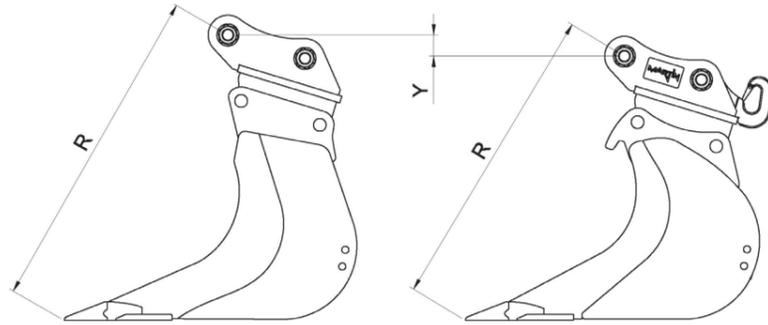


## Caractéristiques techniques

Grâce au verrouillage exempt de jeu entre l'attache rapide et l'équipement, ce dernier est parfaitement protégé contre l'usure. Les matériaux résistants à l'usure sont garantis d'une durée de vie élevée.



Comparatif : godet classique

godet MARTIN

Le concept "Dedicated System" de Martin est garant d'une utilisation optimale de l'espace libre sur la pelle (cote R). La hauteur est réduite dans son ensemble, grâce à l'optimisation de la sellette du godet permettant la fixation de l'attache rapide. Une fois le godet mis en place, l'attache rapide est intégrée dans la sellette du godet. L'usure entre le godet de la pelle et l'attache rapide est réduite au minimum.



Godets de pelle et attaches rapides MARTIN – Une équipe parfaite

Transmis par :

**JOSEF MARTIN GMBH**  
Klostertalerstraße 25  
6751 Braz | Autriche  
T +43 (0)5552/28888-0  
F +43 (0)5552/28888-24  
sales@martin.at  
www.martin.at

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DU SYSTÈME D'ATTACHE RAPIDE HYDRAULIQUE

- Tube de fourche en HARDOX® 450
- Système hydraulique double-effet
- Pression d'actionnement maxi. 50 bars/700 psi pression de pilotage
- Force de compression permanente
- Crochet intégré
- Faible hauteur de montage

#### Caractéristiques relatives à la sécurité :

- Clapet de blocage anti-retour intégré – empêche toute ouverture du vérin hydraulique en cas de rupture de conduite
- Contrôle visuel du verrouillage
- Crochet de verrouillage de sécurité
- Tube de fourche pour une réception et une dépose des accessoires en toute sécurité

#### Dimensions :

- MH03C: poids de la pelle jusqu'à 4 tonnes /8.800 lbs
- MH10C: poids de la pelle jusqu'à 10,0 tonnes /22.000 lbs
- MH12: poids de la pelle jusqu'à 12,0 tonnes /27.000 lbs
- MH18: poids de la pelle jusqu'à 17 tonnes /38.000 lbs

#### Crochet - charge maximale admissible

- M03C: jusqu'à un poids en ordre de marche de 4 tonnes 2.000 kg/4.400 lbs
- M10C: jusqu'à un poids en ordre de marche de 6 tonnes 3.000 kg/6.600 lbs
- jusqu'à un poids en ordre de marche de 10 tonnes 5.000 kg/11.000 lbs
- M12: jusqu'à un poids en ordre de marche de 12 tonnes 8.000 kg/17.600 lbs
- M18: jusqu'à un poids en ordre de marche de 17 tonnes 8.000 kg/17.600 lbs

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DU SYSTÈME D'ATTACHE RAPIDE MÉCANIQUE

- Tube de fourche en HARDOX® 450
- Crochet haute qualité soudé
- Faible hauteur de montage

Force de compression permanente grâce au compresseur de ressort

#### Caractéristiques relatives à la sécurité :

- Tube de fourche pour une réception et une dépose des accessoires en toute sécurité
- Contrôle visuel du verrouillage
- Crochet de verrouillage de sécurité
- Cliquet de verrouillage prévenant toute ouverture accidentelle

#### Dimensions :

- MM02: poids de la pelle jusqu'à 2 tonnes /4.400 lbs
- MM03C: poids de la pelle jusqu'à 4 tonnes /8.800 lbs
- MM10C: poids de la pelle jusqu'à 10 tonnes /22.000 lbs

#### Crochet - charge maximale admissible

- M02: jusqu'à un poids en ordre de marche de 2 tonnes 1.000 kg/2.200 lbs
- M03C: jusqu'à un poids en ordre de marche de 4 tonnes 2.000 kg/4.400 lbs
- M10C: jusqu'à un poids en ordre de marche de 6 tonnes 3.000 kg/6.600 lbs
- jusqu'à un poids en ordre de marche de 10 tonnes 5.000 kg/11.000 lbs



