



**FEIN EVO**

**Szlifierki kątowe Compact**

**WSB 8 / WSG 8**

**WSG 9**

**WSB 13 / WSG 13**

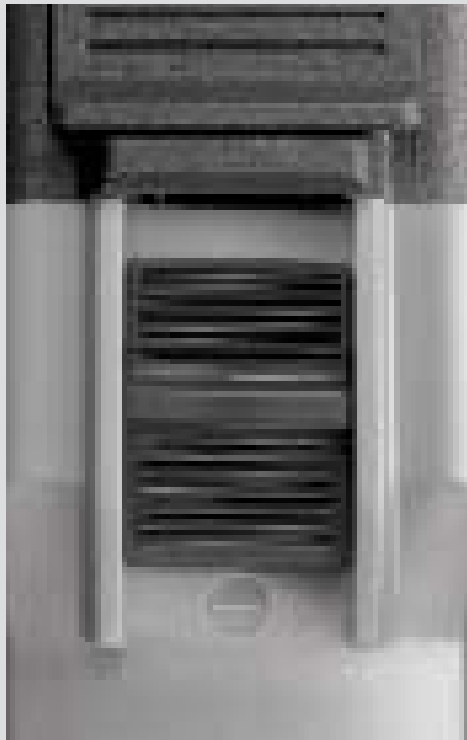


**Pożegnaj  
się z przeszłością!**

**Powered by innovation**



# Wczoraj



Zapytaj swoich rąk, jak się czują po kilku godzinach cięcia i szlifowania! Niezbyt dobrze. Winne temu są tradycyjne narzędzia elektryczne, które zazwyczaj skonstruowane są nieergonomicznie. Obwód uchwytu jest za duży na jedną rękę.

Ponadto przy trzymaniu przeszkadzają kąty i krawędzie przełącznika. Przez to Twoje ręce cierpią! Szybko się męczą, a praca jest bardziej wyczerpująca niż być powinna.

# Dzisiaj



Firma FEIN od zawsze dążyła do zwiększenia komfortu obsługi narzędzi elektrycznych. Teraz czasy niewygód minęły bezpowrotnie! FEIN ma zaszczyt przedstawić rewolucyjne rozwiązanie: pierwszą szlifierkę kątową bez mechanicznego przełącznika! Wyeliminowanie przełącznika stało się możliwe dzięki niezrównanemu, nowoczesnemu modułowi obsługi i bezpieczeństwa, prezentowanemu na następnych stronach. To prawdziwa rewelacja! Zapoznaj się z nią!

**FEIN – powered by innovation.**

# FEIN EVO: Na tej zasadzie w

## W kierunku ewolucji.

Szlifierki kątowe firmy FEIN mają długą i dynamiczną historię!

Cechuje je nieustanne dążenie do doskonalenia technologii i komfortu obsługi. W wielu przypadkach powstają nowe, rewolucyjne rozwiązania. Dzięki nieustannemu rozwojowi swoich produktów firma FEIN stała się niekwestionowanym liderem wśród producentów

szlifierek kątowych. Najnowszym – ale na pewno nie ostatnim – osiągnięciem FEIN Evolution jest prezentowany w niniejszym prospekcie nowy moduł obsługi TipStart. Jego ewolucyjność znajdzie swe odbicie również w nazwie produktu: szlifiereki kąto- we firmy FEIN w przyszłości będą się nazy- wały FEIN EVO!

**Quick IN**

1987



1997



1999



2004

## Chwycić i delikatnie przycisnąć.



Z szlifierkami kątowymi FEIN EVO czekają Cię niesamowite doznania komfortu obsługi. Dzięki ergonomicznej konstrukcji obudowy możesz pracować znacznie dłużej bez uczucia zmęczenia. Obojętnie czy jedną ręką, czy obiema.

Moduł obsługi jest jak najbardziej przyszłościowy: zamiast irytującego i wrażliwego na każdy ruch ręki przełącznika, istnieją cztery duże i ergonomicznie umiejscowione obszary przyciskowe, umożliwiające wygodne włączanie we wszystkich pozycjach pracy. Wystarczy delikatny nacisk!



