

# MODULE 4



Coupleurs classiques mécaniques 2 972 €



Coupleurs classiques hydrauliques 4 089 €

Coupleur système Morin Original M4  
pour machine de 7,5t à 10t

Coupleurs disponibles pages 18 à 30

## Sommaire outils système Morin Original - Module 4

### Rétros 122

Série 40 122

Série 41 124

Série 42 126

### Bananes 128

### Curages simples et inclinables 129

### Outils standard 130

### Outils spéciaux 132

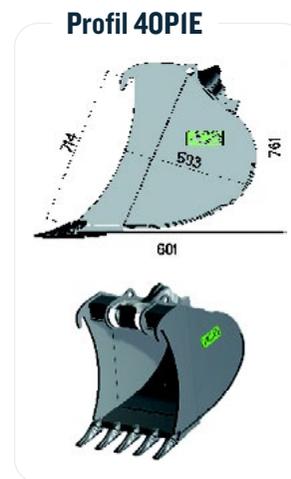
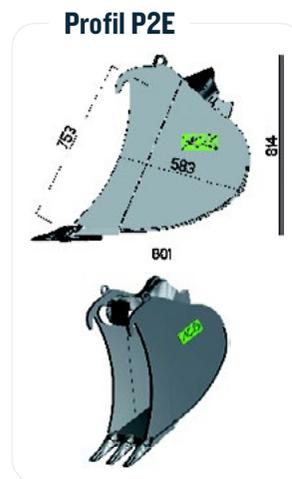
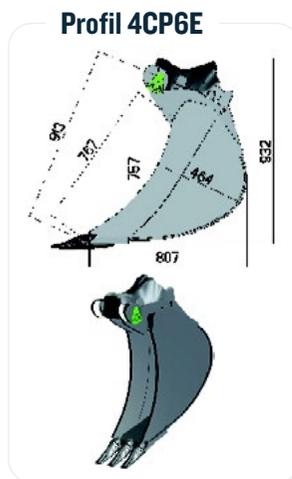
Kit hydraulique permettant l'alimentation et le pilotage du coupleur hydraulique 5105978 = **800 € HT**  
Plus d'information page 43.

## Machines affectées à ce module

MARQUE	MACHINES	SÉRIE GODET	CLASSE DE DENT
ACB+	KIT RÉVERSIBLE M4	-	-
CATERPILLAR	3075NG   307D   307E   307E2   308D   308E2-CR-SB   308NG   309CR   310F	40	D10
DOOSAN	DX100W-7	40	D10
EUROCOMACH	ES95TR4	40	D10
EUROMACH	6000   6500   R65 SUPER POWER/ FORESTER/-3 PA   8500   R105   R85   R853   R85-BIGFOOT   R85L	40 41	D15 D20
JCB	100C-1	40	D15
KAISER	S2   S8	42	D20
KOMATSU	PC88MR-6   PC88MR-8   PC88MR-10   PW98MR-8   PC95R-2   PW95   PC118MR-8   PW118MR-8   PW138MR-11	40 40 41	D10 D15 D15
LIEBHERR	A309   A910Compact   A912Compact	42	D15
MENZI-MUCK	M3   M5   M530	42	D20
SUNWARD	SWE90UF   SWE90UB	40	D15
TEREX	TW110   TC125	40	D15
WACKER- NEUSON	ET90   EW100	40	D10
YANMAR	B110W   SV100-2   SV120	40 42	D15 D15

# RÉTROS SÉRIE 40

Coupleur système Morin Original M4  
pour machine de 7,5t à 10t  
Coupleurs disponibles pages 18 à 30



● Représente la plage d'effort de cavage que peut endurer la dent. Pour voir le tableau des correspondances, rendez-vous page 13.

Épaisseur = Épaisseur de la lame | (\*) Variation du poids de +/- 2 % selon l'équipement | Poids total = (Capacité ISO en l x Densité 1,8) + Poids godet en kg | Nombre de dent moyen

Spécialement conçus pour les travaux de construction et de rénovation, les GODETS RETROS satisferont vos besoins que ce soit pour une application en milieu meuble ou beaucoup plus exigeant. Afin de supporter des conditions extrêmes, ils peuvent être renforcés. Pour cela n'hésitez pas à en faire la demande.



