

Máquina compacta de 2 metros  
para aplicaciones de fresado eficientes.

## Fresadora en frío W 200/W 200i



# Características técnicas

46  
47

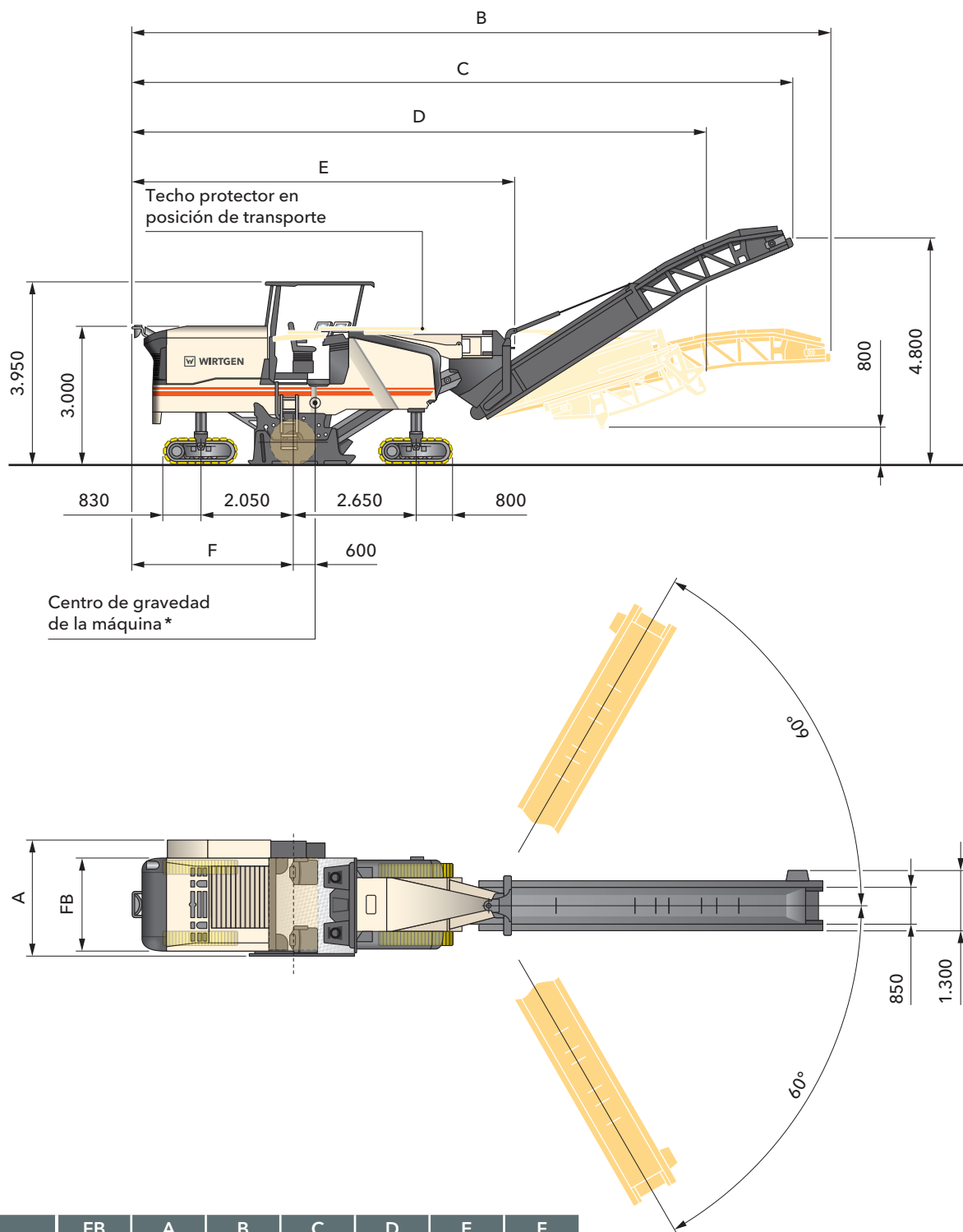
	W 200	W 200i
<b>Tambor de fresado</b>		
Anchura de fresado estándar	2.000 mm	
Anchura de fresado opcional 1	1.500 mm	
Anchura de fresado opcional 2	2.200 mm	
Profundidad de fresado *1	0-330 mm	
Diámetro de la circunferencia de corte	1.020 mm	
<b>Motor</b>		
Fabricante	CUMMINS	
Tipo	QSX15	QSX15
Refrigeración	Agua	
Número de cilindros	6 + 6	
Potencia nominal a 2.100 rpm	373 kW/500 HP/507 CV	447 kW/600 HP/608 CV
Potencia máxima	a 1.800 rpm: 410 kW/550 HP/558 CV	a 1.900 rpm: 455 kW/610 HP/619 CV
Potencia operativa a 1.600 rpm	380 kW/510 HP/517 CV	433 kW/581 HP/589 CV
Cilindrada	15 l	15 l
Consumo de combustible nominal	99 l/h	118 l/h
Consumo de combustible en el trabajo combinado en obras	40 l/h	47 l/h
Nivel de emisión de gases	EU Stage 3a/US Tier 3	EU Stage 4/US Tier 4f
<b>Instalación eléctrica</b>		
Suministro de tensión	24 V	
<b>Capacidad de los depósitos</b>		
Depósito de combustible	1.220 l	1.120 l
Depósito de AdBlue®/DEF	-	100 l
Depósito de aceite hidráulico	200 l	
Depósito de agua	3.350 l	
<b>Características de traslación</b>		
Velocidad máx. de traslación en marcha de fresado y de avance	0-85 m/min (5 km/h)	
<b>Orugas</b>		
Orugas delanteras y traseras (long. x anch. x alt.)	1.630 x 260 x 590 mm	
<b>Carga de material</b>		
Anchura de la cinta recogedora	850 mm	
Anchura de la cinta de descarga	850 mm	
Capacidad teórica de la cinta de descarga	375 m³/h	

