

570N EP | 580EV | Utility Plus | 580N EP | 580SV SS | 580SV CP | 580 Super N | 580 Super N WT | 590 Super N | 695SV SS | 695SV CP

CHARGEUSES-RÉTROCAVEUSES

ET CHARGEUSES/PORTE-OUTILS



CASE
CONSTRUCTION

UN TRAVAIL BIEN FAIT, CAS APRÈS CAS.



Chaque jour, les arguments en faveur de CASE Construction Equipment se renforcent : qu'il s'agisse de solutions intelligentes pour relever des défis difficiles sur les chantiers ou de fournir à la prochaine génération de constructeurs les outils nécessaires pour réussir. Depuis plus de 180 ans, CASE représente le courage, la persévérance et un travail acharné et efficace. Véritable pionnière des équipements de construction routière, CASE a été la première entreprise à introduire une chargeuse-rétrocaveuse intégrée en usine, et cela dès 1957. Plus récemment, CASE est devenue la première entreprise à commercialiser une chargeuse-rétrocaveuse électrique avec le lancement de la 580EV en 2024.

CHARGEUSES- RÉTROCAVEUSES (TLB) ET CHARGEUSES/ PORTE-OUTILS (TL)

02 Histoire de CASE

04 Aperçu des
chargeuses-rétrocaveuses

05 Caractéristiques et avantages
des chargeuses-rétrocaveuses

10 Caractéristiques et avantages
des chargeuses/porte-outils

12 Spécifications

17 Accessoires

18 Valeur du soutien



CHARGEUSES- RÉTROCAVEUSES >>>>>>>>



POUR LES TÂCHES QUI NÉCESSITENT

UN PETIT RENFORT SUPPLÉMENTAIRE.

Les chargeuses-rétrocaveuses CASE creusent et soulèvent depuis 1957. Elles représentent le type d'équipement sur lequel vous pouvez compter pour toutes sortes de travaux. Que vous ayez besoin de la fiabilité inébranlable des chargeuses-rétrocaveuses standard de la série N, de l'utilité supplémentaire de nos chargeuses 580SV et 695SV, d'un fonctionnement propre et silencieux avec la chargeuse-rétrocaveuse électrique 580EV ou des chargeuses-rétrocaveuses Utility Plus simples et efficaces, notre gamme offre des options pour toutes les tâches.



580EV



Utility Plus



580SV SS / 580SV CP



580 Super N



580 Super N WT



590 Super N



695SV SS / 695SV CP



DE NOUVELLES FONCTIONNALITÉS À DÉCOUVRIR.

Quelle est votre prochaine tâche? Découvrez comment nos chargeuses-rétrocaveuses de la série N combinent puissance et flexibilité pour encore plus de productivité sur le terrain.



1 PLUS DE PUISSANCE LÀ OÙ VOUS EN AVEZ BESOIN.

Activez PowerLift™ pour augmenter la pression hydraulique de la pelle rétrocaveuse, augmentant ainsi vos capacités de levage et de placement. Utilisez le moteur PowerBoost™ exclusif de CASE pour un sursaut temporaire de votre force de rupture sans affecter le régime du moteur (tours par minute).

2 CHARGEMENT ET CONDUITE RÉVOLUTIONNAIRES.

Les longs bras de chargement et la tringlerie en ligne vous aident à charger facilement les camions et les bacs. La conception révolutionnaire de la rétrocaveuse répartit le poids sur l'essieu avant pour faciliter la conduite et le déplacement sur route.

3 PLUS D'ÉCONOMIES. MOINS DE CARBURANT.

Réduisez vos dépenses en carburant : les chargeuses-rétrocaveuses CASE de la série N sont dotées de fonctionnalités comme le mode ÉCO, l'arrêt automatique au ralenti et l'arrêt automatique du moteur pour réduire la consommation de carburant et minimiser les coûts d'exploitation.

4 FACILITÉ D'ENTRETIEN.

Les points de service au niveau du sol sont regroupés pour un entretien rapide et facile sans outil.

5 PAS DE DEF, PAS DE RÉGÉNÉRATION.

Pas de fluide d'échappement diesel, pas de filtre à particules diesel et pas de régénération : cela signifie des coûts d'exploitation plus faibles, moins de temps d'arrêt et une plus grande efficacité énergétique.

6 DE NOMBREUSES OPTIONS DE COUPLAGE.

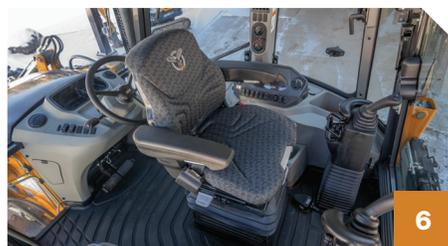
Les chargeuses-rétrocaveuses CASE de la série N sont dotées de coupleurs mécaniques et hydrauliques, y compris des coupleurs rapides mécaniques universels pour les accessoires non-CASE.

7 FAITES-EN PLUS AVEC UNE SEULE MACHINE.

Performance puissante 2-en-1 avec d'innombrables options d'accessoires.

CHAMPIONNES DE LA CONSTRUCTION.

Découvrez les championnes ultimes du chantier : les chargeuses-rétrocaveuses CASE de la série SV. Ces redoutables machines à quatre roues motrices sont dotées de nombreuses fonctionnalités éprouvées tout en offrant la capacité de levage et la force de rupture que vous attendez d'une bête de travail polyvalente.