## Godet avec dents

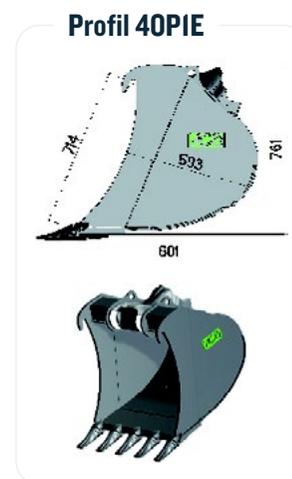
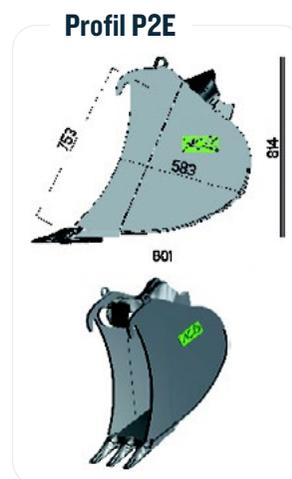
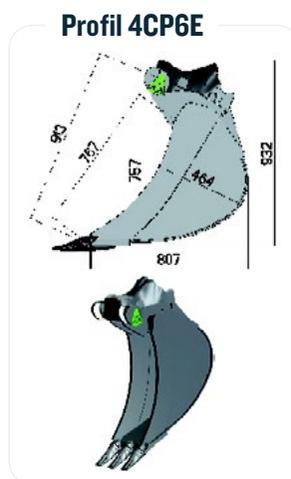
RÉFÉRENCE	LARGEUR (mm)	CAPACITÉ ISO (l)	POIDS GODET (kg)*	POIDS TOTAL (kg)	PRIX HT (€)	NOMBRE DENTS	CODE ARTICLE						
R-4CP6E-350	350	87	162	319	1 669 €	3	5111211	2	CIT35	3	5107526	3	5116540
R40-P2E-400	400	144	165	424	1 565 €	3	6Y3222	3	CIT35	3	5104592	3	5120326
R40-P1E-450	450	147	169	434	1 588 €	3	5133920	3	CIT35	3	5107072	3	FK2TLR
R40-P1E-500	500	170	167	473	1 611 €	4	5130218	3	CIT35	3	5107077	3	5110909
R40-P1E-600	600	211	212	592	1 699 €	4	5111212	4	CIT35	4	5107042	4	5112496
R40-P1E-700	700	259	230	696	1 968 €	4	6Y3222	4	CIT35	4	5111020	4	FK2TLR
R40-P1E-800	800	307	248	801	2 055 €	5	5111213	5	CIT35	4	5107048	4	5143898
R40-P1E-900	900	356	272	913	2 324 €	6	5109741	5	CIT35	5	5104567	5	5116541
R40-P1E-1000	1 000	404	290	1 017	2 411 €	6	5128899	5	CIT35	5	5107056	5	5120251

Profil 4CP6E

Profil P2E

# RÉTROS SÉRIE 40

Coupleur système Morin Original M4  
pour machine de 7,5t à 10t  
Coupleurs disponibles pages 18 à 30



• Représente la plage d'effort de cavage que peut endurer la dent. Pour voir le tableau des correspondances, rendez-vous page 13.

Épaisseur = Épaisseur de la lame | (\*) Variation du poids de +/- 2 % selon l'équipement | Poids total = (Capacité ISO en l x Densité 1,8) + Poids godet en kg | Nombre de dent moyen

## Godet avec dents

RÉFÉRENCE	LARGEUR (mm)	CAPACITÉ ISO (l)	POIDS GODET (kg)*	POIDS TOTAL (kg)	PRIX HT (€)	NOMBRE DENTS	CODE ARTICLE	NOMBRE DENTS	CODE ARTICLE	NOMBRE DENTS	CODE ARTICLE
R-4CP6E-350	350	87	162	319	1 669 €	2	FT190S	2	P010SYL	3	5120927
R40-P2E-400	400	144	165	424	1 565 €	3	FT190S	3	P010SYL	3	5108166
R40-PIE-450	450	147	169	434	1 588 €	3	FT190S	3	5152514	3	5136123
R40-PIE-500	500	170	167	473	1 611 €	3	FT190S	4	P010SYL	3	5136125
R40-PIE-600	600	211	212	592	1 699 €	3	FT190S	4	5148430	4	5113507
R40-PIE-700	700	259	230	696	1 968 €	4	FT190S	5	P010SYL	4	MG10L
R40-PIE-800	800	307	248	801	2 055 €	4	5111753	5	P010SYL	5	5113508
R40-PIE-900	900	356	272	913	2 324 €	4	FT190S	5	5148431	5	5122327
R40-PIE-1000	1 000	404	290	1 017	2 411 €	5	5147282	5	P010SYL	5	5157516

