



Améliorez l'efficacité de votre pelle grâce à Rototilt®

Le tiltrotateur le plus avancé au monde

➤ Rototilt[®] améliore encore plus l'efficacité de votre machine. Et la rentabilité de votre travail.

Aujourd'hui, il ne suffit plus de faire de son mieux. À mesure que les exigences augmentent et que les délais diminuent, vos efforts seuls ne garantissent plus la réalisation réussie et rentable de vos travaux. Un autre critère essentiel est l'utilisation de solutions astucieuses permettant d'améliorer l'efficacité. Et, à ce niveau, Rototilt ouvre de nouvelles possibilités.

Rototilt est le leader mondial des solutions techniques intelligentes permettant de maximiser l'efficacité et la sécurité des pelles et d'en faire un ensemble optimisé, dont nous assumons l'entière responsabilité. Ceci est valable pour tous les aspects, qu'il s'agisse du développement, de la responsabilité technique, de l'installation, de l'assistance technique et des interfaces claires.

Des systèmes de contrôle aux tiltrotateurs en passant par les attaches rapides et les outils. Ces solutions aident les entrepreneurs du monde entier à améliorer leur productivité, leur rentabilité et leur sécurité, de manière durable à long terme. Grâce à notre compréhension approfondie de la situation professionnelle de nos clients, nous transformons les exigences du marché en innovations techniques. Pour vous faciliter la vie.



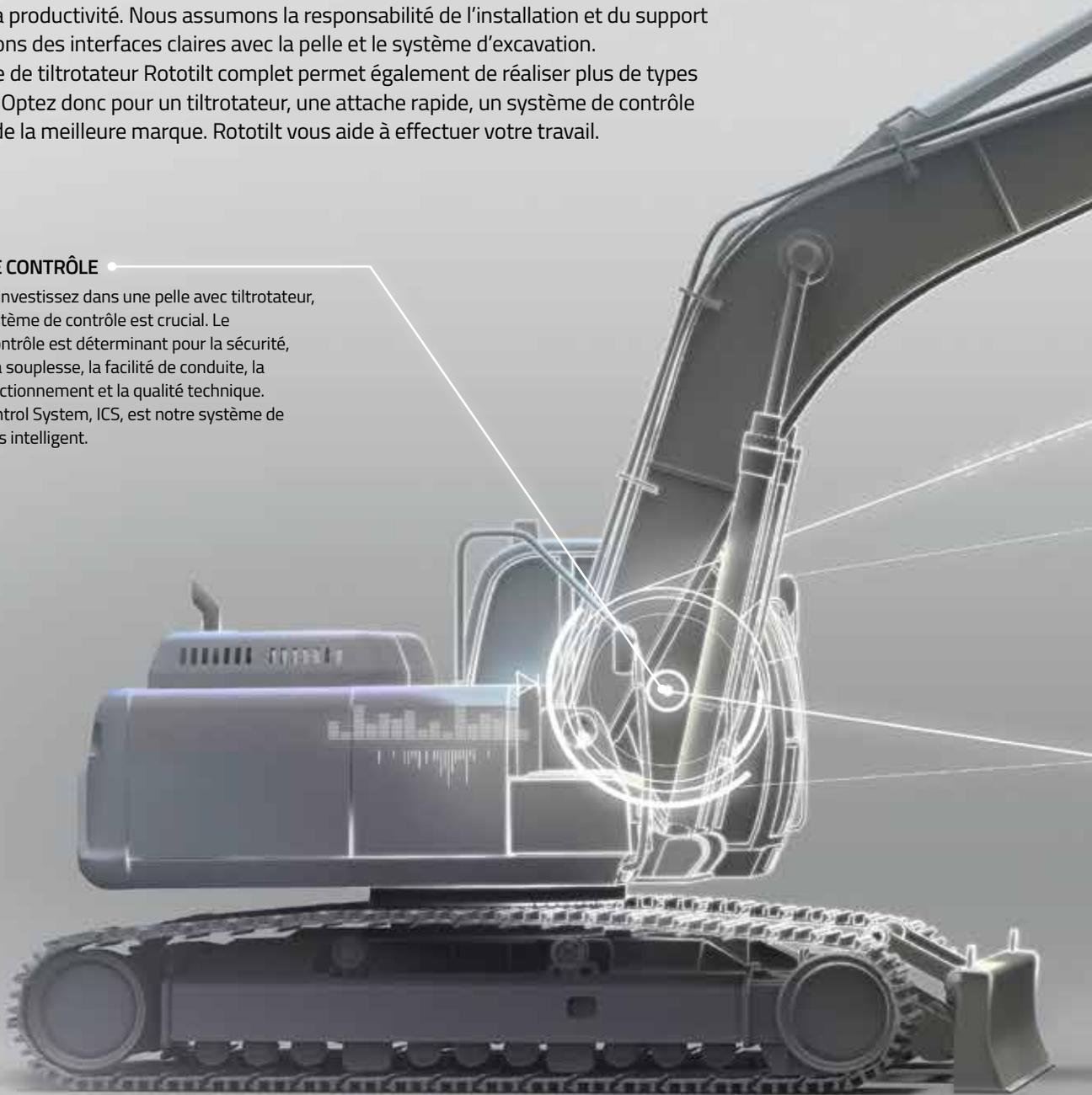
> Système de tiltrotateur – R

Choisir le tiltrotateur optimal pour la pelle est bien sûr une condition essentielle pour obtenir une machine efficace. Mais ce n'est pas tout.

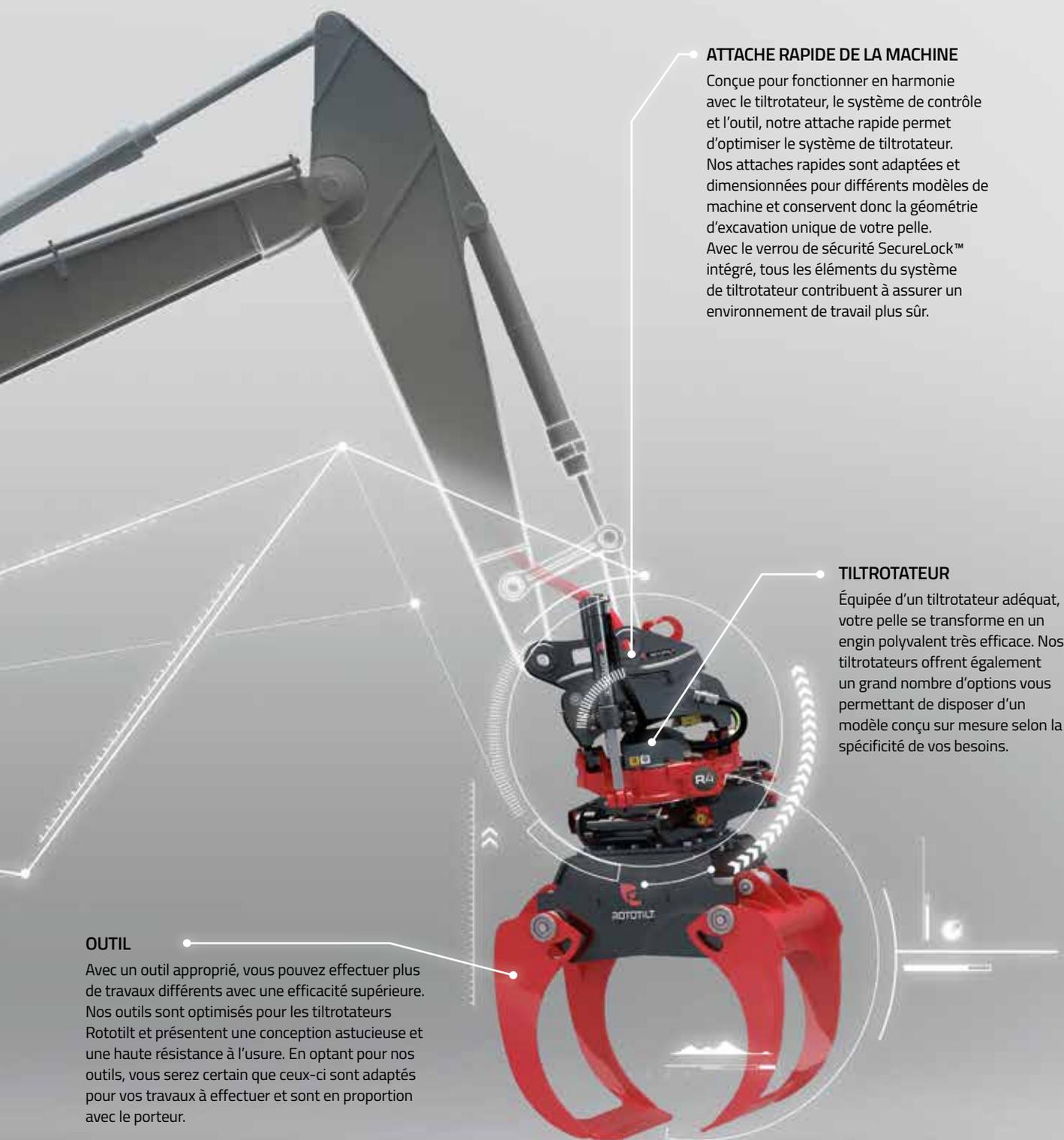
Choisissez Rototilt pour tous les maillons de la chaîne – du tiltrotateur au système de contrôle, en passant par l'outil et l'attache rapide de la machine – et vous disposerez d'un système complet proposé par un seul fournisseur, dont tous les composants ont été conçus pour fonctionner ensemble et optimiser la sécurité, la flexibilité, la durée de service et la productivité. Nous assumons la responsabilité de l'installation et du support et fournissons des interfaces claires avec la pelle et le système d'excavation. Un système de tiltrotateur Rototilt complet permet également de réaliser plus de types de travaux. Optez donc pour un tiltrotateur, une attache rapide, un système de contrôle et un outil de la meilleure marque. Rototilt vous aide à effectuer votre travail.

SYSTÈME DE CONTRÔLE

Lorsque vous investissez dans une pelle avec tiltrotateur, le choix du système de contrôle est crucial. Le système de contrôle est déterminant pour la sécurité, l'ergonomie, la souplesse, la facilité de conduite, la fiabilité de fonctionnement et la qualité technique. Innovative Control System, ICS, est notre système de contrôle le plus intelligent.



Rototilt® sur toute la ligne !



