

Diseñadas para el montaje en un brazo excavador, las fresadoras frontales Simex WG son ideales para alisar superficies irregulares y eliminar las asperezas del spritz beton (hormigón proyectado).

La baja emisión de vibraciones las hace ideales para trabajar en áreas sensibles como obras urbanas, escuelas, hospitales y túneles.

VER EL VÍDEO

Enfocar el código QR con el móvil











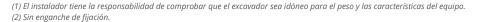




LAS ASPEREZAS DEL HORMIGÓN PROYECTADO

El spritz beton, conocido también como hormigón proyectado o shotcrete en inglés, es un conglomerado de cemento que se pulveriza a alta velocidad sobre una superficie. A menudo se utiliza para proteger las excavaciones de cimentación, consolidar escarpaduras o cuestas, consolidar mamposterías averiadas o revestir túneles. Las fresadoras frontales WG están diseñadas expresamente para trabajos de acabado sobre superficies verticales, caracterizadas por irregularidades o asperezas causadas por el spritz beton. El alto grado de acabado y las dimensiones reducidas las hacen ideales para el uso en espacios estrechos como obras urbanas y túneles.

DATOS TÉCNICOS		WG 40	WG 50	WG 60
Peso aconsejado del excavador (1)	t	3,5 - 7	6 - 12	12 - 20
	Ibs	7700 - 15400	13000 - 26400	26400 - 44000
Diámetro disco 🔒	mm	400	500	600
	in	16	20	24
Potencia máxima	kW (hp)	22 (30)	34 (46)	50 (67)
Inclinación lateral a derecha e izquierda	-	55°	55°	55°
Velocidad de rotación	r/min rpm	130 - 160	130 - 160	100 - 130
Peso operativo (2)	kg	175	290	550
	Ibs	385	640	1210
Caudal de aceite requerido	l/min	45 - 70	60 - 110	100 - 180
	gpm	12 - 18	<i>16 - 29</i>	27 - 47
Presión máxima del aceite	bar	300	300	300
	psi	<i>4350</i>	4350	<i>4350</i>



Se declina toda responsabilidad por las informaciones suministradas. Se reserva el derecho a realizar modificaciones técnicas.



