



FEIN EVO

**Amoladora angular
compacta**

**WSB 8 / WSG 8
WSG 9
WSB 13 / WSG 13**

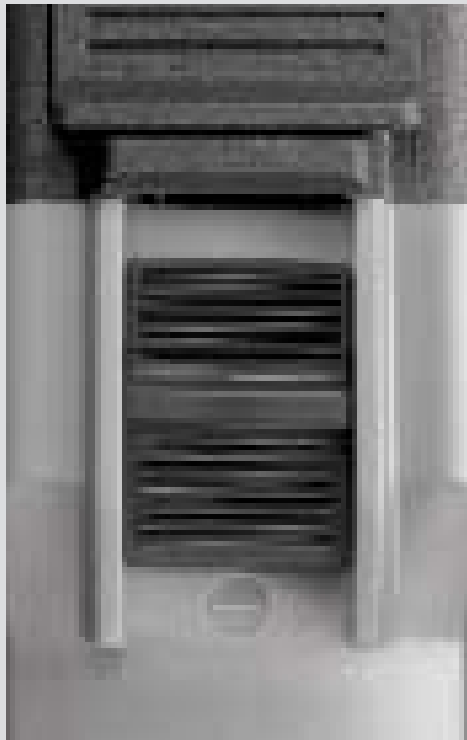


¡Corte con su pasado!

Powered by innovation



Ayer



Pregúntele a sus manos cómo se sienten después de largas horas tronzando y desbastando. No especialmente bien. La culpa es de la mayoría de las herramientas eléctricas, que no están construidas ergonómicamente como sería de desear. El perímetro del mango para su manejo a una mano es demasiado grande. Y además, los ángulos y aristas del interruptor molestan al sujetarlo. Sus manos son las que lo sufren. Se cansan enseguida y el trabajo es más duro de lo que debiera.

Hoy



FEIN siempre se ha ocupado de la mejora de la manejabilidad de las herramientas eléctricas. ¡Ahora toca a su fin el tiempo de las incomodidades! Porque FEIN aporta una solución revolucionaria: la primera amoladora angular sin interruptor mecánico. Ha sido sustituido en virtud a un concepto único e innovador de operación y seguridad que le presentamos en las siguientes páginas. Eche un vistazo a nuestra más reciente innovación mundial.

FEIN – powered by innovation.

FEIN EVO: así funcionar

En nombre de la evolución.

Las amoladoras angulares de FEIN están respaldadas por una larga historia de éxitos. Una de las razones de ello es la mejora continuada de la técnica y la comodidad de manejo. En muchos casos se trata de soluciones nuevas, pioneras y revolucionarias. El desarrollo continuo y consecuente ha hecho que FEIN marque la pauta a nivel mundial en lo tocante

a amoladoras angulares. El paso más reciente de la evolución de FEIN es el concepto de operación TipStart, que le presentamos en este prospecto. Y este paso no será el último. Por eso nos hemos decidido a expresar, ya en el nombre mismo, este carácter evolutivo: las amoladoras angulares de FEIN se llaman en lo sucesivo FEIN EVO!

Quick IN

1987



1997



1999



2004

Rodear el talle y apretar con suavidad.



Las amoladoras angulares FEIN EVO le harán experimentar un sentimiento completamente nuevo de manejabilidad. Gracias al diseño ergonómico de la carcasa, Vd. trabaja considerablemente más, sin fatigarse. Da igual si es a una o dos manos.

El concepto de operación abre nuevos caminos: en lugar de un interruptor molesto y que se estropea con facilidad, hay cuatro botones de buen tamaño y situados con perfecta ergonomía para un cómodo encendido en todas las posiciones de trabajo. ¡Basta con una ligera presión!



Como otras muchas innovaciones anteriores, este concepto de operación de FEIN está llamado a convertirse en el nuevo estándar para las amoladoras angulares.