**FUTURA FT190S**  
Épaisseur 25 mm • D15



**KOMATSU P010SYL**  
Épaisseur 25 mm • D15



**MTG MG10L**  
Épaisseur 25 mm • D10

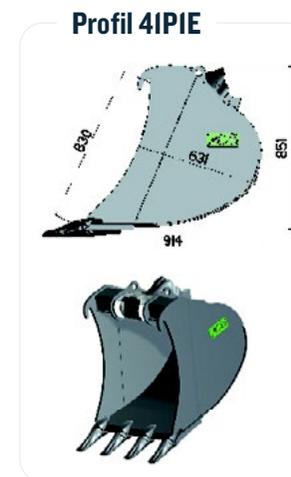
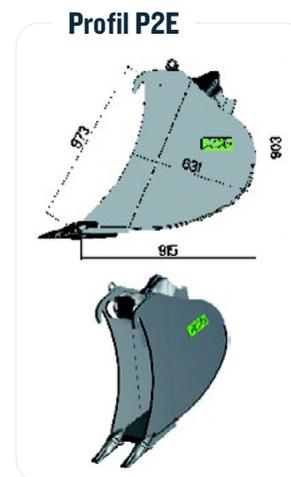
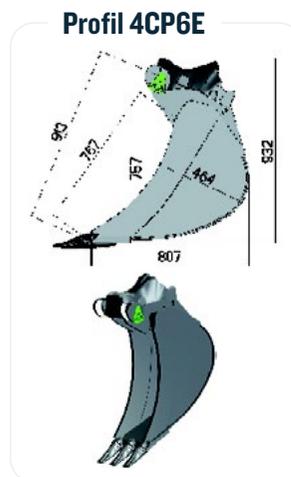


Profil 4CP6E

Profil P2E

# RÉTROS SÉRIE 41

Coupleur système Morin Original M4  
pour machine de 7,5t à 10t  
Coupleurs disponibles pages 18 à 30



• Représente la plage d'effort de cavage que peut endurer la dent. Pour voir le tableau des correspondances, rendez-vous page 13.

Épaisseur = Épaisseur de la lame | (\*) Variation du poids de +/- 2 % selon l'équipement | Poids total = (Capacité ISO en l x Densité 1,8) + Poids godet en kg | Nombre de dent moyen

Spécialement conçus pour les travaux de construction et de rénovation, les GODETS RETROS satisferont vos besoins que ce soit pour une application en milieu meuble ou beaucoup plus exigeant. Afin de supporter des conditions extrêmes, ils peuvent être renforcés. Pour cela n'hésitez pas à en faire la demande.

## Godet avec dents

RÉFÉRENCE	LARGEUR (mm)	CAPACITÉ ISO (l)	POIDS GODET (kg)*	POIDS TOTAL (kg)	PRIX HT (€)	NOMBRE DENTS	CODE ARTICLE	NOMBRE DENTS	CODE ARTICLE	NOMBRE DENTS	CODE ARTICLE
R-4CP6E-350	350	87	162	319	1 669 €	3	CIT35	3	5107526	3	5116540
R41-P2E-400	400	173	186	497	1 719 €	3	CIT35	3	5107785	3	FK2TLR
R41-P1E-450	450	185	195	528	1 746 €	3	CIT35	3	5107787	3	FK2TLR
R41-P1E-500	500	213	202	585	1 768 €	3	CIT35	3	5107792	3	FK2TLR
R41-P1E-600	600	264	237	712	1 869 €	4	CIT35	4	5107793	4	5109315
R41-P1E-700	700	325	253	838	2 224 €	4	CIT35	4	5124358	4	FK2TLR
R41-P1E-800	800	386	278	973	2 274 €	5	CIT35	4	5107794	4	FK2TLR
R41-P1E-900	900	448	304	1 110	2 580 €	6	CIT35	5	5107795	5	5109316
R41-P1E-1000	1 000	510	331	1 249	2 679 €	6	CIT35	5	5107796	5	5142533

**COMBI CIT35**  
Épaisseur 25 mm • D15



**ESCO U20S**  
Épaisseur 25 mm • D15



**FEURST FK2TLR**  
Épaisseur 25 mm • D20

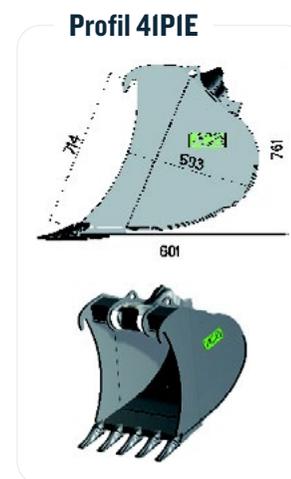
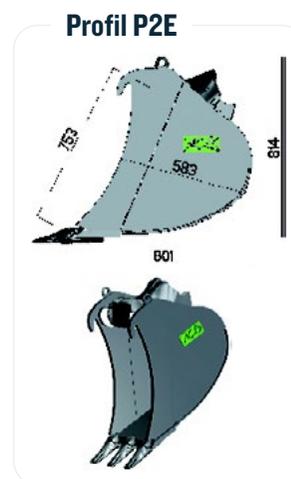
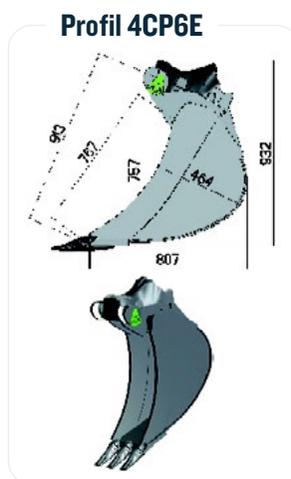


Profil 4CP6E

Profil P2E

# RÉTROS SÉRIE 41

Coupleur système Morin Original M4  
pour machine de 7,5t à 10t  
Coupleurs disponibles pages 18 à 30



• Représente la plage d'effort de cavage que peut endurer la dent. Pour voir le tableau des correspondances, rendez-vous page 13.

