

METAL

- ▶ GRIT GIS 75
- ▶ GRIT GIS 150



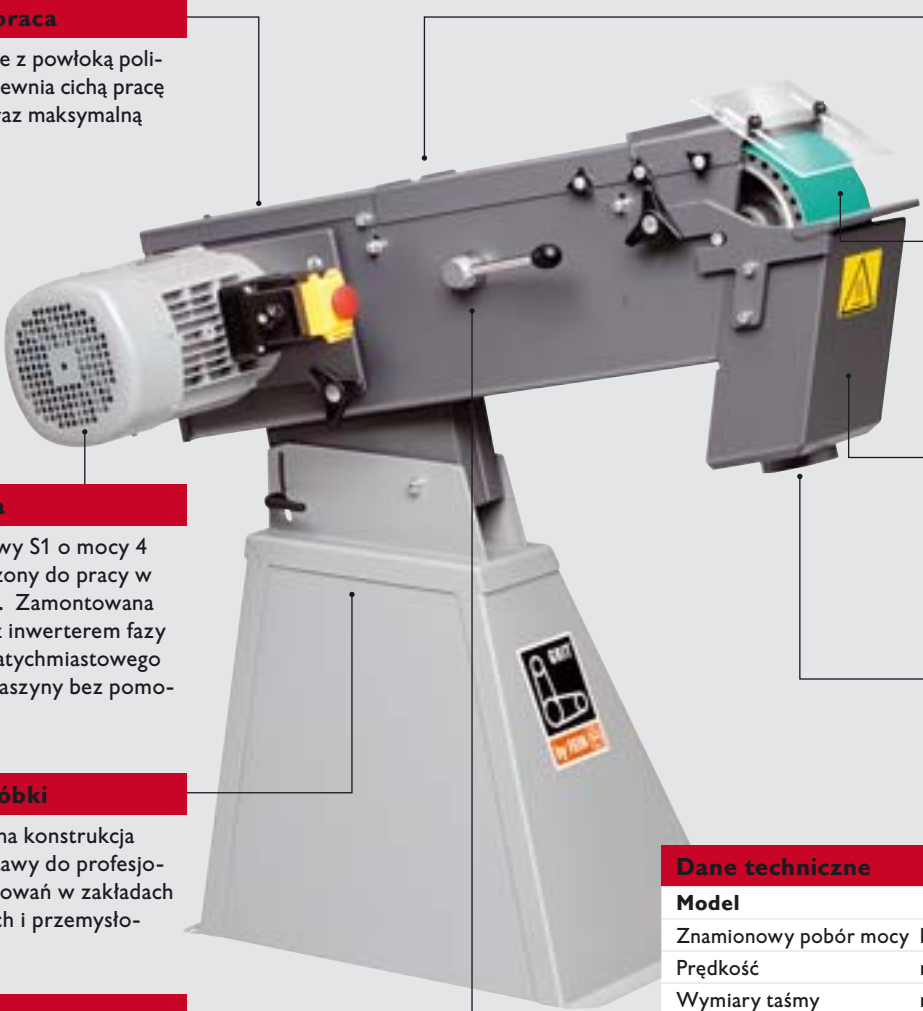
**Efektywna praca,  
doskonałe rezultaty szlifowania:  
przemysłowe szlifierki taśmowe Grit GIS**



# Doskonała jakość szlifowania niezależnie od zadania

Nazwa GRIT jest już od 25 lat symbolem nieprzeciętnej jakości szlifowania przy produkcji konstrukcji metalowych i stalowych. Swymi szlifierkami serii GRIT GIS firma FEIN dowodzi, że w przemysłowym szlifowaniu taśmowym doskonała jakość jest miarą wszystkiego: mocne, kompaktowe i bezkompromisowe pod względem jakości i komfortu pracy - idealne do szlifowania stali oraz stali nierdzewnej w branży obróbki metali.

Obie szlifierki taśmowe GRIT GIS wyróżniają się ponadto prostotą obsługi oraz licznymi przemyślanymi elementami wyposażenia, konsekwentnie ułatwiającymi codzienną pracę. Przy swej najlepszej jakości oferują one również wyjątkowy stosunek jakości do ceny.



