

# WG



TÉLÉCHARGER  
LA BROCHURE



REGARDER  
LA VIDÉO

## RABOTEUSES À DISQUE

catégorie

3,5 - 20 TONNES



Mini Exc.



Midi Exc.



Exc.



Backhoe

modèles

WG 40 | WG 50 | WG 60

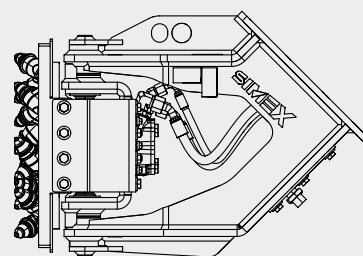
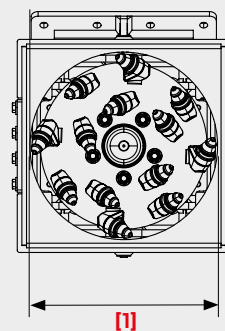


Expressément conçues pour l'adaptation sur pelles, les raboteuses à disque Simex WG sont la solution idéale pour lisser les surfaces qui présentent les irrégularités du Spritz Béton (béton projeté).

La faible émission de vibrations les rend idéales pour travailler dans des zones sensibles telles que les chantiers urbains, les écoles, les hôpitaux ou les tunnels.



- A** Moteur à pistons en prise directe avec le disque.
- B** Inclinaison latérale droite et gauche de 55°.
- C** Plaque supérieure percée pour le montage d'une platine de fixation à la pelle hydraulique



#### LES ASPÉRITÉS DU BÉTON PROJÉTÉ

Le Spritz Béton, également connu sous le nom de béton projeté ou shotcrete en anglais, est un mélange de béton qui est pulvérisé à grande vitesse sur une surface. Il est souvent utilisé pour protéger les excavations de fondation, consolider les remblais et les parois, consolider les murs endommagés ou pour revêtir les tunnels. Les roboteuses à disques WG sont spécialement conçues pour les travaux de finition sur des surfaces verticales, caractérisées par des irrégularités ou des rugosités causées par le Spritz Béton. Le haut degré de finition et les dimensions réduites les rendent idéales pour une utilisation même dans des espaces confinés tels que les chantiers urbains et les tunnels.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES		WG 40	WG 50	WG 60
Poids conseillé de la pelle hydraulique (*)	tonnes	3,5 - 7	6 - 12	12 - 20
	lbs	7700 - 15400	13000 - 26400	26400 - 44000
Diamètre du disque [1]	mm	400	500	600
	pouces	16	20	24
Puissance maxi	kW (hp)	22 (30)	34 (46)	50 (67)
Inclinaison latérale, à droite et à gauche		55°	55°	55°
Vitesse de rotation	tours/min	130 - 160	130 - 160	130 - 160
	tr/min			
Poids (**)	kg	175	290	550
	lbs	385	640	1210
Débit d'huile	l/min	45 - 70	60 - 110	100 - 180
	gal/min	12 - 18	16 - 29	27 - 47
Pression d'huile maxi	bar	300	300	300
	psi	4350	4350	4350

\* Il incombe à l'installateur de vérifier les caractéristiques de la pelle, qui doivent être adaptées au poids et aux caractéristiques de l'équipement choisi. \*\* Sans platine de fixation. Simex Srl décline toute responsabilité quant à l'utilisation des informations fournies. Sous réserve de modifications techniques.