



R1700

Chargeuse pour mines souterraines

Données techniques

Les configurations et les caractéristiques des produits peuvent varier en fonction des régions. Adressez-vous à votre concessionnaire Cat® pour toute question sur la disponibilité dans votre région.

Table des matières

Données techniques	2
Moteur	2
Caractéristiques de fonctionnement	2
Poids	2
Transmission	2
Temps de cycle hydraulique	2
Capacités des godets	2
Dimensions de braquage	3
Pneus	3
Contenances	3
Capacités (hors recharge)	3
Dimensions	4
Performances en côte	8
Performances en pente / Vitesse / Effort à la jante	9
Équipement de série et en option	10

Données techniques de la chargeuse pour mines souterraines R1700

Moteur

Modèle de moteur	C13 Cat®	
Puissance nominale		
Puissance du moteur – Moteur conforme aux normes Niveau V de l'Union européenne – ISO 14396:2002	257 kW	345 hp
Puissance du moteur – Moteur conforme à la norme U.S. EPA Tier 3/ EU Stage IIIA – ISO 14396:2002	269 kW	361 hp
Puissance du moteur – Moteur VR – ISO 14396:2002	269 kW	361 hp

- Les puissances nominales s'appliquent à un régime nominal de 1 800 tr/min pour les moteurs LRC (VR et Tier 3/Stage IIIA) lorsqu'ils sont testés dans les conditions de référence de la norme indiquée.
- Les puissances nominales s'appliquent à un régime nominal de 2 050 tr/min pour le moteur HRC (Stage V) lorsqu'il est testé dans les conditions de référence de la norme indiquée.
- Toutes les conditions nominales sont basées sur la norme ISO/TR14396, soit les conditions d'air d'admission normales avec une pression barométrique totale de 100 kPa (29,5 in Hg), une pression de vapeur de 1 kPa (0,295 in Hg) et une température de 25 °C (77 °F). Performances mesurées en utilisant un carburant répondant aux normes 40 CFR Partie 1 065 de l'EPA aux É.-U. et à la Directive 97/68/CE de l'UE, à une masse volumique de 0,845 à 0,850 kg/l à 15 °C (59 °F) et à une température d'admission de carburant de 40 °C (104 °F).
- Aucun détarage du moteur n'est requis jusqu'à une altitude de 2 895 m (9 500 pi) pour les moteurs Stage V, de 3 505 m (11 500 pi) pour les moteurs Tier 3/Stage IIIA et de 3 200 m (10 500 pi) pour les moteurs Tier 2/Stage II VR.
- Système de réduction de la ventilation disponible en option.
- Un moteur en option conforme aux normes sur les émissions équivalentes à Tier 3 et Niveau IIIA est également disponible.
- Un moteur répondant aux normes sur les émissions de l'EPA Tier 4 Final et de l'UE Stage V est également disponible en option.

Caractéristiques de fonctionnement

Charge utile nominale	15 000 kg	33 069 lb
Masse brute de la machine – en charge	62 739 kg	138 316 lb
Charge limite d'équilibre statique devant le bras de manutention à l'horizontale	37 747 kg	83 218 lb
Charge d'équilibre statique à la rotation complète avec le bras de manutention à l'horizontale	31 586 kg	69 635 lb
Force d'arrachage (levage et inclinaison)	24 190 kg	53 330 lb

Poids

Poids en ordre de marche*	43 177 kg	95 189 lb
Essieu avant	17 399 kg	38 358 lb
Essieu arrière	25 778 kg	56 831 lb
Poids en ordre de marche + Charge utile nominale*	58 177 kg	128 258 lb
Essieu avant	41 464 kg	91 412 lb
Essieu arrière	16 713 kg	36 846 lb

* Poids calculé.

Transmission

Marche avant – 1 ^{re}	4,9 km/h	3 mi/h
Marche avant – 2 ^e	9,2 km/h	5,7 mi/h
Marche avant – 3 ^e	16,4 km/h	10,2 mi/h
Marche avant – 4 ^e	28,8 km/h	17,9 mi/h
Marche arrière – 1 ^{re}	5,9 km/h	3,7 mi/h
Marche arrière – 2 ^e	10,5 km/h	6,5 mi/h
Marche arrière – 3 ^e	18,7 km/h	11,6 mi/h
Marche arrière – 4 ^e	32,5 km/h	20,2 mi/h

Temps de cycle hydraulique

Levage	6,8 secondes
Vidage	3,3 secondes
Abaissement, à vide, flottement vers le sol	2,9 secondes
Durée totale du cycle	13,2 secondes