**Spokojna praca**  
Koło napędowe z powłoką poliuretanową zapewnia cichą pracę bez wibracji oraz maksymalną trwałość.

**Moc silnika**  
Silnik trójfazowy S1 o mocy 4 kW, przeznaczony do pracy w trybie ciągłym. Zamontowana wtyczka CEE z inwerterem fazy - możliwość natychmiastowego podłączenia maszyny bez pomocy elektryka.

**Jakość obróbki**  
Solidna spawana konstrukcja korpusu podstawy do profesjonalnych zastosowań w zakładach rzemieślniczych i przemysłowych.

**Naciąg taśmy**  
Opatentowany system naciągu taśmy: sprężyna gazowa automatycznie reguluje naciąg taśmy i ułatwia jej zakładanie.

**Przydatny dodatek**  
Stół do szlifowania powierzchni płaskich o regulowanej wysokości. Gdy nie jest wykorzystywany, można go złożyć, chroniąc w ten sposób grafitową powłokę przed ścieraniem.

**Wydajność ścierania**  
Koło kontaktowe ze spiralnym rowkiem zapewnia znacznie wyższą wydajność ścierania.

**Komfort pracy**  
Regulacja wysokości roboczej, pojemnika na wióry, ogranicznika, szczeliny roboczej i osłony zabezpieczającej oczy bez użycia narzędzi.

**Odciąg**  
Możliwość podłączenia do zewnętrznej instalacji odciągowej.

Dane techniczne		
Model	GIS 75	GIS 150
Znamionowy pobór mocy kW	4	4
Prędkość m/sek.	30	30
Wymiary taśmy mm	75 × 2 000	150 × 2 000
Masa kg	74	93
<b>Nr katalogowy</b>	<b>7 902 09 50</b>	<b>7 902 10 50</b>

**W komplecie:**  
1 taśma szlifierska typu R, ziarnistość 36;  
1 wtyczka CEE, 16 A z inwerterem fazy

# Łatwiejsza praca dzięki praktycznym detalom

Szlifierki taśmowe GRIT GIS to idealne narzędzia do codziennego szlifowania, usuwania zadziorów i zdzierania. Te standardowe w obróbce metalu zadania ułatwia cały szereg detali konstrukcyjnych. Dzięki absolutnej prostocie instalacji oraz inwerterowi fazy zinte-

growanemu we wtyczce szlifierki taśmowe GRIT GIS można ustawić błyskawicznie w dowolnym miejscu i natychmiast rozpocząć pracę.

## Szlifowanie powierzchni



### Konsekwentnie i prostoliniowo.

Do szlifowania powierzchni otwiera się lub całkowicie ściąga górną osłonę regulowanego stolika do szlifowania powierzchni. Grafitowa powłoka pomiędzy taśmą szlifierską a powierzchnią stanowi doskonałą powierzchnię ślizgową, chroniąc w ten sposób taśmę.

## Zdzieranie



### Maksymalna moc.

Idealne rozwiązanie do standardowych zastosowań w szlifowaniu taśmowym. Mocny silnik trójfazowy S1 w połączeniu z kołem kontaktowym GRIT o specjalnym kształcie rowka oraz taśmami szlifierskimi GRIT zapewniają doskonale tempo oraz pierwszorzędne rezultaty pracy, również w trybie ciągłym.

## Przemysłowa konstrukcja



### Po prostu genialna.

Sprężyna gazowa automatycznie niweluje tolerancje wymiarowe taśm. W połączeniu z kołem napędowym z powłoką poliuretanową otrzymujemy optymalny naciąg taśm - bez ślizgania.

## Taśmy GRIT



### Zawsze pierwszorzędne.

Profesjonalną moc skrawania można uzyskać tylko przy zastosowaniu wysokiej klasy taśmy szlifierskiej. Dlatego już od zawsze taśmy szlifierskie GRIT stanowią nieodzowny punkt koncepcji GRIT. Oferują one stałą wysoką moc skrawania oraz niezwykłą trwałość. To właśnie sprawia, że używanie taśm szlifierskich GRIT jest nadzwyczaj opłacalne.

