

RWE



TÉLÉCHARGER
LA BROCHURE



REGARDER
LA VIDÉO

SIMEX
• brevet •

SCIES À ROCHER

catégorie

1,5 - 13 TONNES



Mini Exc.



Midi Exc.



Exc.



Backhoe

modèles

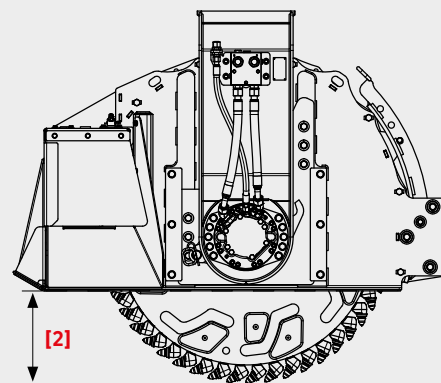
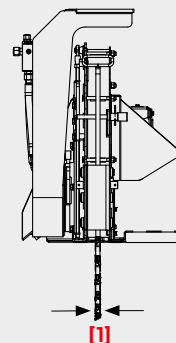
RWE 15 | RWE 20 | RWE 30 | RWE 35



Expressément conçues pour l'application sur pelles hydrauliques, les scies à rocher RWE sont spécialement destinées au creusement de saignées étroites pour des profondeurs de travail de 100 à 500 mm. Selon le modèle, les RWE sont particulièrement indiquées pour le creusement de mini/micro tranchées pour la pose de réseaux de fibre optique sur surfaces dures, telles que l'enrobé et le béton, et de réaliser des coupes longitudinales lors de la démolition et de l'enlèvement de sols industriels en béton.



- A SYSTÈME AUTO-NIVELANT**
Grâce au support basculant qui pivote autour de l'axe du tambour, les patins reposent toujours de manière stable sur le sol.
- B RACLEUR MÉCANIQUE**
Pour le nettoyage de la tranchée.
- C** Le dessin particulier des ouvertures d'évacuation du matériau permet de réaliser une fouille propre, à la profondeur prédéfinie.



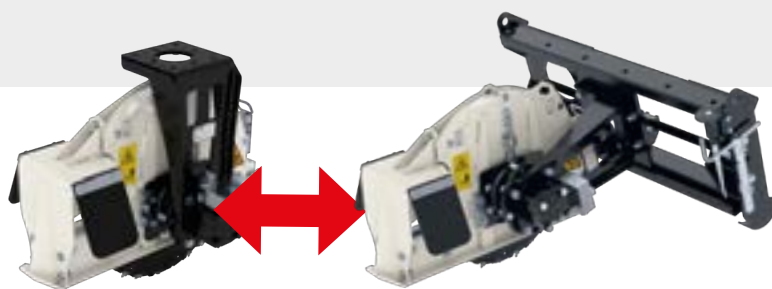
OUTILS SPÉCIAUX POUR MINI ET MICRO-TRANCHÉES

pour des largeurs de coupe à partir de 25 mm

Pour la réalisation de mini et micro-tranchées, Simex propose un outil de nouvelle génération où le carbure de tungstène est recouvert à l'extérieur d'un dépôt de diamant polycristallin fritté (PCD). Cette solution assure une plus longue durée par rapport aux outils traditionnels, permettant des vitesses périphériques du disque plus élevées, donc une productivité supérieure et un profil de coupe plus net.

LE DOUBLE ACCROCHAGE AU PORTEUR

Tous les modèles de la gamme RWE peuvent également être montés sur des chargeuses compactes, avec tablier d'accrochage et déport latéral. Ils sont équipés d'un système d'autonivellement basculant grâce au support articulé qui pivote autour de l'axe du tambour.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES		RWE 15	RWE 20	RWE 30	RWE 35
Poids conseillé de la pelle hydraulique (*)	tonnes	1,5 - 3,5	1,5 - 5	5-10	8 - 13
	lbs	3300 - 7700	3300 - 11000	11000 - 22000	17600 - 28600
Largeur de coupe [1]	mm	25 - 30 - 40 - 50	25 - 30 - 40 - 50	25 - 30 - 40 - 50 - 80	25 - 30 - 40 - 50 - 80
	pouces	1 - 1,2 - 1,6 - 2	1 - 1,2 - 1,6 - 2	1 - 1,2 - 1,6 - 2 - 3,2	1 - 1,2 - 1,6 - 2 - 3,2
Profondeur de coupe [2]	mm	100 - 125 - 150	100 - 200	200 - 250 - 300	250 - 300 - 350
	pouces	4 - 5 - 6	4 - 8	08/10/12	10 - 12 - 14
Réglage de la profondeur		mécanique / manuel	mécanique / manuel	mécanique / manuel	mécanique / manuel
Poids (**)	kg	145 (3) - 160 (4)	190 (3) - 205 (4)	490 (3) - 550 (5)	700 (3) - 790 (5)
	lbs	320 (3) - 355 (4)	418 (3) - 450 (4)	1080 (3) - 1210 (5)	1540 (3) - 1740 (5)
Débit d'huile	l/min	30 - 65	30 - 75	60 - 115	90 - 130
	gal/min	8 - 17	8 - 20	16 - 30	24 - 34
Pression d'huile maxi	bar	250	250	300	300
	psi	3625	3625	4350	4350

* Il incombe à l'installateur de vérifier les caractéristiques de la pelle hydraulique, qui doivent être adaptées au poids et aux caractéristiques de l'équipement choisi. ** Sans platine de fixation. 3. Avec roue de coupe de 25 mm de large. 4. Avec roue de coupe de 50 mm de large. 5. Avec roue de coupe de 80 mm de large. Simex Srl décline toute responsabilité quant à l'utilisation des informations fournies. Sous réserve de modifications techniques.