ATTACHE RAPIDE DE LA MACHINE

Conçue pour fonctionner en harmonie avec le tiltrotateur, le système de contrôle et l'outil, notre attache rapide permet d'optimiser le système de tiltrotateur. Nos attaches rapides sont adaptées et dimensionnées pour différents modèles de machine et conservent donc la géométrie d'excavation unique de votre pelle. Avec le verrou de sécurité SecureLock™ intégré, tous les éléments du système de tiltrotateur contribuent à assurer un environnement de travail plus sûr.

TILTROTATEUR

Équipée d'un tiltrotateur adéquat, votre pelle se transforme en un engin polyvalent très efficace. Nos tiltrotateurs offrent également un grand nombre d'options permettant de disposer d'un modèle conçu sur mesure selon la spécificité de vos besoins.

OUTIL

Avec un outil approprié, vous pouvez effectuer plus de travaux différents avec une efficacité supérieure. Nos outils sont optimisés pour les tiltrotateurs Rototilt et présentent une conception astucieuse et une haute résistance à l'usure. En optant pour nos outils, vous serez certain que ceux-ci sont adaptés pour vos travaux à effectuer et sont en proportion avec le porteur.



Pour en savoir plus :
rototilt.fr/travauxdebâtiment



Travaux de bâtiment

Une solution plus simple pour un résultat parfait. La solution de positionnement Rototilt et la flexibilité de mouvement du tiltrotateur vous permettent de maximiser l'utilisation de votre pelle et de la transformer en un porteur d'outil multitâche.

- TRAVAUX DE NIVELLEMENT
- TRAVAUX D'EXCAVATION, ÉLECTRICITÉ, EAU ET EAUX USÉES
- MANUTENTION
- CONSTRUCTION DE MURS
- MISE EN PLACE DE PYLÔNES
- TRAVAUX DE FINITION



Pour en savoir plus :
rototilt.fr/travauxroutiers



Travaux routiers

Avec un tiltrotateur équipé des outils appropriés, le travail sur et autour des routes est plus efficace et plus sûr. Une même pelle vous offre la flexibilité nécessaire pour effectuer plus de types de travaux avec une grande précision, une haute sécurité et une efficacité maximale.

- CREUSEMENT DE TALUS/
CURAGE DE FOSSÉS
- TRAVAUX DE NIVELLEMENT
- TRAVAUX DE TUNNEL
- POSE DE CANALISATIONS
- MISE EN PLACE DE PYLÔNES
- POSE DE PUIITS
- DÉCAPAGE
- TRAVAUX DE FINITION
- DRAINAGE



Pour en savoir plus :
rototilt.fr/amenagementspaysagers



Aménagements paysagers

Nous pouvons affirmer sans exagérer que les solutions Rototilt pour l'aménagement du sol sont révolutionnaires. Lors de toutes les tâches, du décapage aux travaux de finition, vous disposez d'une précision au millimètre, d'une excellente flexibilité et d'une parfaite efficacité, pour des résultats finaux encore meilleurs.

- TRAVAUX DE NIVELLEMENT
- TERRASSEMENT
- DÉFRICHEMENT
- CURAGE DE FOSSÉS
- DÉCAPAGE
- CONSTRUCTION DE BARRAGES
- TRAVAUX PAYSAGERS
- PAVAGE D'ACCÈS
- TRAVAUX DE FINITION



Pour en savoir plus :
rototilt.fr/vrd



Voirie Réseau Divers (V.R.D.)

Rototilt permet de combiner plusieurs étapes de travail. Vous pouvez facilement changer d'outil en toute sécurité et effectuer tout le travail sans aucun déplacement inutile, même en cas d'espace limité.

- CURAGE DE FOSSÉS
- POSE DE CANALISATIONS
- POSE DE REGARDS
- RESTAURATION
- DÉCOUVERTE DE RÉSEAU SECS ET HUMIDES



Pour en savoir plus :
rototilt.fr
travaux ferroviaires



Travaux ferroviaires

Une parfaite combinaison de puissance et de flexibilité. Rototilt vous offre une totale liberté de mouvement, même lorsque la machine est prisonnière sur ses rails.

- POSE ET REMPLACEMENT DE TRAVERSES
- MANUTENTION DE RAILS
- PRÉPARATION
- DÉFRICHEMENT
- MANUTENTION
- BALAYAGE



Pour en savoir plus :
rototilt.fr/maintenance



Maintenance

Rototilt transforme votre pelle mécanique en une machine polyvalente et vous pouvez ainsi effectuer vos tâches avec plus d'efficacité, été comme hiver. Vous pouvez également éviter les travaux manuels dangereux ou pénibles car votre machine peut les réaliser plus rapidement et avec une meilleure sécurité.

- BALAYAGE
- DÉFRICHEMENT
- MANUTENTION
- DÉNEIGEMENT



Pour en savoir plus :
rototilt.fr/recyclage



Recyclage

La flexibilité de mouvement est un avantage très utile pour les travaux de tri et de transport des matériaux de recyclage. Rototilt transforme rapidement votre pelle en une machine appropriée pour ces tâches. Grâce à sa résistance et à sa robustesse, Rototilt peut être utilisé avec de puissants grappins et pinces pour le recyclage de métaux et la manutention de déchets.

- RECYCLAGE DE MÉTAUX
- MANUTENTION DES DÉCHETS
- MANUTENTION



Pour en savoir plus :
rototilt.fr/demolition



Démolition

Avec une pince d'embrochement ou de tri, votre pelle peut préparer un site en démolissant et triant certaines parties. De nos jours, il est important de trier les différents matériaux directement sur le site de démolition pour le recyclage et la mise au rebut. Un tiltrotateur associé à un grappin et à un module pince représente une combinaison imbattable, qui peut également trier et nettoyer après la démolition.

- PRÉPARATIFS À LA DÉMOLITION DE MAISONS
- TRI

> Votre tiltrotateur.

En choisissant Rototilt, vous profitez non seulement du tiltrotateur le plus avancé du marché, mais vous pouvez également personnaliser la fonctionnalité et l'équipement selon vos besoins et le type de travail à effectuer.

Ceci est permis par une plate-forme technique modulaire pouvant être adaptée au client. Vous pouvez ainsi choisir les options dont vous avez besoin. En outre, vous pouvez être sûr de disposer d'une solution offrant des performances et une durée de service supérieures à celles de tous les autres tiltrotateurs du marché et développée en collaboration avec les principaux acteurs du secteur de la construction. Nous vous laissons le dernier mot.

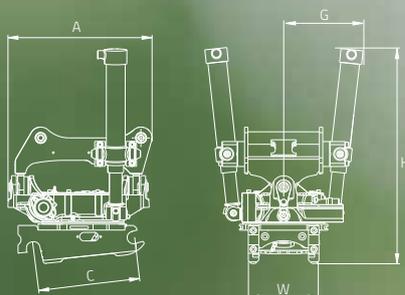


Nos tiltrotateurs

De plus en plus d'entrepreneurs et de marchés découvrent les avantages d'une solution de tiltrotateur qui maximise la sécurité et la productivité et peut être adaptée aux besoins individuels des opérateurs. Depuis le R1, qui associe une technique astucieuse à une puissance appartenant normalement à des classes de poids beaucoup plus hautes, jusqu'au R9, le plus grand tiltrotateur au monde, qui surpasse tous les concurrents en termes de puissance brute.



Pour en savoir plus :
rototilt.fr/tiltrotateurs



	R1 S40/S40	R2 S40/S40	R3 S45/S45	R4 S60/S60	R5 S60/S60	R6 S70/S70	R8 S80/S80	R9 S80/S80
A (mm)	346	463	608	690	801	801	920	1 151
C (mm)	300	300	467	500	534	600	660	670
G (mm)	403	403	677	705	810	958	1200	777
H (mm)	674	816	938	975	1156	1180	1275	1 538
W (mm)	202	202	292	342	342	448	592	592

NOUVEAUTÉ

NOUVEAUTÉ



R1

R2

R3

R4

Poids min./max. de la machine	1 500 – 3 500 kg	3 000 – 6 500 kg	6 000 - 12 000 kg	10 000 – 16 000 kg
Largeur max. du godet	1,0 m	1,2 m	1,5 m	1,6 m
Force de cavage max.	35 kN	50 kN	81 kN	125 kN
Résistance max. aux forces de rupture	25 kNm	43 kNm	85 kNm	163 kNm
Poids	à partir de 75 kg*	à partir de 170 kg*	à partir de 290 kg*	à partir de 315 kg*
Angle d'inclinaison	2 x 40°	2 x 40°	2 x 40°	2 x 40°
Vitesse de rotation	1 tour / 7 s à 15 l/min	1 tour / 7 s à 30 l/min	1 tour / 7 s à 50 l/min	1 tour / 7 s à 60 l/min
Pression de service	21 MPa	25 MPa	25 MPa	25 MPa
Moment de couple	env. 1 700 Nm à 21 MPa	env. 3 900 Nm à 25 MPa	env. 6 600 Nm à 25 MPa	env. 8 200 Nm à 25 MPa
Moment d'inclinaison (simple/double effet)	- / 5 800 Nm	- / 14 400 Nm	21 500 / 26 500 Nm	26 500 / 40 500 Nm
Débit hydraulique recommandé, min./max.	20 l/min	45-80 l/min	45-75 l/min	80-95 l/min



	R5	R6	R8	R9
kg	14 000 - 19 000 kg	15 000 - 24 000 kg	23 000 - 32 000 kg	30 000 - 40 000 kg
	1,7 m	1,8 m	2,0 m	2,4 m
	140 kN	170 kN	200 kN	280 kN
	200 kNm	255 kNm	330 kNm	500 kNm
kg*	à partir de 410 kg*	à partir de 460 kg*	à partir de 730 kg*	à partir de 1 400 kg*
	2 x 40°	2 x 40°	2 x 40°	2 x 40°
/min	1 tour / 7 s à 65 l/min	1 tour / 7 s à 65 l/min	1 tour / 8 s à 70 l/min	1 tour / 7 s à 125 l/min
25 MPa	25 MPa	25 MPa	25 MPa	25 MPa
25 MPa	env. 8 600 Nm à 25 MPa	env. 8600 Nm à 25 MPa	env. 10 700 Nm à 25 MPa	env. 16 000 Nm à 25 MPa
Nm	30 900 / 45 100 Nm	44 500 / 56 600 Nm	50 900 / 64 700 Nm à 25 MPa	- / 90 000 Nm à 25 MPa
	90-105 l/min	95-115 l/min	105-125 l/min	200 l/min

* Le poids dépend du type de fixation, de la largeur du godet, du porte-outil et du choix du système de commande.

