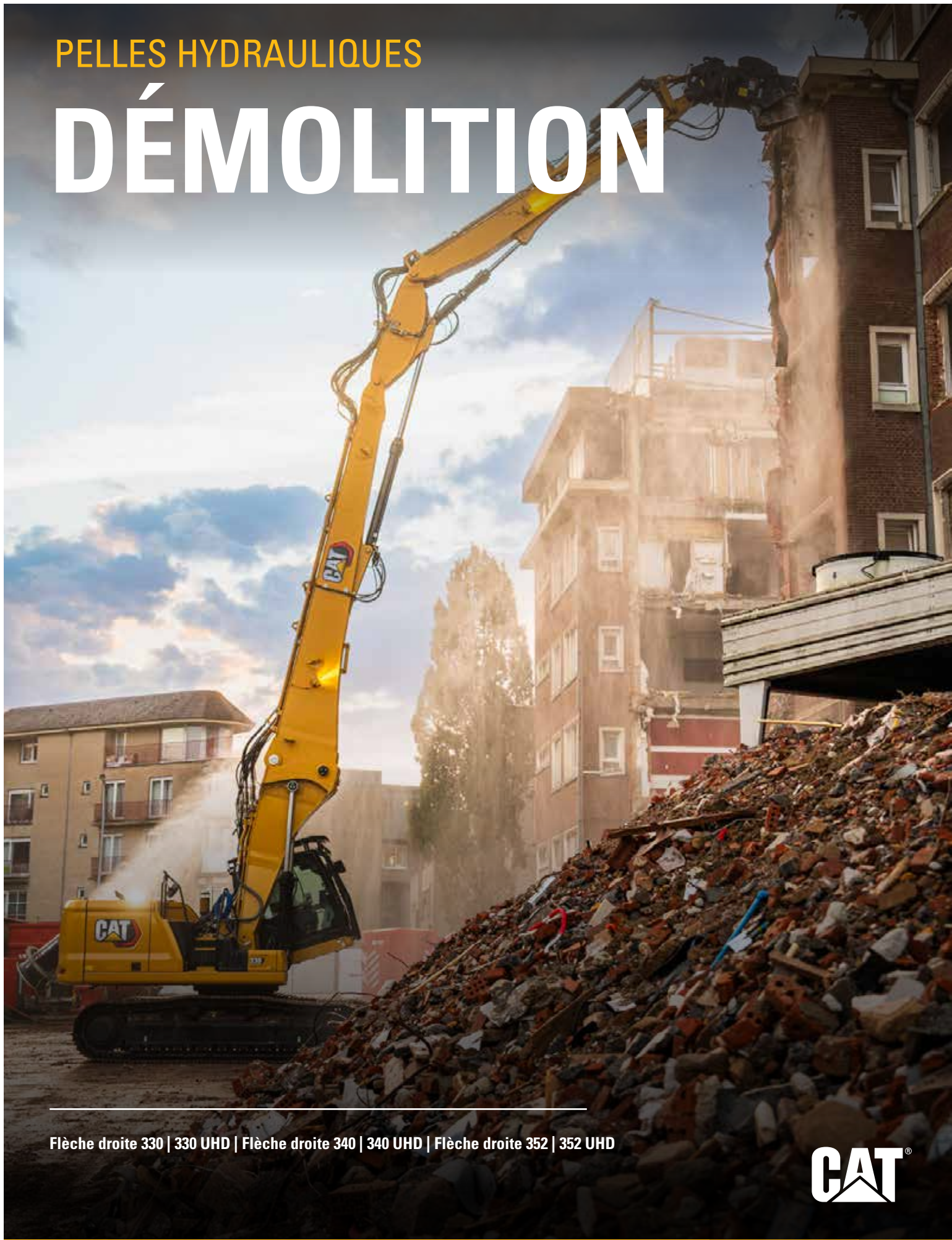


PELLES HYDRAULIQUES

DÉMOLITION



Flèche droite 330 | 330 UHD | Flèche droite 340 | 340 UHD | Flèche droite 352 | 352 UHD

CAT[®]

NIVEAU DE DÉMOLITION INCOMPARABLE

PELLES HYDRAULIQUES DE DÉMOLITION CAT®

Les pelles hydrauliques de démolition de nouvelle génération Cat® sont spécialement conçues pour les contraintes rigoureuses des applications de démolition. Grâce à leur cabine spécialisée, à leur flèche droite et à leurs configurations très haute portée, les pelles hydrauliques de démolition Cat accompagnées de toute une gamme d'accessoires de démolition compatibles seront l'allié indispensable de votre prochain chantier.



PELLES HYDRAULIQUES DE DÉMOLITION CAT ET ACCESSOIRES

Faites évoluer vos travaux de démolition au niveau supérieur en bénéficiant de plus grandes économies de carburant, d'un plus grand confort et d'une amélioration de l'efficacité grâce à l'utilisation de pelles hydrauliques de démolition grande hauteur (UHD, Ultra-High Demolition) à flèche droite de nouvelle génération Cat et à leur gamme complète d'accessoires de démolition.