1 PUISSANCE ET PROTECTION DU MOTEUR.

Le moteur F5 FPT a fait ses preuves en termes de puissance et de temps de disponibilité. L'absence de filtre à particules diesel (DPF) élimine les temps d'arrêt de régénération et réduit la consommation de carburant, ce qui réduit vos frais généraux.

2 UNE PUISSANCE ACCRUE.

Besoin de plus de puissance? Avec la nouvelle option PowerLift™, vous pouvez augmenter la capacité de levage pour un placement ultra-précis de la charge, tandis que la nouvelle fonctionnalité PowerBoost™ donne une force de rupture accrue à la pelle rétrocaveuse pour affronter le gel et les terrains difficiles.

3 TRAVAILLEZ N'IMPORTE OÙ.

La nouvelle boîte de vitesses PowerDrive™ Powershift, en option, augmente vos performances de conduite, surtout en montée, sans vous ralentir. Bénéficiez également d'une option de changement de vitesse automatique et d'un commutateur de chargeuse FNR, réduisant les temps de cycle pour une productivité accrue.

4 FACILITÉ D'ENTRETIEN.

Minimisez le temps d'entretien grâce à une hotte monopièce qui offre un accès instantané aux points de service importants pour les vérifications quotidiennes.

5 DEUX STYLES DE MONTAGE DE LA FLÈCHE.

Choisissez une flèche pivotante centrale traditionnelle pour une performance éprouvée... ou une flèche à déplacement latéral qui permet une plus grande visibilité, le creusement de trous carrés, la capacité d'opérer le long des murs, et plus encore.

6 LE CONFORT EST AU RENDEZ-VOUS.

Les chargeuses-rétrocaveuses CASE de la série SV offrent beaucoup d'espace pour les jambes et sur les côtés, ainsi que des fenêtres arrière allant du sol au plafond pour une visibilité et une circulation d'air exceptionnelles.

7 ALLEZ PARTOUT.

Avec ses quatre pneus de taille égale (4RM) et une fonctionnalité de direction intégrale, la chargeuse-rétrocaveuse 695SV vous offre plus de polyvalence pour les virages serrés et la marche en crabe.

L'UTILITÉ AVANT TOUT.

Le chargeuse-rétrocaveuse CASE Utility Plus est la solution de choix pour les entreprises de location et les municipalités qui veulent un rendement élevé sans complexités supplémentaires. Dotée d'un moteur simple à faibles émissions et offrant la fiabilité éprouvée de CASE, cette machine a tout ce qu'il vous faut... et rien de superflu.



1



2



3



4



5



6

1 CONÇUE POUR UNE MEILLEURE VISIBILITÉ DU GODET.

La conception du bras de chargement améliore la visibilité des accessoires et du godet – idéal pour le chargement et le nivellement de précision. Une fonction anti-retournement de série aide à réduire les déversements et à retenir plus de matériau.

2 74 CHEVAUX. GESTION SANS TRACAS DES LIQUIDES.

Propulsé par un moteur FPT de 74 chevaux et 3,4 litres qui répond aux normes Tier 4 Final sans DEF, sans DPF et sans régénération. Cela signifie moins de coûts, moins d'interruptions de service et une meilleure efficacité énergétique, le tout avec un simple ravitaillement en carburant.

3 CONFORT INÉGALÉ. EXCELLENTE VISIBILITÉ.

Que vous optiez pour un auvent ou une cabine, le poste de commande spacieux offre beaucoup d'espace pour les jambes, un espace pivotant et une excellente visibilité. Choisissez la cabine pour une fenêtre arrière allant du sol au plafond qui améliore la visibilité et la communication sur le terrain.

4 UNE TRANSMISSION À TOUTE ÉPREUVE.

Une transmission synchrone 4RM à navette électrique, avec quatre vitesses avant et quatre vitesses arrière, permet un déplacement en toute confiance sur les terrains restreints, boueux ou inégaux.

5 STABILISEZ SUR TOUTE SURFACE.

Les coussins stabilisants réversibles vous permettent de passer facilement de la chaussée au sol accidenté, ce qui vous donne l'adhérence dont vous avez besoin sans déchirer les surfaces améliorées.

6 FLÈCHE COURBÉE AVEC AVANTAGE INTÉGRÉ.

La flèche de vérin courbée en ligne vous offre de meilleures lignes de vision et une conception durable et efficace avec moins de points de graissage. Elle est conçue pour accepter un Extendahoe® en option et est fabriquée de manière à réduire son poids, tout en augmentant sa capacité de levage et sa stabilité en position déployée.

LA TOUTE PREMIÈRE CHARGEUSE-RÉTROCAVEUSE ÉLECTRIQUE.

Nous avons conçu la toute première chargeuse-rétrocaveuse électrique pour vous aider à accomplir les tâches qui exigent un fonctionnement propre et silencieux sans sacrifier la puissance de performance.



1 UN SURSAUT DE PUISSANCE.

La 580EV utilise des moteurs électriques qui fournissent un couple instantané à toutes les vitesses de fonctionnement pour une performance optimale. Elle comprend des fonctionnalités comme PowerLift™ et PowerBoost™, qui augmentent la force de rupture lors du levage et du creusement dans un sol difficile.