Épaisseur = Épaisseur de la lame | (\*) Variation du poids de +/- 2 % selon l'équipement | Poids total = (Capacité ISO en l x Densité 1,8) + Poids godet en kg | Nombre de dent moyen

## Godet avec dents

RÉFÉRENCE	LARGEUR (mm)	CAPACITÉ ISO (l)	POIDS GODET (kg)*	POIDS TOTAL (kg)	PRIX HT (€)	NOMBRE DENTS	CODE ARTICLE	NOMBRE DENTS	CODE ARTICLE	NOMBRE DENTS	CODE ARTICLE
R-4CP6E-350	350	87	162	319	<b>1 669 €</b>	2	FT190S	2	P010SYL	3	5120927
R41-P2E-400	400	173	186	497	<b>1 719 €</b>	3	FT190S	3	P010SYL	3	MG10L
R41-P1E-450	450	185	195	528	<b>1 746 €</b>	3	5144628	3	P010SYL	3	MG10L
R41-P1E-500	500	213	202	585	<b>1 768 €</b>	3	FT190S	4	P010SYL	3	MG10L
R41-P1E-600	600	264	237	712	<b>1 869 €</b>	3	FT190S	4	P010SYL	4	5109823
R41-P1E-700	700	325	253	838	<b>2 224 €</b>	4	FT190S	5	P010SYL	4	MG10L
R41-P1E-800	800	386	278	973	<b>2 274 €</b>	4	FT190S	5	P010SYL	5	5109824
R41-P1E-900	900	448	304	1110	<b>2 580 €</b>	4	FT190S	5	P010SYL	5	MG10L
R41-P1E-1000	1000	510	331	1249	<b>2 679 €</b>	5	5144629	5	P010SYL	5	MG10L

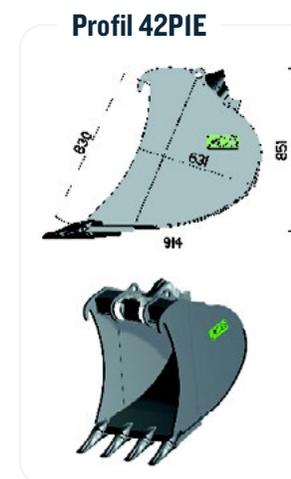
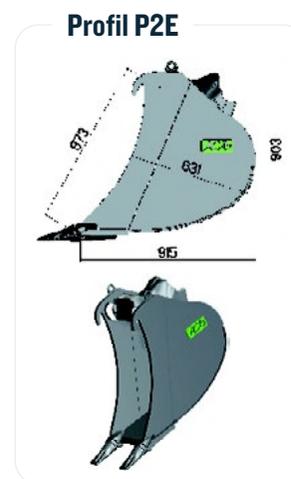
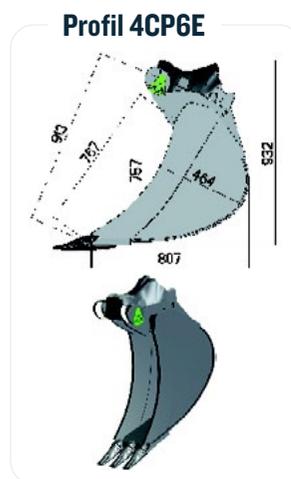


Profil 4CP6E

Profil P2E

# RÉTROS SÉRIE 42

Coupleur système Morin Original M4  
pour machine de 7,5t à 10t  
Coupleurs disponibles pages 18 à 30



• Représente la plage d'effort de cavage que peut endurer la dent. Pour voir le tableau des correspondances, rendez-vous page 13.

Épaisseur = Épaisseur de la lame | (\*) Variation du poids de +/- 2 % selon l'équipement | Poids total = (Capacité ISO en l x Densité 1,8) + Poids godet en kg | Nombre de dent moyen

Spécialement conçus pour les travaux de construction et de rénovation, les GODETS RETROS satisferont vos besoins que ce soit pour une application en milieu meuble ou beaucoup plus exigeant. Afin de supporter des conditions extrêmes, ils peuvent être renforcés. Pour cela n'hésitez pas à en faire la demande.