PELLES HYDRAULIQUES DE DÉMOLITION À FLÈCHE DROITE

- + FLÈCHE DROITE 330
- + FLÈCHE DROITE 340
- + FLÈCHE DROITE 352

PELLES HYDRAULIQUES DE DÉMOLITION GRANDE HAUTEUR

- + 330 UHD
- + 340 UHD
- + 352 UHD

ACCESSOIRES DE DÉMOLITION CAT

- + GODETS
- + ATTACHES
- + GRAPPINS DE DÉMOLITION
ET DE TRIAGE
- + MARTEAUX

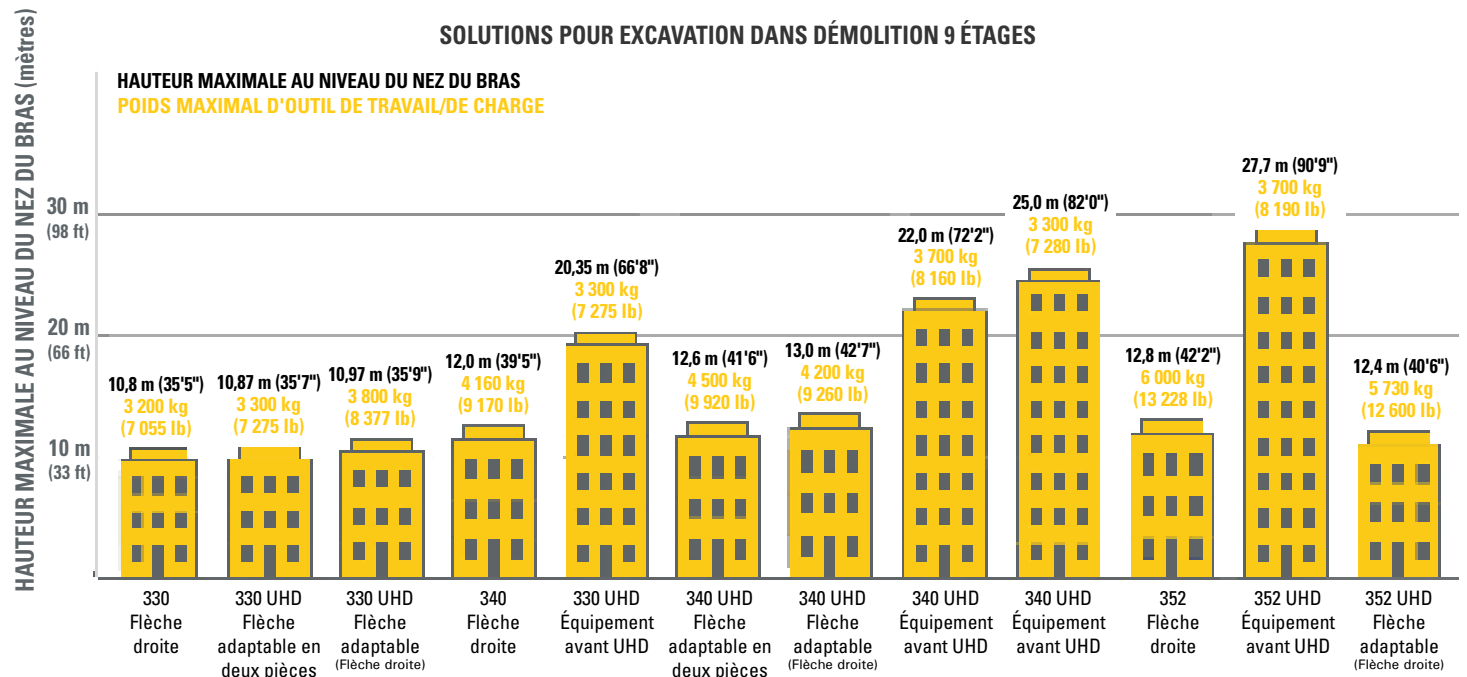
- + CISAILLES UNIVERSELLES
- + CONCASSEUR/BROYEUR
- + COUTEAUX ROTATIFS
- + CISAILLES
- + PINCES

CONÇUES POUR LA DÉMOLITION D'AUJOURD'HUI

La démolition a changé. Très rares sont aujourd'hui les chantiers de démolition réduits à des opérations de frappe, de traction et d'extraction à l'aide d'outils traditionnels. En outre, les périodes contractuelles sont de plus en plus courtes, la législation est de plus en plus stricte, la pression environnementale ne cesse de s'accroître et la main-d'œuvre qualifiée est plus difficile à trouver.

Les entreprises de démolition recherchent désormais les méthodes de déconstruction de bâtiments et de structures les plus efficaces, les plus économiques et les plus sûres.

Ne cherchez pas plus loin ! Les pelles hydrauliques de démolition de nouvelle génération Cat offrent des solutions permettant de démolir des bâtiments de neuf étages de haut et d'effectuer des tâches de triage et d'excavation.





PELLES HYDRAULIQUES DE NOUVELLE GÉNÉRATION

DÉMOLITION GRANDE HAUTEUR

Les pelles hydrauliques de démolition grande hauteur Cat sont la solution optimale pour démolir des structures de neuf étages de haut en utilisant une gamme d'équipements de démolition Cat, notamment des cisailles universelles, des grappins, des cisailles et des marteaux hydrauliques avec la flèche adaptable.

MAXIMISER L'UTILISATION DES MACHINES

– Les options d'équipement avant UHD disponibles offrent une hauteur maximale de goupille du bras de 20 m (65'7") pour la 330 UHD et jusqu'à 25 m (82') pour la 340 UHD. La 352 UHD utilise un seul équipement avant UHD avec une hauteur maximale de l'axe du bras de 27,67 m (90'9"). Le système de raccordement unique vous permet de changer d'équipement avant sans outil spécial en 15 min seulement.

