



SZLIFIERKA KOLEJOWA GP 4000

**NOWA SZLIFIERKA ZAPROJEKTOWANA PRZEZ EKSPERTÓW
SZLIFOWANIA I SPAWANIA TERMITOWEGO**

Nowe urządzenie GP 4000 to pierwsza w Europie szlifierka zasilana silnikiem wysokoprężnym. Zapewnia precyzyjne i wydajne wykonywanie remontów profili kolejowych na główkach i złączach stykowych szyn Vignole'a.

SIŁA I ERGONOMIA

Wyposażona w mocny silnik wysokoprężny lub benzynowy maszyna gwarantuje dużą wydajność szlifowania szyn Vignole'a. Automatyczny i bezobsługowy napinacz paska wielorolkowego oraz szybka wymiana ściernicy pozwalają na skrócenie czasu konserwacji. Wpływa to na wzrost efektywności każdej pracującej zmiany. Wyposażenie urządzenia w pałąk ochronny silnika, wyłącznik awaryjny (GP 4000 P) oraz zabezpieczenie przed iskrami gwarantuje operatorowi optymalne bezpieczeństwo podczas szlifowania.

RAIL JOINING

RAIL SERVICES

MEASUREMENT

TOOLS & MACHINES

EQUIPMENT

MEMBER OF



GOLDSCHMIDT
THERMIT GROUP

WŁAŚCIWOŚCI SZLIFIERKI KOLEJOWEJ GP 4000

Cechy	Funkcja	Zalety
Silnik wysokoprężny	Brak oparów benzyny Niski środek ciężkości Niskie zużycie paliwa Wytrzymały silnik	Dopuszczenie do prac w tunelach Wygodna obsługa Niskie koszty eksploatacji Długa żywotność silnika
Lekko zakrzywiona pozycja ściernicy garnkowej	Wyrzut iskier zawsze w kierunku od użytkownika	Pełna koncentracja na procesie szlifowania
Automatyczny napinacz paska wielorowkowego	Zabezpiecza pasek przed ześlizgnięciem się i zapewnia optymalne napięcie paska	Wydłużona żywotność Krótkie czasy przestojów

Dane techniczne	GP 4000 D	GP 4000 P
» Silnik	Yanmar	Bernard
» Paliwo	Silnik wysokoprężny	Benzyna
» Moc silnika w kW	3,5	4,4
» Moment obrotowy w Nm	12/2 600	12/3 000
» Prędkość obrotowa silnika pod obciążeniem w obr./min.	3 600	4 000
» Poziom emisji ciśnienia akustycznego w dBA	85	84
» Poziom emisji mocy akustycznej w dBA	102	103
» Średnica/grubość ściernicy garnkowej w mm	130 x 75 / 150 x 75	30 x 75 / 150 x 75
» Wymiary w mm (D x S x W) bez ramy ochronnej	1 077 x 702 x 925	1 077 x 773 x 925
» Wymiary w mm (D x S x W) z ramą ochronną	1 077 x 764 x 925	1 077 x 866 x 925
» Masa własna w kg	Ok. 76	Ok. 72
» Masa w kg (bez wyposażenia specjalnego)	Ok. 78	Ok. 76

Wyposażenie specjalne

- » Wyłącznik awaryjny (GP 4000 P)
- » Stojak boczny
- » Dodatkowa rama ochronna do silnika i zbiornika



RAIL JOINING

RAIL SERVICES

MEASUREMENT

TOOLS & MACHINES

EQUIPMENT

MEMBER OF



GOLDSCHMIDT
THERMIT GROUP

Goldschmidt Thermit Polska Sp. z o.o.

ul. Bolesława Chrobrego 94, 87-100 Toruń, Polska

Phone +48 608 452 459

info@goldschmidt-thermit.pl, www.goldschmidt-thermit.com