## Godet avec dents



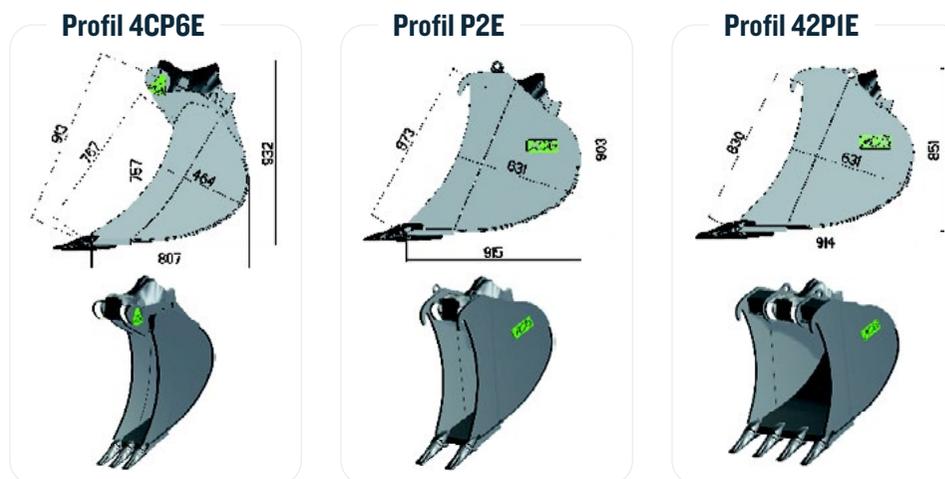
RÉFÉRENCE	LARGEUR (mm)	CAPACITÉ ISO (l)	POIDS GODET (kg)*	POIDS TOTAL (kg)	PRIX HT (€)	NOMBRE DENTS	CODE ARTICLE	NOMBRE DENTS	CODE ARTICLE	NOMBRE DENTS	CODE ARTICLE
R-4CP6E-350	350	87	162	319	1 748 €	2	5108044	3	5107696	2	FT230S
R42-P2E-400	400	173	193	504	1 797 €	3	5104543	3	FK3TLR	2	FT230S
R42-PIE-450	450	185	207	540	1 876 €	3	5107004	3	FK3TLR	3	FT230S
R42-PIE-500	500	213	219	602	1 935 €	3	5107008	3	5132860	3	FT230S
R42-PIE-600	600	264	250	725	1 993 €	3	5107017	4	5132861	3	FT230S
R42-PIE-700	700	325	271	856	2 364 €	3	5124357	4	5132862	3	FT230S
R42-PIE-800	800	386	302	997	2 464 €	4	5107027	4	5123293	4	FT230S
R42-PIE-900	900	448	324	1 130	2 504 €	4	5093561	5	5107923	4	FT230S
R42-PIE-1000	1 000	510	345	1 263	2 845 €	4	5107033	5	5110737	4	FT230S
R42-PIE-1100	1 100	573	376	1 407	2 958 €	5	5107040	5	5120492	5	FT230S

Profil 4CP6E

Profil P2E

# RÉTROS SÉRIE 42

Coupleur système Morin Original M4  
pour machine de 7,5t à 10t  
Coupleurs disponibles pages 18 à 30



• Représente la plage d'effort de cavage que peut endurer la dent. Pour voir le tableau des correspondances, rendez-vous page 13.

Épaisseur = Épaisseur de la lame | (\*) Variation du poids de +/- 2 % selon l'équipement | Poids total = (Capacité ISO en l x Densité 1,8) + Poids godet en kg | Nombre de dent moyen

## Godet avec dents



RÉFÉRENCE	LARGEUR (mm)	CAPACITÉ ISO (l)	POIDS GODET (kg)*	POIDS TOTAL (kg)	PRIX HT (€)	NOMBRE DENTS	CODE ARTICLE
R-4CP6E-350	350	87	162	319	1748 €	2	5122356
R42-P2E-400	400	173	193	504	1797 €	3	MA15U
R42-PIE-450	450	185	207	540	1876 €	3	5108732
R42-PIE-500	500	213	219	602	1935 €	3	MA15U
R42-PIE-600	600	264	250	725	1993 €	3	5113137
R42-PIE-700	700	325	271	856	2364 €	4	5133823
R42-PIE-800	800	386	302	997	2464 €	4	MA15U
R42-PIE-900	900	448	324	1130	2504 €	5	5111999
R42-PIE-1000	1000	510	345	1263	2845 €	5	5108733
R42-PIE-1100	1100	573	376	1407	2958 €	5	5129976

Profil 4CP6E

Profil P2E

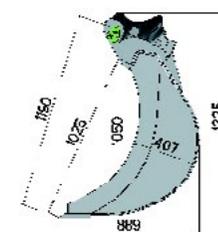
# BANANES

Coupleur système Morin Original M4  
pour machine de 7,5t à 10t  
Coupleurs disponibles pages 18 à 30