– La 330 UHD, la 340 UHD et la 352 UHD peuvent être équipées de flèches adaptables à deux positions. La position droite est idéale pour le travail dans des applications au-dessus du niveau du sol comme des travaux légers de démolition ou le triage. La position inclinée peut être utilisée pour des applications comme le creusement ou le chargement de tombereaux.

– La flèche en deux parties en option permet à la 330 UHD de transporter des accessoires jusqu'à 3 300 kg (7 225 lb) et à la 340 UHD jusqu'à 4 500 kg (9 920 lb) pour des projets de démolition de faible hauteur. La flèche offre également une enveloppe de travail plus grande et une profondeur d'excavation plus importante que la flèche classique en version modifiée.

	330 UHD	340 UHD	352 UHD
UHD 	✓ 20 m (65'7")	✓ 22 / 25 m (72'2" / 72')	✓ 28 m (90'9")
Avant adaptable (plié et droit) 	✓	✓	✓
Flèche en 2 pièces adaptable avec flèche de base UHD 	✓	✓	Pas de Réponse
Sans avant 	✓	✓	✓

SPÉCIALEMENT CONÇUES POUR UNE DÉMOLITION RAPIDE

Avec leurs nombreuses caractéristiques spécifiques, les pelles hydrauliques de démolition grande hauteur Cat sont conçues pour exceller dans les applications de démolition.

DES FONDATIONS STABLES

Le train de roulement à voie variable hydraulique augmente la stabilité en raison de la plus grande voie d'écartement en position de travail et au centre de gravité abaissé de la machine. Le système de réglage sans boulons permet de passer de la largeur d'expédition à la largeur de travail et vice versa en moins d'une minute.



CABINE DE DÉMOLITION INCLINABLE

La cabine de démolition inclinable UHD Cat comprend des protections pour le conducteur (OPG, Operator Protective Guard) et des vitres en verre laminé avec un taux d'impact P5A à l'avant et au niveau du toit. La cabine UHD s'inclinant jusqu'à 30° permet une excellente visibilité sur le nez du bras afin d'offrir au conducteur une position de travail plus productive et plus confortable. La cabine est intégrée dans le châssis supérieur pour ne pas augmenter la hauteur d'expédition de la machine. De plus, grâce à cette intégration dans le châssis supérieur, aucune partie inclinable n'est exposée à l'environnement de démolition.



TECHNOLOGIE

La centrale de surveillance de stabilité Cat informe le conducteur en permanence de la position de l'équipement dans la plage de travail sécurisée et l'avertit lorsque la limite de stabilité est bientôt atteinte. Avec la flèche adaptable, la machine peut utiliser le système Cat Grade avec module 2D, la barrière électronique de pivotement et le système de pesée embarqué Cat Payload. Le système Payload peut être utilisé avec VisionLink® (interface télématique en ligne) pour gérer à distance les objectifs de production via le Product Link™ (système télématique) de la machine.





ÉQUIPÉES POUR RÉUSSIR

BERCEAUX DE TRANSPORT DE FLÈCHE

Les berceaux diminuent non seulement le temps requis pour échanger les équipements avant UHD et adaptable, mais réduisent également au minimum la hauteur de transport tout en permettant un rangement approprié quand ils ne sont pas utilisés.

STRUCTURES ET PROTECTIONS ROBUSTES

Conçus pour une longue durée de vie dans les applications de démolition intensives, les châssis supérieurs et inférieurs sont renforcés. Les flèches et les bras utilisent des déflecteurs internes pour une robustesse et une durabilité supérieures. Les protecteurs de chaîne ininterrompus protègent le train de roulement contre les débris. Une protection ininterrompue protège le vérin de l'outil contre d'éventuels dommages.

PRÉÉQUIPEMENT POUR CAMÉRA ET KIT DE PULVÉRISATION D'EAU

Les équipements avant UHD sont prééquipés pour une caméra et un système d'élimination de la poussière afin de faciliter l'installation par le concessionnaire. Un système de filtration avancé de la cabine peut être facilement raccordé à l'entrée d'air de la cabine via un adaptateur de conduit spécifique.

TIMONERIE D'ÉQUIPEMENT SPÉCIFIQUE

Les applications UHD nécessitant des positions différentes de celles réalisées avec une pelle hydraulique standard, les bras UHD utilisent une timonerie d'équipement spécialement conçue pour fournir une enveloppe de travail optimisée et une plus grande précision des commandes.

FLÈCHE DROITE

TRAVAUX DE DÉMOLITION, DE TRIAGE ET D'EXCAVATION LÉGERS

Les pelles hydrauliques de démolition à flèche droite Cat sont le choix idéal pour la démolition de structures de cinq étages ainsi que pour des tâches d'excavation et de triage au niveau du sol. La flèche droite offre des performances supérieures grâce à une augmentation significative de la hauteur de travail et de la capacité de levage par rapport aux flèches normales traditionnelles.



