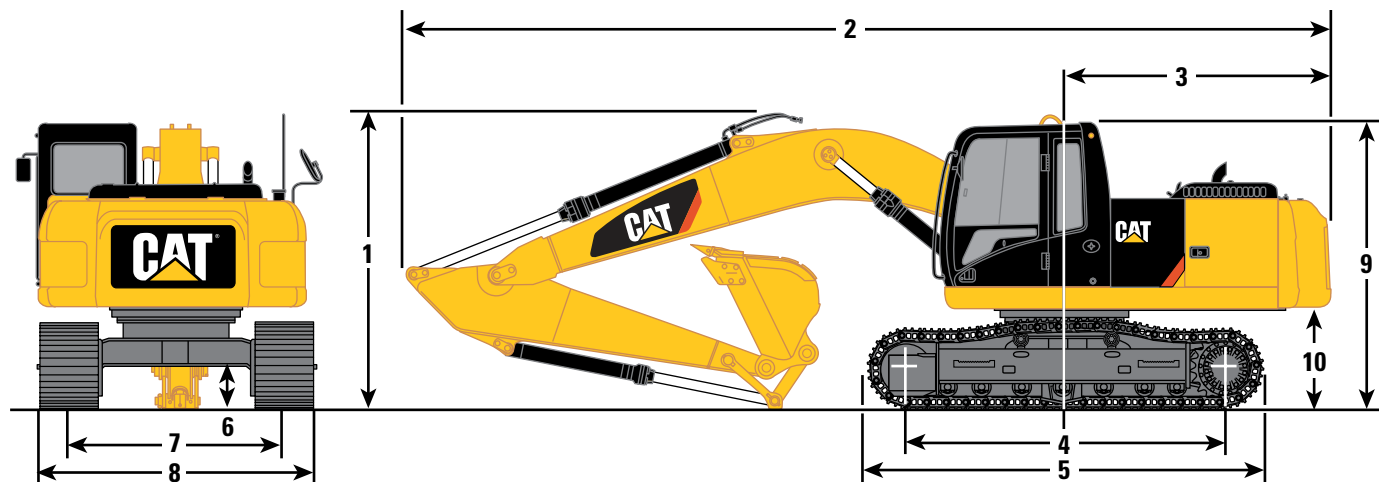
Contenances

Contenance du réservoir de carburant	620 l
Circuit de refroidissement	40 l
Huile moteur	40 l
Réducteur d'orientation	19 l
Réducteur (chacun)	8 l
Contenance en huile du circuit hydraulique (réservoir compris)	410 l
Huile de réservoir hydraulique	175 l

Spécifications de la Pelle hydraulique 336D2/D2 L

Dimensions

Toutes les dimensions sont approximatives.



Options de flèche	Flèche normale extra-robuste 6,50 m			Flèche pour creusement intensif 6,18 m	
Options de bras	R3.9DB	R3.2DB	R2.8DB	M2.55TB	M2.15TB
1 Hauteur d'expédition*	3 700 mm	3 340 mm	3 570 mm	3 650 mm	3 680 mm
2 Longueur d'expédition	11 200 mm	11 150 mm	11 210 mm	10 910 mm	11 200 mm
3 Rayon d'encombrement arrière	3 500 mm	3 500 mm	3 500 mm	3 500 mm	3 500 mm
4 Longueur au centre des galets					
Train de roulement standard	3 610 mm	3 610 mm	3 610 mm	3 610 mm	3 610 mm
Train de roulement long	4 040 mm	4 040 mm	4 040 mm	4 040 mm	4 040 mm
5 Longueur des chaînes					
Train de roulement standard	4 590 mm	4 590 mm	4 590 mm	4 590 mm	4 590 mm
Train de roulement long	5 020 mm	5 020 mm	5 020 mm	5 020 mm	5 020 mm
6 Garde au sol**	450 mm	450 mm	450 mm	450 mm	450 mm
7 Voie des chaînes					
Train de roulement standard	2 590 mm	2 590 mm	2 590 mm	2 590 mm	2 590 mm
Train de roulement long	2 590 mm	2 590 mm	2 590 mm	2 590 mm	2 590 mm
8 Largeur de transport : train de roulement standard/long					
Patins 600 mm	3 190 mm	3 190 mm	3 190 mm	3 190 mm	3 190 mm
Patins 700 mm	3 290 mm	3 290 mm	3 290 mm	3 290 mm	3 290 mm
Patins 800 mm	3 390 mm	3 390 mm	3 390 mm	3 390 mm	3 390 mm
9 Hauteur de cabine*	3 140 mm	3 140 mm	3 140 mm	3 140 mm	3 140 mm
10 Garde au sol de contrepoids**	1 220 mm	1 220 mm	1 220 mm	1 220 mm	1 220 mm

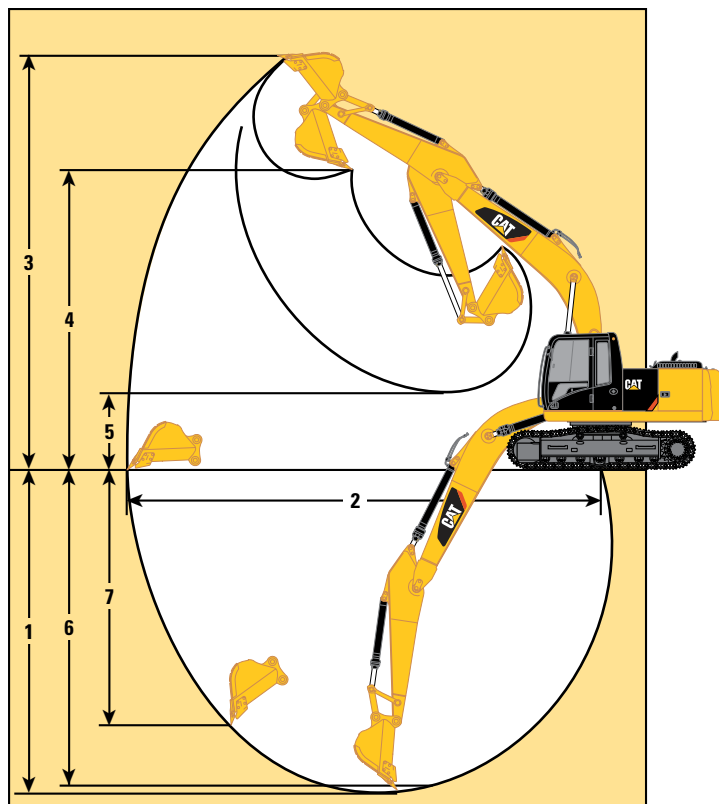
*Hauteur de crampons de patin incluse.

**Hors hauteur de crampons de patin.

Spécifications de la Pelle hydraulique 336D2/D2 L

Plages de fonctionnement

Toutes les dimensions sont approximatives.