Avantage Rototilt, dans les moindres détails

Fixation possible directement sur la barre. Permet de réduire le coût total et le poids et d'augmenter la force d'excavation.

Prise pour extra-fonctions. Raccordement simple d'outils hydrauliques, par exemple grappin/pince ou balayeuse.

Un robuste assemblage à vis maintient le carter du rotor et l'attache rapide.



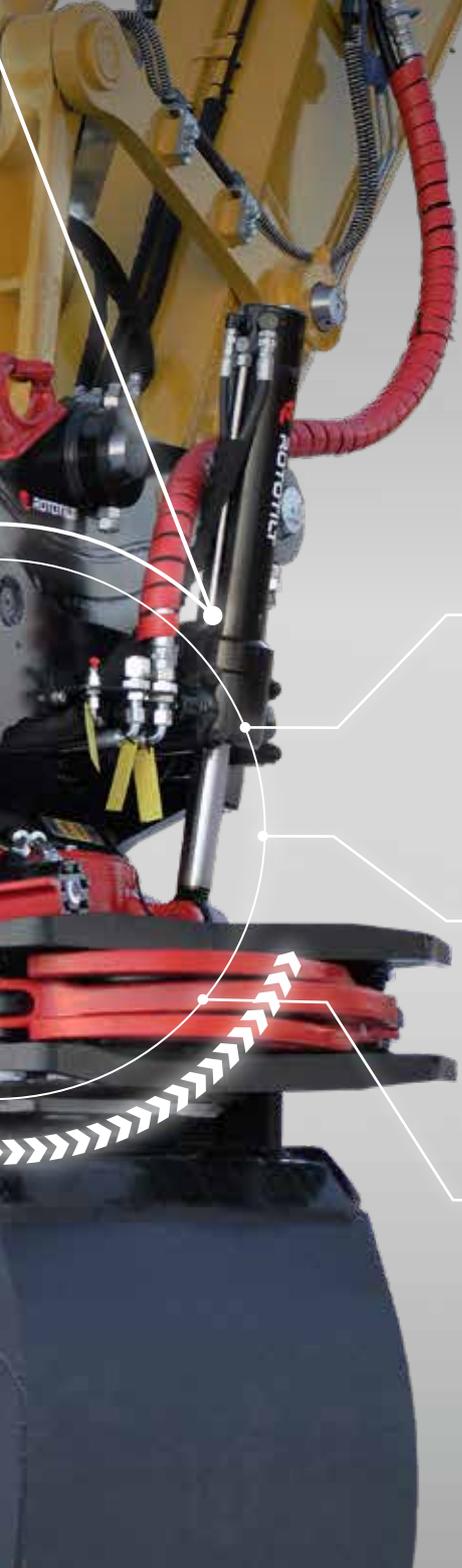
Attache rapide avec joint tournant à montage direct. Permet une haute capacité de débit. La technique minimise l'acheminement de flexibles et le risque de fuites.



Vérins d'inclinaison avec tiges de piston trempées et paliers sans lubrification.



Puissant engrenage à vis sans fin. De larges surfaces d'appui transmettent efficacement la puissance d'excavation.



Rotation infinie sur 360 degrés et angle d'inclinaison de 40 degrés.

Carter de rotor entièrement moulé. Plus léger et plus puissant que les alternatives soudées.

Faible poids. Construction astucieuse bien équilibrée.



La plus haute pression de système du marché permet de meilleures performances dans toutes les fonctions – par exemple en termes de moment de couple et de rotation. Elle permet également une force de serrage supérieure lors de l'utilisation d'un grappin.



Carter de rotor rempli d'huile. Contrairement à la graisse, l'huile évacue la chaleur due au frottement créé par le glissement de l'engrenage à vis sans fin dans les dents.



Robuste unité de contrôle sur le tiltrotateur. Conçue pour résister aux conditions extrêmement rudes auxquelles est soumis un tiltrotateur.

➤ En choisissant le système d'exploitation vous optimiserez l'efficacité

Lorsque vous investissez dans une pelle avec tiltrotateur, le choix du système de contrôle est crucial. Rototilt vous permet de disposer dès le départ du système de contrôle approprié, adapté à votre pelle et au travail que vous effectuez. Le système de contrôle est déterminant pour la sécurité*, l'ergonomie, la souplesse, la facilité de conduite, la fiabilité de fonctionnement et la qualité technique. Tous nos systèmes de contrôle sont conformes à la norme ISO 13031 et à EN474.

**Nous garantissons la sécurité à l'aide d'une analyse des risques et d'un marquage CE de l'ensemble du système de tiltrotateur*

e contrôle approprié,
de votre pelle.





Regardez la vidéo sur :
rototilt.fr/ics



FONCTION ÉPANDAGE

Le matériau est épanché correctement et facilement à l'aide d'une seule pression sur un bouton. L'opérateur décide de la vitesse et de la largeur d'épandage du matériau.



VITESSE RÉGLABLE

Réglez et enregistrez la vitesse correcte dans le système. Par exemple une vitesse pour le compacteur et une autre pour la balayeuse. Rapidement, intelligemment et efficacement.



CONTRÔLE DES ROUES OU DES CHENILLES

Une fonction astucieuse qui vous permet de déplacer la machine avec les mains sur les leviers. Vous pouvez travailler avec plus d'efficacité et gagner du temps à toutes les étapes de travail.



Fonctions intelligentes et sécurité de pointe

Innovative Control System, ICS, est notre système de contrôle le plus intelligent. ICS vous permet d'utiliser au mieux votre pelle et votre tiltrotateur. Tout simplement. Nous garantissons que vous travaillerez avec plus d'efficacité, de rentabilité et de sécurité.

ICS est le système de contrôle destiné aux tiltrotateurs Rototilt et propose de nombreuses fonctions intelligentes :



RÉGLAGES DU CONDUCTEUR

Alternez rapidement entre différents réglages de conducteur. L'écran est parfaitement lisible, simple et pourvu de boutons nets. Une indication claire des défauts permet de résoudre immédiatement les problèmes.



OUTILS EXIGEANT UN DÉBIT ÉLEVÉ

ICS vous permet d'utiliser et de contrôler des outils exigeant un débit élevé à l'aide des mêmes poignées et du même écran. Une fonction intelligente qui maintient automatiquement le même débit simplifie l'utilisation d'outils hydrauliques.



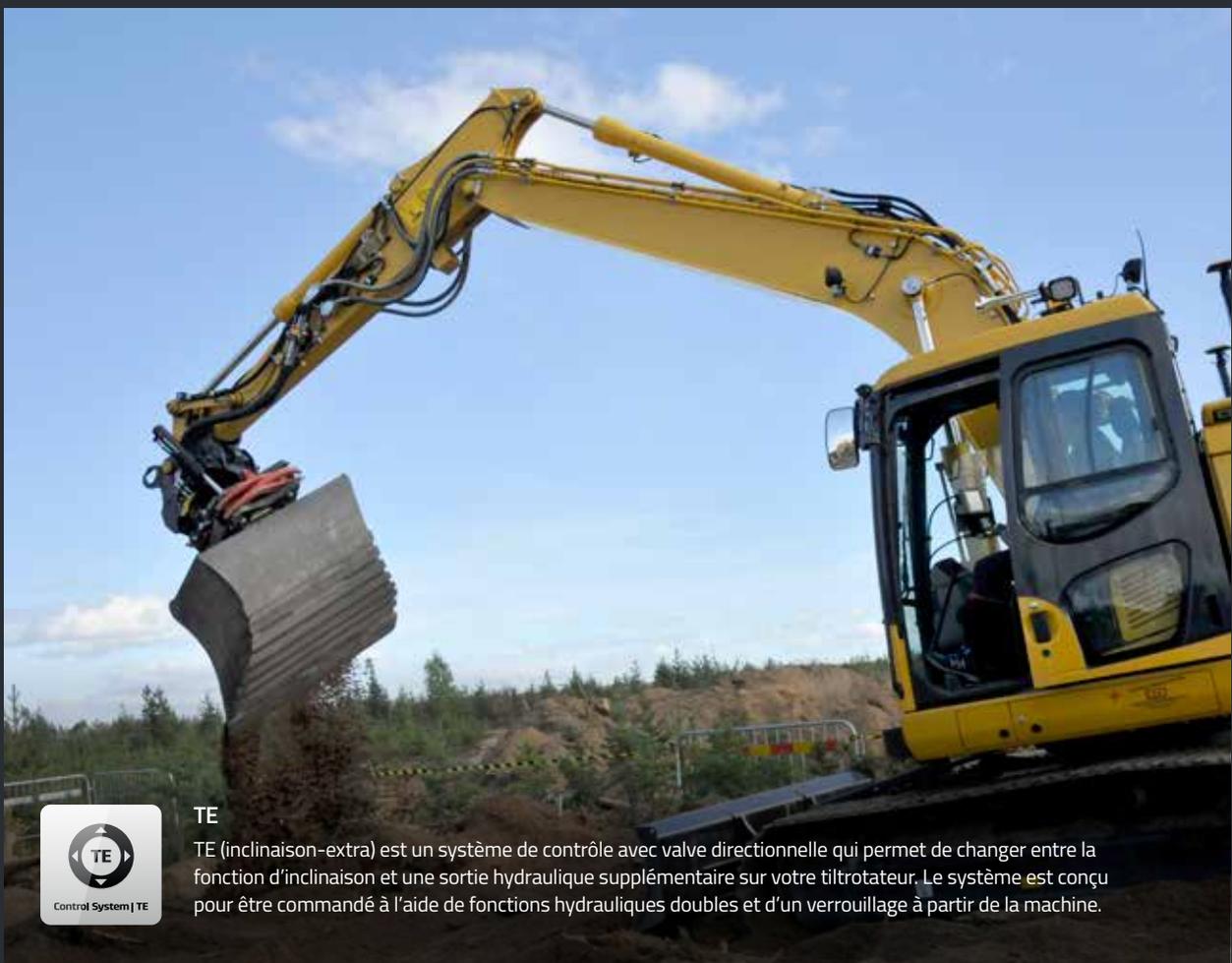
INTÉGRATION AVEC LE SYSTÈME D'EXCAVATION

Intégrez le système d'excavation et votre tiltrotateur avec RPS (Rototilt Positioning Solution). Vous obtenez ainsi la position correcte dans toutes les situations.