## MARTIN Accessoires pour Pelles



**NOUVEAU !**



## Métal • Force • Mouvement



## Systèmes d'attaches rapides

### MÉCANIQUES & HYDRAULIQUES

- Adaptation de la course d'ouverture et de fermeture sur les attaches rapides mécaniques avec contrôle visuel du verrouillage
- Nouveau : crochet haute qualité pour des capacités de charge supérieures et une longévité accrue
- Changement du godet en quelques secondes
- Garantie : trois ans ou 5.000 heures de service (valable pour le concept MARTIN Dedicated System) au lieu des deux ans de garantie légale
- Exécution simplifiée et robuste de haute qualité, intégralité des pièces d'usure en acier HARDOX®



Godets de pelle et attaches rapides MARTIN – Une équipe parfaite

Source: réserve de modifications. Les photos ne sont pas contractuelles, nous déclinons toute responsabilité en cas de mise en oeuvre des applications représentées. Voir le manuel d'instructions. La société Josef Martin GmbH décline toute responsabilité pour tout usage non réglementaire.

# Systemes d'attaches rapides MARTIN

Les systemes d'attaches rapides MARTIN – conçus pour un changement rapide et simplifié du godet.

Innovation éprouvée au service de tous les types de pelle actuels ! Le système d'attaches rapides de MARTIN est en outre synonyme de sécurité, de confort maximal et de rapidité toujours supérieure lors du changement de l'équipement.



Exécution mécanique

Exécution hydraulique

## Innovation sur les systemes d'attaches rapides MARTIN :

Sur l'exécution mécanique MM, la **course d'ouverture et de fermeture** a été adaptée pour la version hydraulique. Lors du déverrouillage, le levier doit à présent être abaissé, ce qui confère une plus grande ergonomie au dispositif. Le mouvement du levier tourne autour d'un point de

rotation fixe, pour une transmission uniforme de la force. Toutes les plaques des attaches rapides, hydrauliques et mécaniques, sont désormais pourvues **d'un organe de contrôle visuel** du verrouillage. Le conducteur de la pelle peut ainsi vérifier depuis son poste

de conduite si le crochet est verrouillé dans les règles de l'art, la pelle devenant ainsi opérationnelle. Tous les systemes d'attaches rapides sont désormais munis de **crochets soudés de haute qualité**, garants de capacités de charge supérieures et de longévité accrue.

## Exécutions



**Système d'attache rapide mécanique (pour les pelles jusqu'à 10 tonnes); adapté à tous les godets MARTIN.**  
Grâce au système d'attache rapide mécanique, l'opérateur peut procéder aisément, rapidement et avec précision au verrouillage resp. au déverrouillage de l'équipement par le biais d'un levier.

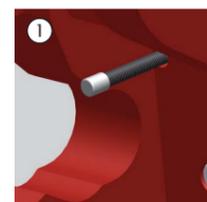


**Système d'attache rapide hydraulique (pour les pelles jusqu'à 17 tonnes); adapté à tous les godets MARTIN.**  
Grâce au système d'attache rapide hydraulique, l'opérateur peut procéder rapidement et avec précision au verrouillage resp. au déverrouillage de l'équipement par le biais d'un bouton dans la cabine de conduite.

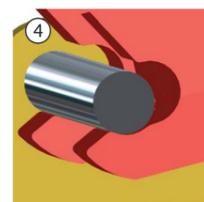
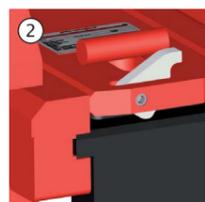


**Mécanisme d'orientation (uniquement sur le système d'attache rapide hydraulique)**  
Doté d'un mécanisme d'orientation, le système d'attache rapide MARTIN s'avère parfaitement flexible le mécanisme d'orientation confère une flexibilité optimale au système d'attache rapide MARTIN, afin de répondre sans limite aux besoins de l'opérateur de la pelle. La plage de travail des mécanismes d'orientation peut atteindre jusqu'à 180°.

## Atouts majeurs



**Sécurité accrue**  
Les caractéristiques relatives à la sécurité telles que  
① contrôle visuel du verrouillage,  
② cliquet de sécurité avec crochet de verrouillage  
③ clapet de blocage anti-retour,  
④ tube de fourche avec fonction de réception sont les gages d'une sécurité accrue lors des opérations effectuées par l'utilisateur.



**Changement de godet en l'espace de quelques secondes.**  
Garant d'une meilleure productivité, ce concept facilite la tâche de l'opérateur de la pelle lors du changement des accessoires.

**Conception simplifiée et robuste**  
Concept exempt de pièces d'usure, d'où l'absence de réparations coûteuses et de temps d'immobilisation contraignants.



**Utilisation de godets rétro et butte (MARTIN DEDICATED SYSTEM)**

**Garantie**  
Trois ans ou 5.000 heures de service (valable pour les systemes d'attaches rapides dans le concept MARTIN Dedicated System).  
Un système d'attaches rapides accompagnant la pelle sur toute sa durée de vie.

## Applications



Le système d'attache rapide MARTIN est adapté aux équipements les plus divers, conférant ainsi à votre entreprise une flexibilité optimale.



Le système est compatible par exemple avec les godets rétro, les godets butte, les godets crible, les godets curage de fossé inclinables, les marteaux, les bennes ou grappins et tout autre équipements spécial.