Tak jak wcześniejsze rozwiązania, ten moduł obsługi FEIN z pewnością stanie się nowym standardem szlifierek kątowych.

# przyszłości będą działały wszystkie

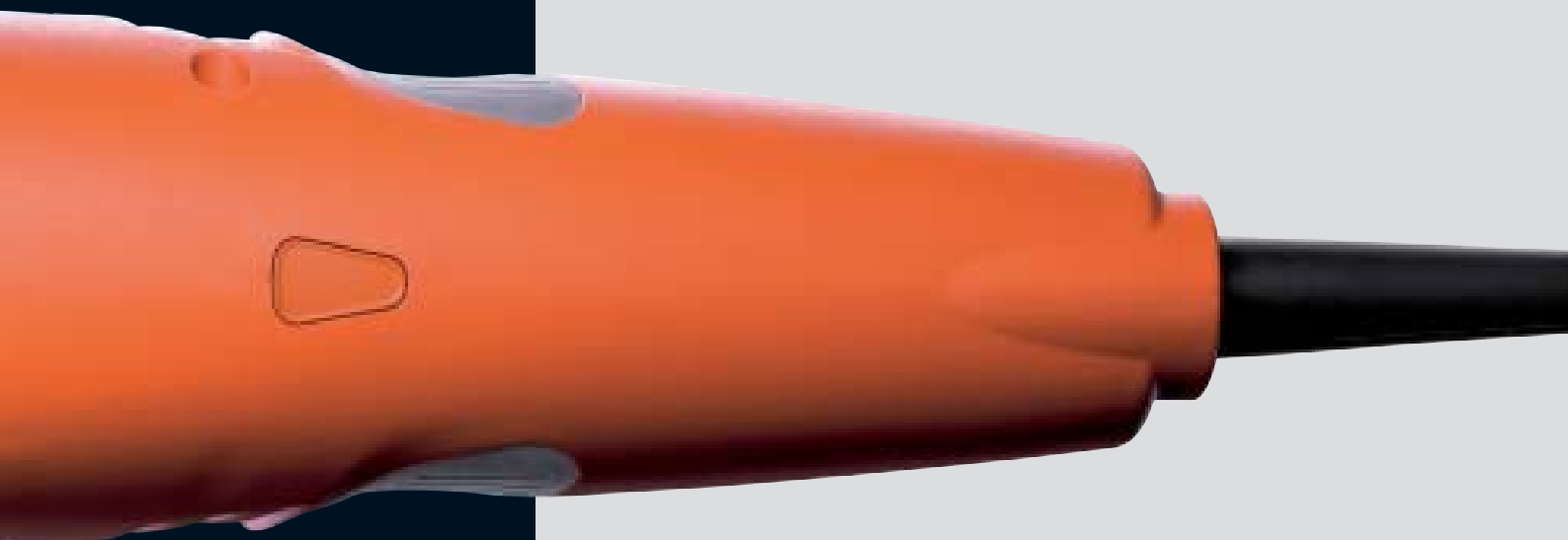


Obwód uchwytu  
do 15% mniejszy niż  
w konkurencyjnych  
produktach.



Przednia pozycja robocza

# szlifierki kątowe.



## Rewolucja w komforcie obsługi.

Jak uruchomić urządzenie bez włącznika? Tajemnica TipStart jest niezwykle prosta: lekkie dotknięcie 2 przycisków wystarczy, aby szlifierka kąтова łagodnie i płynnie uruchomiła się. Podczas pracy tylko jeden z przycisków TipStart musi pozostać naciśnięty. Po krótkim okresie przyzwyczajania się, TipStart stanie się oczywistym komfortem, z którego nie będziesz chciał zrezygnować. Chwyć, dotknij i do dzieła!