Capacités des godets

Godet de vidage 1 (de série)	5,7 m ³	7,5 vg ³
Godet de vidage 2	6,1 m ³	8,0 vg ³
Godet de vidage 3	6,6 m ³	8,6 vg ³
Godet de vidage 4	7,2 m ³	9,4 vg ³
Godet de vidage 5	7,5 m ³	9,8 vg ³
Godet de vidage 6	8,0 m ³	10,5 vg ³
Godet inur matériaux légers	8,6 m ³	11,2 vg ³
Godet éjecteur	5,8 m ³	7,6 vg ³
Godet à outil boulonné 1	6,8 m ³	8,9 vg ³
Godet à outil boulonné 2	7,5 m ³	9,8 vg ³

Données techniques de la chargeuse pour mines souterraines R1700

Dimensions de braquage

Rayon de dégagement à l'extérieur	6 909 mm	272 in
Rayon de dégagement à l'intérieur	3 139 mm	123,5 in
Oscillation de l'essieu	8°	
Angle d'articulation	44°	

Pneus

Dimensions des pneus	26.5R25	
----------------------	---------	--

Contenances

Circuit de refroidissement	75 l	19,8 gal
Carter du moteur	37 l	9,8 gal
Réservoir hydraulique	135 l	35,7 gal

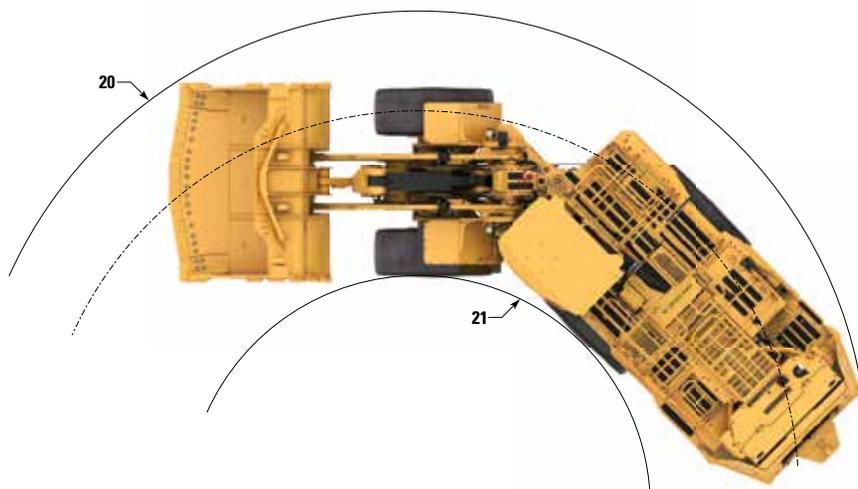
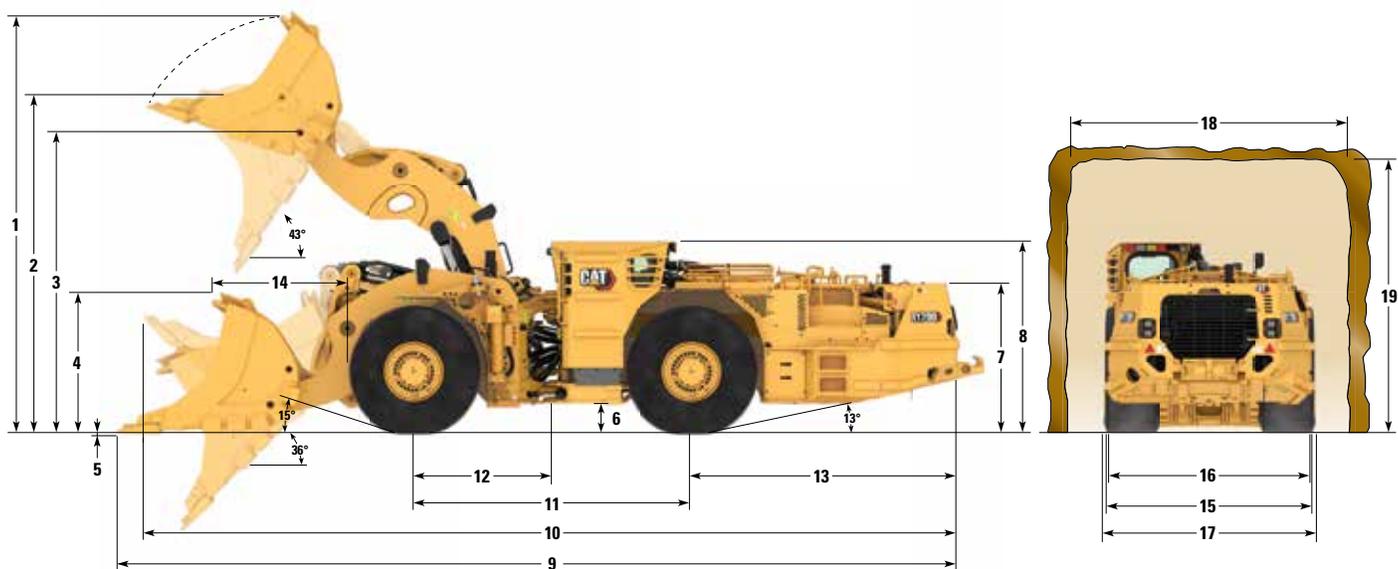
Capacités (hors recharge)