2 ZÉRO ÉMISSION, FAIBLE BRUIT.

Avec un faible bruit et zéro émission, la chargeuse-rétrocaveuse CASE 580EV vous offre tous les outils nécessaires pour les travaux spécialisés : emplacements urbains, travaux à l'intérieur, municipalités et services publics.

3 RÉDUISEZ VOS COÛTS D'ENTRETIEN.

Sans moteur à combustion interne à entretenir ou à ravitailler, le 580EV réduit considérablement les coûts d'entretien au fil du temps, avec des économies estimées de 30 à 40 % grâce à sa conception sans huile moteur, filtre ou système de post-traitement.

4 EFFICACITÉ TOTALE.

Cette bête de travail ne consomme de l'énergie qu'en travaillant. Autrement dit, le gaspillage énergétique est minimisé et les composants ne s'usent pas lorsque la machine n'est pas en marche. L'écran couleur de 8 pouces est doté de paramètres réglables, permettant à la 580EV de fonctionner de manière optimale pour n'importe quelle tâche.

5 UNE AUTONOMIE EXCEPTIONNELLE.

Le système de batteries au lithium-ion de 400 volts offre jusqu'à 8 heures de fonctionnement fiable pour les opérations de creusage de rétrocaveuse.

CHARGEUSES/ PORTE-OUTILS >>>>>>>>>>



UNE RICHESSE DE FONCTIONNALITÉS.

Découvrez la chargeuse/porte-outil CASE 570N EP : un champion des chantiers conçu pour répondre à vos tâches les plus exigeantes. Combinant une capacité de levage de niveau supérieur, des vitesses au sol ultrarapides, un cadre conçu pour durer plus longtemps que la concurrence et de nombreuses fonctionnalités axées sur l'opérateur, cette machine maîtrise à parts égales le refoulement, le rippage, le nivellement et le décapage.



1 RÉSILIENCE ET POLYVALENCE.

Une capacité de levage écrasante de 6 503 lb et une forte puissance de poussée vous aident à transporter, soulever, déplacer, déchirer, niveler et gratter, tandis que la vitesse maximale au sol de 39 km/h (24 mph) et les freins hydrauliques vous aident à passer rapidement et en douceur d'une tâche à l'autre.

2 RÉDUISEZ LES ROTATIONS DE ROUE.

La fonctionnalité Comfort Steer™, en option, réduit les rotations de butée à butée lors des mouvements de braquage complet, de droite à gauche et inversement, ce qui vous permet de charger, d'empiler et de remblayer plus rapidement, sans inconfort.

3 PAS DE DEF. PAS DE SOUCI.

Le 570N EP utilise un catalyseur d'oxydation diesel (DOC) simple pour répondre aux normes Tier 4 Final : aucun fluide à ajouter, aucun filtre à particules diesel (DPF) à remplacer et aucune régénération de combustion de carburant requise.

4 PIVOTEZ POUR MIEUX SURVEILLER.

Une cabine spacieuse vous donne un contrôle total avec un placement intuitif des commandes et un siège à trois positions qui pivote 15 et 30 degrés vers la droite, vous permettant de surveiller facilement les accessoires orientés vers l'arrière.

5 RÉGLEZ LES ACCESSOIRES À VOTRE MANIÈRE.

Grâce aux étriers réglables de l'attelage trois points arrière, vous pouvez ajuster le balancement des accessoires arrière pour une meilleure précision.



6 CONDUITE STABLE.

La fonctionnalité Ride Control™ permet de rouler tout en douceur sur les terrains accidentés. Cette option de stabilisation du bras de chargement à bouton-poussoir empêche le godet de rebondir, éliminant les déversements et offrant une conduite plus fluide.

7 DONNÉES EXPLOITABLES EN TEMPS RÉEL.

L'abonnement aux services télématiques CASE SiteWatch™, fourni de série avec la 570N EP, vous offre des mesures de performance à distance, un suivi de la maintenance, un soutien proactif du service et plus encore. Connectez-vous à votre machine et optimisez votre parc de véhicules où que vous soyez.

8 ENTRETIEN RATIONALISÉ.

Tous vos points de service. Un seul endroit. Vérifiez les niveaux d'huile moteur, de filtres à huile, de liquide de transmission et de liquide de refroidissement à partir d'un seul point au niveau du sol sous le capot rabattable.

9 SOUTIEN À LA POINTE DU SECTEUR.

En plus des options de diagnostic à distance, profitez du réseau CASE de plus de 300 concessionnaires avec des techniciens prêts à assurer l'entretien, les réparations et le soutien planifiés.