Options de flèche	Flèche normale extra-robuste 6,50 m			Flèche pour creusement intensif 6,18 m	
	R3.9DB	R3.2DB	R2.8DB	M2.55TB	M2.15TB
Options de bras					
1 Profondeur d'excavation maximale	8 090 mm	7 390 mm	6 990 mm	6 570 mm	6 170 mm
2 Portée maximale au niveau du sol	11 640 mm	10 920 mm	10 620 mm	10 180 mm	9 760 mm
3 Hauteur de coupe maximale	10 710 mm	10 240 mm	10 300 mm	10 070 mm	9 740 mm
4 Hauteur de chargement maximale	7 640 mm	7 200 mm	7 200 mm	6 690 mm	6 410 mm
5 Hauteur de chargement minimale	2 010 mm	2 710 mm	3 110 mm	3 000 mm	3 400 mm
6 Profondeur de coupe maximale pour fond plat de 2 440 mm	7 960 mm	7 230 mm	6 820 mm	6 400 mm	5 970 mm
7 Profondeur d'excavation maximale en paroi verticale	6 700 mm	5 830 mm	5 770 mm	5 340 mm	4 710 mm

Spécifications de la Pelle hydraulique 336D2/D2 L

Poids des composants principaux

Machine de base : contrepoids 6,0 t (avec contrepoids et sans timonerie avant)	
Train de roulement standard : 600 mm	26 753 kg
Train de roulement long : patins 700 mm	27 987 kg
Contrepoids	
Contrepoids de série	6 018 kg
Deux vérins de flèche	668 kg
Flèche (avec canalisations, axes et vérin de bras)	
Flèche normale extra-robuste : 6,50 m	3 526 kg
Flèche pour creusement intensif : 6,18 m	3 294 kg
Bras (avec canalisations, axes, timonerie et vérin de godet)	
R3.9DB	2 089 kg
R3.2DB	2 015 kg
R2.8DB	1 907 kg
M2.55TB	2 024 kg
M2.15TB	1 949 kg
Patin de chaîne (train de roulement standard/par chaîne)	
Patins à triple arête 600 mm	1 867 kg
Patins à triple arête 700 mm	2 016 kg
Patins à triple arête 800 mm	2 330 kg
Patin de chaîne (train de roulement long/par chaîne)	
Patins à triple arête 600 mm	2 033 kg
Patins à triple arête 700 mm	2 196 kg
Patins à triple arête 800 mm	2 538 kg

Spécifications de la Pelle hydraulique 336D2/D2 L

Poids en ordre de marche et pressions au sol

Train de roulement standard 336D2 : Contrepoids 6,0 t						
	Patins à triple arête 600 mm		Patins à triple arête 700 mm		Patins à triple arête 800 mm	
Flèche normale extra-robuste : 6,50 m						
R3.9DB	34 671 kg	71,7 kPa	34 969 kg	62,0 kPa	35 597 kg	55,2 kPa
R3.2DB	34 597 kg	71,5 kPa	34 895 kg	61,9 kPa	35 523 kg	55,1 kPa
R2.8DB	34 489 kg	71,3 kPa	34 787 kg	61,7 kPa	35 415 kg	54,9 kPa
Flèche pour creusement intensif : 6,18 m						
M2.55TB	35 168 kg	72,7 kPa	35 466 kg	62,9 kPa	36 094 kg	56,0 kPa
M2.15TB	35 093 kg	72,6 kPa	35 391 kg	62,7 kPa	36 019 kg	55,9 kPa
336D2 L, train de roulement long : contrepoids 6,0 t						
	Patins à triple arête 600 mm		Patins à triple arête 700 mm		Patins à triple arête 800 mm	
Flèche normale extra-robuste : 6,50 m						
R3.9DB	35 579 kg	66,3 kPa	35 905 kg	57,3 kPa	36 589 kg	51,1 kPa
R3.2DB	35 505 kg	66,1 kPa	35 831 kg	57,2 kPa	36 515 kg	51,0 kPa
R2.8DB	35 397 kg	65,9 kPa	35 723 kg	57,0 kPa	36 407 kg	50,9 kPa
Flèche pour creusement intensif : 6,18 m						
M2.55TB	36 076 kg	67,2 kPa	36 402 kg	58,1 kPa	37 086 kg	51,8 kPa
M2.15TB	36 001 kg	67,1 kPa	36 327 kg	58,0 kPa	37 011 kg	51,7 kPa

Forces d'excavation du godet et du bras

	Flèche normale extra-robuste : 6,50 m			Flèche pour creusement intensif : 6,18 m	
	R3.9DB	R3.2DB	R2.8DB	M2.55TB	M2.15TB
Godet extra-robuste					
Force d'excavation du godet (ISO)	211 kN	211 kN	211 kN	265 kN	265 kN
Force d'excavation du godet (SAE)	185 kN	185 kN	185 kN	229 kN	229 kN
Force d'excavation du bras (ISO)	145 kN	167 kN	186 kN	191 kN	222 kN
Force d'excavation du bras (SAE)	141 kN	162 kN	179 kN	183 kN	212 kN

Spécifications de la Pelle hydraulique 336D2/D2 L

Capacités de levage de la flèche normale extra-robuste, train de roulement standard, contrepoids : 6,0 t

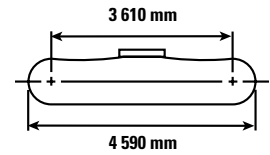
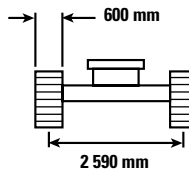
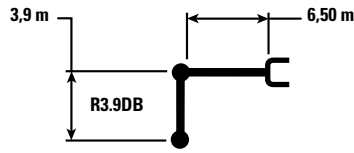


Diagram	1 500 mm		3 000 mm		4 500 mm		6 000 mm		7 500 mm		9 000 mm		Diagram		mm	
	Diagram	Diagram	Diagram	Diagram	Diagram	Diagram	Diagram	Diagram	Diagram	Diagram	Diagram	Diagram	Diagram	Diagram		
9 000 mm	kg													*5 850	*5 850	7 370
7 500 mm	kg								*7 100	7 050				*5 400	*5 400	8 560
6 000 mm	kg								*7 400	6 900	6 800	5 000		*5 250	4 650	9 360
4 500 mm	kg							*9 050	*9 050	*8 050	6 650	6 700	4 900	*5 250	4 150	9 860
3 000 mm	kg					*14 150	13 600	*10 700	8 800	8 650	6 300	6 500	4 700	5 350	3 850	10 120
1 500 mm	kg					*17 050	12 400	11 600	8 200	8 300	5 950	6 300	4 500	5 250	3 750	10 150
0 mm	kg			*7 850	*7 850	17 550	11 700	11 150	7 750	8 000	5 700	6 150	4 350	5 300	3 750	9 950
-1 500 mm	kg	*8 200	*8 200	*12 400	*12 400	17 250	11 450	10 850	7 550	7 850	5 500	6 050	4 300	5 600	4 000	9 510
-3 000 mm	kg	*13 150	*13 150	*18 150	*18 150	17 250	11 450	10 800	7 500	7 800	5 500			6 300	4 450	8 790
-4 500 mm	kg	*18 950	*18 950	*22 150	*22 150	*15 950	11 700	10 950	7 600	7 950	5 650			7 700	5 450	7 710
-6 000 mm	kg					*12 100	*12 100	*8 550	8 050					*8 350	7 900	6 090



ISO 10567



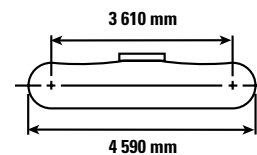
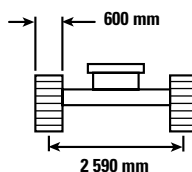
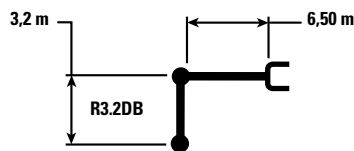
* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les charges indiquées ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge limite d'équilibre. Le poids de tous les accessoires de levage doit être soustrait des capacités de levage indiquées ci-dessus. Ces dernières sont établies pour une machine positionnée sur une surface ferme et uniforme. L'utilisation d'un point d'attache d'outil de travail pour manipuler/lever des objets peut affecter les performances de levage de la machine.