EFFICACITÉ DE NOUVELLE GÉNÉRATION

Adaptez la pelle hydraulique au travail à réaliser grâce à trois modes de puissance : Puissance, Smart et Éco. Le mode Smart adapte automatiquement la puissance moteur et hydraulique aux conditions de travail, offrant une puissance maximale en cas de besoin et réduisant la puissance lorsqu'elle n'est pas indispensable afin d'économiser du carburant. Un ventilateur à sens de marche inversé automatique permet de travailler dans des environnements poussiéreux sans compromettre l'efficacité du refroidissement. Les intervalles d'entretien prolongés réduisent non seulement les coûts, mais vous permettent également de respecter les délais grâce à moins d'immobilisations.

RESTEZ EN SÉCURITÉ

Restez en sécurité grâce aux OPG équipées de série et au verre P5A pour le pare-brise avant et le toit plein-ciel. Le pare-brise et le toit plein-ciel sont dotés d'essuie-glaces parallèles afin de garantir une bonne visibilité dans des conditions poussiéreuses. Les caméras de vision arrière et de vision latérale sont un équipement de série. Optez pour une visibilité à 360° permettant de voir les objets et le personnel se trouvant autour de la machine en un seul coup d'œil.

COMPOSANTS ROBUSTES

Conçue pour une longue durée de vie dans les applications de démolition intensives, la couronne dentée et les châssis supérieurs et inférieurs sont renforcés pour soutenir la cabine de démolition et le contrepoids. La flèche et le bras utilisent des déflecteurs internes pour une robustesse et une durabilité supérieures. Les protecteurs de chaîne ininterrompus protègent le train de roulement contre les débris.

CABINE DE DÉMOLITION

Meilleur confort de travail. La cabine de démolition est équipée d'un siège chauffé Deluxe avec une régulation automatique de la température. Toutes les commandes sont faciles d'accès et placées devant le conducteur afin de lui éviter de devoir se retourner. Accédez rapidement aux réglages de la machine via le moniteur à écran tactile LCD haute résolution de 254 mm (10 in).

POLYVALENCE INÉGALÉE



Les options hydrauliques auxiliaires vous assurent la polyvalence requise pour utiliser une large gamme d'équipements de démolition Cat, notamment des marteaux, des cisailles, des pulvérisateurs, des grappins et bien plus encore. Le contrepoids garantit la stabilité, même avec les équipements les plus lourds.



PELLES HYDRAULIQUES DE NOUVELLE GÉNÉRATION

ÉCONOMISER DU TEMPS ET DE L'ARGENT

Conçues pour vous aider à renforcer et à sécuriser vos activités, les pelles hydrauliques de nouvelle génération Cat vous permettent de faire la grande majorité du travail au coût le plus bas possible, afin de dégager une plus grosse marge.

CARACTÉRISTIQUES D'ÉCONOMIE DE CARBURANT

Les pelles hydrauliques de nouvelle génération vous aident à réduire les coûts de carburant. Les caractéristiques d'économie de carburant incluent :

- La soupape de commande principale du système électrohydraulique et les grosses pompes hydrauliques dos à dos permettent au moteur de fonctionner à un régime inférieur sans compromettre la production.
- Le mode Smart (l'un des trois réglages de modes de puissance), adapte automatiquement la puissance moteur et la puissance hydraulique pour obtenir le meilleur rendement énergétique. Vous avez ainsi plus de puissance quand cela est nécessaire et moins de puissance quand cela est inutile.
- Le ventilateur à sens de marche inversé hydraulique haute efficacité refroidit l'admission d'air du moteur, le moteur et l'huile hydraulique sur demande afin de réduire la consommation de carburant.
- Un accessoire activé par logiciel (SEA) spécialement conçu, proposé en option pour les applications avec flèche équipée de cisailles à ferraille, contribue à améliorer l'efficacité énergétique.

FAIBLES COÛTS D'ENTRETIEN

Ne laissez pas les coûts d'entretien gruger votre marge.

Les principales caractéristiques d'entretien qui permettent de gagner du temps et des ressources incluent :

- Des intervalles d'entretien prolongés et synchronisés réduisent les immobilisations pour les entretiens de routine.
- Le filtre d'admission d'air avec préfiltre présente une forte capacité de rétention de la saleté.
- Les filtres hydrauliques et à carburant Cat offrent une grande capacité et une longue durée de vie.
- De nombreux points d'entretien sont accessibles depuis le sol pour faciliter et sécuriser l'entretien.
- Le système intégré de gestion de l'état des véhicules alerte le conducteur, en lui indiquant des instructions d'entretien pas-à-pas ainsi que les pièces nécessaires, de manière à éviter toute immobilisation inutile.

CABINE DE DÉMOLITION DE NOUVELLE GÉNÉRATION

TRAVAILLER CONFORTABLEMENT ET EN SÉCURITÉ

Les cabines de démolition de pelle hydraulique de nouvelle génération vous permettent de rester confortablement installé, productif et en sécurité.

CONFORTABLE ET PRATIQUE

Équipée d'un siège inégalé avec des commandes placées devant le conducteur afin de lui éviter de se retourner, la cabine de démolition vous offrira un confort pendant toute la journée. La cabine UHD s'inclinant même jusqu'à 30° permet une excellente visibilité sur le nez du bras afin d'offrir au conducteur une position de travail plus productive et plus confortable. Les supports visqueux améliorés de la cabine réduisent les vibrations.

