

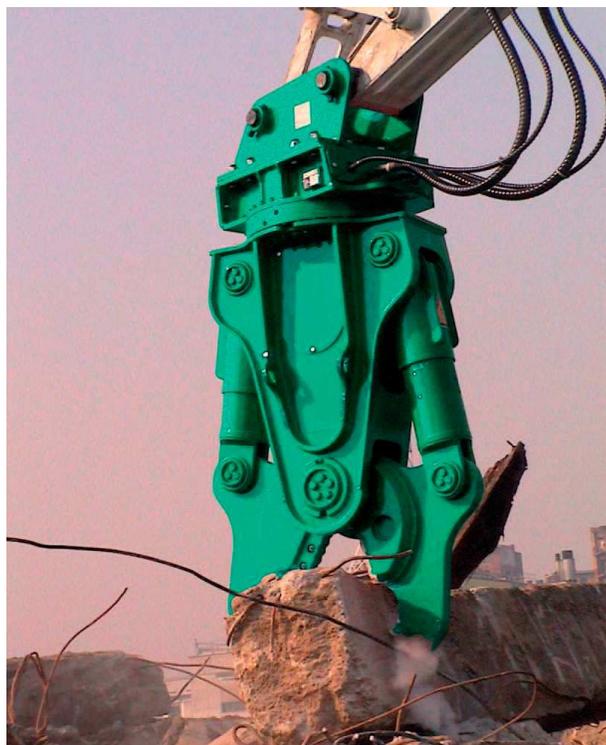
## Multiprocesseurs

### Série M

Pour porteur de 3,5 à 70 t



Multiprocesseurs - Série M



Les Multiprocesseurs de la Série M de Tramac ont été spécialement conçus, avec leurs différents types de mâchoires rapidement interchangeables, pour répondre aux besoins de la démolition moderne tels que l'abattage des constructions ou des structures en béton armé et le recyclage.

Très utiles sur les chantiers où doivent s'effectuer différents travaux spécialisés, qui nécessitent l'intervention de divers machines et outillages.

#### Précision et maniabilité

- Rotation hydraulique continue à 360° sur tous les modèles
- Frein sur la rotation dès le MPR 25
- Dimensions compactes

#### Durée de vie prolongée

- Protection complète des éléments de la rotation et des vérins hydrauliques
- Structure complète réalisée en Hardox 400
- Visseries et connexions hydrauliques de haute qualité

#### Performances

- Mâchoires spécialement étudiées pour la coupe des fers à béton et des poutres en acier
- Force de coupe élevée
- Vaste gamme de dents et mâchoires interchangeables
- 1 axe central pour plus d'efficacité
- Speed valve pour accélérer les cycles de travail

Pour spécifications et dimensions, voir verso de cette page.



#### Démolition primaire:

- Le matériau est abattu et mis au sol.

#### Démolition secondaire:

- Le béton est pulvérisé et les fers à béton sont séparés.
- Les poutres sont coupées en petites pièces pour être recyclées.
- Le matériau est trié et envoyé sur un centre de recyclage.