Tylna pozycja robocza

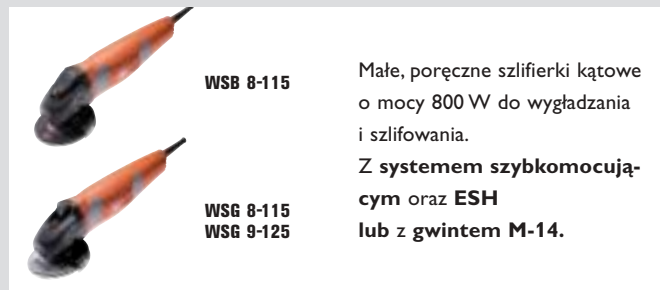
## Bezpieczeństwo na najwyższym poziomie.

Szlifierki kątové czasami mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa. Dlatego kompaktowe szlifierki kątové serii WSB zostały wyposażone przez firmę FEIN w EBS – innowacyjny elektryczny układ hamulcowy. W przeciwieństwie do mechanicznego hamulca, którego klocek hamulcowy może się oblepić np. zaolejonym pyłem szlifierskim, EBS zawsze działa niezawodnie! Dzięki QuickIN tarcza jest w 100% bezpiecznie umocowana. Do tego dochodzi sprawdzona blokada ponownego rozruchu.

We wszystkich szlifierkach kątowych EVO zastosowano jedyny w swoim rodzaju zintegrowany system zabezpieczający. Powoduje on automatyczne wyłączenie szlifierki, gdy dotyk przestaje być wyczuwalny. Oczywiście, w ramach opcji szlifierki kątové mogą również działać w ustalonej pozycji.



## Wybierz swoją szlifierkę kątową Compact.

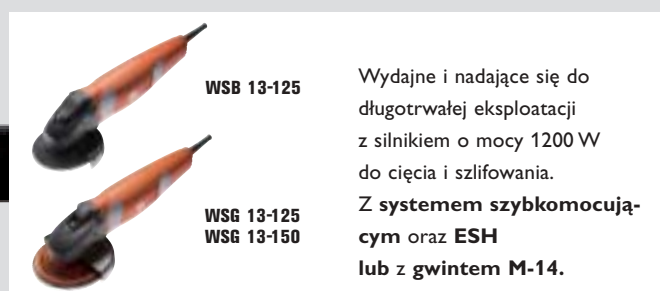


**WSB 8-115**

Małe, poręczne szlifierki kątowe o mocy 800 W do wygładzania i szlifowania.

Z systemem szybko mocującym oraz ESH lub z gwintem M-14.

**WSG 8-115**  
**WSG 9-125**



**WSB 13-125**

Wydajne i nadające się do długotrwałej eksploatacji z silnikiem o mocy 1200 W do cięcia i szlifowania.

Z systemem szybko mocującym oraz ESH lub z gwintem M-14.

**WSG 13-125**  
**WSG 13-150**








## Standard trwałości.

Od szlifierki kątowej oczekuje się również ciągłej pracy z maksymalną mocą i wysoką skutecznością szlifowania. Dla słynnego silnika FEIN HIGH-POWER-MOTOR, który nawet przy większym obciążeniu nie wyłącza się nieoczekiwanie – to zadanie jest proste. Dzięki nowoczesnej konstrukcji silnika wytrzymałość urządzenia została zwiększona.