La capacité de levage varie de $\pm 5\%$ pour tous les patins de chaîne disponibles.

Référez-vous systématiquement au guide d'utilisation et d'entretien correspondant pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

Spécifications de la Pelle hydraulique 336D2/D2 L

Capacités de levage de la flèche normale extra-robuste, train de roulement standard, contrepoids : 6,0 t



		3 000 mm		4 500 mm		6 000 mm		7 500 mm		9 000 mm		mm		
7 500 mm	kg							*7 750	6 800			*6 700	6 450	7 710
6 000 mm	kg							*7 850	6 750			*6 500	5 300	8 580
4 500 mm	kg			*12 050	*12 050	*9 650	9 200	*8 450	6 500	6 550	4 750	6 400	4 650	9 130
3 000 mm	kg			*15 200	13 050	*11 150	8 600	8 550	6 200	6 450	4 650	6 000	4 300	9 410
1 500 mm	kg			*17 500	12 050	11 500	8 050	8 250	5 900	6 250	4 500	5 850	4 150	9 440
0 mm	kg			17 500	11 650	11 100	7 750	8 000	5 650	6 150	4 400	5 950	4 250	9 220
-1 500 mm	kg	*13 250	*13 250	17 400	11 550	10 950	7 600	7 900	5 550			6 400	4 550	8 750
-3 000 mm	kg	*20 900	*20 900	*16 550	11 700	11 000	7 600	7 950	5 600			7 350	5 200	7 960
-4 500 mm	kg	*18 550	*18 550	*13 950	12 050	*10 550	7 850					*8 900	6 750	6 750



ISO 10567



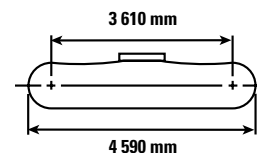
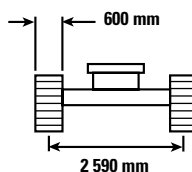
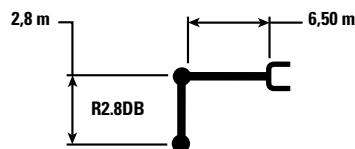
* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les charges indiquées ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge limite d'équilibre. Le poids de tous les accessoires de levage doit être soustrait des capacités de levage indiquées ci-dessus. Ces dernières sont établies pour une machine positionnée sur une surface ferme et uniforme. L'utilisation d'un point d'attache d'outil de travail pour manipuler/lever des objets peut affecter les performances de levage de la machine.

La capacité de levage varie de $\pm 5\%$ pour tous les patins de chaîne disponibles.

Référez-vous systématiquement au guide d'utilisation et d'entretien correspondant pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

Spécifications de la Pelle hydraulique 336D2/D2 L

Capacités de levage de la flèche normale extra-robuste, train de roulement standard, contrepoids : 6,0 t



		3 000 mm		4 500 mm		6 000 mm		7 500 mm		9 000 mm		mm		
7 500 mm	kg											*8 400	6 950	7 340
6 000 mm	kg					*9 000	*9 000	*8 350	6 650			7 700	5 600	8 250
4 500 mm	kg			*13 000	*13 000	*10 200	9 100	8 850	6 450			6 750	4 900	8 820
3 000 mm	kg			*16 100	12 800	*11 650	8 550	8 550	6 150	6 400	4 650	6 300	4 550	9 110
1 500 mm	kg			*15 900	12 000	11 450	8 050	8 250	5 900	6 300	4 500	6 150	4 400	9 140
0 mm	kg			17 550	11 700	11 150	7 750	8 050	5 700			6 300	4 500	8 920
-1 500 mm	kg	*12 350	*12 350	17 550	11 700	11 050	7 650	8 000	5 650			6 800	4 850	8 420
-3 000 mm	kg	*21 050	*21 050	*16 000	11 850	11 100	7 750	8 100	5 750			7 950	5 650	7 600
-4 500 mm	kg	*16 750	*16 750	*13 000	12 250	*9 650	8 050					*8 800	7 550	6 330



ISO 10567



* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les charges indiquées ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge limite d'équilibre. Le poids de tous les accessoires de levage doit être soustrait des capacités de levage indiquées ci-dessus. Ces dernières sont établies pour une machine positionnée sur une surface ferme et uniforme. L'utilisation d'un point d'attache d'outil de travail pour manipuler/lever des objets peut affecter les performances de levage de la machine.

La capacité de levage varie de $\pm 5\%$ pour tous les patins de chaîne disponibles.

Référez-vous systématiquement au guide d'utilisation et d'entretien correspondant pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

Spécifications de la Pelle hydraulique 336D2/D2 L

Capacités de levage de la flèche pour creusement intensif, train de roulement standard, contrepoids : 6,0 t

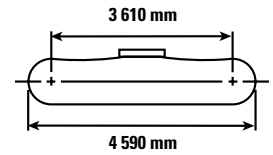
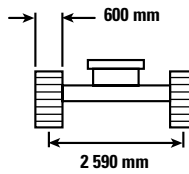
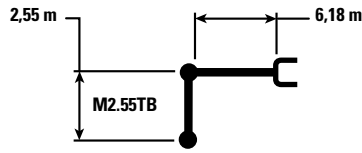


Diagram	3 000 mm		4 500 mm		6 000 mm		7 500 mm		Diagram		mm	
	Diagram	Diagram	Diagram	Diagram	Diagram	Diagram	Diagram	Diagram	Diagram	Diagram		
7 500 mm	kg				*9 250	*9 250			*8 300	8 200	6 590	
6 000 mm	kg				*9 600	9 500	8 900	6 500	*7 900	6 350	7 600	
4 500 mm	kg			*13 400	*13 400	*10 650	9 050	8 750	6 350	7 500	5 450	8 210
3 000 mm	kg			*16 350	12 850	11 950	8 500	8 450	6 100	6 950	5 000	8 520
1 500 mm	kg			17 900	12 000	11 450	8 050	8 200	5 850	6 750	4 850	8 550
0 mm	kg			17 600	11 750	11 150	7 750	8 050	5 700	6 950	5 000	8 310
-1 500 mm	kg	*16 900	*16 900	*17 450	11 750	11 050	7 700	8 050	5 700	7 650	5 450	7 780
-3 000 mm	kg	*19 950	*19 950	*15 350	12 000	11 200	7 850			9 250	6 550	6 880
-4 500 mm	kg			*11 250	*11 250					*8 900	*8 900	5 430



ISO 10567



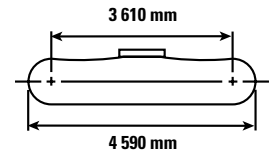
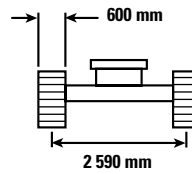
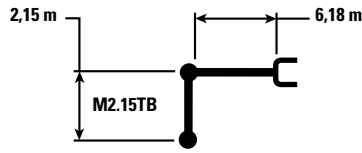
* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les charges indiquées ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge limite d'équilibre. Le poids de tous les accessoires de levage doit être soustrait des capacités de levage indiquées ci-dessus. Ces dernières sont établies pour une machine positionnée sur une surface ferme et uniforme. L'utilisation d'un point d'attache d'outil de travail pour manipuler/lever des objets peut affecter les performances de levage de la machine.

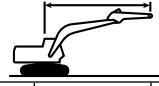










La capacité de levage varie de $\pm 5\%$ pour tous les patins de chaîne disponibles.