FABRIQUÉE SUR MESURE



CARACTÉRISTIQUES	580EV	Utility Plus	580SV SS	580SV CP
Moteur	Groupe motopropulseur Batterie-électrique	FPT F5	FPT F5	FPT F5
Cylindrée / cylindres – po³ (l)	72,2 kWh (capacité totale utilisable de la batterie)	207 (3,4) / 4	207 (3,4) / 4	207 (3,4) / 4
Solutions de certification des émissions*	Zéro émission	Tier 4 Final (DOC)	Tier 4 Final (SCR)	Tier 4 Final (SCR)
Puissance brute à 2 200 tr/min – hp (kW)	Puissance du moteur de traction (Nominale) 108 (80)	74 (55)	97 (72)	97 (72)
Puissance nette à 2 200 tr/min – hp (kW)	Puissance du moteur (outil (Nominale) 55 (41)	68 (51)	95 (7,1)	95 (7,1)
Couple maximal (net) à 1 400 tr/min – lb-pi (Nm)	—	220 (298)	333 (452)	333 (452)
Masse opérationnelle, 4RM – lb (kg)	19 947 (9 048)	18 298 (8 300)	19 445 (8 820)	18 761 (8 510)
Vitesse maximale de déplacement (marche avant) – mph (km/h)	22,4 (36)	21,1 (34,0)	24,4 (39,3)	24,4 (39,3)
Débit système – gal/min (l/min)	30 (113)	32,5 (123)	36 (136)	36 (136)
Force de godet de la rétrocaveuse – lbf (daN)	14 452 (6 424)	12 359 (5 498)	15 302 (6 807)	15 302 (6 807)
Capacité de levage de la flèche de rétrocaveuse au niveau du sol – lb (kg)	3 527 (1 600)	3 469 (1 577)	3 956 (1 798)	3 956 (1 798)
Force d'arrachement du godet de la chargeuse – lb (daN)	10 946 (4 869)	13 788 (6 129)	15 521 (6 904)	15 521 (6 904)
Capacité de levage de la chargeuse à hauteur max. – lb (kg)	7 044 (3 195)	8 157 (3 700)	7 606 (3 450)	7 606 (3 450)
DIMENSIONS	580EV	Utility Plus	580SV SS	580SV CP
Hauteur au sommet de la cabine – po (mm)	107 (2 717)	111 (2 825)	113 (2 860)	113 (2 860)
Hauteur au pivot du godet (chargeuse entièrement relevée) – po (mm)	135 (3 417)	141 (3 580)	133 (3 384)	133 (3 384)
Hauteur de fonctionnement totale (chargeuse entièrement relevée) – po (mm)	165 (4 183)	173 (4 400)	173 (4 388)	173 (4 388)
Angle de déversement à hauteur max. (chargeuse)	47°	45°	47°	47°
Dégagement de déversement à hauteur max. (chargeuse, déversement à 45°) – po (mm)	106 (2 690)	108 (2 732)	101 (2 554)	101 (2 554)
Portée de déversement à hauteur max. (chargeuse, déversement à 45°) – po (mm)	31,5 (801)	45,3 (1 147)	33 (828)	33 (828)
Retour du godet de chargeuse au niveau du sol	42°	33°	44°	44°
Profondeur d'excavation sous le niveau du sol (godet de chargeuse à plat) – po (mm)	6,1 (155)	4,3 (110)	8,7 (221)	8,7 (221)
Empattement – po (mm)	84 (2 134)	85,6 (2 175)	86 (2 180)	86 (2 180)
Portée du centre de l'essieu avant (godet de chargeuse au sol) – po (mm)	81 (2 052)	78 (1 980)	82 (2 070)	82 (2 070)
Rayon de braquage au niveau du trottoir, 4RM (freins appliqués) – po (mm)	132 (3 360)	136 (3 450)	175 (4 440)	175 (4 440)
Profondeur de creusage de la pelle rétrocaveuse – po (mm)	215 (5 470)	220 (5 584)	228 (5 785)	228 (5 785)

*DOC = catalyseur d'oxydation diesel, SCR = réduction catalytique sélective.

FABRIQUÉE POUR DURER.