Circuit de carburant	486 l	128,4 gal
Liquide d'échappement diesel (DEF, Diesel Exhaust Fluid)	27 l	7,1 gal
Différentiel avant et réducteur final	148 l	39 gal
Réducteurs et différentiels arrière	141 l	37,2 gal
Transmission	54 l	14,2 gal

Données techniques de la chargeuse pour mines souterraines R1700

Dimensions

Toutes les dimensions sont approximatives. Les godets comprennent des outils d'attaque du sol (GET) modulaires Weldon 6Y-2107.



(suite à la page suivante)

Données techniques de la chargeuse pour mines souterraines R1700

Dimensions *(suite)*

Toutes les dimensions sont approximatives. Les godets comprennent un GET modulaire soudé 6Y-2107.

	467-1827		467-1828		467-1829	
	Godet de vidage (STD)		Godet de vidage		Godet de vidage	
Capacité de godet	5,7 m ³	7,5 vg ³	6,1 m ³	8,0 vg ³	6,6 m ³	8,6 vg ³
Largeur du godet au-dessus de la lame de coupe sans GET	2 840 mm	112 in	2 982 mm	117 in	2 932 mm	115 in
1 Hauteur – godet max relevé	5 727 mm	225 in	5 732 mm	226 in	5 762 mm	227 in
2 Hauteur – vidage max.	4 918 mm	194 in	4 931 mm	194 in	4 921 mm	194 in
3 Hauteur – levage de l'axe de godet max.	4 108 mm	162 in	4 108 mm	162 in	4 108 mm	162 in
4 Hauteur – dégagement de vidage à élévation max.	2 477 mm	98 in	2 467 mm	97 in	2 350 mm	93 in
5 Hauteur – profondeur d'excavation	45 mm	2 in	44 mm	2 in	55 mm	2 in
6 Hauteur – garde au sol	393 mm	15 in	393 mm	15 in	393 mm	15 in
7 Hauteur – au sommet du capot	1 987 mm	78 in	1 987 mm	78 in	1 987 mm	78 in
8 Hauteur – sommet de la structure de protection contre le renversement (ROPS)	2 541 mm	100 in	2 541 mm	100 in	2 541 mm	100 in
9 Longueur – hors tout (excavation)	11 098 mm	437 in	11 112 mm	437 in	11 273 mm	444 in
10 Longueur – hors tout (déplacement)	10 806 mm	425 in	10 815 mm	426 in	10 924 mm	430 in
11 Longueur – empattement	3 680 mm	145 in	3 680 mm	145 in	3 680 mm	145 in
12 Longueur – de l'essieu avant à l'attelage	1 840 mm	72 in	1 840 mm	72 in	1 840 mm	72 in
13 Longueur – de l'essieu arrière au pare-chocs	3 552 mm	140 in	3 552 mm	140 in	3 552 mm	140 in
14 Longueur – portée	1 712 mm	67 in	1 733 mm	68 in	1 834 mm	72 in
15 Largeur hors tout – pneus	2 767 mm	109 in	2 767 mm	109 in	2 767 mm	109 in
16 Largeur – machine sans godet	2 727 mm	107 in	2 727 mm	107 in	2 727 mm	107 in
17 Largeur – machine avec godet	2 962 mm	117 in	3 104 mm	122 in	3 054 mm	120 in
18 Largeur de dégagement recommandée	4 000 mm	157 in	4 000 mm	157 in	4 000 mm	157 in
19 Hauteur de dégagement recommandée	4 000 mm	157 in	4 000 mm	157 in	4 000 mm	157 in
20 Rayon de dégagement à l'extérieur	6 909 mm	272 in	6 973 mm	275 in	7 000 mm	276 in
21 Rayon de braquage	3 139 mm	124 in	3 139 mm	124 in	3 139 mm	124 in

(suite à la page suivante)

Données techniques de la chargeuse pour mines souterraines R1700

Dimensions (suite)

Toutes les dimensions sont approximatives. Les godets comprennent un GET modulaire soudé 6Y-2107.