La commodité de la cabine se caractérise par la régulation automatique de la température, une radio intégrée Bluetooth®, des ports USB pour le branchement et le chargement des téléphones, des prises 12 Vcc, un port auxiliaire, de nombreux rangements, des porte-gobelets et des porte-bouteilles.



UN ENVIRONNEMENT DE TRAVAIL SÛR

Restez en sécurité grâce aux OPG équipées de série et au verre P5A pour le pare-brise avant et le toit plein-ciel. Le pare-brise et le toit plein-ciel sont dotés d'essuie-glaces parallèles avec un lave-glacé et des réglages intermittents afin de garantir une bonne visibilité dans des conditions poussiéreuses.

Les caméras de vision arrière et de vision latérale sont un équipement de série. Optez pour une visibilité à 360° et vous verrez facilement les objets et le personnel se trouvant autour de la pelle hydraulique en un seul coup d'œil.

Outre un avertisseur de translation disponible en option, une alarme d'oscillation permet d'alerter les personnes lorsque vous effectuez une rotation de la tranchée vers la mise en tas et inversement.



MONITEUR À ÉCRAN TACTILE

La plupart des réglages de la machine peuvent être commandés via le moniteur à écran tactile haute résolution. Il propose 42 langues et est facilement accessible depuis le siège sans devoir se contorsionner ou se tourner.

Les fonctions du manipulateur peuvent être personnalisées par le biais du moniteur. La grille ainsi que la réactivité des manipulateurs peuvent être paramétrés en fonction des préférences du conducteur. Toutes les préférences sont sauvegardées avec l'ID du conducteur et restaurées lors de la prochaine connexion. L'ajout d'un relais auxiliaire vous permet d'allumer ou d'arrêter une radio CB, un gyrophare ou d'autres équipements, sans que vous n'ayez à lâcher les manipulateurs.

Le moniteur sauvegarde les réglages de 20 équipements pour chaque configuration de flèche, ce qui vous permet de gagner du temps pendant les changements d'équipement.



PRENEZ DE L'AVANCE AVEC

LA TECHNOLOGIE DE DÉMOLITION CAT



La centrale de surveillance de stabilité Cat sur les machines avec des équipements avant UHD vous informe en permanence de la position de l'équipement dans la plage de travail sécurisée. La centrale surveille la position de l'équipement avant et l'angle de pivotement. Des indicateurs sonores et visuels avertissent le conducteur quand il approche de la limite de stabilité.

Les services à distance comprennent le dépistage des pannes à distance et la mise à jour à distance. Le dépistage des pannes à distance permet au concessionnaire Cat d'effectuer des tests de diagnostic sur la machine connectée à distance afin d'isoler les éventuels problèmes rencontrés par la machine en cours de fonctionnement. Ceci permet de garantir l'intervention d'emblée du technicien avec les pièces et outils appropriés. Mises à jour à distance sur le logiciel embarqué en l'absence d'un technicien. Vous pouvez lancer la mise à jour quand cela vous convient, ce qui augmente votre efficacité opérationnelle globale.

D'autres technologies Cat comme Grade avec le module 2D, Payload et la barrière électronique avec le module 2D améliorant l'efficacité, sont disponibles pour la 330 UHD, la 340 UHD et la 352 UHD avec des flèches adaptables et des pelles hydrauliques de démolition à flèche droite. Consultez votre concessionnaire Cat pour connaître les offres spécifiques.

VisionLink® fournit des informations de données exploitables pour toutes les ressources, indépendamment de la taille du parc ou du constructeur d'équipement.* Examinez les données d'équipement à partir de votre ordinateur de bureau ou de votre appareil mobile afin de maximiser le temps productif et d'optimiser vos ressources. Les tableaux de bord fournissent des informations telles que les heures, les kilomètres, la position, le temps de ralenti et la consommation de carburant. Prenez des décisions éclairées qui permettent de réduire les coûts, de simplifier l'entretien et d'améliorer la sécurité sur votre chantier.

* La disponibilité des champs des données peut varier selon le constructeur d'équipement. Abonnement VisionLink® requis. La disponibilité peut varier selon les régions. Veuillez contacter votre concessionnaire Cat pour obtenir plus de détails.

CAT COMMAND

Cat Command est un système de commande à distance comprenant des composants électroniques embarqués, des systèmes de vision et des commandes déportées qui aident les conducteurs à obtenir une qualité constante dans leur travail. Les travaux sont ainsi plus sûrs, plus confortables et plus précis, sans sacrifier le contrôle, la sensibilité ou la précision.

Les kits Command faciles à installer pour pelles hydrauliques à flèche droite comprennent des témoins et des systèmes de visibilité. Un contacteur au niveau du sol permet de basculer entre le fonctionnement manuel et le fonctionnement à distance.



AUGMENTEZ VOTRE PRODUCTIVITÉ ET VOTRE PROFIT

AVEC LES ÉQUIPEMENTS CAT¹

Quelle que soit la tâche de démolition, il y a un équipement Cat se tenant prêt. Chaque équipement de démolition Cat a été conçu comme un prolongement de la machine pour vous aider à réaliser le travail rapidement, de manière rentable et en toute sécurité.