CARACTÉRISTIQUES	580 Super N	580 Super N WT	590 Super N	695SV SS	695SV CP
Moteur	FPT F5				
Cylindrée / cylindres – po³ (l)	207 (3,4) / 4	207 (3,4) / 4	207 (3,4) / 4	207 (3,4) / 4	207 (3,4) / 4
Solutions de certification des émissions*	Tier 4 Final (SCR)				
Puissance brute à 2 200 tr/min – hp (kW)	97 (72)	110 (82)	110 (82)	110 (82)	110 (82)
Puissance nette à 2 200 tr/min – hp (kW)	95 (7,1)	108 (81)	108 (81)	108 (81)	108 (81)
Couple maximal (net) à 1 400 tr/min – lb-pi (Nm)	333 (452)	338 (459)	338 (459)	338 (459)	338 (459)
Masse opérationnelle, 4RM – lb (kg)	19 604 (8 892)	20 077 (9 107)	20 523 (9 309)	22 245 (10 090)	9 930 (9 040)
Vitesse maximale de déplacement (marche avant) – mph (km/h)	25,0 (40,2)	25,0 (40,2)	25,2 (40,6)	27,0 (43,5)	27,0 (43,5)
Débit système – gal/min (l/min)	41 (156,2)	41 (156,2)	43 (162,6)	36 (136)	36 (136)
Force de godet de la rétrocaveuse – lbf (daN)	14 452 (6 424)	15 070 (67,0)	15 853 (70,5)	15 302 (6 807)	15 302 (6 807)
Capacité de levage de la flèche de rétrocaveuse au niveau du sol – lb (kg)	3 513 (1 594)	3 761 (1 706)	3 528 (1 600)	3 257 (1 481)	3 257 (1 481)
Force d'arrachement du godet de la chargeuse – lb (daN)	10 947 (4 965)	10 873 (4 837)	12 776 (5 683)	14 232 (6 331)	14 232 (6 331)
Capacité de levage de la chargeuse à hauteur max. – lb (kg)	7 044 (3 195)	8 425 (3 822)	8 202 (3 721)	7 452 (3 380)	7 452 (3 380)
DIMENSIONS	580 Super N	580 Super N WT	590 Super N	695SV SS	695SV CP
Hauteur au sommet de la cabine – po (mm)	107 (2 717)	107 (2 728)	107 (2 728)	118 (2 986)	118 (2 986)
Hauteur au pivot du godet (chargeuse entièrement relevée) – po (mm)	135 (3 417)	138 (3 497)	138 (3 497)	137 (3 490)	137 (3 490)
Hauteur de fonctionnement totale (chargeuse entièrement relevée) – po (mm)	165 (4 183)	167 (4 242)	167 (4 242)	177 (4 490)	177 (4 490)
Angle de déversement à hauteur max. (chargeuse)	47°	45°	40°	55°	55°
Dégagement de déversement à hauteur max. (chargeuse, déversement à 45°) – po (mm)	106 (2 690)	107 (2 730)	107 (2 727)	103 (2 613)	103 (2 613)
Portée de déversement à hauteur max. (chargeuse, déversement à 45°) – po (mm)	31,5 (801)	27,0 (685)	29,2 (741)	24 (606)	24 (606)
Retour du godet de chargeuse au niveau du sol	42°	40°	42°	45°	45°
Profondeur d'excavation sous le niveau du sol (godet de chargeuse à plat) – po (mm)	6,1 (155)	6,1 (156)	6,2 (157)	5,5 (139)	5,5 (139)
Empattement – po (mm)	84 (2 134)	84,5 (2 146)	84,5 (2 150)	87 (2 200)	87 (2 200)
Portée du centre de l'essieu avant (godet de chargeuse au sol) – po (mm)	81 (2 052)	81 (2 050)	81 (2 050)	81 (2 061)	81 (2 061)
Rayon de braquage au niveau du trottoir, 4RM (freins appliqués) – po (mm)	132 (3 360)	144 (3 645)	150 (3 812)	188 (4 770)	188 (4 770)
Profondeur de creusage de la pelle rétrocaveuse – po (mm)	215 (5 470)	216 (5 482)	234 (5 940)	225 (5 707)	224 (5 687)

*DOC = catalyseur d'oxydation diesel, SCR = réduction catalytique sélective.

DES MÉTRIQUES QUI COMPTENT.



CARACTÉRISTIQUES	570N EP
Moteur	FPT F5
Cylindrée / cylindres – po ³ (l)	207 (3,4) / 4
Solutions de certification des émissions*	Tier 4 Final (DOC)
Puissance brute à 2 200 tr/min – hp (kW)	74 (55)
Puissance nette à 2 200 tr/min – hp (kW)	72 (54)
Couple net maximum – lb-pi (Nm)	228 (310)
Débit système – gal/min (l/min)	28,5 (108)
Vitesse maximale de déplacement (marche avant) – mph (km/h)	24 (38,6)
Force verticale de l'attelage 3 points – lb-pi (Nm)	3 501 (1 557)
Capacité de levage à hauteur max. – lb (kg)	6 503 (2 950)
Masse opérationnelle, 4RM – lb (kg)	14 508 (6 581)
Force d'arrachage des vérins de levage – lbf (daN)	9 271 (4 124)
Force d'arrachage des vérins de déversement – lbf (daN)	9 607 (4 273)
DIMENSIONS	570N EP
Hauteur au sommet de la cabine – po (mm)	108 (2 739)
Hauteur au pivot du godet (entièrement relevé) – po (mm)	135 (3 413)
Hauteur de fonctionnement totale (entièrement relevé) – po (mm)	164 (4 170)
Longueur totale avec attelage trois points – po (mm)	203 (5 154)
Angle de déversement max. à hauteur max. – degrés	46
Dégagement de déversement à hauteur max. (déversement à 45°) – po (mm)	115 (2 934)
Portée de déversement à hauteur max. (déversement à 45°) – po (mm)	26 (657)
Retour du godet au niveau du sol – degrés	40
Profondeur d'excavation sous le niveau du sol (godet à plat) – po (mm)	7,8 (199)
Empattement – po (mm)	84 (2 146)
Portée du centre de l'essieu avant (godet au sol) – po (mm)	75 (1 891)
Rayon de braquage au niveau du trottoir, 4RM (freins appliqués) – po (mm)	139 (3 520)

Dimensions du chargeur mesurées en version 4RM, avec des pneus arrière 19,5 L x 24,0 et un godet universel de 82 po (2,08 m), sauf indication contraire.

*DOC = catalyseur d'oxydation diesel

CHARGÉ ET PRÊT À CONQUÉRIR.