Référez-vous systématiquement au guide d'utilisation et d'entretien correspondant pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

Spécifications de la Pelle hydraulique 336D2/D2 L

Capacités de levage de la flèche pour creusement intensif, train de roulement standard, contrepoids : 6,0 t



		3 000 mm		4 500 mm		6 000 mm		7 500 mm				mm
												
7 500 mm	kg					*10 050	9 550			*10 050	9 450	6 030
6 000 mm	kg					*10 150	9 400			9 650	7 050	7 120
4 500 mm	kg			*14 250	13 850	*11 150	8 950	8 700	6 300	8 200	5 950	7 780
3 000 mm	kg					11 850	8 400	8 450	6 100	7 500	5 450	8 100
1 500 mm	kg					11 400	8 000	8 200	5 900	7 300	5 250	8 140
0 mm	kg			17 600	11 800	11 150	7 800	8 100	5 750	7 550	5 400	7 890
-1 500 mm	kg	*17 800	*17 800	*16 950	11 850	11 150	7 800			8 400	6 000	7 320
-3 000 mm	kg	*17 950	*17 950	*14 500	12 150	*11 050	8 000			*10 100	7 450	6 360



ISO 10567



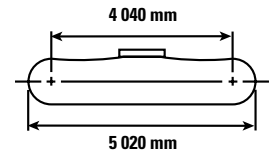
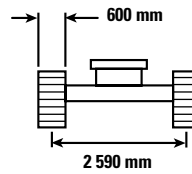
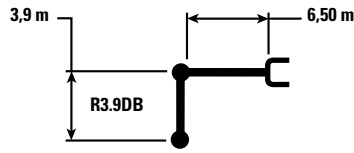
* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les charges indiquées ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge limite d'équilibre. Le poids de tous les accessoires de levage doit être soustrait des capacités de levage indiquées ci-dessus. Ces dernières sont établies pour une machine positionnée sur une surface ferme et uniforme. L'utilisation d'un point d'attache d'outil de travail pour manipuler/lever des objets peut affecter les performances de levage de la machine.

La capacité de levage varie de $\pm 5\%$ pour tous les patins de chaîne disponibles.

Référez-vous systématiquement au guide d'utilisation et d'entretien correspondant pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

Spécifications de la Pelle hydraulique 336D2/D2 L

Capacités de levage de la flèche normale extra-robuste, train de roulement long, contrepoids : 6,0 t



		1 500 mm		3 000 mm		4 500 mm		6 000 mm		7 500 mm		9 000 mm		mm		
9 000 mm	kg													*5 850	*5 850	7 370
7 500 mm	kg									*7 100	*7 100			*5 400	*5 400	8 560
6 000 mm	kg									*7 400	7 050			*5 250	4 750	9 360
4 500 mm	kg							*9 050	*9 050	*8 050	6 800	*7 500	5 000	*5 250	4 250	9 860
3 000 mm	kg					*14 150	13 900	*10 700	9 000	*8 950	6 450	7 650	4 800	*5 400	3 950	10 120
1 500 mm	kg					*17 050	12 650	*12 250	8 400	9 850	6 100	7 450	4 650	*5 700	3 850	10 150
0 mm	kg			*7 850	*7 850	*18 550	12 000	*13 350	7 950	9 550	5 800	7 300	4 500	*6 200	3 850	9 950
-1 500 mm	kg	*8 200	*8 200	*12 400	*12 400	*18 750	11 750	13 150	7 750	9 350	5 650	7 200	4 400	6 700	4 100	9 510
-3 000 mm	kg	*13 150	*13 150	*18 150	*18 150	*17 950	11 750	13 100	7 700	9 350	5 650			7 500	4 600	8 790
-4 500 mm	kg	*18 950	*18 950	*22 150	*22 150	*15 950	12 000	*12 100	7 800	*9 050	5 800			*8 600	5 600	7 710
-6 000 mm	kg					*12 100	*12 100	*8 550	8 250					*8 350	8 100	6 090



ISO 10567



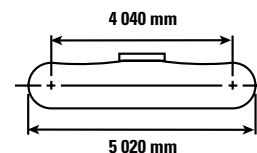
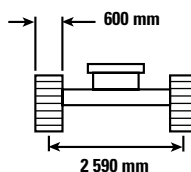
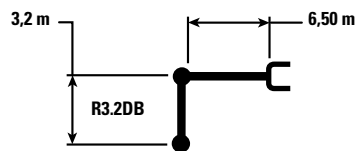
* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les charges indiquées ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge limite d'équilibre. Le poids de tous les accessoires de levage doit être soustrait des capacités de levage indiquées ci-dessus. Ces dernières sont établies pour une machine positionnée sur une surface ferme et uniforme. L'utilisation d'un point d'attache d'outil de travail pour manipuler/lever des objets peut affecter les performances de levage de la machine.

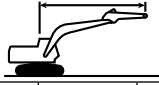












La capacité de levage varie de $\pm 5\%$ pour tous les patins de chaîne disponibles.

Référez-vous systématiquement au guide d'utilisation et d'entretien correspondant pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

Spécifications de la Pelle hydraulique 336D2/D2 L

Capacités de levage de la flèche normale extra-robuste, train de roulement long, contrepoids : 6,0 t



		3 000 mm		4 500 mm		6 000 mm		7 500 mm		9 000 mm				
														mm
7 500 mm	kg							*7 750	6 950			*6 700	6 600	7 710
6 000 mm	kg							*7 850	6 900			*6 500	5 450	8 580
4 500 mm	kg			*12 050	*12 050	*9 650	9 450	*8 450	6 650	*7 700	4 900	*6 550	4 750	9 130
3 000 mm	kg			*15 200	13 400	*11 150	8 800	*9 200	6 350	7 600	4 750	*6 800	4 400	9 410
1 500 mm	kg			*17 500	12 400	*12 450	8 300	9 800	6 050	7 450	4 600	6 950	4 300	9 440
0 mm	kg			*18 250	11 950	*13 250	7 950	9 550	5 800	7 350	4 500	7 100	4 350	9 220
-1 500 mm	kg	*13 250	*13 250	*17 850	11 850	13 250	7 800	9 450	5 700			7 600	4 650	8 750
-3 000 mm	kg	*20 900	*20 900	*16 550	12 000	*12 600	7 800	9 500	5 750			8 750	5 350	7 960
-4 500 mm	kg	*18 550	*18 550	*13 950	12 350	*10 550	8 050					*8 900	6 900	6 750



ISO 10567



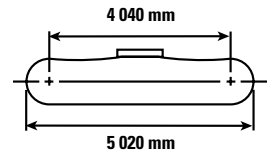
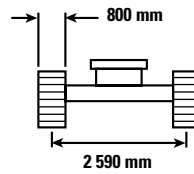
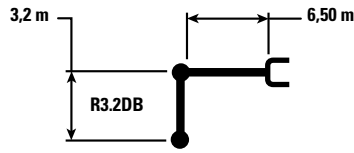
* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les charges indiquées ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge limite d'équilibre. Le poids de tous les accessoires de levage doit être soustrait des capacités de levage indiquées ci-dessus. Ces dernières sont établies pour une machine positionnée sur une surface ferme et uniforme. L'utilisation d'un point d'attache d'outil de travail pour manipuler/lever des objets peut affecter les performances de levage de la machine.

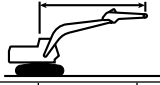












La capacité de levage varie de $\pm 5\%$ pour tous les patins de chaîne disponibles.