TLE

TLE (inclinaison-verrouillage-extra) comporte des valves directionnelles permettant de changer entre la fonction d'inclinaison et une sortie hydraulique supplémentaire sur le tiltrotateur. Ce système contrôle également l'attache rapide sur le tiltrotateur. Le système est conçu pour être commandé à l'aide de fonctions hydrauliques doubles proportionnelles à partir de la machine. Si la machine le permet, les fonctions d'inclinaison et de rotation peuvent être utilisées en même temps.



TE

TE (inclinaison-extra) est un système de contrôle avec valve directionnelle qui permet de changer entre la fonction d'inclinaison et une sortie hydraulique supplémentaire sur votre tiltrotateur. Le système est conçu pour être commandé à l'aide de fonctions hydrauliques doubles et d'un verrouillage à partir de la machine.

Quel est le système de contrôle le plus approprié à votre machine et à vos besoins ?

Ce tableau présente une vue d'ensemble des fonctions disponibles pour les différents systèmes de contrôle afin de vous aider à choisir rapidement un système qui vous convient. Les exigences concernant la machine de base pour chaque système de contrôle sont indiquées sous le tableau.

	ICS avec SecureLock™	ICS avec capteur	TLE/TE
SecureLock™	●	○	○
Rototilt Positioning Solution (RPS)	○	○	○
Étalonnage automatique	●	●	–
Indication de position	●	●	–
Fonction de position de départ	●	●	–
Réglages de conducteur individuels	●	●	–
Réglage individuel de la vitesse	●	●	–
Écran dans la cabine	●	●	–
Recherche de pannes sur l'écran	●	●	–
Commande proportionnelle	●	●	● (selon la machine)
Changement de position sur le roller	●	●	–
Fonction épandage	●	●	–
Inclinaison, rotation et extra-fonction en un seul mouvement d'excavation	●	●	–

● = Standard ○ = Option

EXIGENCES CONCERNANT LA MACHINE DE BASE

ICS

- 1 circuit hydraulique à un sens à commande proportionnelle, par exemple hydraulique de marteau
- La pression disponible doit être de 25-28 MPa
- Le débit disponible dépend du modèle de tiltrotateur

TLE

- 2 circuits hydrauliques à double sens
- La pression disponible doit être de 25-28 MPa
- Le débit disponible dépend du modèle de tiltrotateur

TE

- 2 circuits hydrauliques à double sens
- 1 circuit hydraulique pour la fonction de verrouillage
- La pression disponible doit être de 25-28 MPa
- Le débit disponible dépend du modèle de tiltrotateur



› Sécurité : Pour atteindre l'objectif zéro accident

Rototilt met toujours la priorité sur la sécurité. La sécurité est au cœur de tout le travail de développement, de tous les produits et de toutes les fonctions.

L'expression bien connue « la résistance d'une chaîne dépend de celle de son maillon le plus faible » est particulièrement applicable à ce travail. Notre conviction est que chaque maillon doit contribuer à la sécurité de la chaîne et que l'efficacité ne doit jamais prévaloir sur la sécurité.

C'est pourquoi nous proposons le verrou de sécurité le plus sûr au monde – SecureLock™ – pour les attaches rapides comme pour les tiltrotateurs. C'est pourquoi nous utilisons une vanne de maintien de charge spéciale pour maintenir en toute sécurité la charge en cas de perte de pression hydraulique dans le système. Et c'est pourquoi nous accordons une grande attention au dimensionnement et à l'assurance qualité de tous les composants. Vous pouvez faire confiance à Rototilt.



Regardez la vidéo sur :
rototilt.fr/securelock





SecureLock™ – pour le tiltrotateur et l'attache rapide de la machine

SecureLock™ établit une nouvelle norme pour le verrouillage de sécurité de l'outil dans le secteur de la construction. Dépassant toutes les exigences de sécurité en vigueur, il vous offre une surveillance continue pour plus de sécurité et élimine le risque d'oscillation ou de chute de l'outil. Le secret est une solution en attente de brevet qui associe un système hydraulique, des composants mécaniques et des capteurs à de nets signaux sonores et une indication sur l'écran. Le verrou se commande facilement à l'aide du même écran pour le tiltrotateur et l'attache rapide.



SECURELOCK™ EN BREF :

- Attire immédiatement l'attention de l'opérateur, à l'aide de signaux visuels et sonores, si l'outil n'est pas correctement connecté.
- Surveillance continue pour garantir que l'outil est toujours bien verrouillé.
- Avertit l'opérateur si l'outil doit être réparé ou remplacé.
- Lampe LED* qui s'allume automatiquement lors du changement d'outil afin d'améliorer la visibilité pour la connexion de l'outil.
- Disponible pour les tiltrotateurs et attaches rapides pour machine Rototilt et convient à la plupart des types d'attaches.

*Standard sur la plupart des types d'attaches.

➤ Spécialement adapté en standard.

Grâce à la plate-forme modulaire de Rototilt, vous pouvez adapter votre tiltrotateur sur mesure avec une technique complémentaire.

Que vous choisissiez de combiner nos solutions de pointe pour le système de contrôle et la sécurité avec une technique intelligente pour un positionnement plus précis, un graissage central et des solutions pour les outils exigeant un débit élevé, vous pouvez être sûr d'une chose : toutes les fonctions et options sont conçues pour vous permettre de vous concentrer pleinement sur votre travail. Chaque jour. Année après année.





Pour en savoir plus :
rototilt.fr/options



RPS – Positionnement précis

RPS (Rototilt Positioning Solution) se connecte au système d'excavation de la machine et permet à l'opérateur de disposer d'un parfait contrôle sur la position exacte de l'outil. Cette fonction améliore l'efficacité des travaux tels que le creusement de talus, l'excavation dans les espaces étroits et le déplacement de grosses quantités de terre. RPS permet également de réaliser d'importantes économies de carburant et de temps.

RPS est adapté pour les systèmes d'excavation Leica, Trimble, Topcon et Novatron et Rototilt fournit une astucieuse interface avec des capteurs qui envoient les informations appropriées au système d'excavation.

AGC

La solution Automatic Grade Control, AGC, incluse en standard, permet d'adapter automatiquement l'angle d'inclinaison de l'outil en fonction du modèle dans le système d'excavation. Ceci permet à l'opérateur de gagner beaucoup de temps car il lui suffit de surveiller la hauteur et il peut donc se concentrer sur le travail à effectuer plutôt que sur le réglage de l'outil à l'aide des manipulateurs.



Regardez la vidéo sur :
rototilt.fr/rps

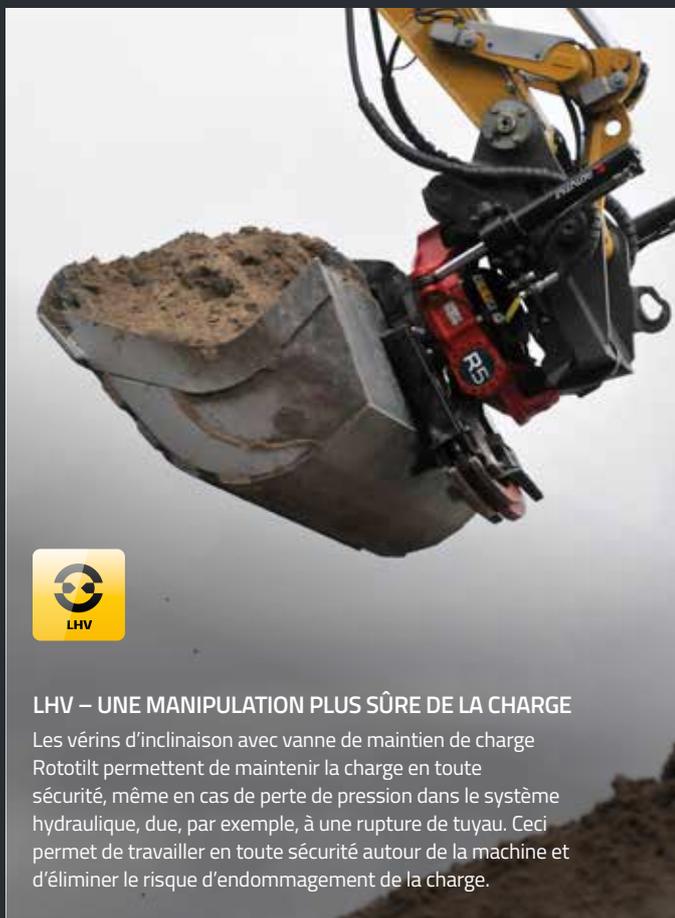


HFS – Pour les outils exigeant un débit élevé

Le joint tournant haut débit permet d'utiliser des outils exigeant un débit élevé, par exemple une balayeuse ou une débroussailluse. Jusqu'à 200 litres/min à 300 bar avec une chute de pression minimale.

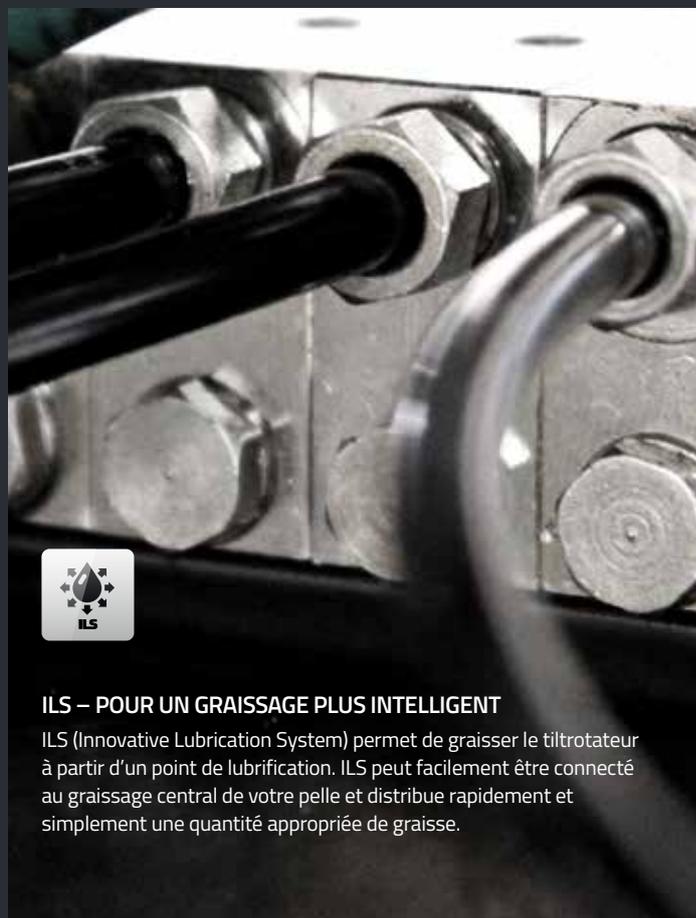
HFC

High Flow Controller est une option unique qui vous permet de contrôler un compacteur de grande taille, une balayeuse ou tout autre outil exigeant un débit élevé dans un sens en même temps que le tiltrotateur, même si vous ne disposez que d'un seul circuit pour l'hydraulique de marteau. L'huile est répartie de manière judicieuse entre l'outil et le tiltrotateur et les fonctions du tiltrotateur sont conservées avec une vitesse réduite.