GROUPE MOTOPROPULSEUR ÉLECTRIQUE

580EV

Tension nominale de la batterie	400 V
Capacité totale de la batterie – kWh	85,5
Capacité utile de la batterie – kWh	72,7
Chargeur embarqué	SAE J1772 Niveau 2
Durée de charge, 20 à 80 % – heures	4,4
Durée de charge, 0 à 100 % – heures	7,4
Temps de fonctionnement – heures	4 à 8 heures (selon l'application)
Puissance du moteur (traction) :	
Nominale – hp (kW)	108 (80)
Maximale – hp (kW)	127 (95)

PUISSANCE DU MOTEUR (CIRCUIT HYDRAULIQUE)

Nominale – hp (kW)	55 (41)
Maximale – hp (kW)	106 (79)

GARANTIE

580EV

Garantie de base du véhicule	Un (1) an/heures illimitées
Garantie sur les composants des VE électriques*	3 ans/3 000 heures
EV Care**	3 ans/3 000 heures

* Comprend tous les composants du groupe motopropulseur électrique, y compris la batterie, les moteurs, les onduleurs, etc. ** Plus de détails sur EV Care sont disponibles à la page 19.

LA BONNE MACHINE. SANS COMPROMIS.

CARACTÉRISTIQUES	580EV	Utility Plus	580SV (SS et CP)	580SN	580SN WT	590SN	695SV (SS et CP)	570N EP
Cabine de protection certifiée ROPS/FOPS avec chauffage et climatisation	●	○	○	○	○	○	●	○
Toit de protection certifié ROPS/FOPS	—	●	●	●	●	●	—	●
Siège à suspension mécanique	—	●	●	●	●	●	●	●
Siège à suspension pneumatique haut de gamme avec chauffage	●	—	○	○	○	○	○	—
Radio Bluetooth®	●	○	○	○	○	○	●	○
Fonctionnalités d'économie de carburant, y compris ralenti automatique	●	—	●	●	●	●	●	—
Protection par arrêt automatique du moteur	—	—	●	●	●	●	●	—
Éclairages DEL	●	○	○	○	○	○	○	○
Ensemble pour temps froid	○	—	○	○	○	○	○	—
Case SiteWatch™ Telematics (comprend le matériel et un abonnement données avancées de 5 ans)	●	●	●	●	●	●	●	●

CHARGEUSE	580EV	Utility Plus	580SV (SS et CP)	580SN	580SN WT	590SN	695SV (SS et CP)	570N EP
Transmission PowerDrive Powershift	●	—	○	○	●	○	●	—
Interrupteur avant-neutre-arrière sur le levier de commande de la chargeuse	●	—	○	○	●	○	●	—
Blocage de différentiel	●	—	●	●	—	●	—	●
Différentiels à glissement limité	—	—	—	—	●	—	●	—
Fonctionnalité Ride Control automatique activable selon la vitesse	●	—	○	○	○	○	○	○
Fonctionnalité Comfort Steer™ pour virages rapides pendant les opérations de chargement	●	—	○	○	○	○	○	○
Commande 4RM électrique activable en marche	●	●	●	●	●	●	●	●
Bras de chargement de tringlerie parallèle inversée avec levage parallèle dans les deux sens	●	—	—	●	●	●	—	●
Bras de chargement de porte-outils avec levage parallèle dans les deux sens	—	—	●	—	—	—	●	—
Bras de chargement droits avec fonctionnalité anti-retour du godet	—	●	—	—	—	—	—	—
Circuit hydraulique auxiliaire de chargeuse à 3 tiroirs	●	○	○	○	○	○	○	○
Coupleur à fixation rapide avant FFC	○	○	○	○	○	○	○	○

RÉTROCAVEUSE	580EV	Utility Plus	580SV (SS et CP)	580SN	580SN WT	590SN	695SV (SS et CP)	570N EP
Commandes de rétrocaveuse CASE à 4 manettes avec pédale de rotation	—	—	—	●	●	●	—	—
Commandes de rétrocaveuse mécaniques à 2 leviers	—	●	—	○	○	○	—	—
Commandes de rétrocaveuse pilote avec modèles de commande commutables	EH	○	●	○	○	○	●	—
Conception de rétrocaveuse à vérin de flèche courbée en ligne	—	●	●	—	—	—	●	—
Conception de vérin de flèche droit en chevauchement	●	—	○	●	●	●	○	—
Conception de rétrocaveuse à flèche déportée pour un transport et un chargement améliorés	●	—	—	●	●	●	—	—
Extendahoe®	●	○	○	○	○	○	●	—
PowerLift™ et PowerBoost™	●	—	●	○	○	○	●	—
Système ProControl de réduction du balancement pour un positionnement précis de la flèche	●	—	●	●	●	●	●	—
Circuit hydraulique auxiliaire unidirectionnel pour marteau de rétrocaveuse	—	●	○	○	○	○	○	—
Circuit hydraulique auxiliaire combiné unidirectionnel/bidirectionnel pour marteau de rétrocaveuse	●	—	○	○	○	○	○	—
Pouce hydraulique	○	—	○	○	○	○	○	—
Coupleur hydraulique rapide pour rétrocaveuse	●	—	—	○	○	○	—	—

● De série ○ En option — Sans objet EH Électrohydraulique

ALLEZ-Y. PROCUREZ-VOUS UN ACCESSOIRE.

En plus de manipuler un large éventail de seaux, fourches, grappins et autres accessoires, la chargeuse/porte-outil CASE 570N EP offre un racleur CASE et est compatible avec les instruments d'attelage standard de catégorie 1 et de catégorie 2. Et les chargeuses-rétrocaveuses de CASE offrent toutes sortes d'accessoires pour une polyvalence infinie, quelle que soit la tâche.