GODETS



ATTACHES



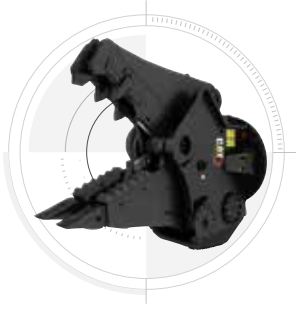
GRAPPINS DE DÉMOLITION ET DE TRIAGE



MARTEAUX



CISAILLES UNIVERSELLES



CONCASSEURS/BROYEURS



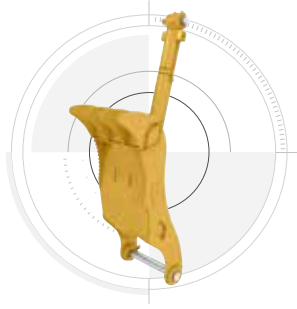
COUTEAUX ROTATIFS



CISAILLES



PINCES



SUIVI DES ÉQUIPEMENTS SIMPLIFIÉ

Le localisateur d'équipement PL161 Cat est un appareil Bluetooth conçu pour indiquer aux utilisateurs où se trouvent les équipements sur l'ensemble des chantiers. Ce dernier permet de réduire le nombre d'équipements perdus et de planifier l'entretien et le remplacement des équipements.



Économisez du temps et de l'énergie grâce à la fonctionnalité de reconnaissance des outils de travail. Une simple secousse de l'outil fixé permet de confirmer son identité. Elle permet également de vérifier que tous les paramètres de l'équipement sont corrects pour que vous puissiez vous mettre au travail rapidement et efficacement.

Le PL161 s'intègre facilement à VisionLink pour permettre une gestion complète du parc de machines et d'équipements à partir du tableau de bord sur un smartphone ou une tablette afin de visualiser les détails de localisation et de suivi.

¹ Tous les équipements ne sont pas disponibles dans toutes les régions. Pour plus d'informations, contactez votre concessionnaire Cat.

BIEN PLUS QU'UNE MACHINE

CONSTRUIT AUTOUR DE VOTRE RÉUSSITE

Lorsque vous achetez un équipement Cat, vous obtenez bien plus qu'une machine. Vous bénéficiez également de l'appui d'un réseau de concessionnaires de premier ordre, soutenu par toute une gamme de solutions, de technologies, d'outils flexibles et bien plus encore.



CONTRATS DE SERVICE

Un contrat de valeur client (CVA) de votre concessionnaire Cat vous aide à en faire plus et à moins vous inquiéter. Un CVA simplifie la propriété et l'entretien des machines, ajoute la sécurité d'un soutien expert de la part des concessionnaires et vous offre la tranquillité d'esprit d'une gestion efficace de l'état des équipements.

PIÈCES D'ORIGINE CAT

Les pièces Cat d'origine offrent le plus haut niveau de fiabilité et de productivité. Commandez directement auprès de votre concessionnaire Cat ou achetez en ligne sur parts.cat.com.

OPTIONS DE RÉPARATION

Un large éventail d'options de réparation vous permet de choisir en fonction de vos besoins, de votre budget et de votre calendrier. Chaque réparation est effectuée par des techniciens Cat experts. Vous recevrez des conseils de réparation avisés, un devis précis et en temps opportun et un service qui remettra votre machine en état de marche rapidement.

SERVICES FINANCIERS

Comptez sur Cat Financial pour vous fournir les meilleures solutions de financement et de protection étendue pour votre entreprise. Depuis plus de 30 ans, nous aidons nos clients à réussir grâce à l'excellence de nos services financiers.



TRACTEURS



CHARGEURS
COMPACTS RIGIDES



PELLES POUR
MANUTENTION



PELLES
HYDRAULIQUES



CHARGEUSES
SUR PNEUS



CHARGEUSES
À CHÂÎNES

UNE SUITE COMPLÈTE DE MACHINES DE DÉMOLITION

Votre concessionnaire Cat propose une gamme complète de machines et d'équipements robustes Cat prêts à vous accompagner. De nombreuses machines peuvent être équipées de protections et d'autres fonctions spécialement conçues pour les applications de démolition.

SPÉCIFICATIONS ET RÉSUMÉ DES CARACTÉRISTIQUES

Les spécifications et les caractéristiques peuvent varier en raison de différences de configuration régionales. Consultez le document de spécifications techniques disponible sur www.cat.com ou auprès de votre concessionnaire Cat pour obtenir les spécifications détaillées des machines de votre région.