	616-0585		467-1830		549-5378	
	Godet de vidage		Godet de vidage		Godet de vidage	
Capacité de godet	7,2 m ³	9,4 vg ³	7,5 m ³	9,8 vg ³	8,0 m ³	10,5 vg ³
Largeur du godet au-dessus de la lame de coupe sans GET	2 932 mm	115 in	3 254 mm	128 in	3 354 mm	132 in
1 Hauteur – godet max relevé	5 887 mm	232 in	5 824 mm	229 in	5 807 mm	229 in
2 Hauteur – vidage max.	4 917 mm	194 in	4 917 mm	194 in	4 918 mm	194 in
3 Hauteur – levage de l'axe de godet max.	4 108 mm	162 in	4 108 mm	162 in	4 108 mm	162 in
4 Hauteur – dégagement de vidage à élévation max.	2 239 mm	88 in	2 342 mm	92 in	2 286 mm	90 in
5 Hauteur – profondeur d'excavation	67 mm	3 in	55 mm	2 in	60 mm	2 in
6 Hauteur – garde au sol	393 mm	15 in	393 mm	15 in	393 mm	15 in
7 Hauteur – au sommet du capot	1 987 mm	78 in	1 987 mm	78 in	1 987 mm	78 in
8 Hauteur – au sommet du cadre ROPS	2 541 mm	100 in	2 541 mm	100 in	2 541 mm	100 in
9 Longueur – hors tout (excavation)	11 422 mm	450 in	11 285 mm	444 in	11 363 mm	447 in
10 Longueur – hors tout (déplacement)	11 027 mm	434 in	10 938 mm	431 in	10 983 mm	432 in
11 Longueur – empattement	3 680 mm	145 in	3 680 mm	145 in	3 680 mm	145 in
12 Longueur – de l'essieu avant à l'attelage	1 840 mm	72 in	1 840 mm	72 in	1 840 mm	72 in
13 Longueur – de l'essieu arrière au pare-chocs	3 552 mm	140 in	3 552 mm	140 in	3 552 mm	140 in
14 Longueur – portée	1 945 mm	77 in	1 851 mm	73 in	1 895 mm	75 in
15 Largeur hors tout – pneus	2 767 mm	109 in	2 767 mm	109 in	2 767 mm	109 in
16 Largeur – machine sans godet	2 727 mm	107 in	2 727 mm	107 in	2 727 mm	107 in
17 Largeur – machine avec godet	3 054 mm	120 in	3 376 mm	133 in	3 476 mm	137 in
18 Largeur de dégagement recommandée	4 000 mm	157 in	4 000 mm	157 in	4 000 mm	157 in
19 Hauteur de dégagement recommandée	4 000 mm	157 in	4 000 mm	157 in	4 000 mm	157 in
20 Rayon de dégagement à l'extérieur	7 056 mm	278 in	7 138 mm	281 in	7 206 mm	284 in
21 Rayon de braquage	3 139 mm	124 in	3 139 mm	124 in	3 139 mm	124 in

Données techniques de la chargeuse pour mines souterraines R1700

Dimensions (suite)

Toutes les dimensions sont approximatives. Les godets comprennent un GET modulaire soudé 6Y-2107.

