



Multi-processeur

Cat[®] MP365

Les multi-processeurs de Cat[®] 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 signifie prendre de plus gros travaux. Le changement rapide de la mâchoire vous donne le bon outil pour la tâche à accomplir, sans vous ralentir. Tout construit sur une plate-forme durable et facile à entretenir.

Les temps de cycle sont 50 % 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 pour entrer en contact, car la soupape de réglage de la vitesse s'ajuste automatiquement au débit 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 % de force en plus

- Traitez plus par heure, expédiez plus par quart, faites 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.
- Montez plus de puissance, même sur de petites pelles. La conception compacte maintient le centre de gravité le plus près possible de la machine.
- Ayez des performances maximales et une assistance totale avec une solution de démolition Cat complète. Les programmes pour le MP sont intégrés à l'écran du conducteur Cat Nouvelle Génération. Un seul point d'assistance pour l'ensemble du 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 standard.
- Des changements simples et sécurisés de la mâchoire font partie de la conception. Chaque mâchoire est stable, même sur le site de travail le plus rugueux, sur le support de mâchoire inclus.
- MP365 accepte ces types de mâchoires de coupe
 - Fraise à béton – la mâchoire extérieure fissure le béton ; la mâchoire de cisaillement interne coupe l'acier
 - Démolition – s'ouvre grande pour fissurer les plus grandes structures en béton
 - Pulvérisateur – écrase le béton, séparant les barres d'armature
 - Cisaillement – coupe l'acier, les tuyaux et les câbles de construction

Durable et maintenable

- 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 coupe avant le 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 Cat® MP365

Guide de l'appétit

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
MP365	CC	1 000	39,4	500	19,7	300	11,8	70	2,8	80	3,1				
	D	1 100	43,3												
	P	1 000	39,4												
	S			600	23,6	400	15,7	80	3,1	95	3,7			406 × 12,5	16 × 0,5

Caractéristiques

Modèle	Type de mâchoire	Temps de cycle – Ouvrir	Temps de cycle – Fermer	Force d'écrasement – Coupe primaire		Profondeur de la mâchoire		Longueur de coupe		Ouverture de la mâchoire – Maximale		Largeur de la mâchoire – Fixe		Largeur de la mâchoire – Changeable		Cadre du poids + 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
MP365	CC	2,1	1,6	5 918	665,2	1 051	41,4	634	25,0	1 232	48,5	509	20,0	187	7,4	5 654	12 465	90	65
	D	2,1	1,6	7 298	820,3	1 089	42,9	225	8,9	1 384	54,5	187	7,4	187	7,4	6 121	13 494	90	65
	P	2,1	1,6	7 193	808,5	1 089	42,9	225	8,9	1 260	49,6	659	25,9	427	16,8	6 145	13 547	90	65
	S	2,1	1,6	11 295	1 269,6	860	33,9	714	28,1	552	21,7	490	19,3	146	5,7	5 850	12 897	90	65

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

© 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.

GFHQ9261-01 (11-2018)
Remplace GFHQ9261
(Global)