\*1 = La profundidad máxima de fresado puede diferir del valor indicado debido a tolerancias y desgaste

	W 200	W 200i
<b>Peso de máquina básica</b>		
Peso sin carga de la máquina sin líquidos de llenado	25.500 kg	26.000 kg
Peso de servicio, CE* <sup>2</sup>	27.750 kg	28.250 kg
Peso máx. de servicio (con el depósito de combustible lleno y equipamiento máx.) con FB2200	35.800 kg	36.300 kg
<b>Pesos de sustancias de llenado</b>		
Llenado del depósito de agua	3.350 kg	3.350 kg
Llenado del depósito de combustible (0,83 kg/l)	1.000 kg	930 kg
Llenado del depósito de AdBlue®/DEF (1,1 kg/l)	-	110 kg
<b>Pesos adicionales</b>		
<b>Conductor y herramientas</b>		
Conductor		75 kg
Peso de 5 cubos de picas		125 kg
Herramientas de a bordo		30 kg
<b>Unidades de fresado opcionales, en lugar de estándar</b>		
Caja del tambor de fresado FB1500		100 kg
Caja del tambor de fresado FB2200		200 kg
Caja del tambor de fresado FB2000 FCS-L		650 kg
Caja del tambor de fresado FB2200 FCS-L		900 kg
<b>Tambores de fresado opcionales, en lugar de estándar</b>		
Tambor de fresado FB1500 LA 15		-460 kg
Tambor de fresado FB2200 LA 15		180 kg
<b>Tambores de fresado FCS opcionales, en lugar de estándar</b>		
Tambor de fresado FB2000 LA 6x2 FCS-L		960 kg
Tambor de fresado FB2000 LA 8 FCS-L		660 kg
Tambor de fresado FB2000 LA 15 FCS-L		-150 kg
Tambor de fresado FB2000 LA 18 FCS-L		-260 kg
Tambor de fresado FB2200 LA 6x2 FCS-L		1.060 kg
Tambor de fresado FB2200 LA 8 FCS-L		900 kg
Tambor de fresado FB2200 LA 15 FCS-L		0 kg
Tambor de fresado FB2200 LA 18 FCS-L		-30 kg
<b>Equipamiento adicional opcional</b>		
Puesto de mando con asientos cómodos en lugar de estándar		250 kg
Techo protector en lugar de estándar		280 kg
Cabina en lugar de estándar		600 kg
Cinta plegable en lugar de estándar		520 kg
VCS - Vacuum Cutting System		150 kg
Peso adicional de aplicación variable 1		1.700 kg

\*<sup>2</sup> = Peso de la máquina, depósitos de agua y de combustible semilenos, conductor (75 kg), herramientas de a bordo, sin equipos opcionales adicionales