	467-1831		561-1775		581-6671		467-1746	
	Godet en matériau léger		Godet boulonné		Godet boulonné		Godet éjecteur	
Capacité de godet	8,6 m ³	11,2 vg ³	6,8 m ³	8,9 vg ³	7,5 m ³	9,8 vg ³	5,8 m ³	7,6 vg ³
Largeur du godet au-dessus de la lame de coupe sans GET	3 492 mm	137 in	2 962 mm	117 in	3 376 mm	133 in	2 780 mm	109 in
1 Hauteur – godet max relevé	5 859 mm	231 in	5 809 mm	229 in	5 808 mm	229 in	5 885 mm	232 in
2 Hauteur – vidage max.	4 921 mm	194 in	4 917 mm	194 in	4 915 mm	194 in	4 983 mm	196 in
3 Hauteur – levage de l'axe de godet max.	4 108 mm	162 in	4 108 mm	162 in	4 108 mm	162 in	4 108 mm	162 in
4 Hauteur – dégagement de vidage à élévation max.	2 283 mm	90 in	2 336 mm	92 in	2 376 mm	94 in	2 268 mm	89 in
5 Hauteur – profondeur d'excavation	62 m	2 in	86 mm	3 in	93 mm	4 in	98 mm	4 in
6 Hauteur – garde au sol	393 mm	15 in	393 mm	15 in	393 mm	15 in	393 mm	15 in
7 Hauteur – au sommet du capot	1 987 mm	78 in	1 987 mm	78 in	1 987 mm	78 in	1 987 mm	78 in
8 Hauteur – au sommet du cadre ROPS	2 541 mm	100 in	2 541 mm	100 in	2 541 mm	100 in	2 541 mm	100 in
9 Longueur – hors tout (excavation)	11 363 mm	447 in	11 292 mm	445 in	11 236 mm	442 in	11 405 mm	449 in
10 Longueur – hors tout (déplacement)	10 985 mm	432 in	10 937 mm	431 in	10 899 mm	429 in	11 079 mm	436 in
11 Longueur – empattement	3 680 mm	145 in	3 680 mm	145 in	3 680 mm	145 in	3 680 mm	145 in
12 Longueur – de l'essieu avant à l'attelage	1 840 mm	72 in	1 840 mm	72 in	1 840 mm	72 in	1 840 mm	72 in
13 Longueur – de l'essieu arrière au pare-chocs	3 552 mm	140 in	3 552 mm	140 in	3 552 mm	140 in	3 552 mm	140 in
14 Longueur – portée	1 907 mm	75 in	1 715 mm	68 in	1 805 mm	71 in	1 938 mm	76 in
15 Largeur hors tout – pneus	2 767 mm	109 in	2 767 mm	109 in	2 767 mm	109 in	2 767 mm	109 in
16 Largeur – machine sans godet	2 727 mm	107 in	2 727 mm	107 in	2 727 mm	107 in	2 727 mm	107 in
17 Largeur – machine avec godet	3 614 mm	142 in	3 042 mm	120 in	3 370 mm	133 in	2 894 mm	114 in
18 Largeur de dégagement recommandée	4 000 mm	157 in	4 000 mm	157 in	4 000 mm	157 in	4 000 mm	157 in
19 Hauteur de dégagement recommandée	4 000 mm	157 in	4 000 mm	157 in	4 000 mm	157 in	4 000 mm	157 in
20 Rayon de dégagement à l'extérieur	7 276 mm	286 in	7 034 mm	277 in	7 136 mm	281 in	7 022 mm	276 in
21 Rayon de braquage	3 139 mm	124 in	3 139 mm	124 in	3 139 mm	124 in	3 139 mm	124 in

Données techniques de la chargeuse pour mines souterraines R1700

Performances en côte

Rapport	Pente (%)								
	0	2	4	6	8	10	12,5	14,3	16,7
Non chargé									
Marche avant		1:20	1:25	1:16,5	1:12,5	1:10	1:8	1:7	1:6
1	4,7	4,6	4,5	4,5	4,4	4,4	4,4	4,4	4,3
2	8,9	8,9	8,9	8,9	8,9	8,9	8,8	8,7	8,5
3	15,7	15,7	15,7	15,5	15,0	13,7	11,9		
4	27,9	27,0	23,6	19,1					
Marche arrière									
1	5,7	5,7	5,7	5,7	5,7	5,7	5,7	5,7	5,7
2	10,1	10,1	10,1	10,1	10,1	10,1	9,9	9,7	
3	18,0	18,0	17,9	17,3	15,9	14,2			
4	31,7	28,9	23,8						
Chargé									
Marche avant									
1	4,7	4,5	4,5	4,4	4,4	4,4	4,3	4,3	4,3
2	8,9	8,9	8,9	8,9	8,9	8,7	8,4	7,9	7,2
3	15,7	15,7	15,4	14,4	12,6				
4	27,8	24,8	18,7						
Marche arrière									
1	5,7	5,7	5,7	5,7	5,7	5,7	5,7	5,7	5,6
2	10,1	10,1	10,1	10,1	10,0	9,7	8,9	8,1	
3	18,0	17,9	17,3	15,1	12,4				
4	31,1	25,5							