## Profil 4CP6EL

⚠ Profondeur limitée à l 050 mm

### Profil 4CP6EL



### SANS DENT Épaisseur 25 mm



RÉFÉRENCE	LARGEUR (mm)	CAPACITÉ ISO (l)	POIDS GODET (kg)*	POIDS TOTAL (kg)	PRIX HT (€)	CODE ARTICLE
R-4CP6EL-300	300	72	165	295	2 139 €	5158303

Grâce à son étroite largeur, le GODET BANANE est idéal dans le cas de travaux nécessitant de la précision, tels que des tranchées de faibles ampleurs ou pour l'installation de câbles.

## Profil 4CP6EL

⚠ Profondeur limitée à l 050 mm

RÉFÉRENCE	LARGEUR (mm)	CAPACITÉ ISO (l)	POIDS GODET (kg)*	POIDS TOTAL (kg)	PRIX HT (€)	NOMBRE DENTS	CODE ARTICLE	PRIX HT (€)	NOMBRE DENTS	CODE ARTICLE	PRIX HT (€)	NOMBRE DENTS	CODE ARTICLE	PRIX HT (€)	NOMBRE DENTS	CODE ARTICLE
R-4CP6EL-300	300	72	165	295	2 254 €	2	5112165	2 254 €	2	5112316	2 254 €	2	5115794	2 332 €	2	5111982

### ESCO U20S Épaisseur 25 mm • D15



### FEURST FK3TLR Épaisseur 30 mm • D20



### MTG MG10L Épaisseur 25 mm • D10



### MTG MA15U Épaisseur 30 mm • D15



• Représente la plage d'effort de cavage que peut endurer la dent. Pour voir le tableau des correspondances, rendez-vous page 13.

Épaisseur = Épaisseur de la lame | (\*) Variation du poids de +/- 2 % selon l'équipement | Poids total = (Capacité ISO en l x Densité 1,8) + Poids godet en kg | Nombre de dent moyen

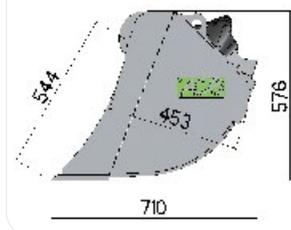
# CURAGES SIMPLES ET INCLINALBES

Coupleur système Morin Original M4  
pour machine de 7,5t à 10t  
Coupleurs disponibles pages 18 à 30

Le godet curage trouve son emploi dans les travaux de finitions tels que le nettoyage des fossés, le talutage, le nivellement et bien d'autres. Le godet curage INCLINABLE, est stable sur le sol et reste debout pour faciliter le prochain accrochage.

Épaisseur = Épaisseur de la lame | (\*) Variation du poids de +/- 2 % selon l'équipement | Poids total = (Capacité ISO en l x Densité 1,8) + Poids godet en kg

## Profil 4CPIE



### LAME LISSE

Épaisseur 20 mm



### CONTRE-LAME BOULONNÉE RÉVERSIBLE

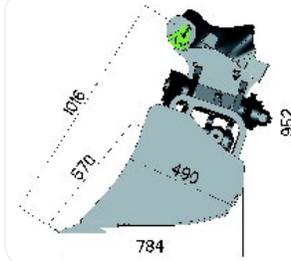
Épaisseur 20 mm



## Profil 4CPIE

RÉFÉRENCE	LARGEUR (mm)	CAPACITÉ ISO (l)	POIDS GODET (kg)*	POIDS TOTAL (kg)	PRIX HT (€)	CODE ARTICLE	POIDS GODET (kg)*	POIDS TOTAL (kg)	PRIX HT (€)	CODE ARTICLE
CM4-1500-4CPIE	1 500	363	286	939	1 799 €	5107552	330	983	2 260 €	5107081
CM4-1600-4CPIE	1 600	388	302	1 000	1 835 €	5114722	348	1 046	2 298 €	5093727
CM4-1700-4CPIE	1 700	414	316	1 061	1 873 €	5107809	365	1 110	2 334 €	5107091
CM4-1800-4CPIE	1 800	440	331	1 123	1 934 €	5107566	383	1 175	2 395 €	5107098

## Profil 4IPI



### CONTRE-LAME BOULONNÉE RÉVERSIBLE

Épaisseur 20 mm



### CONTRE-LAME BOULONNÉE RÉVERSIBLE + LAME ARRIÈRE

Épaisseur 20 mm



## Profil 4IPI

2 x 45° - 2 Vérins

RÉFÉRENCE	LARGEUR (mm)	CAPACITÉ ISO (l)	POIDS GODET (kg)*	POIDS TOTAL (kg)	PRIX HT (€)	CODE ARTICLE	POIDS GODET (kg)*	POIDS TOTAL (kg)	PRIX HT (€)	CODE ARTICLE
4IPI-1600	1 600	416	517	1 266	4 853 €	5081894	547	1 296	5 137 €	LAR
4IPI-1700	1 700	444	535	1 334	4 964 €	5085749	567	1 366	5 271 €	5119057
4IPI-1800	1 800	471	552	1 400	5 075 €	5082298	587	1 435	5 405 €	5081581