án en el futuro todas las amol

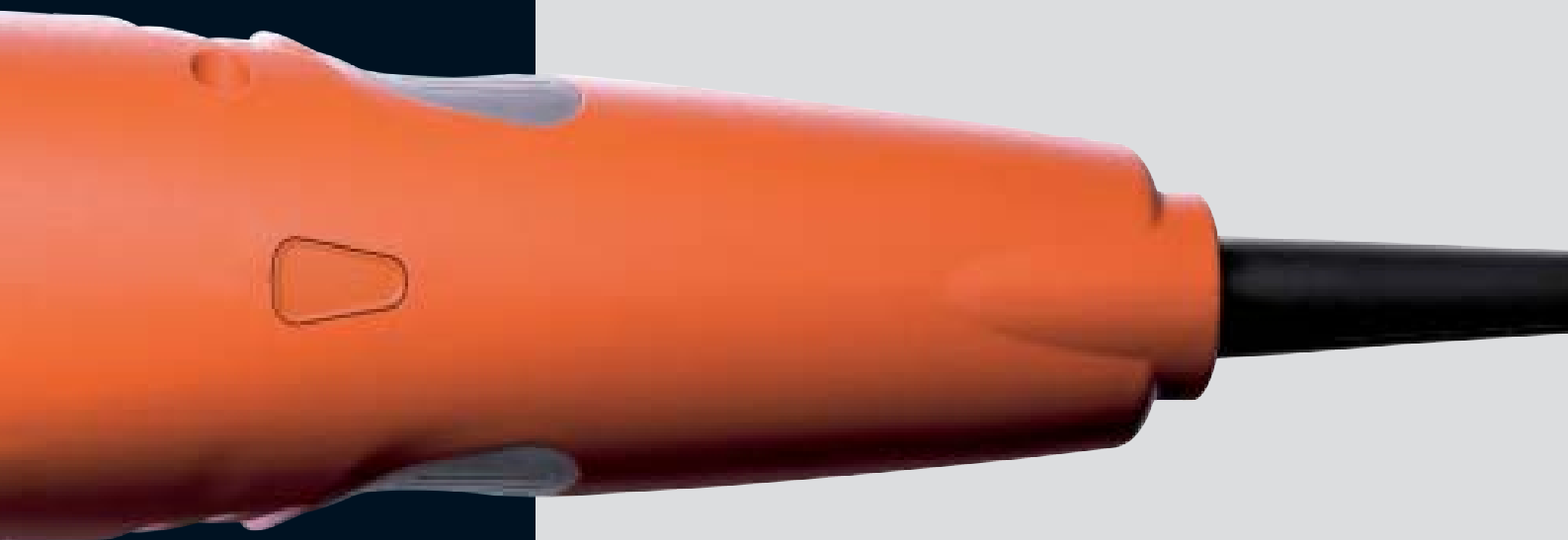


Con unas dimensiones de empuñadura reducidas en hasta un 15% con respecto a la competencia.



Posición de trabajo delante

adoras angulares.



Revolución en la manejabilidad.

¿Cómo arrancar sin interruptores? El secreto de TipStart está a la vista: basta una ligera pulsación en 2 áreas táctiles para que la rectificadora angular se ponga en marcha suavemente y sin sacudidas. Mientras está en funcionamiento debe mantenerse pulsado sólo uno de los botones táctiles TipStart. Tras un breve periodo para acostumbrarse, el sistema TipStart le resultará de lo más natural y no querrá ya renunciar a él. ¡Agarrar, pulsar y... adelante!



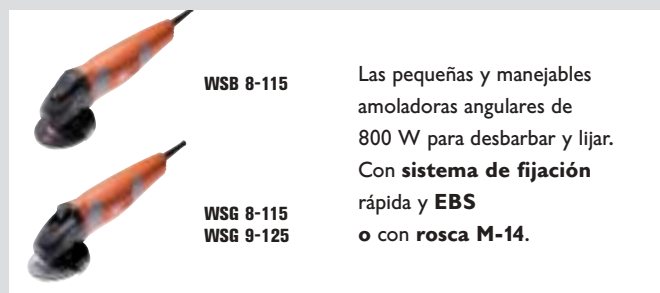
Posición de trabajo detrás

Seguridad al más alto nivel.

Nunca están de más todas las medidas de seguridad implantadas para las rectificadoras angulares. Es por ello que nuestras rectificadoras angulares compactas de la serie VSB las equipamos con el EBS, el innovador sistema de freno eléctrico de FEIN. A diferencia de un freno mecánico, cuya zapata puede agarrotarse p.ej. a causa de una mezcla de aceite y partículas, el sistema de freno eléctrico FEIN garantiza siempre un frenado fiable. El sistema QuickIN mantiene la muela sujeta 100% segura. Incorpora además el ya acreditado bloqueo de nueva puesta en marcha. La función de seguridad integrada en todas las rectificadoras angulares EVO es asimismo única en su género. Desconecta la rectificadora automáticamente en caso de no detectar que se tocan las áreas táctiles de contacto. Por supuesto, las rectificadoras angulares también pueden hacerse funcionar en modo enclavado.



Elija su amoladora angular compacta.



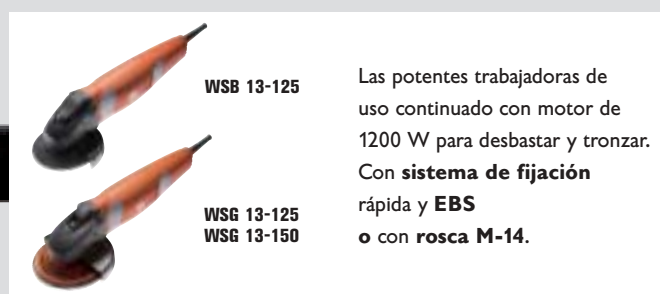
WSB 8-115

Las pequeñas y manejables amoladoras angulares de 800 W para desbarbar y lijar.