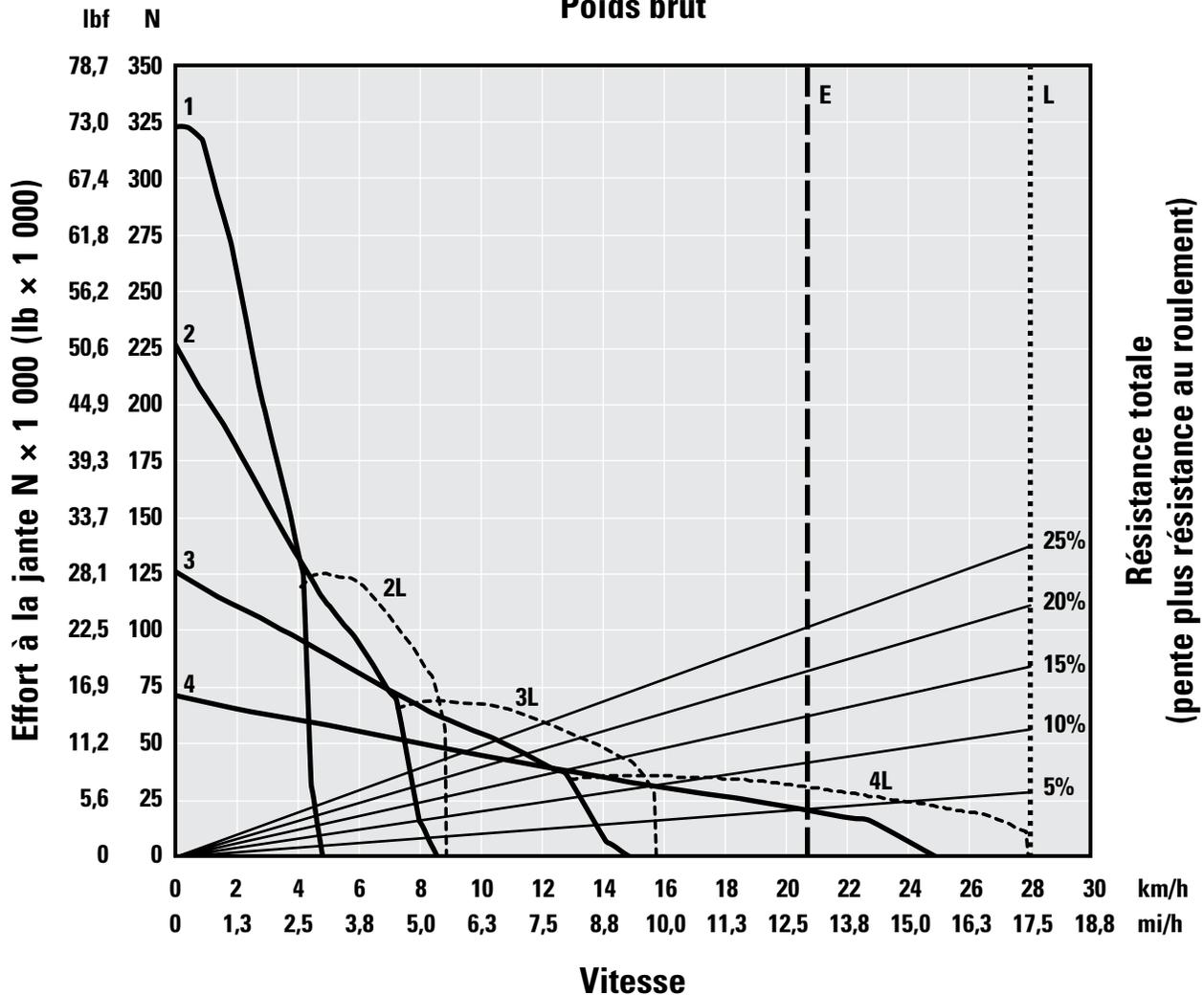
Nota : Moteur, Cat C13 – conforme aux normes sur les émissions Stage V.
 Vitesses minimales des ventilateurs et circuit hydraulique au ralenti.
 Masse de la machine, à vide – 42 747 kg (94 241 lb)
 Calculée avec une résistance au roulement de 2 %.
 Tous les rapports avec l'embrayage de verrouillage engagé, sauf le rapport 1F.

Données techniques de la chargeuse pour mines souterraines R1700

Performances en pente/vitesse/effort à la jante

Pour déterminer les performances en pente : lire à partir du poids brut jusqu'au pourcentage de la résistance totale. La résistance totale est égale au pourcentage réel de la pente plus la résistance au roulement. En général, utilisez 2 % pour la résistance au roulement dans les applications souterraines. Ou consultez le manuel de Caterpillar sur la mesure du rendement. À partir du point de résistance totale, lisez horizontalement jusqu'à la courbe du rapport de vitesse le plus élevé, puis vers le bas jusqu'à la vitesse maximale. L'effort disponible à la jante dépend de la traction disponible et du poids sur les roues motrices.

Pneus 26.5R25 VSMS Poids brut



- 1 - 1^{ère} vitesse
- 2 - 2^e vitesse
- 2L - 2^e vitesse (embrayage de verrouillage)
- 3 - 3^e vitesse
- 3L - 3^e vitesse (embrayage de verrouillage)
- 4 - 4^e vitesse
- 4L - 4^e vitesse (embrayage de verrouillage)

- E - À vide 43 177 kg (95 189 lb)
- L - Chargé 58 177 kg (128 258 lb)

Nota : Les vitesses minimales des ventilateurs et le circuit hydraulique au ralenti sont utilisés.