SPÉCIFICATIONS	330 UHD 20,35 m (66'9")	330 UHD ADAPTABLE	330 UHD 2-PC ADAPTABLE	FLÈCHE DROITE 330	FLÈCHE DROITE 340	340 UHD 25 m (82'0")	340 UHD 22 m (72'2")	340 ADAPTABLE	340 2-PC ADAPTABLE	FLÈCHE DROITE 352	352 UHD 27,67 m (90'9")	352 ADAPTABLE
Poids en ordre de marche*	46 000 kg (101 400 lb)	43 900 kg (96 800 lb)	43 900 kg (96 800 lb)	30 500 kg (67 200 lb)	40 000 kg (88 200 lb)	55 600 kg (122 600 lb)	54 900 kg (121 000 lb)	53 800 kg (118 600 lb)	55 500 kg (122 400 lb)	54 900 kg (121 000 lb)	65 000 kg (143 300 lb)	63 300 kg (139 600 lb)
Modèle de moteur	C7.1 Cat	C7.1 Cat	C7.1 Cat	C7.1 Cat	C9.3B Cat	C9.3B Cat	C9.3B Cat	C9.3B Cat	C9.3B Cat	C13B Cat	C13 Cat	C13 Cat
Puissance moteur – ISO 14396:2002	205 kW (275 hp)	205 kW (275 hp)	205 kW (275 hp)	205 kW (275 hp)	234 kW (314 hp)	259 kW (347 hp)	259 kW (347 hp)	259 kW (347 hp)	259 kW (347 hp)	332 kW (445 hp)	317 kW (425 hp)	317 kW (425 hp)
Contrepoids	8,8 mt (19 400 lb)	8,8 mt (19 400 lb)	8,8 mt (19 400 lb)	6,7 tonnes métriques (14 800 lb)	9 mt (19 800 lb)	9 mt (19 800 lb)	9 mt (19 800 lb)	9 mt (19 800 lb)	9 mt (19 800 lb)	12 tonnes métriques (26 455 lb)	12 tonnes métriques (26 455 lb)	12 tonnes métriques (26 455 lb)
Hauteur maximum de la goupille à l'extrémité du bras	20 350 mm (66'9")	10 970 mm (36)	10 870 mm (35'8")	10 800 mm (35'5")	12 010 mm (39'5")	25 000 mm (82'0")	22 000 mm (72'2")	12 970 mm (42'7")	12 640 mm (41'6")	12 850 mm (42'2")	27 670 mm (90'9")	12 350 mm (40'6")
Poids maximal à l'extrémité du bras	3 300 kg (7 300 lb)	3 800 kg (8 400 lb)	3 300 kg (7 300 lb)	3 200 kg (7 055 lb)	4 160 kg (9 170 lb)	3 300 kg (7 280 lb)	3 700 kg (8 160 lb)	4 200 kg (9 260 lb)	4 500 kg (9 920 lb)	6 000 kg (13 228 lb)	3 700 kg (8 190 lb)	5 730 kg (12 600 lb)
Portée maximale à l'extrémité du bras	13 310 mm (43'8")	10 020 mm (32'10")	10 630 mm (34'11")	9 532 mm (31'3")	10 590 mm (34'9")	13 330 mm (43'9")	13 550 mm (44'5")	11 320 mm (37'2")	12 200 mm (40'0")	11 359 mm (37'3")	15 770 mm (51'8")	11 580 mm (37'11")
Profondeur maximale d'excavation**	—	5 640 mm (18'6")	5 910 mm (19'5")	5 810 mm (19'1")	6 650 mm (21'10")	—	—	6 010 mm (19'9")	6 290 mm (20'8")	6 010 mm (19'9")	—	5 730 mm (18'9")
Portée maximale au niveau du sol**	—	11 470 mm (37'8")	10 440 mm (34'3")	11 190 mm (36'9")	12 350 mm (40'6")	—	—	12 900 mm (42'4")	12 200 mm (40'0")	13 240 mm (43'5")	—	13 260 mm (43'6")

* Le poids correspond à celui d'une configuration type : plein de carburant à 90 %, poids d'un conducteur, godet pour flèche droite et pelles hydrauliques UHD avec équipement avant adaptable.

** Toutes les dimensions sont approximatives et peuvent varier en fonction de la sélection du godet.

Aucun équipement n'est inclus dans le poids des machines avec UHD ou des équipements avant adaptables en 2 pièces.

COMPARAISON DES CARACTÉRISTIQUES DES POSTES DE CONDUITE

CARACTÉRISTIQUES DE LA CABINE	330 UHD 20,35 m (66'9")	330 UHD ADAPTABLE	330 UHD 2-PC ADAPTABLE	FLÈCHE DROITE 330	FLÈCHE DROITE 340	340 UHD 25 m (82'0")	340 UHD 22 m (72'2")	340 ADAPTABLE	340 2-PC ADAPTABLE	FLÈCHE DROITE 352	352 UHD	352 ADAPTABLE
Cabine de démolition inclinable avec vitre en verre laminé, avant et toit, P5A.	●	●	●	—	—	●	●	●	●	—	●	●
Cabine de démolition fixe avec vitre en verre laminé P5A à l'avant et au niveau du toit.	—	—	—	●	●	—	—	—	—	●	—	—
Insonorisation	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Cadre de protection en cas de retournement (ROPS)	—	—	—	●	●	—	—	—	—	—	—	—
Protections du conducteur (OPG)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Moniteur à écran tactile LCD haute résolution 254 mm (10")	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Caméras de vision arrière et latérale	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Visibilité à 360°	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Siège à chauffage et refroidissement avec suspension réglable automatique	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Ceinture de sécurité orange de 51 mm (2")	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Console réglable en hauteur, à l'infini et sans outil	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Console gauche à basculement vers le haut	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Radio intégrée Bluetooth* (avec port USB, port aux. et microphone)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Essuie-glaces parallèles sur vitres avant et de toit avec lave-glacé	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Ecran frontal à rouleau	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Pare-soleil arrière enroulable	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

● De série ○ En option — non disponible

L'équipement de série et les options peuvent varier. Pour de plus amples informations, veuillez consulter votre concessionnaire Cat.