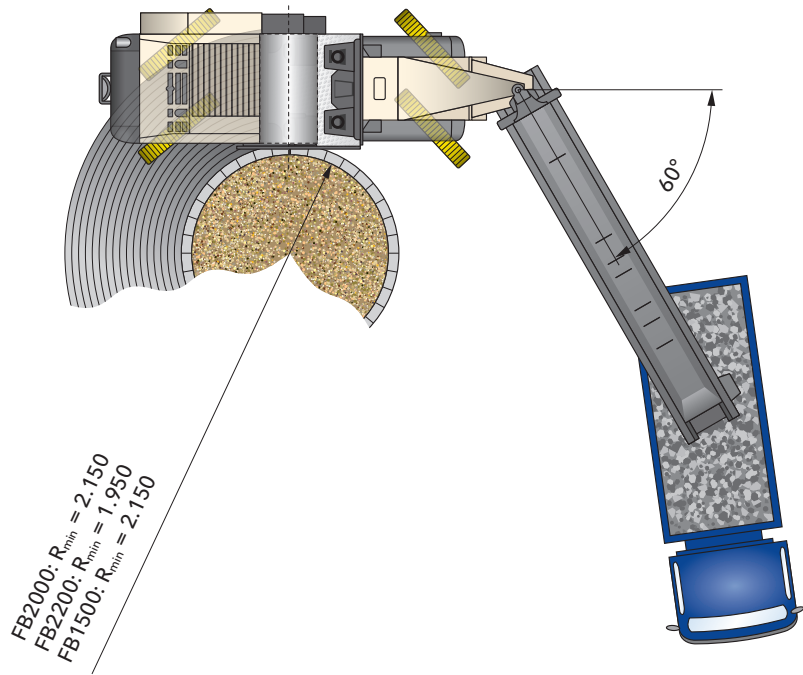
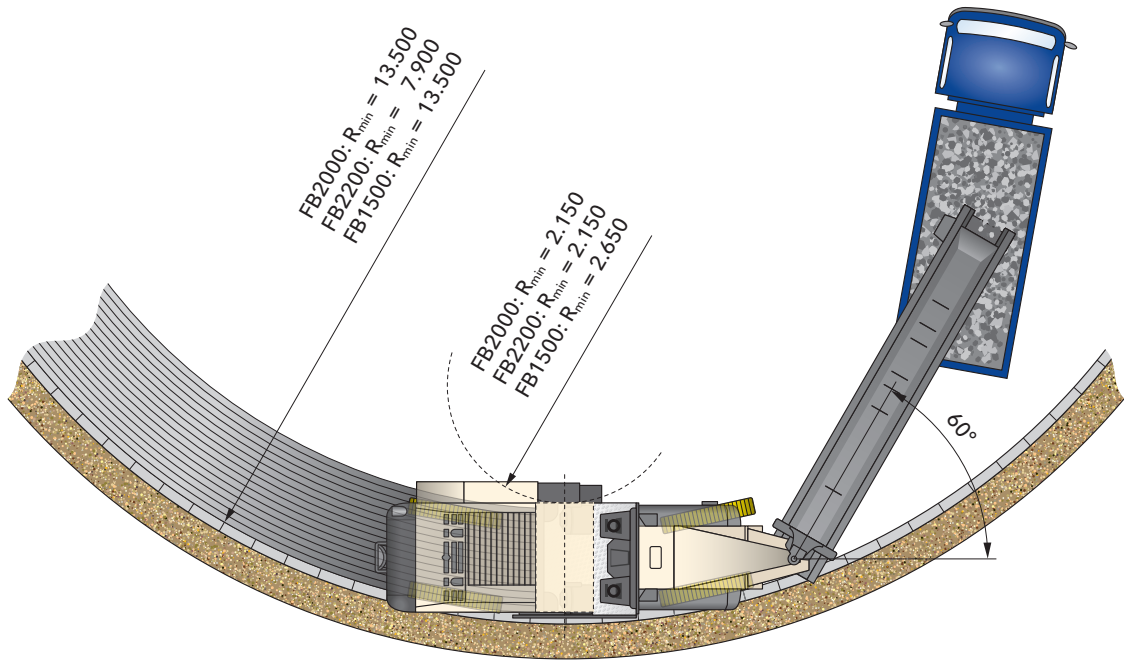
# Dimensiones



	FB	A	B	C	D	E	F
W 200	1.500	2.500	15.360	14.490	12.520	8.340	3.540
	2.000	2.500					
	2.200	2.700					
W 200i	1.500	2.500	15.560	14.680	12.680	8.510	3.730
	2.000	2.500					
	2.200	2.700					

Dimensiones en mm

\*Relativo al peso de operación, CE con cinta desplegada



Círculo de fresado, profundidad de fresado 150 mm, dimensiones en mm