Découvrez notre
gamme complète sur
**CASECE.COM/
ATTACHMENTS**



Tarière



Compacteur de plaque



Broyeur hydraulique



Pics à balles



Godet à grappins
pour rebut



Fourche à palettes



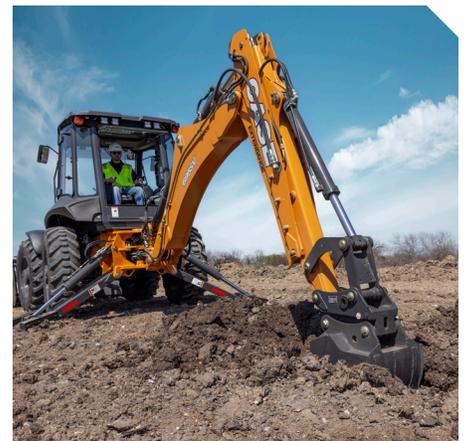
Godet 4 en 1



Lame déneigeuse



Sno-Pusher™
sectionnel d'Arctic®



PERSONNE NE TRAVAILLE PLUS DUR QUE NOUS.

Le client n'est pas seulement notre priorité, il est au cœur de toutes nos activités. Vos spécialistes CASE locaux sont prêts à vous aider à faire encore mieux dans tous les domaines où vous excellez : optimisation de la production, réduction des coûts et amélioration de la sécurité grâce à une gamme complète de services et de technologies.



Couverture des garanties limitées de base et prolongée.*

- Garantie de base limitée, offrant une couverture complète pendant 1 an/un nombre d'heures de fonctionnement illimité.
- Garantie limitée prolongée du moteur de 2 ans/2 000 heures. Discutez des détails de la garantie prolongée avec votre concessionnaire.

CNH CAPITAL Un équipement performant exige un financement performant.

Des plans de protection aux offres de location personnalisées, les solutions financières proposées par CNH Capital sont conçues pour les entreprises qui n'ont pas le temps de s'arrêter.



Une technologie qui assure.

Contrôlez votre parc avec le système télématique SiteWatch™

Le système télématique CASE SiteWatch met à votre disposition des données en temps réel. Suivez l'emplacement, surveillez l'état opérationnel et anticipez les besoins d'entretien de l'ensemble de votre parc, ce qui vous aide à transformer des données fiables en décisions judicieuses.

Un système de guidage de précision qui s'amortit tout seul

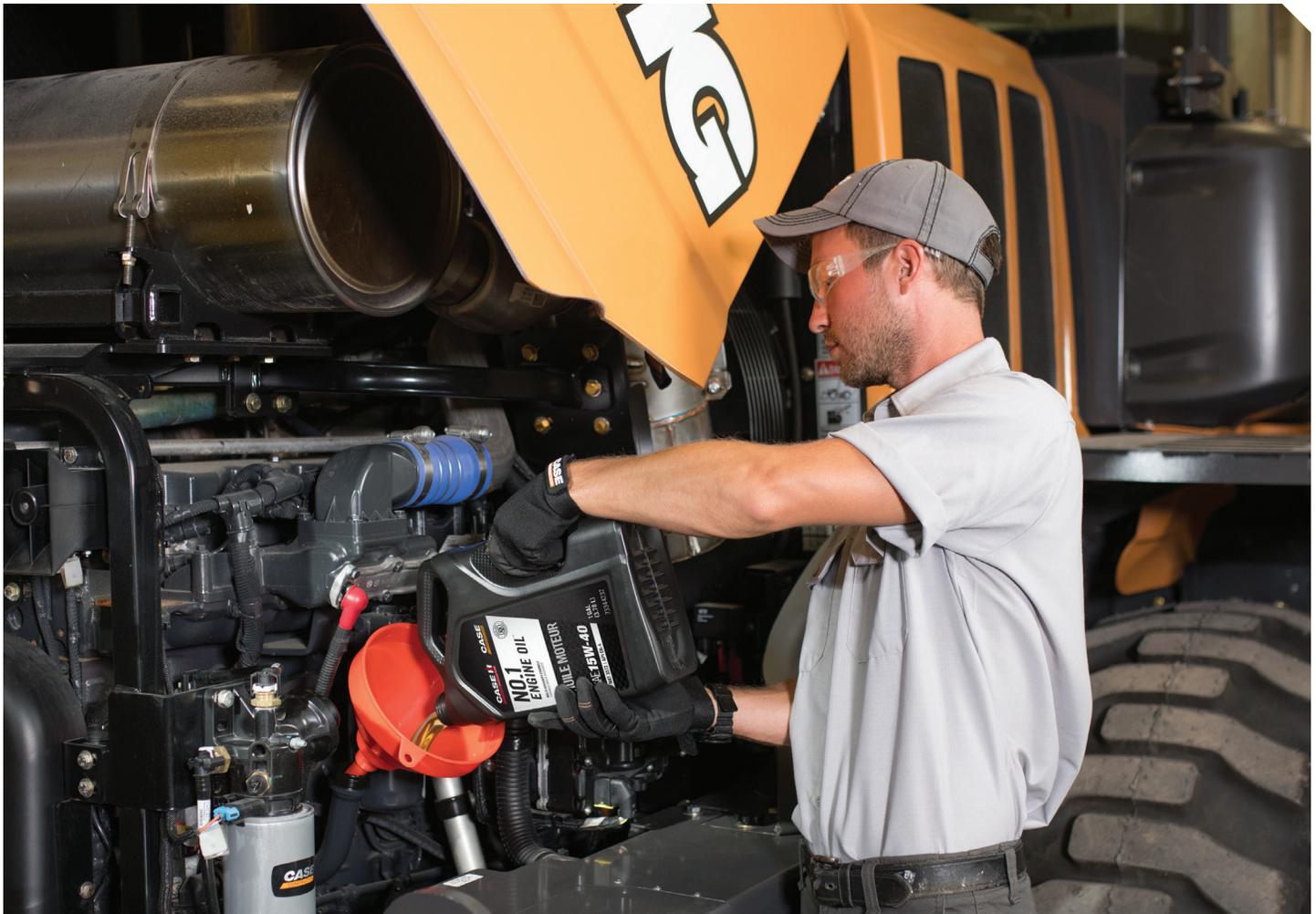
Les solutions de systèmes de guidage SiteControl ne se contentent pas d'améliorer la précision, ils transforment la rentabilité. Améliorez votre efficacité, votre productivité et vos bénéfices, où que vous soyez.