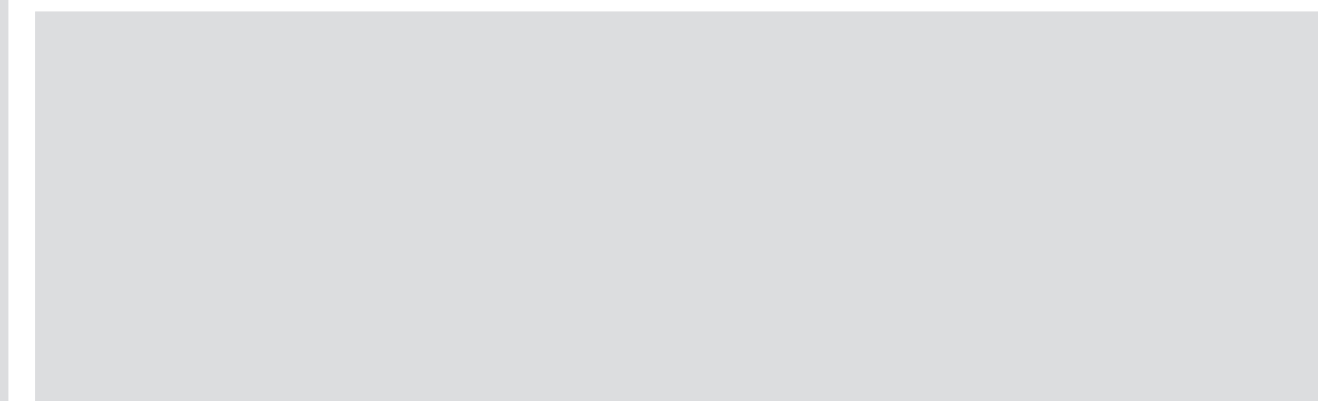
Mimo delikatnej budowy, szlifierki kątowe FEIN są wyjątkowo wytrzymałe i niezawodne. Zamiast suwaka włącznika podanego na zakłócenia i zacinanie się, wprowadzono obszary przyciskowe absolutnie niepodatne na kurz, które znacznie ułatwiają konserwację i obniżają jej koszt. Elektryczny system hamulcowy ESH w ogóle nie wymaga żadnej konserwacji, ponieważ nie zawiera części wymiennych, jak np. klocki hamulcowe. Tak jak wszystkie inne urządzenia firmy FEIN, również szlifierki kątowe EVO Compact są trwałe i mogą dłużej pracować!



- ❑ Niezrównany komfort użytkowania dzięki modułowi obsługi FEIN TipStart bez przełącznika.
- ❑ Niezwykła wygoda przy pracy jedną lub dwiema rękami, dzięki ergonomicznej konstrukcji.
- ❑ Innowacyjne zalety bezpieczeństwa dzięki zastosowaniu elektrycznego systemu hamulcowego EBS, systemu szybko mocującego QuickIN, zintegrowanego systemu zabezpieczającego, blokady samoczynnego uruchomienia, blokady ponownego rozruchu oraz łagodnemu rozruchowi.
- ❑ Długa żywotność dzięki bardzo odpornej i nowoczesnej konstrukcji silnika bez podanego na zakłócenia przełącznika.
- ❑ Silnik HIGH-POWER-MOTOR o ogromnej mocy zwiększającej skuteczność szlifowania. Wydajne i nadające się do długotrwałej eksploatacji z silnikiem o mocy 1200 W do cięcia i szlifowania.

Dane techniczne	Moc W	Tarcza Ø	System mocujący	Hamulec	Obroty min <sup>-1</sup>	Ciężar kg	Przewód zasilający m	Numer zamówienia
			System szybko- mocujący					
<b>WSB 8-115</b>	800	115	QuickIN	×	10 000	1,8	4	<b>7 221 20</b>
								
<b>WSB 13-125</b>	1200	125	QuickIN	×	10 000	2,1	4	<b>7 221 14</b>
								
<b>WSG 8-115</b>	800	115	M 14	–	10 000	1,7	4	<b>7 221 21</b>
<b>WSG 9-125</b>	800	125	M 14	–	7 000	1,8	4	<b>7 221 25</b>
								
<b>WSG 13-125</b>	1200	125	M 14	–	10 000	2,0	4	<b>7 221 15</b>
								
<b>WSG 13-150</b>	1200	150	M 14	–	7 000	2,1	4	<b>7 221 16</b>

W celu prezentacji urządzeń prosimy zwrócić się do autoryzowanego sprzedawcy firmy FEIN.



**Niemcy:** C. & E. FEIN GmbH, Leuschnerstr. 43, 70176 Stuttgart  
**Polska:** FEIN-Polska-Elektrownarzędzia Sp. z o.o., ul. Tyniecka 118e, 30-376 Kraków  
 ☎ 012 2693103, 2693104, Fax 012 2693105

[www.fein.com](http://www.fein.com)

**Powered by innovation**