Référez-vous systématiquement au guide d'utilisation et d'entretien correspondant pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

Spécifications de la Pelle hydraulique 336D2/D2 L

Capacités de levage de la flèche normale extra-robuste, train de roulement long, contrepoids : 6,0 t



		3 000 mm		4 500 mm		6 000 mm		7 500 mm		9 000 mm				
														mm
7 500 mm	kg							*7 750	7 150			*6 700	*6 700	7 710
6 000 mm	kg							*7 850	7 050			*6 500	5 550	8 580
4 500 mm	kg			*12 050	*12 050	*9 650	*9 650	*8 450	6 800	*7 700	5 050	*6 550	4 900	9 130
3 000 mm	kg			*15 200	13 700	*11 150	9 050	*9 200	6 500	7 800	4 900	*6 800	4 550	9 410
1 500 mm	kg			*17 500	12 700	*12 450	8 500	*9 950	6 200	7 650	4 750	7 150	4 400	9 440
0 mm	kg			*18 250	12 300	*13 250	8 150	9 850	6 000	7 550	4 650	7 300	4 500	9 220
-1 500 mm	kg	*13 250	*13 250	*17 850	12 200	*13 300	8 000	9 750	5 900			7 850	4 800	8 750
-3 000 mm	kg	*20 900	*20 900	*16 550	12 350	*12 600	8 050	*9 700	5 950			*8 850	5 500	7 960
-4 500 mm	kg	*18 550	*18 550	*13 950	12 650	*10 550	8 300					*8 900	7 100	6 750



ISO 10567



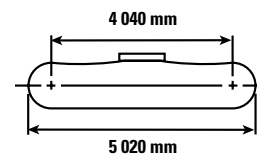
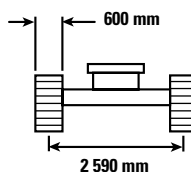
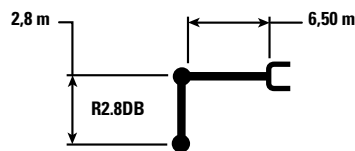
* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les charges indiquées ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge limite d'équilibre. Le poids de tous les accessoires de levage doit être soustrait des capacités de levage indiquées ci-dessus. Ces dernières sont établies pour une machine positionnée sur une surface ferme et uniforme. L'utilisation d'un point d'attache d'outil de travail pour manipuler/lever des objets peut affecter les performances de levage de la machine.

La capacité de levage varie de $\pm 5\%$ pour tous les patins de chaîne disponibles.

Référez-vous systématiquement au guide d'utilisation et d'entretien correspondant pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

Spécifications de la Pelle hydraulique 336D2/D2 L

Capacités de levage de la flèche normale extra-robuste, train de roulement long, contrepoids : 6,0 t



		3 000 mm		4 500 mm		6 000 mm		7 500 mm		9 000 mm		mm		
7 500 mm	kg											*8 400	7 100	7 340
6 000 mm	kg					*9 000	*9 000	*8 350	6 800			*8 150	5 750	8 250
4 500 mm	kg			*13 000	*13 000	*10 200	9 300	*8 850	6 600			8 000	5 050	8 820
3 000 mm	kg			*16 100	13 150	*11 650	8 750	*9 550	6 300	7 600	4 750	7 450	4 650	9 110
1 500 mm	kg			*15 900	12 300	*12 850	8 250	9 800	6 050	7 450	4 650	7 300	4 550	9 140
0 mm	kg			*18 300	12 000	*13 450	7 950	9 600	5 850			7 500	4 650	8 920
-1 500 mm	kg	*12 350	*12 350	*17 650	12 000	*13 300	7 850	9 550	5 800			8 100	5 000	8 420
-3 000 mm	kg	*21 050	*21 050	*16 000	12 200	*12 300	7 950	*9 300	5 900			*9 050	5 800	7 600
-4 500 mm	kg	*16 750	*16 750	*13 000	12 550	*9 650	8 250					*8 800	7 750	6 330



ISO 10567



* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les charges indiquées ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge limite d'équilibre. Le poids de tous les accessoires de levage doit être soustrait des capacités de levage indiquées ci-dessus. Ces dernières sont établies pour une machine positionnée sur une surface ferme et uniforme. L'utilisation d'un point d'attache d'outil de travail pour manipuler/lever des objets peut affecter les performances de levage de la machine.

La capacité de levage varie de $\pm 5\%$ pour tous les patins de chaîne disponibles.

Référez-vous systématiquement au guide d'utilisation et d'entretien correspondant pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

Spécifications de la Pelle hydraulique 336D2/D2 L

Capacités de levage de la flèche pour creusement intensif, train de roulement long, contrepoids : 6,0 t

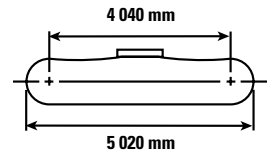
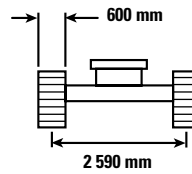
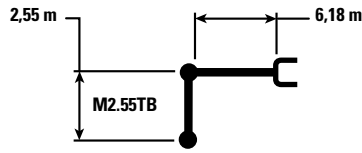


Diagram	3 000 mm		4 500 mm		6 000 mm		7 500 mm		Diagram		mm	
	Diagram	Diagram	Diagram	Diagram	Diagram	Diagram	Diagram	Diagram	Diagram	Diagram		
7 500 mm	kg				*9 250	*9 250			*8 300	*8 300	6 590	
6 000 mm	kg				*9 600	*9 600	*9 050	6 650	*7 900	6 550	7 600	
4 500 mm	kg			*13 400	*13 400	*10 650	9 250	*9 300	6 500	*7 900	5 600	8 210
3 000 mm	kg			*16 350	13 150	*11 950	8 700	*9 900	6 250	*8 200	5 150	8 520
1 500 mm	kg			*18 200	12 350	*13 050	8 250	9 750	6 050	8 050	5 000	8 550
0 mm	kg			*18 350	12 050	13 450	8 000	9 600	5 850	8 300	5 100	8 310
-1 500 mm	kg	*16 900	*16 900	*17 450	12 050	*13 200	7 900	9 600	5 850	9 100	5 600	7 780
-3 000 mm	kg	*19 950	*19 950	*15 350	12 300	*11 700	8 050			*9 650	6 750	6 880
-4 500 mm	kg			*11 250	*11 250					*8 900	*8 900	5 430



ISO 10567



* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les charges indiquées ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge limite d'équilibre. Le poids de tous les accessoires de levage doit être soustrait des capacités de levage indiquées ci-dessus. Ces dernières sont établies pour une machine positionnée sur une surface ferme et uniforme. L'utilisation d'un point d'attache d'outil de travail pour manipuler/lever des objets peut affecter les performances de levage de la machine.

La capacité de levage varie de $\pm 5\%$ pour tous les patins de chaîne disponibles.