Soutien local. Force nationale.

Nous offrons un équipement robuste et un service après-vente encore plus robuste. Avec plus de 300 concessionnaires répartis dans toute l'Amérique du Nord, CASE fournit l'équipement, les solutions de financement et le service après-vente adaptés pour vous aider à faire progresser votre entreprise. C'est le genre de soutien commercial concret que vous pouvez attendre de CASE et sur lequel vous pouvez compter.

* Veuillez consulter votre concessionnaire CASE pour les limitations, les exclusions et la confirmation des polices en vigueur. La couverture de la garantie du moteur et des batteries des VE est assurée par CASE. La garantie de deux ans sur les machines s'applique après l'expiration de la garantie de base.



Protégez votre investissement.

EV Care

EV Care est notre programme de soutien unique et complet, offert exclusivement pour nos modèles EV. EV Care comprend un abonnement SiteWatch™ Advanced de 5 ans, une garantie d'usine de 3 ans/3 000 heures sur la batterie et les composants VE, ainsi qu'un entretien planifié de 3 ans/3 000 heures.

PlusCare

Choisissez les options de service qui correspondent à votre niveau d'activité. CASE PlusCare protège votre investissement en équipement grâce à une assistance de maintenance personnalisable, adaptée aux exigences de votre activité. Balayez le code QR pour obtenir de plus amples renseignements >



Contrats d'entretien planifié

Obtenez des plans d'entretien clairs et détaillés qui optimisent les performances tout en réduisant les coûts d'exploitation, vous permettant ainsi de vous concentrer sur l'essentiel : développer votre activité.

Plan de protection des achats

Bénéficiez d'une protection au-delà de la période de garantie de base pour les équipements CASE neufs et d'occasion, avec des options de paiement flexibles et des conditions personnalisables grâce à CNH Capital.

»»» D'INNOMBRABLES SOLUTIONS.



Mini-chargeuses
sur chenilles



Mini-chargeuses sur pneus



Mini-chargeuses
compactes sur chenilles



Chargeuses compactes
sur chenilles



Pelles hydrauliques
compactes



Pelles hydrauliques
midi



Petites chargeuses
articulées



Chargeuses compactes
sur pneus



Véhicules électriques



Chargeuses-
étréocaveuses



Chargeuses/
porte-outils



Chariots élévateurs pour
terrains accidentés



Rouleaux
compresseurs



Bouteurs sur
chenilles



Grosses chargeuses
sur pneus



Niveleuses



Pelles hydrauliques
sur roues



Grosses pelles
hydrauliques

PERSONNE NE TRAVAILLE PLUS FORT QUE NOUS.™

© 2025 CNH Industrial America LLC. Tous droits réservés. CASE et CNH Industrial sont des marques de commerce déposées aux États-Unis et dans de nombreux autres pays, détenues ou exploitées sous licence par CNH Industrial N.V., ses filiales ou ses sociétés affiliées. Toutes les marques commerciales mentionnées dans le présent document, en association avec des biens et/ou services d'entreprises autres que CNH Industrial America LLC., sont la propriété de ces entreprises respectives.

Formulaire n° CCE202507TLTB_FR

IMPORTANT : CASE Construction Equipment Inc. se réserve le droit de modifier ces caractéristiques sans préavis ni obligation. La disponibilité de certains modèles et équipements varie en fonction du pays dans lequel l'équipement est utilisé. Les illustrations et le texte peuvent inclure des équipements et accessoires en option, mais peuvent ne pas inclure tous les équipements de série. Votre concessionnaire/distributeur CASE est en mesure de vous donner des détails sur les produits disponibles dans votre région, ainsi que sur leurs caractéristiques techniques.

Les équipements de CASE Construction Equipment sont compatibles au biodiesel.

REMARQUE : tous nos moteurs sont conformes aux normes d'émissions en vigueur de l'EPA (agence américaine de protection de l'environnement). Toutes les caractéristiques sont indiquées conformément aux normes SAE ou aux pratiques recommandées, le cas échéant.

Avant toute utilisation d'un équipement, lisez toujours le manuel de l'opérateur. Inspectez l'équipement avant de l'utiliser et assurez-vous qu'il fonctionne correctement. Respectez les consignes de sécurité du produit et utilisez tous les systèmes de sécurité fournis.

CASE
CONSTRUCTION