LHV – UNE MANIPULATION PLUS SÛRE DE LA CHARGE

Les vérins d'inclinaison avec vanne de maintien de charge Rototilt permettent de maintenir la charge en toute sécurité, même en cas de perte de pression dans le système hydraulique, due, par exemple, à une rupture de tuyau. Ceci permet de travailler en toute sécurité autour de la machine et d'éliminer le risque d'endommagement de la charge.



ILS – POUR UN GRAISSAGE PLUS INTELLIGENT

ILS (Innovative Lubrication System) permet de graisser le tiltrotateur à partir d'un point de lubrification. ILS peut facilement être connecté au graissage central de votre pelle et distribue rapidement et simplement une quantité appropriée de graisse.



Module pince

Le module pince Rototilt est un outil de préhension et de manutention efficace qui facilite le tri ou le déplacement d'objets tels que les plaques d'égout et les bords de trottoir. En choisissant le module pince, vous obtenez un outil intégré qui n'affecte pas la hauteur de construction et ne limite pas les mouvements du godet. Les griffes sont arrondies et se ferment complètement. Le module peut être installé en deuxième monte, est amovible et convient à toutes les attaches*.

Pince pour travaux ferroviaires

Dimensionné pour les tâches lourdes, le module pince pour travaux ferroviaires Rototilt est idéal pour la manutention de traverses et de rails, entre autres.

- Angle de 40° pour un travail plus efficace
- La conception astucieuse permet au module pince d'être à la fois puissant et léger
- Vannes de maintien de charge pour une sécurité optimale
- Capacité de levage max. : 5 000 kg
- Amovible

Modèle	G400B	RG400	RG600	RG800	RG850	RG900	RG1050	Pince pour travaux ferroviaires RR820	
								R4	R5
Tiltrotateur approprié	R1	R2	R2, R3, R4	R4, R5, R6	R6	R8	R6, R8	R4	R5
Attache rapide machine appropriée	S40	S40	S45, S50, QC45-4/-5	S60, S1, QC60-4/-5	S70	S70, S1, S2, QC70	S80, QC80	S45 RR/ QC45 RR	S60 RR/ QC60 RR
Poids (kg)	36	36	68	105	105	166	185	160	
Pression max. de l'huile hydraulique (MPa)	25	25	25	25	25	25	25	25	
Force de préhension, ouverture max. (kN)	4,4	4,4	5,6	7,7	8,3	11,7	11,7	20	
Force de préhension, pointe-pointe (kN)	7,1	7,1	8,9	13,6	14,1	19,8	21,2	30	
Capacité de levage max. (kg)	300	300	500	1 000	1 000	1 300	1 300	5 000	
Grappin ouvert, min. (mm)	400	400	600	800	850	900	1 050	820	



QuickChange™

L'attache rapide hydraulique QuickChange™ de Rototilt vous permet de changer d'outil en seulement quelques secondes car vous n'avez pas besoin de sortir de votre pelle ni de connecter de tuyaux. QuickChange™ est basé sur une technique bien éprouvée développée à partir de notre longue expérience. L'outil et les tuyaux hydrauliques sont connectés et verrouillés d'un même mouvement de vérin. Les vannes sont évidemment bien protégées derrière une trappe. QuickChange™ présente également une fonction de décharge de pression qui garantit une connexion/déconnexion sans pression de l'outil.



Modèle	QC45-4	QC45-5	QC60-4	QC60-5	QC70	QC80
Tiltrotateur approprié	R4	R4	R4, R5	R4, R5	R6, R8	R8

➤ Les attaches rapides de nouvelle génération sont déjà disponibles

Nos attaches rapides sont une autre preuve de l'intensif travail de développement de produits effectué par Rototilt. Notre objectif est de répondre aux besoins d'aujourd'hui et de demain grâce à des produits innovants. Chaque pelle hydraulique présente une géométrie d'excavation spécifique et il est donc important de disposer d'une attache rapide spécialement dimensionnée pour conserver cette géométrie. Les attaches Rototilt sont les seules disponibles sur le marché à offrir cette combinaison de résistance à l'usure, géométrie d'excavation optimisée et sécurité.

Les attaches rapides Rototilt sont fabriquées avec un châssis en acier coulé trempé avec de larges fixations pour une longue durée de service. Une cale de blocage robuste permet d'éliminer tout jeu dans l'attache rapide et de minimiser le nombre de composants intégrés, qui sont en outre bien protégés. Les attaches rapides sont optimisées pour le système de contrôle ICS avec SecureLock™, mais peuvent également être utilisées avec les autres systèmes de contrôle Rototilt. En utilisant une attache rapide, un tiltrotateur et un outil Rototilt, vous disposez d'un ensemble qui associe intelligence, robustesse et efficacité pour une meilleure rentabilité.



SÉCURITÉ

SecureLock™ est intégré dans nos attaches rapides pour machine. Aucun autre fabricant ne propose une telle solution de sécurité globale et intégrée. Le vérin de verrouillage peut maintenir une pression constante de 30-120 bar (et continue à tenir la charge même en cas de perte de pression).

GÉOMÉTRIE D'EXCAVATION

Nos attaches rapides pour machine sont spécialement conçues pour renforcer les avantages offerts par votre tiltrotateur et votre outil Rototilt. Aucune autre attache disponible sur le marché ne propose la même géométrie d'excavation optimisée.

CHÂSSIS SPÉCIALEMENT COULÉ

Dimensionné pour résister à d'importantes forces de rupture et offrir une résistance optimisée. De larges surfaces de contact minimisent l'usure. Cette attache rapide est véritablement conçue pour les pires conditions.

ouvelle ibles



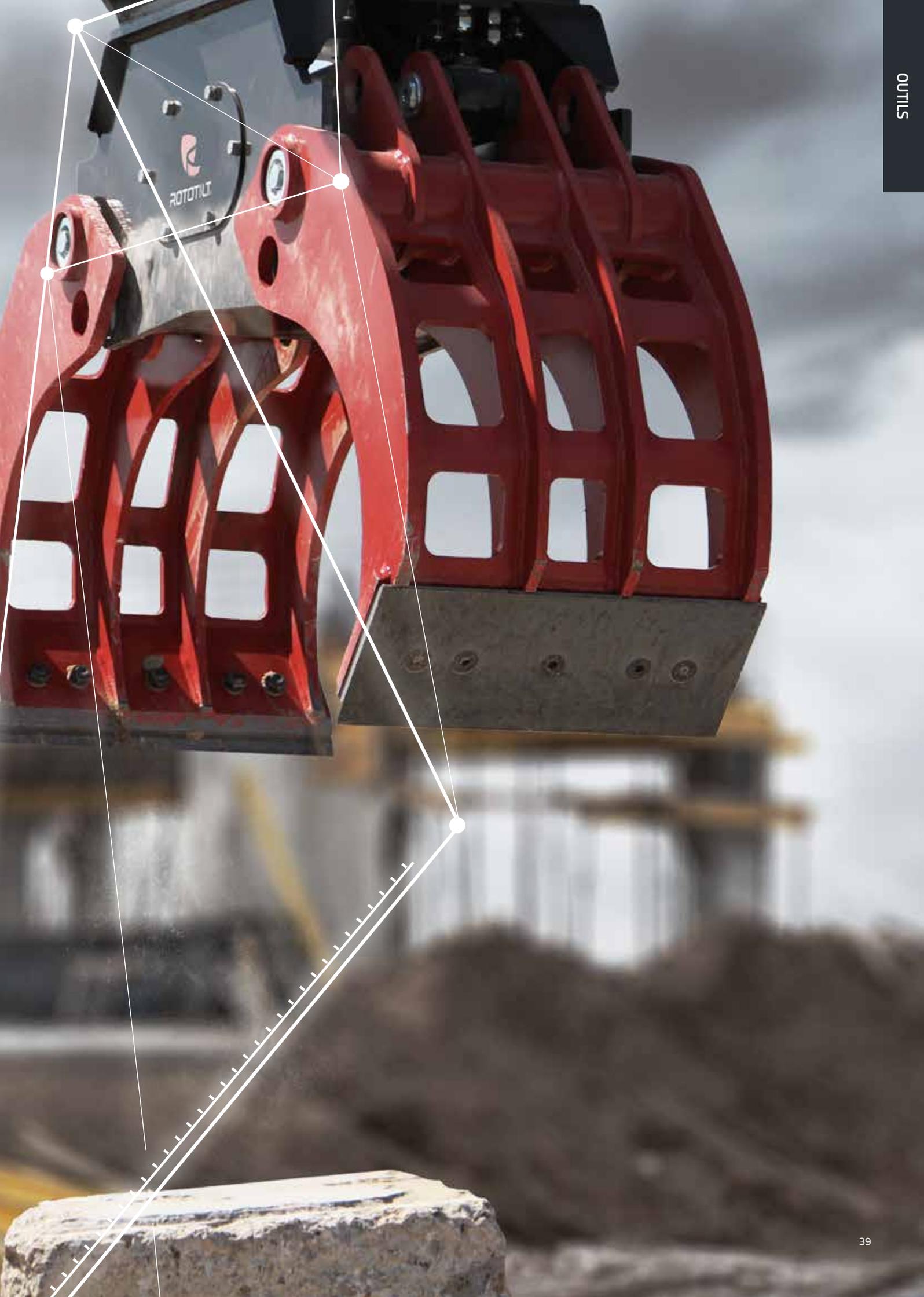
Pour en savoir plus :
rototilt.fr/attachesrapides

Modèle	S40	S45	S50	S60	S70	S80
Pression d'ouverture (bar)	300	350	350	350	350	350
Pression de verrouillage max./min. autorisée (bar)	120/30	120/30	120/30	120/30	120/30	120/30
Moment de couple positif autorisé (kNm)	35	65	65	150	300	600
Moment de couple négatif autorisé (kNm)	23	42	42	75	195	390
Poids max. de la machine (tonnes)	6	11	11	19	30	40
Charge max. autorisée, crochet de levage (tonnes)	2	3	3	5	8	10

➤ L'outil approprié pour votre tiltrotateur

Rototilt propose des godets, des grappins/pinces et des compacteurs. Tous nos outils se caractérisent par leur conception bien pensée, leur résistance à l'usure et leur productivité. Ils sont également optimisés pour nos tiltrotateurs, ce qui vous permet de tirer le meilleur profit possible de votre pelle.