Référez-vous systématiquement au guide d'utilisation et d'entretien correspondant pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

Spécifications de la Pelle hydraulique 336D2/D2 L

Capacités de levage de la flèche pour creusement intensif, train de roulement long, contrepoids : 6,0 t

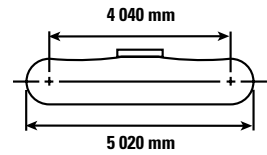
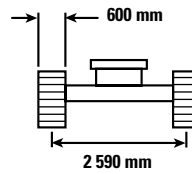
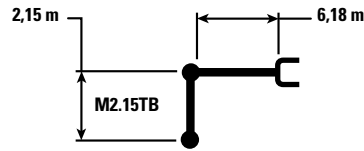


Diagram	3 000 mm		4 500 mm		6 000 mm		7 500 mm		Diagram		mm
	Diagram	Diagram	Diagram	Diagram	Diagram	Diagram	Diagram	Diagram	Diagram	Diagram	
7 500 mm	kg				*10 050	9 750			*10 050	9 650	6 030
6 000 mm	kg				*10 150	9 600			*9 700	7 200	7 120
4 500 mm	kg		*14 250	14 150	*11 150	9 150	*9 750	6 500	*9 600	6 100	7 780
3 000 mm	kg				*12 400	8 650	10 000	6 250	8 900	5 550	8 100
1 500 mm	kg				*13 350	8 200	9 800	6 050	8 700	5 400	8 140
0 mm	kg		*18 150	12 100	13 450	8 000	9 650	5 900	9 000	5 550	7 890
-1 500 mm	kg	*17 800	*17 800	*16 950	12 150	*13 000	8 000		10 050	6 150	7 320
-3 000 mm	kg	*17 950	*17 950	*14 500	12 450	*11 050	8 200		*10 100	7 600	6 360



ISO 10567



* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les charges indiquées ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge limite d'équilibre. Le poids de tous les accessoires de levage doit être soustrait des capacités de levage indiquées ci-dessus. Ces dernières sont établies pour une machine positionnée sur une surface ferme et uniforme. L'utilisation d'un point d'attache d'outil de travail pour manipuler/lever des objets peut affecter les performances de levage de la machine.

La capacité de levage varie de $\pm 5\%$ pour tous les patins de chaîne disponibles.

Référez-vous systématiquement au guide d'utilisation et d'entretien correspondant pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

Spécifications de la Pelle hydraulique 336D2/D2 L

Guide des outils de travail du modèle 336D2*

Type de flèche	Normale extra-robuste			Pour creusement intensif
	R3.9DB	R3.2DB	R2.8DB	M2.55
Marteau hydraulique	H140Es H160Es	H140Es H160Es	H140Es H160Es	H140Es H160Es H180Es
Cisaille universelle	MP20 avec mâchoire CC MP20 avec mâchoire CR MP20 avec mâchoire PP MP20 avec mâchoire PS MP20 avec mâchoire S MP20 avec mâchoire TS	MP20 avec mâchoire CC MP20 avec mâchoire CR MP20 avec mâchoire PP MP20 avec mâchoire PS MP20 avec mâchoire S MP20 avec mâchoire TS	MP20, toutes les options de mâchoire MP30 avec mâchoire CC MP30 avec mâchoire CR MP30 avec mâchoire PS	MP30 avec mâchoire CC MP30 avec mâchoire CR MP30 avec mâchoire PP MP30 avec mâchoire PS MP30 avec mâchoire S
Concasseur	P325	P325	P325 P335	P335
Broyeur	P225	P225	P225 P235	P325
Grappin de démolition et de triage	G325B	G325B G330	G325B G330	
Cisailles mobiles pour démolition et ferraille	S325B	S325B	S325B	S365C
Compacteur (plaque vibrante)	CVP110	CVP110	CVP110	CVP110
Pince de construction	G130B	G130B	G130B	
Pince pour déchets				
Pinces				
Grappins à griffes				
Râteaux				
Attache Center-Lock				
Attache rapide CW				

Ces outils de travail sont disponibles pour le modèle 336D2.
Consultez votre concessionnaire Cat pour connaître la compatibilité des outils de travail.

*Offres non disponibles dans toutes les régions.

Les combinaisons dépendent de la configuration de la pelle hydraulique, à claveter ou avec attache rapide, montage sur bras ou flèche, travaux sur l'avant ou sur le côté.
Consultez votre concessionnaire Cat pour déterminer les offres disponibles dans votre région et pour connaître l'outil de travail le mieux adapté.

Spécifications de la Pelle hydraulique 336D2/D2 L

Guide des outils de travail du modèle 336D2 L*

Type de flèche	Normale extra-robuste			Pour creusement intensif	
	R3.9DB	R3.2DB	R2.8DB	M2.55	M2.15
Marteau hydraulique	H140Es H160Es	H140Es H160Es	H140Es H160Es H180Es	H140Es H160Es H180Es	H140Es H160Es
Cisaille universelle	MP20 avec mâchoire CC MP20 avec mâchoire CR MP20 avec mâchoire PP MP20 avec mâchoire PS MP20 avec mâchoire S MP20 avec mâchoire TS	MP20, toutes les options de mâchoire MP30 avec mâchoire CC MP30 avec mâchoire CR MP30 avec mâchoire PS MP30 avec mâchoire S	MP20, toutes les options de mâchoire MP30 avec mâchoire CC MP30 avec mâchoire CR MP30 avec mâchoire PS MP30 avec mâchoire S	MP30 avec mâchoire CC MP30 avec mâchoire CR MP30 avec mâchoire PP MP30 avec mâchoire PS MP30 avec mâchoire S MP30 avec mâchoire TS	MP30 avec mâchoire CC MP30 avec mâchoire CR MP30 avec mâchoire PP MP30 avec mâchoire PS MP30 avec mâchoire S MP30 avec mâchoire TS
Concasseur	P325	P325 P335	P325 P335	P335	P335
Broyeur	P225	P225 P235	P225 P235	P325	P325
Grappin de démolition et de triage	G325B	G325B G330	G325B G330	G330	G330
Cisailles mobiles pour démolition et ferraille	S325B	S325B	S325B	S365C	S340 S365C
Compacteur (plaque vibrante)	CVP110	CVP110	CVP110	CVP110	CVP110
Pince de construction	G130B	G130B	G130B		
Pince pour déchets					
Pinces					
Grappins à griffes					
Râteaux					
Attache Center-Lock					
Attache rapide CW					

Ces outils de travail sont disponibles pour le modèle 336D2 L.
Consultez votre concessionnaire Cat pour connaître la compatibilité des outils de travail.

*Offres non disponibles dans toutes les régions.

Les combinaisons dépendent de la configuration de la pelle hydraulique, à claveter ou avec attache rapide, montage sur bras ou flèche, travaux sur l'avant ou sur le côté.
Consultez votre concessionnaire Cat pour déterminer les offres disponibles dans votre région et pour connaître l'outil de travail le mieux adapté.

