



## Multi-processeur **MP324 Cat<sup>®</sup>**

**Les multi-processeurs de Cat<sup>®</sup> acceptent plusieurs mâchoires interchangeables pour une large gamme de tâches de démolition. Des temps de cycle plus rapides permettent d'accomplir vos travaux plus rapidement. Plus de puissance permet d'entreprendre de plus gros travaux. Le remplacement rapide de la mâchoire vous donne le bon outil pour la tâche à accomplir, sans vous ralentir. Construit sur une plate-forme durable et facile à entretenir. Pas de tous les équipements disponibles dans toutes les régions. Consultez votre Cat concessionnaire pour des configurations spécifiques disponibles dans votre région.**

### Les temps de cycle sont 50 pour cent plus rapides

- La nouvelle technologie d'accélération de la vitesse déplace dynamiquement la force hydraulique du mode vitesse au mode accéléré, automatiquement lorsque vous travaillez.
- Vous passerez moins de temps à attendre que la mâchoire s'ouvre ou se resserre au contact, car la soupape de réglage de la vitesse s'ajuste automatiquement sur rapide lorsqu'il n'y a pas de charge.
- Une force maximale d'écrasement/de coupe est appliquée dès que la mâchoire entre en contact avec les matériaux.

### Jusqu'à 19 pour cent de force en plus

- Traitez-en plus par heure, expédiez-en plus par quart, faites-en plus chaque jour. L'accélération amplifie la force hydraulique lorsque la mâchoire entre en contact avec le matériau, vous permettant ainsi d'effectuer la coupe rapidement.
- Installez plus de puissance, même sur les plus petites pelleteuses. La conception compacte maintient le centre de gravité le plus près possible de la machine.
- Obtenez des performances maximales et une assistance totale avec une solution complète de démolition Cat. Les programmes pour le MP sont intégrés à l'écran du conducteur Cat Nouvelle Génération. Un seul point d'assistance pour l'ensemble de votre système chez votre concessionnaire Cat local.

### Changez de mâchoire en 15 minutes

- Le verrouillage innovant des mâchoires permet à un seul conducteur de changer facilement les mâchoires en 15 minutes ou moins. Nécessite uniquement des outils à main standards.
- Des changements simples et sécurisés de la mâchoire font partie de la conception. Chaque mâchoire est stable, même sur les sites de travail les plus accidentés, grâce au support de mâchoire inclus.
- MP324 accepte ces types de mâchoires
  - Fraise à béton – la mâchoire extérieure fissure le béton ; la mâchoire de cisaillement interne coupe l'acier
  - Démolition – s'ouvre entièrement pour fissurer les plus grandes structures en béton
  - Pulvérisateur – écrase le béton, séparant les barres d'armature
  - Pulvérisateur secondaire – écrase le béton en particules plus fines ; séparation totale des barres d'armature
  - Cisaille – coupe l'acier de construction, les tuyaux et les câbles
  - Cisaille à réservoir – coupe à angle droit sur trois côtés, coupant proprement des réservoirs ou des plaques d'acier
  - Universelle – sa conception innovante coupe l'acier et broie le béton

### Durable et Maintainable

- Protégez votre investissement et maintenez la performance, rapidement et économiquement. Les mâchoires sont protégées par des pièces d'usure faciles à changer et à remplacer individuellement.
- Obtenez plus de temps de production par lame avant son remplacement. La plupart des lames de coupe peuvent être retournées de deux manières différentes pour utiliser quatre arêtes de coupe différentes.
- Même en profondeur dans les débris, la tige du vérin est blindée pour éviter tout dommage et le corps du vérin principal est protégé à l'intérieur du boîtier.

# Multi-processeur MP324 Cat®

## Guide de voracité

Modèle	Type de mâchoire	Épaisseur du béton		Traverse I		Traverse H		Barre carrée		Barre ronde		Plaque		Tuyau	
		mm	po	mm	po	mm	po	mm	po	mm	po	mm	po	mm	po
MP324	CC	650	25,6	400	15,7	260	10,2	70	2,8	80	3,1				
	D	700	27,6												
	P	650	25,6												
	PS	600													
	S	600	23,6	400	15,7	260	10,2	70	2,8	80	3,1	14	0,6	273 × 9	10,75 × 0,4
	TS											20 à 25	0,8 à 1		
	U	650	25,6												

## Caractéristiques

Modèle	Type de mâchoire	Temps de cycle – Ouvrir		Force d'écrasement – Cisaille primaire		Profondeur de la mâchoire		Longueur de coupe		Ouverture de la mâchoire – Maximale		Largeur de la mâchoire – Fixe		Largeur de la mâchoire – Changeable		Cadre contrepois + mâchoire		Poids de pelle recommandé	
		sec.	sec.	kN	Sh. Ton	mm	po	mm	po	mm	po	mm	po	mm	po	kg	lb	Max. tonnes	Min. tonnes
MP324	CC	1,8	1,2	3 615	406,3	753	29,6	439	17,3	826	32,5	344	13,5	122	4,8	2 683	5 915	35	24
	D	1,8	1,2	3 767	423,4	756	29,8	191	7,5	903	35,6	132	5,2	132	5,2	2 708	5 970	35	24
	P	1,8	1,2	3 727	418,9	764	30,1	200	7,9	965	38,0	519	20,4	337	13,3	2 841	6 263	35	24
	PS	1,8	1,2	3 689	414,7	832	32,8	150	5,9	561	22,1	721	28,4	382	15,0	3 077	6 784	35	24
	S	1,8	1,2	5 956	669,5	610	24,0	496	19,5	394	15,5	312	12,3	93	3,7	2 599	5 730	35	24
	TS	1,8	1,2	4 344	488,3	490	19,3	439	17,3	347	13,7	286	11,3	120	4,7	2 773	6 113	35	24
	U	1,8	1,2	3 646	409,8	680	26,8	526	20,7	642	25,3	454	17,9	235	9,3	2 726	6 010	35	24

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](http://www.cat.com)

© 2018 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, LET'S DO THE WORK, 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.

GFHQ9258-01 (11-2018)  
Remplace GFHQ9258  
(Global)