Nous proposons des godets de tranchée, d'excavation et de nivelage, offrant tous une combinaison idéale de poids, géométrie d'excavation et robustesse. Nos grappins multi-usage et nos pinces de tri et d'enrochement sont à la fois efficaces et sûrs. Ils sont adaptés à nos tiltrotateurs et présentent donc une puissance suffisante pour votre travail sans être trop lourds pour votre machine. Nos compacteurs offrent efficacité et sécurité pour, par exemple, le travail dans des fonds de formes, tranchées et pentes, ainsi que sur des surfaces inclinées ou inégales.



NOUVEAUTÉ

Des godets qui optimisent la puissance et la souplesse

Nos nouveaux godets améliorés fonctionnent de manière optimale avec les tiltrotateurs et attaches rapides Rototilt. Ces godets robustes présentent une combinaison idéale de poids, conception et résistance à l'usure. Nos trois gammes de godets vous proposent des modèles pour toutes les pelles entre 1,5 et 32 tonnes.

Tous nos godets sont fabriqués en acier de haute qualité. Les parties particulièrement exposées à l'usure sont renforcées. Nos godets présentent un arrière arrondi, un mouvement d'excavation souple et progressif et une conception optimale.



GODET DE TRANCHÉE

Nos godets de tranchée présentent une conception pratique et stable permettant une géométrie d'excavation souple et sûre. Ces qualités sont particulièrement importantes lorsque l'accessibilité est limitée, que les marges sont minimales et que le travail requiert une excavation de haute précision. Le godet pénètre profondément dans le matériau grâce à sa forme fine.



GODET DE NIVELAGE

Nos godets de nivelage présentent des coins chanfreinés, un angle de toit optimisé, un fond long et plat et une conception conique. La forme conique permet de remplir et vider facilement le godet. L'angle de toit optimisé offre une excellente robustesse et vous pouvez facilement tourner le godet sans que le matériau ne s'échappe.



GODET D'EXCAVATION

Nos puissants godets d'excavation sont conçus de manière à pouvoir pénétrer rapidement et efficacement dans le matériau afin d'être facilement remplis. Le poids du godet est optimisé pour les tiltrotateurs Rototilt afin de vous permettre d'utiliser toute la puissance pour l'excavation. Lors du travail dans les puits et de l'excavation dans des conditions difficiles, ce godet est un outil fiable offrant une haute capacité. Choisissez entre un système de dents en J ou des lames.



Pour en savoir plus :
rototilt.fr/godets



SYSTÈME DE DENTS

Nous proposons un système de dents en J particulièrement robuste. Ce système a été conçu pour toutes les applications où une pénétration profonde et une haute résistance aux impacts et à l'usure sont des caractéristiques essentielles. Coulées en acier d'usure de haute qualité, les dents sont auto-aiguisantes et présentent une conception permettant une attaque efficace du godet dans la surface. Les dents se verrouillent depuis le côté à l'aide d'une goupille et d'une bague de verrouillage et sont faciles à monter et à remplacer.

Acier de construction de haute qualité pour des conditions difficiles.

Conçus pour vous permettre d'utiliser au maximum votre tiltrotateur.

Coins biseautés pour une utilisation plus facile avec le tiltrotateur. Pour une rotation sans chute de matériau.

Angle de toit renforcé pour une utilisation rude.

Acier d'usure en HB 500, acier de l'arrière et des côtés en HB 450.

L'arrière arrondi permet de vider plus facilement le godet.

La conception conique facilite le remplissage et le vidage du matériau.

La conception permet une géométrie d'excavation souple et sûre. Rayon adapté à l'utilisation avec un tiltrotateur.

Les godets d'excavation sont disponibles avec des dents ou des lames. Tous les godets de nivelage et de tranchée sont équipés de lames en standard.

Poids (kg)	Largeur (mm)	Volume (litres)	Godet	Attache	Tiltrotateur	Poids machine (tonnes)
188	400	200	Godet de tranchée	S45	R3, R4	8-12
233	450	300	Godet de tranchée			
310	1 400	400	Godet de nivelage			
332	1 500	500	Godet de nivelage			
326	800	500	Godet d'excavation avec lames			
339	850	500	Godet d'excavation avec dents			
188	400	200	Godet de tranchée	S50	R4, R5	12-16
233	450	300	Godet de tranchée			
309	1 400	400	Godet de nivelage			
327	800	500	Godet d'excavation avec lames			
340	850	500	Godet d'excavation avec dents			
369	520	350	Godet de tranchée			
520	850	600	Godet d'excavation avec lames	S60	R4, R5	15-18
537	880	600	Godet d'excavation avec dents			
489	1 500	650	Godet de nivelage			
407	620	420	Godet de tranchée	S60	R5	18-22
577	1 000	750	Godet d'excavation avec lames			
589	1 030	750	Godet d'excavation avec dents			
522	1 600	750	Godet de nivelage	S60	R6	20-25
678	1 160	900	Godet d'excavation avec lames			
717	1 200	900	Godet d'excavation avec dents			
652	1 700	900	Godet de nivelage	S70	R6, R8	26-32
566	640	500	Godet de tranchée			
757	1 160	900	Godet d'excavation avec lames			
796	1 200	900	Godet d'excavation avec dents	S70	R8, R9	32-40
711	1 700	900	Godet de nivelage			
566	640	500	Godet de tranchée			
954	1 260	1 100	Godet d'excavation avec lames	S70	R8, R9	32-40
964	1 300	1 100	Godet d'excavation avec dents			
1 138	1 320	1 300	Godet d'excavation avec lames			
1 255	1 380	1 300	Godet d'excavation avec dents	S80	R9	32-40
848	1 800	1 100	Godet de nivelage			
1 110	2 000	1 400	Godet de nivelage			
669	720	650	Godet de tranchée	S80	R9	32-40
1 356	1 400	1 500	Godet d'excavation avec lames			
1 475	1 460	1 500	Godet d'excavation avec dents			
1 445	1 500	1 700	Godet d'excavation avec lames	S80	R9	32-40
1 560	1 560	1 700	Godet d'excavation avec dents			
1 247	2 000	1 600	Godet de nivelage			
1 312	2 000	1 600	Godet de nivelage	S80	R9	32-40
787	850	750	Godet de tranchée			
1 516	1 500	1 700	Godet d'excavation avec lames			
1 636	1 560	1 700	Godet d'excavation avec dents	S80	R9	32-40
2 048	1 600	2 000	Godet d'excavation avec lames			
2 202	1 700	2 000	Godet d'excavation avec dents	S80	R9	32-40
			Godet d'excavation avec dents			

Poids (kg)	Largeur (mm)	Volume (litres)	Godet	Attache	Tiltrotateur	Poids machine (tonnes)
52	300	65	Godet de tranchée	S30-150	R1	1,5-2,5
64	450	70	Godet d'excavation avec lames			
85	900	90	Godet de nivelage			
48	250	45	Godet de tranchée			
57	400	50	Godet d'excavation avec lames			
72	800	60	Godet de nivelage			
52	300	65	Godet de tranchée	S30-180	R1	2-3
64	450	70	Godet d'excavation avec lames			
87	900	90	Godet de nivelage			
48	250	45	Godet de tranchée			
57	400	50	Godet d'excavation avec lames			
74	800	60	Godet de nivelage			
58	300	65	Godet de tranchée	S40	R1, R2	3,5-5
69	450	70	Godet d'excavation avec lames			
92	900	90	Godet de nivelage			
106	1 000	120	Godet de nivelage			
91	300	90	Godet de tranchée	S40	R2	4-6
90	500	100	Godet d'excavation avec lames			
94	520	100	Godet d'excavation avec dents			
145	1 000	150	Godet de nivelage	S40	R2	4-6
99	350	120	Godet de tranchée			
147	550	150	Godet d'excavation avec lames			
154	570	150	Godet d'excavation avec dents			
159	1 100	200	Godet de nivelage			
166	600	200	Godet d'excavation avec lames			
169	620	200	Godet d'excavation avec dents			
181	1 100	250	Godet de nivelage			
182	650	260	Godet d'excavation avec lames			
186	670	260	Godet d'excavation avec dents			
204	700	320	Godet d'excavation avec lames			
229	750	320	Godet d'excavation avec dents			
209	1 200	300	Godet de nivelage			
163	400	160	Godet de tranchée	S45	R2, R3	6-10
279	700	350	Godet d'excavation avec lames			
295	750	350	Godet d'excavation avec dents			
220	1 200	300	Godet de nivelage			
289	1 300	370	Godet de nivelage			
296	750	400	Godet d'excavation avec lames			
312	820	400	Godet d'excavation avec dents	S50	R2, R3	6-10
162	400	160	Godet de tranchée			
278	700	350	Godet d'excavation avec lames			
294	750	350	Godet d'excavation avec dents			
219	1 200	300	Godet de nivelage			
288	1 300	370	Godet de nivelage			
297	750	400	Godet d'excavation avec lames	S50	R2, R3	6-10
313	820	400	Godet d'excavation avec dents			

Pince Multi-usage

Tous nos grappins et pinces sont optimisés pour les tiltrotateurs Rototilt et vous pouvez donc toujours utiliser tout le potentiel de votre pelle. Offrant des qualités de sécurité, robustesse et souplesse, nos grappins et pinces résistent à l'usure et sont prêts pour les travaux difficiles. Des forces de serrage pouvant atteindre 75 kN, des lames en acier à haute résistance et une grande largeur de serrage garantissent l'efficacité.