Spécifications de la Pelle hydraulique 336D2/D2 L

Compatibilité et spécifications du godet

	Timonerie	Largeur mm	Contenance m ³	Poids kg	Remplissage %	336D2				336D2 L			
						Flèche normale extra-robuste		Flèche pour creusement intensif		Flèche normale extra-robuste		Flèche pour creusement intensif	
						Bras R3.2DB	Bras R2.8DB	Bras M2.55TB	Bras M2.15TB	Bras R3.2DB	Bras R2.8DB	Bras M2.55TB	Bras M2.15TB
						Patins 600 mm				Patins 600 mm			
Timonerie DB sans attache rapide													
Usage normal (GD)	DB	1 350	1,64	1 173	100 %	⊙	⊙			●	●		
	DB	1 650	2,11	1 352	100 %	○	⊖			⊙	⊙		
	DB	1 800	2,35	1 453	100 %	○	○			⊖	⊖		
	TB	1 500	2,14	1 872	100 %			⊖	⊙			⊙	⊙
	TB	1 650	2,41	2 027	100 %			○	⊖			⊖	⊖
Usage normal (GDC)	DB	750	0,94	952	100 %	●	●			●	●		
	DB	900	1,19	1 040	100 %	●	●			●	●		
	DB	1 050	1,46	1 147	100 %	●	●			●	●		
	DB	1 200	1,73	1 232	100 %	⊙	⊙			●	●		
	DB	1 350	2,00	1 342	100 %	⊖	⊖			⊙	●		
	DB	1 500	2,27	1 451	100 %	○	○			⊖	⊙		
	DB	1 650	2,55	1 536	100 %	◇	◇			○	⊖		
Extra-robuste (HD)	DB	750	0,73	1 031	100 %	●	●			●	●		
	DB	900	0,95	1 178	100 %	●	●			●	●		
	DB	1 050	1,17	1 267	100 %	●	●			●	●		
	DB	1 200	1,40	1 398	100 %	●	●			●	●		
	DB	1 350	1,64	1 481	100 %	⊖	⊙			●	●		
	DB	1 350	1,64	1 459	100 %	⊖	⊙			●	●		
	DB	1 500	1,88	1 600	100 %	○	⊖			⊙	●		
	DB	1 500	1,88	1 566	100 %	○	⊖			⊙	●		
	DB	1 650	2,12	1 730	100 %	○	○			⊖	⊙		
	DB	1 650	2,12	1 697	100 %	○	○			⊖	⊙		
	DB	1 800	2,36	1 851	100 %	◇	◇			○	⊖		
	TB	1 650	2,41	2 210	100 %			○	⊖			○	⊖
	TB	1 800	2,69	2 423	100 %			◇	○			○	○
TB	1 800	2,69	2 381	100 %			◇	○			○	○	
Usage très intensif (SD)	DB	750	0,73	1 096	90 %	●	●			●	●		
	DB	900	0,95	1 252	90 %	●	●			●	●		
	DB	1 050	1,17	1 353	90 %	●	●			●	●		
	DB	1 200	1,40	1 493	90 %	●	●			●	●		
	DB	1 350	1,64	1 599	90 %	⊙	⊙			●	●		
	DB	1 650	2,15	1 827	90 %	○	○			⊙	⊙		
	TB	1 350	1,87	2 065	90 %			⊙	●			●	●
	TB	1 650	2,41	2 385	90 %			○	⊖			⊖	⊖
Usage très intensif – Puissance (SDP)	TB	1 750	2,40	2 454	90 %			○	⊖			⊖	⊖
Usage extrême – Puissance (XDP)	TB	1 550	2,00	2 516	90 %			⊖	⊙			⊖	⊙
Charge maximale, à claveter (charge utile + godet)					kg	4 240	4 405	5 145	5 765	5 160	5 365	5 535	6 065

Les charges ci-dessus sont conformes à la norme EN474 relative aux pelles hydrauliques : elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge limite d'équilibre, la timonerie avant complètement sortie au niveau du sol et le godet redressé.

La capacité est conforme à la norme ISO 7451.

Poids du godet avec pointes à usage normal.

Masse volumique maximale du matériau :

- 2 100 kg/m³
- ⊙ 1 800 kg/m³
- ⊖ 1 500 kg/m³
- 1 200 kg/m³
- ◇ 900 kg/m³
- X Déconseillé

Spécifications de la Pelle hydraulique 336D2/D2 L

Compatibilité et spécifications du godet

	Timonerie	Largeur mm	Contenance m ³	Poids kg	Remplissage %	336D2				336D2 L			
						Flèche normale extra-robuste		Flèche pour creusement intensif		Flèche normale extra-robuste		Flèche pour creusement intensif	
						Bras R3.2DB	Bras R2.8DB	Bras M2.55TB	Bras M2.15TB	Bras R3.2DB	Bras R2.8DB	Bras M2.55TB	Bras M2.15TB
						Patins 600 mm				Patins 600 mm			
Timonerie DB avec attache rapide Center-Lock													
Usage normal (GD)	DB	1 350	1,64	1 173	100 %	⊖	⊖			●	●		
	DB	1 650	2,11	1 352	100 %	◇	○			⊖	⊖		
	DB	1 800	2,35	1 453	100 %	◇	◇			○	⊖		
	TB	1 500	2,14	1 872	100 %			○	⊖			⊖	⊖
	TB	1 650	2,41	2 027	100 %			◇	○			○	⊖
Usage normal (GDC)	DB	750	0,94	952	100 %	●	●			●	●		
	DB	900	1,19	1 040	100 %	●	●			●	●		
	DB	1 050	1,46	1 147	100 %	⊙	⊙			●	●		
	DB	1 200	1,73	1 232	100 %	○	⊖			⊙	●		
	DB	1 350	2,00	1 342	100 %	○	○			⊖	⊙		
	DB	1 500	2,27	1 451	100 %	◇	◇			○	⊖		
Extra-robuste (HD)	DB	750	0,73	1 031	100 %	●	●			●	●		
	DB	900	0,95	1 178	100 %	●	●			●	●		
	DB	1 050	1,17	1 267	100 %	●	●			●	●		
	DB	1 200	1,40	1 398	100 %	⊖	⊙			●	●		
	DB	1 350	1,64	1 481	100 %	○	⊖			⊙	●		
	DB	1 350	1,64	1 459	100 %	○	⊖			⊙	●		
	DB	1 500	1,88	1 600	100 %	◇	○			⊖	⊖		
	DB	1 500	1,88	1 566	100 %	◇	○			⊖	⊙		
	DB	1 650	2,12	1 730	100 %	◇	◇			○	⊖		
	DB	1 650	2,12	1 697	100 %	◇	◇			○	⊖		
	DB	1 800	2,36	1 851	100 %	⊖	⊖			○	○		
	TB	1 650	2,41	2 210	100 %			◇	○			○	○
	TB	1 800	2,69	2 423	100 %			⊖	◇			◇	○
	TB	1 800	2,69	2 381	100 %			⊖	◇			◇	○
Usage très intensif (SD)	DB	750	0,73	1 096	90 %	●	●			●	●		
	DB	900	0,95	1 252	90 %	●	●			●	●		
	DB	1 050	1,17	1 353	90 %	●	●			●	●		
	DB	1 200	1,40	1 493	90 %	⊙	⊙			●	●		
	DB	1 350	1,64	1 599	90 %	○	⊖			●	●		
	DB	1 650	2,15	1 827	90 %	◇	◇			⊖	⊖		
	TB	1 350	1,87	2 065	90 %			⊖	⊙			⊙	●
	TB	1 650	2,41	2 385	90 %			◇	○			○	⊖
Usage très intensif – Puissance (SDP)	TB	1 750	2,40	2 454	90 %			◇	○			○	○
Usage extrême – Puissance (XDP)	TB	1 550	2,00	2 516	90 %			○	⊖			○	⊖
Charge maximale avec attache (charge utile + godet)					kg	3 682	3 847	4 587	5 207	4 602	4 807	4 977	5 507

Les charges ci-dessus sont conformes à la norme EN474 relative aux pelles hydrauliques : elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge limite d'équilibre, la timonerie avant complètement sortie au niveau du sol et le godet redressé.

La capacité est conforme à la norme ISO 7451.

Poids du godet avec pointes à usage normal.