Con **sistema de fijación** rápida y **EBS**

o con **rosca M-14**.

WSG 8-115
WSG 9-125



WSB 13-125

Las potentes trabajadoras de uso continuado con motor de 1200 W para desbastar y tronzar.

Con **sistema de fijación** rápida y **EBS**

o con **rosca M-14**.

WSG 13-125
WSG 13-150



Marcando la pauta en robustez.

Máximas prestaciones de potencia y una gran fuerza abrasiva constantes son también exigencias básicas para toda amoladora angular. Y una tarea sencilla para el legendario motor HIGH-POWER de FEIN, que no se desconecta repentinamente por sobrecarga.

Gracias a la nueva construcción autoportante del motor, se ha podido incrementar aun más la resistencia y solidez de la máquina.




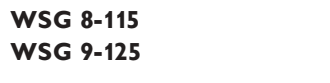


Pese a su diseño delgado, las amoladoras angulares compactas de FEIN son extremadamente robustas y fiables. En lugar de un interruptor de vástago propenso a estropearse y atascarse, consta de botones táctiles absolutamente estancos al polvo, que reducen considerablemente el esfuerzo y los costes de mantenimiento. El sistema de freno eléctrico EBS no precisa además de ningún tipo de mantenimiento, pues carece de piezas de desgaste como p. ej. zapatas de freno o anclas. ¡Como todas las máquinas de FEIN, las amoladoras angulares compactas FEIN EVO tiene también una vida útil más larga!



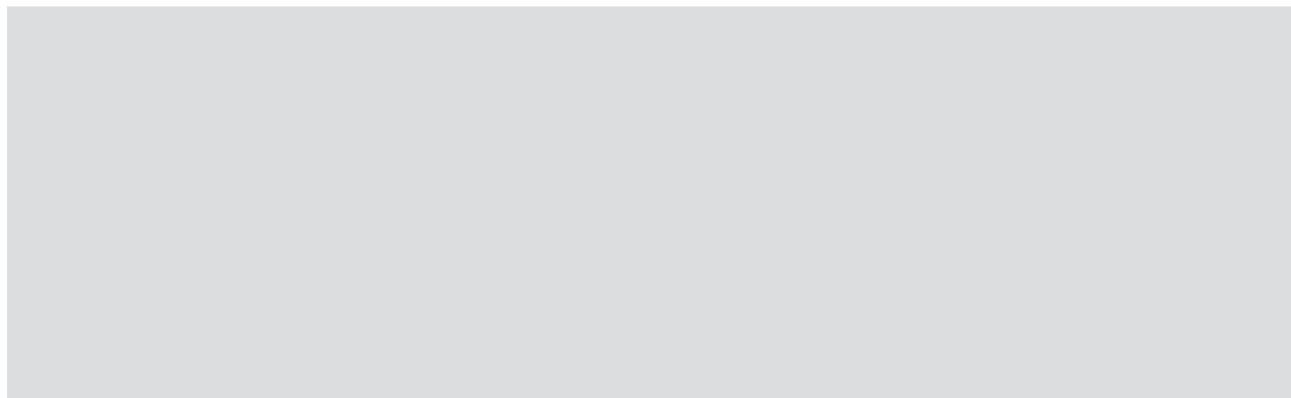
De un vistazo

- ❑ Comodidad única gracias al concepto de operación TipStart de FEIN, sin interruptor.
- ❑ Manejabilidad extraordinaria en el trabajo a una o dos manos gracias a su diseño constructivo ergonómico.
- ❑ Características de seguridad líderes en el mercado, con sistema de freno EBS, sistema de sujeción rápida QuickIN, función de seguridad integrada, bloqueo contra nueva puesta en marcha automática, bloqueo contra reconexión y arranque suave.
- ❑ Larga vida útil gracias a la construcción del motor, autoportante y extremadamente robusta, sin interruptor propenso a averiarse.
- ❑ Motor HIGH-POWER con una enorme fuerza de arrastre para un elevado rendimiento abrasivo.

Datos técnicos

	Potencia W	Disco Ø	Sistema de fijación	Freno	Revoluciones min ⁻¹	Peso kg	Cable m	Número de pedido
	800	115	QuickIN	×	10.000	1,8	4	7 221 20
	1200	125	QuickIN	×	10.000	2,1	4	7 221 14
	800	115	M 14	–	10.000	1,7	4	7 221 21
	800	125	M 14	–	7.000	1,8	4	7 221 25
	1200	125	M 14	–	10.000	2,0	4	7 221 15
	1200	150	M 14	–	7.000	2,1	4	7 221 16

Para una demostración de los aparatos, diríjase a su proveedor FEIN autorizado.



Alemania: C. & E. FEIN GmbH, Leuschnerstr. 43, 70176 Stuttgart

España: Echazarra Emix S.A., Avda. de la Constitución, 3, 28850 Torrejón de Ardoz, ☎ 0916 788211

www.fein.com

Powered by innovation