PINCE DE TRI

Le grappin multi-usage est pratique et se ferme complètement. Il est idéal pour, par exemple, le tri et la préhension. L'outil polyvalent optimal pour ceux qui souhaitent réaliser plus de types de travaux.



PINCE D'ENROCHEMENT

Nos puissantes pinces d'enrochement pointe contre pointe sont idéales pour les travaux lourds, tels que la manutention de pierres, la démolition et le tri de ferraille. Elles sont construites pour les travaux difficiles. Toutes les pinces d'enrochement offrent une longue durée de service et une sécurité maximale.



PINCE DE TRI

La pince de tri pointe contre pointe est idéale pour les travaux très lourds. Grâce à un châssis puissant bien dimensionné, à l'une des plus grandes largeurs de préhension du marché, à des griffes haute résistance et à un poids optimisé, votre pince de tri sera toujours à la hauteur.

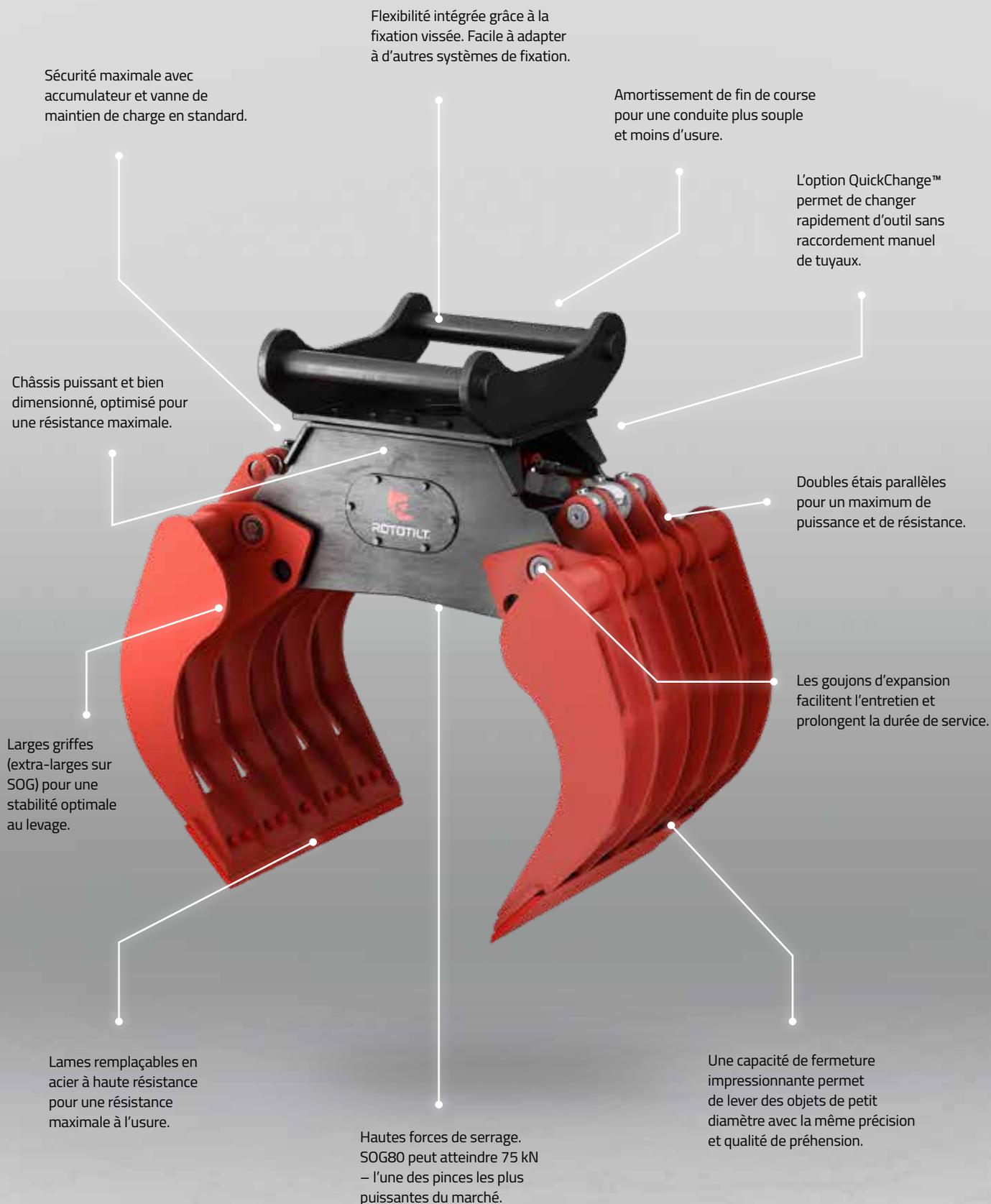


Pour en savoir plus :
rototilt.fr/grappins



LAMES REMPLAÇABLES

Les grappins et pinces sont équipés de lames vissées faciles à retourner ou remplacer.



Flexibilité intégrée grâce à la fixation vissée. Facile à adapter à d'autres systèmes de fixation.

Sécurité maximale avec accumulateur et vanne de maintien de charge en standard.

Amortissement de fin de course pour une conduite plus souple et moins d'usure.

L'option QuickChange™ permet de changer rapidement d'outil sans raccordement manuel de tuyaux.

Châssis puissant et bien dimensionné, optimisé pour une résistance maximale.

Doubles étais parallèles pour un maximum de puissance et de résistance.

Les goujons d'expansion facilitent l'entretien et prolongent la durée de service.

Larges griffes (extra-larges sur SOG) pour une stabilité optimale au levage.

Lames remplaçables en acier à haute résistance pour une résistance maximale à l'usure.

Une capacité de fermeture impressionnante permet de lever des objets de petit diamètre avec la même précision et qualité de préhension.

Hauts forces de serrage. SOG80 peut atteindre 75 kN – l'une des pinces les plus puissantes du marché.

Pince multi-usage

Modèle	MG20	MG30	MG40	MG60	MG80
Tiltrotateur approprié	R2	R3	R4, R5	R5, R6	R8
Poids approprié de la machine (t)	3-6	6-11	10-16	15-24	23-30
Pression de service max. (MPa)	25	25	25	25	25
Pression de service min. (MPa)	17,5	19	19	19	19
Débit recommandé (l/min)	30	40	60	80	80
Débit max., fermeture du grappin (+) (l/min)	–	–	41	55	64
Débit max., ouverture du grappin (-) (l/min)	–	–	25	33	38
Surface de préhension (m ²)	0,19	0,26	0,33	0,40	0,62
Largeur de préhension max. (mm)	1 290	1 500	1 800	1 980	2 600
Diamètre min. (mm)	80	90	130	140	180
Largeur (mm)	340	460	580	580	580
Performances, largeur de préhension max. (kN)	9,5	12,5	16,5	20	16,5
Performances, pointe contre pointe (kN)	12	14,5	18	22	20,5
Charge max. autorisée (kg)	3 000	4 800	7 000	8 400	12 000
Poids (kg)	150	230	390	435	495

Pincettes de tri et d'enrochement

Modèle	SG40	SG60	SG80
Tiltrotateur approprié	R4, R5	R5, R6	R8, R9
Poids approprié de la machine (t)	10-16	15-24	23-30
Pression de service max. (MPa)	25	25	25
Pression de service min. (MPa)	19	19	19
Débit recommandé (l/min)	60	80	80
Débit max., fermeture de la pince (+) (l/min)	41	55	64
Débit max., ouverture de la pince (-) (l/min)	25	33	38
Surface de préhension (m ²)	0,2	0,24	0,42
Largeur de préhension max. (mm)	1 820	2 100	2 600
Diamètre min. (mm)	410	480	620
Largeur (mm)	540	540	900
Performances, largeur de préhension max. (kN)	36	50	75
Performances, pointe contre pointe (kN)	20	20,5	21,5
Charge max. autorisée (kg)	7 000	8 400	12 000
Poids (kg)	465	535	795

Un compactage efficace et sûr

Les compacteurs Rototilt minimisent le risque de blessures personnelles et optimisent le compactage. La combinaison d'un tiltrotateur et d'un compacteur vous permet d'utiliser votre pelle dans les espaces étroits ou à proximité de routes sans la présence de personnel au sol. Les compacteurs Rototilt représentent également une solution efficace sur les sols « collants » ou inégaux.



UNE MEILLEURE SÉCURITÉ

La combinaison d'un tiltrotateur et d'un compacteur permet de travailler avec une meilleure sécurité. Le travail à proximité de routes ne requiert pas la présence d'une personne au sol et minimise le besoin de personnel directement au centre du travail.

UN COMPACTAGE EFFICACE

Nos compacteurs représentent une solution astucieuse et effectuent un travail efficace, même sur les sols « collants » ou inégaux. En cas de conduite sur des matériaux grossiers, les compacteurs montés sur pelle fonctionnent mieux et manipulent plus facilement les grosses pierres.

UNE GRANDE FLEXIBILITÉ

Un compacteur monté sur pelle offre une grande flexibilité et permet de réaliser efficacement des travaux dans les espaces confinés, les pentes, les tranchées ou les puits. L'option QuickChange™ permet de changer rapidement d'outil sans sortir de la cabine.



Pour en savoir plus :
rototilt.fr/compactage

Modèle	C22	C34	C41	C65
Poids approprié de la machine (t)	3-10	6-12	10-20	20-40
Tiltrotateur approprié	R2, R3	R2, R3	R3, R4, R5, R6	R6, R8, R9
Force de vibration (t)	2,2	3,4	4,1	6,5
Fréquence de vibration (Hz)	33	33	33	33
Poids (kg)	190	210	380	475
Longueur (mm)	780	805	1 040	1 040
Largeur (mm)	450	525	610/680	750
Hauteur (mm)	600	600	750	750
Fixations	S40, S45, S50, Universal*	S40, S45, S50	S45, S50, S60, S70, S1, QC60, QC60-5, Universal*	S60, S70, S80, S1, S2, QC60, QC60-5, QC70, QC70-55, QC80, Universal*
Pression de service (mPa)	15	15	15	15
Débit hydr. min. (l/min)	20	31	45	70 (HFS recommandé)
Débit hydr. max. (l/min)	250	250	250	250
Charge de pression max. (mPa)	25	25	25	25

*À monter avec une platine d'adaptation.