Équipement standard et options de la chargeuse R1700

Équipement de série et en option

L'équipement de série et en option peut varier. Pour plus de détails à ce sujet, communiquez avec votre concessionnaire Cat.

	Standard	En option		Standard	En option
GROUPE MOTOPROPULSEUR			POSTE DE CONDUITE		
Freins SAFR à disques humides, entièrement hydrauliques, sous carter	✓		Application automatique des freins	✓	
Moteur :			Cabine, ROPS et/ou structure de protection contre les chutes d'objets (FOPS) certifiés	✓	
– Cat C13 6 cylindres, diesel	✓		Poste de conduite fermé avec cadre ROPS/FOPS		✓
– Refroidisseur d'admission air-air (ATAAC, Aftercooler, Air-to-Air)	✓		Caméra, vue arrière		✓
Options de moteur :			Écran couleur multifonction (CMPD) :		
– Moteur, réduction de la ventilation (VR)		✓	– Manomètres de pression de freinage, à l'avant et à l'arrière	✓	
– Moteur, conforme aux normes Stage 3		✓	– Pression de la transmission	✓	
– Moteur, conforme aux normes Niveau V		✓	– Diagnostics du système	✓	
Filtre à moteur, monté à distance	✓		Unités de contrôle, montées sur le toit (avec accès au panneau de service)	✓	
Pompe d'amorçage de carburant	✓		Commandes d'outils de travail électrohydraulique, à un seul manipulateur	✓	
Engagement du contacteur de frein de stationnement – pousser/tirer pour appliquer		✓	Avertisseur sonore électrique	✓	
Préfiltre d'air d'admission du moteur	✓		Instrumentation/indicateurs :		
Radiateur, efficacité élevée		✓	– Indicateur de vitesse et compte-tours	✓	
Direction réversible		✓	– Niveau de carburant	✓	
Convertisseur de couple avec embrayage de verrouillage automatique	✓		– Température de l'huile hydraulique	✓	
Transmission :			– Température du liquide de refroidissement du moteur	✓	
– Commande électronique de la pression d'embrayage	✓		Témoin d'avertissement de pression résiduelle des freins	✓	
– Boîte de vitesses PowerShift automatique planétaire (4F/4R)	✓		Surveillance de verrouillage de porte	✓	
– Dispositif de neutralisation de la transmission	✓		Supports, radio et haut-parleur (×2)	✓	
Commande de traction	✓		Système de détection de présence du conducteur	✓	
ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE			Siège :		
Alarme de marche arrière	✓		– Siège, suspension, air	✓	
Alternateur de 150 A	✓		– Ceinture de sécurité à enrouleur	✓	
Coupe-batterie, au niveau du sol	✓		– Siège, suspension, raccord en T, air		✓
Coupe-batterie, dans la cabine		✓	– Revêtement de siège		✓
Batteries nécessitant peu d'entretien	✓		Système de direction auxiliaire		✓
Prise de diagnostic	✓		Boîte de stockage, fermée, 5 litres (3 gal)	✓	
Contacteur d'arrêt du moteur	✓		Crochet pour vêtements	✓	
Éclairage à diodes :			Porte-gobelet	✓	
– Extérieur, avant, arrière	✓		Accoudoirs et coussins pour les genoux réglables indépendamment	✓	
– Arrêt, double	✓				
– Aire de service		✓			
– Chargement du tombereau		✓			
Groupe de prises, démarrage auxiliaire	✓				
Démarrateur électrique 24 V	✓				
Circuit de démarrage et de charge	✓				
Isolation des contacteurs		✓			

(suite à la page suivante)

Équipement standard et options de la chargeuse R1700

Équipement de série et en option (suite)

L'équipement de série et en option peut varier. Pour plus de détails à ce sujet, communiquez avec votre concessionnaire Cat.