Kompletne zestawienie dostępnych taśm szlifierskich znajduje się na odwrocie.



## Rozwiązania systemowe to najlepsze rezultaty: taśmy szlifierskie GRIT



Taśma szlifierska R



Taśma szlifierska Z



Taśma szlifierska A



Taśma szlifierska S

### Taśma szlifierska R

Najlepsza taśma szlifierska na rynku, jej wysoka trwałość i moc zapewniają znacznie krótszy czas obróbki. Przeznaczona przede wszystkim do obróbki stali nierdzewnej i wysokostopowej. Bardzo grube płótno poliestrowe, korund cyrkonowy na spoiwie z żywicy syntetycznej. Dodatkowa powłoka do chłodzenia podczas obróbki.

#### 75 × 2 000 mm, opakowanie 10 szt.

Ziarnistość	Nr katalogowy
24	6 99 03 000 00 0
36	6 99 03 002 00 0
40	6 99 03 004 00 0
60	6 99 03 007 00 0
80	6 99 03 009 00 0
120	6 99 03 013 00 0

#### 150 × 2 000 mm, opakowanie 10 szt.

Ziarnistość	Nr katalogowy
24	6 99 03 039 00 0
36	6 99 03 040 00 0
40	6 99 03 042 00 0
60	6 99 03 044 00 0
80	6 99 03 046 00 0
120	6 99 03 048 00 0

### Taśma szlifierska Z

Uniwersalna taśma do szlifowania i usuwania zadziorów ze stali i metali kolorowych, która zadowoli najbardziej wymagających. Stworzona we współpracy z profesjonalnymi użytkownikami wyróżnia się wysoką trwałością i wydajnością oraz efektywnością. Grube płótno poliestrowe, korund cyrkonowy na spoiwie z żywicy syntetycznej.

#### 75 × 2 000 mm, opakowanie 10 szt.

Ziarnistość	Nr katalogowy
36	6 99 03 003 00 0
40	6 99 03 005 00 0
60	6 99 03 008 00 0
80	6 99 03 010 00 0
120	6 99 03 014 00 0

#### 150 × 2 000 mm, opakowanie 10 szt.

Ziarnistość	Nr katalogowy
36	6 99 03 041 00 0
40	6 99 03 043 00 0
60	6 99 03 045 00 0
80	6 99 03 047 00 0
120	6 99 03 049 00 0

### Taśma szlifierska A

Taśmy szlifierskie o drobnej granulacji do dokładnego szlifowania metali oraz obróbki wykańczającej. Najlepsza jakość powierzchni. Grube płótno bawełniane, korund na spoiwie z żywicy syntetycznej.

#### 75 × 2 000 mm, opakowanie 10 szt.

Ziarnistość	Nr katalogowy
220	6 99 03 017 00 0
320	6 99 03 018 00 0
400	6 99 03 019 00 0

#### 150 × 2 000 mm, opakowanie 10 szt.

Ziarnistość	Nr katalogowy
220	6 99 03 050 00 0
320	6 99 03 051 00 0
400	6 99 03 052 00 0

### Taśma szlifierska S

Satynowe taśmy szlifierskie z granulatem korkowym do satynowania powierzchni. Na spoiwie z żywicy syntetycznej, wodoodporne płótno bawełniane, elastyczny granulat korkowy zapewniający doskonałą jakość powierzchni.

#### 75 × 2 000 mm, opakowanie 10 szt.

Ziarnistość	Nr katalogowy
220	6 99 03 113 00 0

#### 150 × 2 000 mm, opakowanie 10 szt.

Ziarnistość	Nr katalogowy
220	6 99 03 115 00 0

**Twój autoryzowany dealer FEIN chętnie udzieli informacji:**

**Niemcy:** C. & E. FEIN GmbH  
Hans-Fein-Str. 81  
73529 Schwäbisch Gmünd-Bargau

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

**Polska:** FEIN-Polska-Elektrownarzędzia Sp. z o.o.,  
ul.Christo Botewa 2B, 30-798 Kraków  
Telefon 012 269 3103, 269 3104  
Fax 012 269 3105  
[www.fein.pl](http://www.fein.pl)