➤ L'avis de nos utilisateurs

Les avis d'autres utilisateurs apportent de précieuses informations à tous ceux qui envisagent d'acheter un produit Rototilt.

N'hésitez pas à demander l'avis des utilisateurs dans votre entourage. Vous pouvez également découvrir ici l'opinion de quelques-uns de nos clients. Et n'oubliez pas de regarder nos vidéos sur Youtube.





« Nos futurs achats seront toujours des produits Rototilt. Principalement en raison de leur efficacité, de leur faible coût de fonctionnement et de leur productivité élevée. »

- Charlie Greasley,
John Greasley Ltd, Royaume-Uni



« Travailler avec le tiltrotateur est très facile. Il suffit de démarrer la machine et ensuite d'utiliser le joystick. Je me suis très vite habitué au tiltrotateur. Il ajoute beaucoup à la machine. »

- Michael Barrault,
D.R.T.P, France



« La sécurité est l'un des aspects les plus importants de notre philosophie d'entreprise. Grâce au système de contrôle ICS et au verrou de sécurité SecureLock™, nous disposons d'un système qui nous garantit une sécurité optimale. »

- Wolfgang Meier, HTI, Allemagne



« Je peux vraiment recommander R4 pour sa conception compacte avec des vérins télescopiques compacts. »

- Rob Leeuwenkamp
loon- en grondverzetbedrijf R. Leeuwenkamp, Pays-Bas

➤ Entretien et assistance

La confiance en votre matériel passe par un produit et un service de qualité!

Nous accordons une grande importance aux services d'entretien et à l'assistance, ainsi qu'à la tranquillité d'esprit de nos clients. C'est pourquoi nous collaborons avec des revendeurs et partenaires d'entretien locaux afin de vous fournir le meilleur service le plus rapidement possible. N'hésitez pas à contacter votre revendeur ou atelier d'entretien local.



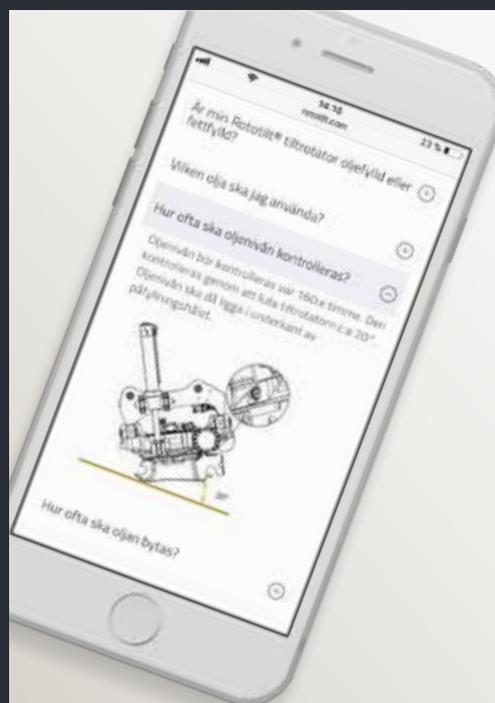
Toujours à vos côtés

L'une des raisons du succès de Rototilt sur le marché français est son engagement déterminé pour l'entretien et l'assistance. Nous savons que nos clients apprécient notre présence à proximité et nous sommes véritablement à l'écoute de leurs besoins. Qu'il s'agisse de pièces de rechange, de mesures d'entretien ou simplement de conseils, il vous suffit d'un appel téléphonique pour obtenir de l'aide. Nous pouvons également vous assister avec des questions concernant les nouveaux services et produits qui vous permettront d'améliorer encore plus votre productivité. Contactez-nous pour obtenir un service rapide et fiable. Vous trouverez sur le site rototilt.com notre catalogue de pièces de rechange pour tous les tiltrotateurs, attaches rapides et outils.



TOUJOURS 2 ANS DE GARANTIE

Nous voulons vous permettre de vous concentrer sur votre travail et d'avoir confiance en votre machine. C'est pourquoi nous proposons toujours 2 ans de garantie pour tous les tiltrotateurs Rototilt. La garantie est valable dès la livraison, sans exigence d'enregistrement. Simplement et sans ambiguïté. Si vous avez besoin d'aide, contactez votre revendeur, qui nous enverra votre demande de réclamation. Nos conditions de garantie générales sont applicables. La garantie est valable pour les tiltrotateurs livrés à partir de 2017 compris.



AVEZ-VOUS DES QUESTIONS TECHNIQUES ?

Nous avons rassemblé les questions techniques les plus courantes sur le site rototilt.com. Vous y trouverez rapidement des réponses à des questions concernant, par exemple, les huiles, les caractéristiques techniques, les couples de serrage et les extra-fonctions.

➤ D'un rayonnement international au niveau local

Nous sommes fiers d'être une entreprise à la fois d'envergure internationale et locale.

Le siège social et les unités de développement de produits et de production de Rototilt sont situés à Vindeln, au cœur de la Suède. Cette région économique active se caractérise par l'esprit d'innovation et l'engagement requis pour réussir sur un marché global. La forte position de notre entreprise sur le marché est due à plusieurs facteurs :



Regardez la vidéo sur :
rototilt.fr/quisommesnous



UN DÉVELOPPEMENT COMMUN

Rototilt concentre ses efforts sur le développement de produits. Sur notre site de recherche et de mise à l'essai, nous testons tous les aspects, depuis de petites améliorations techniques astucieuses jusqu'à de grandes innovations révolutionnaires. Nos experts en matériaux, nos concepteurs et nos techniciens de production travaillent en collaboration avec des universités suédoises leaders afin d'optimiser les matériaux et conceptions et de maximiser la productivité et la durée de service. Sur ce site sont également développés – dans le plus grand secret – de nouveaux produits et de nouvelles fonctions, en collaboration avec des partenaires choisis.



UN ENGAGEMENT BASÉ SUR DES VALEURS

Nous sommes fiers de nos collaborateurs créatifs et motivés. Ensemble, nous avons déterminé des valeurs fondamentales qui caractérisent tout notre travail et guident nos décisions, petites ou grandes. Ces valeurs mettent l'accent sur la responsabilité commune, sur le respect de l'environnement et sur une réflexion sur l'impact de nos actions sur nos collaborateurs, partenaires, clients et fournisseurs.



UNE DURABILITÉ À LONG TERME

Nous accordons une haute priorité à la durabilité, pour la nature comme pour les humains. Nous sommes une entreprise familiale qui a toujours veillé au respect à long terme de sa région et compris l'importance de ses collaborateurs. Diversité et égalité des sexes sont des valeurs qui renforcent l'efficacité, la rentabilité et la convivialité du lieu de travail. Nous utilisons uniquement du biocarburant pour le chauffage et le recyclage de chaleur et de matériaux. Nos activités consomment peu d'énergie et émettent très peu d'émissions. Rototilt est certifié selon ISO9001, ISO14001 et ISO18001.



UNE PRODUCTION AXÉE SUR L'AVENIR

Nous avons rassemblé sur le même site les services de développement, de production et d'assistance, ce qui nous a permis de créer un noyau de compétences caractérisé par un esprit d'innovation et une production efficace. Notre plateforme technique modulaire permet d'adapter les produits aux besoins de nos clients. Nous maintenons un équilibre efficace entre la compréhension des exigences du marché et la capacité à dépasser les limites et remettre en question les acquis. En outre, nous sommes actifs dans une région où les entreprises, les politiciens et les habitants encouragent leurs réussites mutuelles. Et notre parcours ne fait que commencer...

ROTOTILT SUÈDE

Rototilt Group AB
Allan Jonssons väg
Box 56, SE-922 21
Vindeln, SWEDEN

+46 933 232 00
info@rototilt.com
rototilt.se

ROTOTILT NORVÈGE

Rototilt AS
Industriveien 6B
2020 Skedsmokorset,
NORWAY

+47 21 01 91 50
rototilt.no

ROTOTILT FINLANDE

Rototilt OY
Meijerikuja 3
213 80 Aura, SUOMI

+ 358 20 785 1770
info.fi@rototilt.com
rototilt.fi

ROTOTILT DANEMARK

Skovteknik
Hånbækvej 59,
9900 Frederikshavn,
DENMARK

+45 98 43 22 00
info@skovteknik.dk
rototilt.dk

ROTOTILT PAYS-BAS

Eurosteel B.V.
Van Heemskerckweg 10,
5928 LL Venlo,
NEDERLANDS

+31 (0)77 387 60 60
h.peeters@eurosteel.nl
rototilt.com

ROTOTILT FRANCE

Rototilt SAS
ZA Robert Algayon
2 route Robert
ALGAYON
33640 Ayguemorte
Les Graves, FRANCE

+46 933 232 00
info@rototilt.com
rototilt.fr

ROTOTILT

ALLEMAGNE
Rototilt GMBH
Arzberger Str. 4
D-93057 Regensburg,
GERMANY

+49-941-640 899 30
info.de@rototilt.com
rototilt.de

**ROTOTILT
ANGLETERRE/
IRLANDE**

Rototilt Ltd
+44 (0)800 772 3355
info.uk@rototilt.com
rototilt.com/en-GB/

ROTOTILT AMÉRIQUE DU NORD

Rototilt Inc
22 Morton Avenue East Brantford,
ON N3R 7J7, CANADA

+1 519-754-2195
info.na@rototilt.com
rototilt.com

Rototilt est le fabricant leader mondial de tiltrotateurs, accessoires et systèmes. Rototilt est un innovateur dans le domaine des machines de construction et transforme les pelles en d'efficaces porteurs d'outil. En réunissant toutes les ressources et compétences à Vindeln, nous proposons une combinaison unique de savoir-faire technique, qualité, capacité et compréhension des affaires de nos clients. Nous avons des clients dans le monde entier et notre ambition est de leur offrir précision, fiabilité et engagement lors de tous leurs contacts avec nous.

Nous nous réservons le droit de modifier des spécifications ou conceptions sans avis préalable et nous nous réservons également contre les éventuelles erreurs factuelles. Les gammes de produits et les normes d'équipements peuvent varier d'un marché à l'autre. Pour plus d'informations sur les spécifications des produits, les adaptations locales et les équipements spéciaux, veuillez contacter le bureau de vente le plus proche.