# OUTILS STANDARD

Coupleur système Morin Original M4  
pour machine de 7,5t à 10t  
Coupleurs disponibles pages 18 à 30

Parce qu'un godet n'est pas toujours suffisant, de nombreux OUTILS sont disponibles pour répondre à toutes vos problématiques. Pour plus d'information, n'hésitez pas à vous référer aux fiches de définitions produits en annexe ou à nous contacter.

(\*) Variation du poids de +/- 2 % selon l'équipement  
Article en stock ■

## Platine

Outil destiné à reprendre par boulonnage les équipements hydrauliques



RÉFÉRENCE	POIDS (kg)*	PRIX HT (€)
PLATINE-M4	Selon équipement	1 182 €

## Godet trapèze avec angles de 65°

Godet pour la création de fossés profilés

Dimensions :

- Grande base (GB) = 1000 mm
- Hauteur sous poutre (HSP) = 600 mm
- Petite base (PB) = 300 mm
- Possibilité de souder des dents à la demande



RÉFÉRENCE	POIDS (kg)*	PRIX HT (€)
TTP-M4-65°	Selon équipement	2 322 €

## Godet trapèze avec angles de 58°

Godet pour la création de fossés profilés

Dimensions :

- Grande base (GB) = 1 180 mm
- Hauteur sous poutre (HSP) = 465 mm
- Petite base (PB) = 400 mm
- Possibilité de souder des dents à la demande



RÉFÉRENCE	POIDS (kg)*	PRIX HT (€)
TTP-M4-58°	Selon équipement	2 400 €

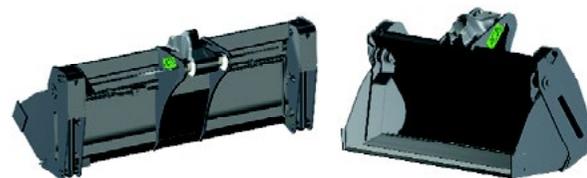
## Benne 4 x l

Outil polyvalent permettant d'effectuer diverses opérations avec un seul outil telles que : la charge, le déneigement, le nivellement...

Dimensions :

- Largeur 1 870 mm,
- Capacité 480 l

Possibilité de souder des dents à la demande



RÉFÉRENCE	POIDS (kg)*	PRIX HT (€)
4x1-M4-1870	Selon équipement	4 296 €

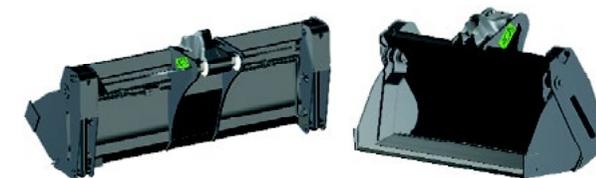
## Benne 4 x l

Outil polyvalent permettant d'effectuer diverses opérations avec un seul outil telles que : la charge, le déneigement, le nivellement...

Dimensions :

- Largeur 2 200 mm,
- Capacité 570 l

Possibilité de souder des dents à la demande



RÉFÉRENCE	POIDS (kg)*	PRIX HT (€)
4x1-M4-2200	Selon équipement	4 524 €

# OUTILS STANDARD

Coupleur système Morin Original M4  
pour machine de 7,5t à 10t  
Coupleurs disponibles pages 18 à 30

(\*) Variation du poids de +/- 2% selon l'équipement  
Article en stock ■

## Dent de déroctage

Dent ripper pour vos travaux en  
terrains rocheux  
R = 1 000 80 mm - 1 Dent Esco U25P



RÉFÉRENCE	POIDS (kg)*	PRIX HT (€)
5102437	125	2 009 €

## Noix de cardan

Outil permettant d'articuler,  
suivant un seul axe, vos produits  
déjà équipés d'une suspension

Diamètre 40 mm x Largeur 90 mm



RÉFÉRENCE	POIDS (kg)*	PRIX HT (€)
NOIX-M4	Selon équipement	821 €

## Cardan

Outil permettant d'articuler, suivant  
deux axes, une pince, un grappin,  
une tarière...