COMPARAISON DES CARACTÉRISTIQUES DES MACHINES

AUTRES CARACTÉRISTIQUES	330 UHD	330 UHD ADAPTABLE	330 UHD 2-PC ADAPTABLE	FLÈCHE DROITE 330	FLÈCHE DROITE 340	340 UHD	340 ADAPTABLE	340 2-PC ADAPTABLE	FLÈCHE DROITE 352	352 UHD	352 ADAPTABLE
Train de roulement long à voie variable hydraulique	●	●	●	—	—	○	○	○	—	●	●
Train de roulement mécanique long à voie variable	—	—	—	—	—	—	—	—	○ ¹	—	—
Train de roulement long (fixe)	—	—	—	○	○	○	○	○	○ ²	—	—
Train de roulement long et étroit (fixe)	○	○	○	○ ³	○ ³	—	—	—	—	—	—
Modes de puissance, y compris le mode Smart	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Ventilateur à sens de marche inversé hydraulique	●	●	●	○	●	●	●	●	●	●	●
Commande d'outil pour les équipements hydromécaniques	●	●	●	○	●	●	●	●	●	●	●
Circuit moyenne pression	●	●	●	○	●	●	●	●	●	●	●
Circuit hydraulique de l'attache rapide	●	●	●	○	●	●	●	●	●	●	●
Clapet antiretour d'abaissement de la flèche (BLCV)	●	●	●	○	●	●	●	●	●	●	●
Dispositif antiretour d'abaissement de bras (SLCV, Stick Lowering Check Device)	●	●	●	○	●	●	●	●	●	●	●
SmartBoom™ avec BLCV	○ ³	○ ³	○ ³	● ⁴	● ⁴	● ⁴	● ⁴	● ⁴	● ⁴	● ⁴	● ⁴
Système de dépose de contrepoids hydraulique	—	—	—	—	—	—	—	—	○	—	—

● De série ○ En option — Non disponible

¹ En option en Amérique du Nord ; De série en Europe ² Disponible en Amérique du Nord uniquement ³ En option en Europe ⁴ Disponible en Europe uniquement

CARACTÉRISTIQUES TECHNOLOGIQUES

TECHNOLOGIE DISPONIBLE ¹	330 UHD	330 UHD ADAPTABLE	330 UHD 2-PC ADAPTABLE	FLÈCHE DROITE 330	FLÈCHE DROITE 340	340 UHD	340 ADAPTABLE	340 2-PC ADAPTABLE	FLÈCHE DROITE 352	352 UHD	352 ADAPTABLE
VisionLink ²	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Surveillance de la stabilité	●	●	●	—	—	●	—	●	—	●	—
Cat Grade 2D	●	●	●	●	●	—	●	—	●	—	●
Barrière électronique 2D – Orientation électronique pour UHD	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Barrière électronique 2D – Limite électronique – Limite électronique inférieure – Orientation électronique – Paroi électronique – Barrière électronique de protection de la cabine	—	●	●	○	—	—	—	—	—	—	—
Cat Payload – Pesée statique – Étalonnage semi-automatique – Information de charge utile/cycle – Fonctionnalité de génération de rapports par USB	—	●	●	●	●	—	●	—	●	—	●
Services à distance	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Reconnaissance de l'outil de travail (PL161)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

● De série ○ En option — Non disponible

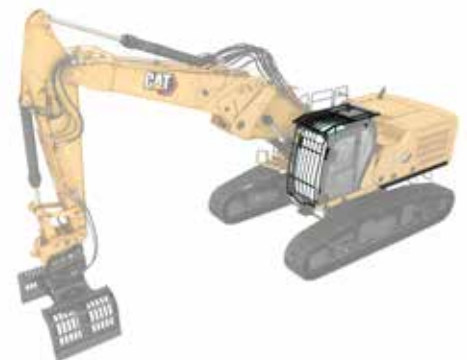
¹ Technologie Cat non compatible avec une configuration à flèche droite de 6,5 m (21'4") et à bras normal de 3,75 m (12'4"). ² Uniquement avec abonnement à Connect. Des abonnements supplémentaires sont disponibles.

KITS DE PELLE HYDRAULIQUE POUR APPLICATIONS DE DÉMOLITION

Votre concessionnaire Cat propose des kits permettant d'équiper la plupart des pelles hydrauliques Cat standard pour des applications de démolition. Les kits incluent :

- Verre P5A adaptable pour pare-brise et trappe de pavillon
- Protections du conducteur (OPG)
- Système avancé de filtration de cabine
- Pare-chocs latéraux en caoutchouc
- Protections antivandalisme
- Protection métallique de pare-brise

Consultez votre concessionnaire Cat pour connaître les offres spécifiques à vos machines.





オフロード法2014年
基準適合

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

VisionLink® est une marque déposée de Caterpillar Inc., enregistrée aux États-Unis et dans d'autres pays.

© 2024 Caterpillar. Tous droits réservés. CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, leurs logos respectifs, Product Link, SmartBoom, « Caterpillar Corporate Yellow », les habillages commerciaux « Power Edge » et « Modern Hex » Cat ainsi que l'identité de l'entreprise et des produits utilisés dans ce document sont des marques commerciales de Caterpillar et ne peuvent être utilisés sans autorisation.

Documents et spécifications susceptibles de modifications sans préavis. Les machines présentées sur les photos peuvent comporter des équipements supplémentaires. Consultez votre concessionnaire Cat pour les options disponibles.

www.cat.com www.caterpillar.com

AFXQ4364-01 (12-2024)
Remplace AFXQ4364-00
(Europe, Japan, N Am)