Masse volumique maximale du matériau :

- 2 100 kg/m³
- 1 200 kg/m³
- ⊙ 1 800 kg/m³
- ◇ 900 kg/m³
- ⊖ 1 500 kg/m³
- X Déconseillé

Spécifications de la Pelle hydraulique 336D2/D2 L

Compatibilité et spécifications du godet

	Timonerie	Largeur mm	Contenance m ³	Poids kg	Remplissage %	336D2				336D2 L			
						Flèche normale extra-robuste		Flèche pour creusement intensif		Flèche normale extra-robuste		Flèche pour creusement intensif	
						Bras R3.2DB	Bras R2.8DB	Bras M2.55TB	Bras M2.15TB	Bras R3.2DB	Bras R2.8DB	Bras M2.55TB	Bras M2.15TB
						Patins 600 mm				Patins 600 mm			
Avec attache rapide (CW45, CW45s)													
Usage normal (GD)	DB	1 050	1,17	986	100 %	●	●			●	●		
	DB	1 200	1,40	1 064	100 %	⊙	●			●	●		
	DB	1 350	1,64	1 143	100 %	⊖	⊖			●	●		
	DB	1 500	1,87	1 245	100 %	○	⊖			⊙	⊙		
	DB	1 650	2,11	1 324	100 %	○	○			⊖	⊖		
Extra-robuste (HD)	DB	1 350	1,64	1 417	100 %	○	⊖			⊖	●		
	DB	1 500	1,88	1 514	100 %	○	○			⊖	⊙		
	DB	1 650	2,12	1 647	100 %	◇	◇			⊖	⊖		
	TB	1 650	2,41	2 117	100 %			◇	○			○	⊖
Usage très intensif (SD)	DB	1 050	1,17	1 272	90 %	●	●			●	●		
	DB	1 650	2,15	1 802	90 %	◇	◇			⊖	⊖		
	TB	1 350	1,87	1 974	90 %			●	⊙			⊙	●
	TB	1 650	2,41	2 295	90 %			◇	○			○	⊖
Charge maximale avec attache (charge utile + godet)					kg	3 750	3 915	4 640	5 260	4 670	4 875	5 030	5 560

Les charges ci-dessus sont conformes à la norme EN474 relative aux pelles hydrauliques : elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge limite d'équilibre, la timonerie avant complètement sortie au niveau du sol et le godet redressé.

La capacité est conforme à la norme ISO 7451.

Poids du godet avec pointes à usage normal.

Masse volumique maximale du matériau :

- 2 100 kg/m³
- 1 200 kg/m³
- ⊙ 1 800 kg/m³
- ◇ 900 kg/m³
- ⊖ 1 500 kg/m³
- X Déconseillé

Équipement standard

L'équipement standard peut varier. Consultez votre concessionnaire Cat pour en savoir plus.

MOTEUR

- Moteur diesel C9 ACERT
- Fonctionnement jusqu'à 2 300 m d'altitude
- Alternateur 65 A
- Réchauffeur d'admission d'air
- Version haute puissance avec mode de gestion de la puissance
- Filtres à air à joint radial (filtres primaire et secondaire)
- Commande automatique du régime moteur
- Séparateur d'eau avec capteur de niveau d'eau équipé d'un indicateur
- Radiateur à ailettes ondulées avec espace prévu pour le nettoyage
- Deux vitesses de translation
- Filtres à carburant de deux (2) microns
- Pompe d'amorçage électrique

CIRCUIT HYDRAULIQUE

- Préinstallation pour vannes et circuits supplémentaires
- Circuits de régénération de flèche et de bras
- Soupape d'amortissement de rotation inverse
- Frein de stationnement de tourelle automatique

CABINE

- Ceinture de sécurité à enrouleur (largeur de 51 mm ou 76 mm)
- Pare-brise avant en deux parties, 70/30
- Pare-brise avant supérieur en verre feuilleté, autres vitres en verre trempé
- Vitre de porte supérieure coulissante
- Climatiseur à deux niveaux (automatique) avec dégivreur (cabine pressurisée)
- Écran couleur LCD avec avertissements, indications de changement de filtre/liquide et compteur de temps de fonctionnement
- Levier de neutralisation (verrouillage) de l'ensemble des commandes
- Pédales de commande de translation avec manettes amovibles
- Support de radio (format DIN)
- 12 V – 2× alimentation électrique maximale de 10 A
- Deux haut-parleurs stéréo
- Porte-gobelet
- Crochet à vêtements, cendrier, porte-documents
- Trappe de pavillon ouvrante
- Tapis de sol lavable

TRAIN DE ROULEMENT

- Guides-protecteurs de chaîne pour la section centrale et la roue folle
- Œillette de remorquage sur le train de roulement de base
- Chaîne GLT2 lubrifiée par graisse, joint en résine

ÉQUIPEMENTS ÉLECTRIQUES

- Disjoncteur
- Éclairage, monté sur flèche, gauche et droit
- Éclairage, monté sur coffre de rangement

SÉCURITÉ ET PROTECTION

- Système de sécurité à clé unique Cat
- Verrouillages de la porte et du compartiment
- Klaxon d'avertissement/de signalisation
- Rétroviseurs
- Contacteur d'arrêt d'urgence du moteur
- Sortie de secours par la vitre arrière
- Précâblage pour gyrophare

CONTREPOIDS

- Contrepoids 6,0 t

Options

Les options peuvent varier. Consultez votre concessionnaire Cat pour en savoir plus.

ÉQUIPEMENTS AVANT

- Flèche normale extra-robuste
 - Bras R3.9DB
 - Bras R3.2DB
 - Bras R2.8DB
- Flèche pour creusement intensif
 - Bras M2.55TB
 - Bras M2.15TB
- Timonerie de godet
 - Timonerie de godet DB (avec/sans œillette de levage)
 - Timonerie de godet TB (avec/sans œillette de levage)

TRAIN DE ROULEMENT

- Blindage inférieur extra-robuste
- Protection de pivot standard/extra-robuste
- Protection du moteur de translation extra-robuste
- Guides-protecteurs de chaîne ininterrompus
- Cadre FOGS (à boulonner)
- Patins de chaîne à triple arête 600 mm, 700 mm, 800 mm

CIRCUIT HYDRAULIQUE

- Canalisations haute pression de flèche et de bras
- Canalisations moyenne pression de flèche et de bras
- Canalisations à attache rapide de flèche, de bras et de godet
- Dispositif de commande d'abaissement de flèche/bras
- Circuit d'attache rapide
- Commande d'orientation fine
- Huile bio

CABINE

- Cabine avec cadre de protection en cas de retournement (ROPS, Roll Over Protective Structure)
- Siège à suspension mécanique, avec appuie-tête
- Siège à suspension pneumatique, avec appuie-tête et réchauffeur de siège
- Alimentation 12 V-10 A avec deux (2) prises type allume-cigare
- Pare-pluie pour pare-brise avant
- Radio AM/FM
- Sélecteur rapide de grille de commande
- Troisième pédale pour translation en ligne droite

AUTRES OPTIONS

- Avertisseur de translation
- Kit de démarrage, par temps froid
- Pompe de ravitaillement électrique avec coupure automatique

TECHNOLOGIES INTÉGRÉES

- Caméra de vision arrière
- Pré-équipement AccuGrade™
- Product Link™ Cat

Pour tout renseignement complémentaire sur les produits Cat, les services proposés par nos concessionnaires et nos solutions par secteur d'activité, rendez-vous sur notre site Web www.cat.com

© 2015 Caterpillar
Tous droits réservés

Documents et spécifications susceptibles de modifications sans préavis. Les machines représentées sur les photos peuvent comporter des équipements supplémentaires. Pour connaître les options disponibles, veuillez vous adresser à votre concessionnaire Cat.

CAT, CATERPILLAR, SAFETY.CAT.COM, leurs logos respectifs, la couleur « Caterpillar Yellow » et l'habillage commercial « Power Edge », ainsi que l'identité visuelle de l'entreprise et des produits qui figurent dans le présent document, sont des marques déposées de Caterpillar qui ne peuvent pas être utilisées sans autorisation.

AFHQ7176-02 (04-2015)
(Traduction : 05-2015)
Remplace AFHQ7176-01
(ADSD-S, AME, APD, CIS, GCN1)