RÉFÉRENCE	POIDS (kg)*	PRIX HT (€)
CARDAN-M4	Selon équipement	1 231 €

## Berceau

Outil destiné à brocher vos  
équipements hydrauliques à  
l'aide de deux axes



RÉFÉRENCE	POIDS (kg)*	PRIX HT (€)
BERCEAU-M4	Selon dimension	1 434 €

## Lève palette

Nos lève-palettes existent en deux versions :

- Une version simple, qui permet l'accrochage par l'attache rapide uniquement.
- Une version avec prédisposition sur la lame avant, permettant d'accrocher le lève-palette sur sa lame, pour une utilisation sur chantier uniquement.

Suivant le profil de la lame de la pelleteuse, nous sommes obligés de :

- Poser le lève-palette sur la lame à l'aide de simples crochets : le lève-palette peut alors être déporté latéralement selon les besoins du chantier.
- Fixer le lève-palette à l'aide d'une prédisposition à souder sur la lame : le lève-palette reste alors dans une position fixe.

Pour passer commande de votre lève-palette, il faudra nous préciser quelle version vous souhaitez. Pour la deuxième version, l'option à souder ou à poser est dépendante du profil de la lame de votre machine. Fourches 1 500 kg



RÉFÉRENCE	POIDS (kg)*	PRIX HT (€)
LP-M4-SIMPLE	300	3 403 €
LP-M4-SUR LAME	350	3 913 €

# OUTILS SPÉCIAUX

Coupleur système Morin Original M4 pour machine de 7,5t à 10t  
Coupleurs disponibles pages 18 à 30

Liste non exhaustive. Pour plus d'information, nous consulter.

Certaines situations exigent des dimensions ou des configurations particulières. C'est pourquoi ACB+ est à votre disposition pour toutes demandes spécifiques. Nos OUTILS SPÉCIAUX sont réalisés sur mesure. Ainsi vous avez le choix des dents, du pas, de la largeur... Voici quelques exemples de réalisations.

(\*) Variation du poids de +/- 2 % selon l'équipement

## Rétro claire-voie

Outil permettant de tamiser les gravats et les cailloux.

Rétro Claire-Voie 1 000 mm  
4 Dents ESCO U20S - Pas 100 x 100 mm



RÉFÉRENCE	POIDS (kg)*	PRIX HT (€)
5108730	431	3 981 €

## Curage claire-voie

Outil destiné aux petits travaux de tri des matériaux au sol sur une grande largeur.

Curage Claire-Voie 1 100 mm  
Pas 100 x 100 mm - Profil sans CLBR avec flanc



RÉFÉRENCE	POIDS (kg)*	PRIX HT (€)
5120199	245	3 265 €

## Curage universel

Outil de finition destiné aux coupleurs orientable et tiltrotateur

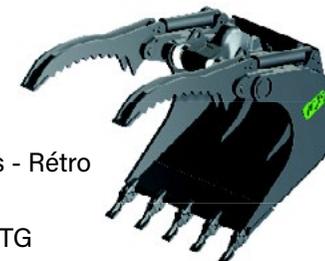
Curage Universel 1 500 mm  
CLBR - 0.47 m<sup>3</sup> - Profil 4UP1



RÉFÉRENCE	POIDS (kg)*	PRIX HT (€)
5156691	362	2 477 €

## Rétro griffe

Outil permettant la préhension et la manipulation d'objets - Rétro Griffe 900 mm  
0.455m<sup>3</sup> - 5 Dents MTG  
MA15U



RÉFÉRENCE	POIDS (kg)*	PRIX HT (€)
RETRO-GRIFFE	460	8 065 €

# OUTILS SPÉCIAUX

Coupleur système Morin Original M4 pour machine de 7,5t à 10t  
Coupleurs disponibles pages 18 à 30

(\*) Variation du poids de +/- 2 % selon l'équipement

## Rétro peigne double

Outil destiné aux petits travaux forestiers pour créer des andains en tirant et en poussant.

Rétro Peigne Double 1 600 mm

8 Griffes - Pas 200 mm



RÉFÉRENCE	POIDS (kg)*	PRIX HT (€)
5129811	479	3 607 €

## Pouce de manutention

Outil hydraulique monté directement sous le balancier d'une pelleteuse pour aider à la prise et la pose d'objets.

Pouce Module 4



RÉFÉRENCE	POIDS (kg)*	PRIX HT (€)
POUCE-M4	Selon équipement	6 885 €

## Dent de dessouchage

Outil permettant d'araser (de découper) les souches et de finaliser le dessouchage

Dent de dessouchage -

Double - R = 1036 - 60 mm



RÉFÉRENCE	POIDS (kg)*	PRIX HT (€)
5158909	182	2 516 €

## Trapèze reprofilage

Godet pour reprofiler les fossés

Dimensions :

- Grande base (GB) = 1 200 mm
- Hauteur sous poutre (HSP) = 900 mm
- Petite base (PB) = 350 mm
- Possibilité de souder des dents à la demande



RÉFÉRENCE	POIDS (kg)*	PRIX HT (€)
5103514	335	3 226 €