	Standard	En option		Standard	En option
TECHNOLOGIE			AUTRE ÉQUIPEMENT DE SÉRIE ET EN OPTION (suite)		
Commande pour l'exploitation souterraine* – prérequis des machines		✓	Lèvre du godet :		
Excavation automatique, exploitation souterraine		✓	– Modulaire soudée	✓	
Système de pesage de charges utiles Cat Production Measurement (CPM)		✓	– Lèvre à boulonner		✓
Product Link™ Elite – santé et information sur les machines	✓		– Durilock™		✓
Surveillance des pneus		✓	– Lèvre entièrement soudée ou soudée par points		✓
PNEUS, JANTES ET ROUES			Arête de coupe		
Les pneus doivent être sélectionnés dans la section des équipements obligatoires (Choisir entre) :	✓		– Modulaire soudée		✓
– Pneu, 26,5 × R25, VSMS2 Bridgestone			– Segments en demi-flèche à boulonner		✓
– Pneu, 26,5 × R25, VSDL Bridgestone			– Durilock		✓
Jantes :	✓		Carénages de talon		✓
– Sans tube, ensemble de 4	✓		Système de plaques anti-usure fixées mécaniquement (MAWPS)		✓
– De réserve, sans tube		✓	Barres d'usure, éjecteurs et godets de vidage.		✓
– Numérotation d'identification des jantes		✓	Renfort d'usure		✓
AUTRE ÉQUIPEMENT DE SÉRIE ET EN OPTION			Autocollants, pictogrammes internationaux	✓	
Refroidissement de l'essieu freiné	✓		Système de remplissage rapide :		
Dispositifs de libération des freins, y compris la libération de la direction :			– Liquide de refroidissement		✓
– Crochet de récupération		✓	– Huile du moteur		✓
– Barre de récupération		✓	– Carburant		✓
Godet de vidage (5,7 m ³ /7,5 vg ³)	✓		– Huile hydraulique		✓
Godet :			– Huile de la transmission		✓
– Diverses tailles, vidage (6,1 m ³ /8,0 vg ³ , 6,6 m ³ /8,6 vg ³ , 7,2 m ³ /9,4 vg ³ , 7,5 m ³ /9,8 vg ³ , 8,0 m ³ /10,5 vg ³)		✓	Garde-boue, avant, arrière	✓	
– Assemblage boulonné (6,8 m ³ /8,3 vg ³ , 7,5 m ³ /9,8 vg ³)		✓	Pare-feu	✓	
– Matériau léger (8,6 m ³ /11,2 vg ³)		✓	Robinet de carburant, fermeture manuelle	✓	
– Éjecteur (5,8 m ³ /7,6 vg ³)		✓	Système d'extinction d'incendie – Ansul, humide		✓
			Liquides :		
			– Carburant pour climat polaire		✓
			– Liquide de refroidissement pour climat polaire		✓
			Protections, moteur et transmission	✓	
			Protections, lumière et vitre		✓
			Poignées	✓	
			Mains courantes, à libération rapide	✓	
			Mains courantes, supplémentaires		✓
			Positionneur de godet pour retour en position d'excavation	✓	

* Veuillez consulter votre représentant commercial ou technique régional avant d'effectuer une mise à niveau de votre machine à Command for Underground.

(suite à la page suivante)

Équipement standard et options de la chargeuse R1700

Équipement de série et en option (suite)

L'équipement de série et en option peut varier. Pour plus de détails à ce sujet, communiquez avec votre concessionnaire Cat.

	Standard	En option		Standard	En option
AUTRE ÉQUIPEMENT DE SÉRIE ET EN OPTION (suite)			AUTRE ÉQUIPEMENT DE SÉRIE ET EN OPTION (suite)		
Groupe de levage, transfert minier		✓	Échantillon d'entretien d'huile	✓	
Circuit de lubrification :			Protections anti-vandalisme		✓
– Semi-centrale	✓		Barres d'usure :		
– Automatique		✓	– Réservoir de carburant	✓	
Filtre à huile, huile de transmission, longue durée de vie	✓		– Réservoir hydraulique	✓	
Guide d'utilisation et d'entretien	✓		– Cabine		✓
Calandre de radiateur, pivotante	✓		Vitre :		
Ruban réflecteur		✓	– Vitre, simple vitrage	✓	
Commande antitangage		✓	– Vitre, double vitrage		✓
Outils pour l'entretien		✓			

Pour en savoir plus sur les produits Cat, les services des concessionnaires et les solutions proposées, visitez notre site Internet à l'adresse www.cat.com

A5XQ3514 (08-2022)
(Global)

© 2022 Caterpillar
Tous droits réservés.

Les matériaux et les données techniques peuvent être modifiés sans préavis. Les machines représentées peuvent comporter des équipements supplémentaires. Pour connaître les options offertes, adressez-vous à votre concessionnaire Cat.

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, leurs logos respectifs, la couleur « Caterpillar Corporate Yellow », les emballages « Power Edge » et « Modern Hex » Cat, ainsi que l'identité visuelle de l'entreprise et des produits qui figurent dans le présent document sont des marques de commerce de Caterpillar qui ne peuvent pas être exploitées sans autorisation.