# Multiprocesseurs

## Spécifications et Dimensions

MODÈLE		MPR-03	MPR-05	MPR-10	MPR-15	MPR-20	MPR-25	MPR-35	MPR-45	MPR-55		
Poids du porteur	t mét. t US	3,5 / 5,5 3,9 / 6	5,5 / 10 6 / 11	10 / 15 11 / 16,5	15 / 20 16,5 / 22	21 / 27 23 / 29,8	28 / 35 30,8 / 38,5	35 / 45 38,5 / 49,6	45 / 55 49,6 / 60,6	50 / 70 55 / 77		
Poids	lbs / kg	864 / 392	1378 / 625	2337/1060	3717/1686	4520/2050	5952/2700	8091/3670	9921/4500	12125/5500		
Débit circuit rotation	llpm/gpm	5 / 1,3	5 / 1,3	5 / 1,3	30 / 8	30 / 8	50 / 13	50 / 13	50 / 13	50 / 13		
Pression circuit rotation	psi / bar	870 / 60	870 / 60	870 / 60	2755 / 190	2755 / 190	1740 / 120	1740 / 120	1740 / 120	1740 / 120		
Débit ouverture/fermeture	llpm/gpm	50 / 13	110 / 29	140 / 37	200 / 53	210 / 55	300 / 79	350 / 92	450 / 119	500 / 132		
Pression ouverture/fermeture	psi / bar	3190 / 220	3190 / 5076 220 / 350	5076 / 350	5076 / 350	5076 / 350	5076 / 350	5076 / 350	5076 / 350	5076 / 350		
<b>DIMENSIONS</b>												
	A	in / mm	45 / 1140	53 / 1350	63 / 1600	76 / 1930	83 / 2100	93 / 2370	102 / 2600	108 / 2750	116 / 2950	
	B	in / mm	30 / 770	31 / 790	36 / 910	45 / 1150	50 / 1270	55 / 1390	64 / 1630	67 / 1700	71 / 1800	
	C	in Mm	15 x 12 390 x 310	23 x 16 590 x 405	23 x 16 590 x 405	28 x 25,5 720 x 650	28 x 25,5 720 x 650	28 x 25,5 720 x 650	33 x 28 840 x 720	33 x 28 840 x 720	33 x 28 840 x 720	
	Force 1	t m / t us	62 / 68	100 / 110	175 / 193	200 / 220	250 / 275	335 / 369	360 / 397	390 / 430	420 / 463	
	Force 2	t m / t us	32 / 35	75 / 82,7	105 / 115,7	125 / 137,8	150 / 165	205 / 226	218 / 240,3	245 / 270	265 / 292	
	Force 3	t m / t us	25 / 27,5	50 / 55	70 / 77	80 / 88	100 / 110	130 / 143	140 / 154	155 / 170,8	170 / 187,4	
		D	in mm	14,6 372	21,5 545	25,6 650	29,5 750	33,9 860	43,3 1100	48,4 1230	51 1300	59 1500
			in / mm	0,6 / 15	0,8 / 20	1 / 25	1,2 / 30	1,4 / 35	1,6 / 40	1,8 / 45	2 / 50	2 / 50
		D	in / mm	-	21 / 530	21 / 530	29,5 / 750	34 / 860	43 / 1100	48 / 1230	51 / 1300	59 / 1500
			in / mm	-	0,8 / 20	1 / 25	1,6 / 40	2 / 50	2 / 55	2,3 / 60	2,6 / 65	2,8 / 70
		in / mm	-	4 / 100	4,3 / 110	5,9 / 150	9,8 / 250	11,8 / 300	13 / 330	15,7 / 400	21,6 / 550	
	D	in / mm	6,7 / 170	8,4 / 215	11,8 / 300	13,4 / 340	16,5 / 420	20,5 / 520	22,8 / 580	24,8 / 630	27,5 / 700	
		in / mm	1 / 30	1 / 30	1,4 / 35	1,6 / 40	2 / 50	2,4 / 60	2,6 / 65	2,8 / 70	3 / 80	
		in / mm	-	4,7 / 120	5 / 130	7 / 180	9,8 / 250	12,6 / 320	14 / 360	17,7 / 450	23,6 / 600	
	D	in / mm	-	16,5 / 420	21,2 / 540	22,8 / 580	27 / 685	34,6 / 880	37,8 / 960	40,5 / 1030	44 / 1120	
		in / mm	-	0,8 / 20	1 / 25	1,2 / 30	1,4 / 35	1,6 / 40	1,8 / 45	2 / 50	2 / 50	
		in / mm	-	-	-	4 / 100	5,5 / 140	7,9 / 200	9,4 / 240	10,2 / 260	11,8 / 300	12,6 / 320
	D	in / mm	-	-	-	9,4 / 240	10,8 / 275	13,4 / 340	14 / 360	16 / 410	17,7 / 450	
		in / mm	-	-	-	0,4 / 10	0,6 / 15	0,8 / 20	1 / 25	1,2 / 30	1,4 / 35	

	Démolition primaire	Démolition secondaire	Application
CC	+++	+	<b>Eclateur à béton:</b> Béton et Béton avec fers à béton
ST	+++	+++	<b>Cisaille à ferraille:</b> Poutre et tuyau en acier
CB	++	++	<b>Multifonction béton / ferraille:</b> CB = CC + ST Béton avec fers à béton
PV	+	+++	<b>Broyeur à béton:</b> Pulvérisé le béton Séparations des fers à béton
TK	+++	+	<b>Coupe Tôles:</b> Découpe les réservoirs d'acier Découpe les feuilles d'acier

- +++ Particulièrement recommandé
- ++ Utilisable
- + Non recommandé

### Qualité et fiabilité: deux constantes dans tous les produits TRAMAC.

Tous les produits TRAMAC sont conçus pour offrir un rendement supérieur, selon les spécifications les plus minutieuses et, conformément aux principes du programme de contrôle de la qualité le plus strict de l'industrie, font l'objet d'une inspection poussée à chaque étape de la production. Toutes les pièces sont usinées avec précision dans le respect des écarts admissibles. Tous les matériaux sont conformes aux normes les plus élevées de l'industrie ou les dépassent. Voici quelques unes des nombreuses raisons essentielles pour lesquelles les entrepreneurs du monde entier choisissent nos produits.

*Ils savent que, chez TRAMAC, la fiabilité est un critère essentiel, une composante de base que nous intégrons dans chacun des outils qui porte notre nom.*



Canada: 3421 Boul. Industriel / Laval, QC / Canada H7L 4S3 / 1-888-663-8122 / 1-450-663-8122 / FAX 1-450-663-6797

Belgique: Avenue de l'Energie, 11 / 4432 Alleur / Belgique / +32 4 263 99 84 / FAX +32 4 263 99 85

courriel: [tramac@tramac.com](mailto:tramac@tramac.com)

<http://www.tramac.com>