Dane aktualne na dzień: 06-05-2026 09:45

Link do produktu: https://xl-narzedzia.pl/szczotki-6x10x15-pompa-gamma-geko-g85304-p-20488.html

Szczotki 6x10x15 pompa gamma GEKO G85304

Cena brutto	**20,38 zł**
Cena netto	**16,57 zł**
Dostępność	**Dostępny od ręki**
Czas wysyłki	**natychmiast**
Numer katalogowy	**G85304**
Kod producenta	**G85304**
Kod EAN	**5901477103292**
Producent	**Narzędzia GEKO**

Opis produktu

Szczotki węglowe 6x10x15 mm do pomp gamma GEKO G85304

Szczotki węglowe stanowią element zużywalny w silnikach elektrycznych pomp gamma. Wymiary 6x10x15 mm odpowiadają określonym modelom pomp marki GEKO, zapewniając prawidłowy kontakt z komutatorem i ciągłość pracy urządzenia.

Wymiary 6 × 10 × 15 mm

Zastosowanie Pompy gamma GEKO

Model G85304

Typ części Część zamienna

Charakterystyka szczotek węglowych

Funkcja w silniku elektrycznym

Szczotki węglowe przewodzą prąd elektryczny między nieruchomą częścią silnika a wirującym komutatorem. Ich stopniowe zużycie jest procesem naturalnym – gdy szczotki ulegną nadmiernemu skróceniu, silnik pompy traci moc lub przestaje działać.

Wymiary i dopasowanie

Rozmiar 6x10x15 mm określa szerokość, głębokość i wysokość szczotki. Precyzyjne dopasowanie wymiarów zapewnia właściwy docisk do komutatora i równomierne zużycie. Nieprawidłowe wymiary mogą prowadzić do iskrzenia lub przegrzewania silnika.

Kompatybilność z pompami gamma

Pompy gamma to urządzenia stosowane do precyzyjnego dozowania cieczy. Szczotki o kodzie G85304 są dedykowane dla określonych modeli pomp GEKO, co należy zweryfikować przed zakupem na podstawie dokumentacji technicznej urządzenia.

Oznaki konieczności wymiany

Spadek wydajności pompy, nietypowe dźwięki podczas pracy, iskrzenie widoczne przez otwory wentylacyjne lub całkowity brak reakcji na włączenie to sygnały zużycia szczotek. Regularna kontrola ich stanu przedłuża żywotność silnika.

Specyfikacja techniczna

Model produktu	GEKO G85304
Wymiary szczotki	6 × 10 × 15 mm (szerokość × głębokość × wysokość)
Typ urządzenia	Pompy gamma GEKO
Rodzaj części	Szczotka węglowa (część zamienna)
Producent	GEKO

Zastosowanie

- Wymiana zużytych szczotek w pompach gamma GEKO
- Naprawa pomp z objawami spadku mocy silnika
- Konserwacja zapobiegawcza przed sezonem pracy
- Utrzymanie zapasu części zamiennych w serwisach
- Przywracanie sprawności pomp po długim okresie postoju

Wymiana szczotek – informacje praktyczne

Weryfikacja kompatybilności

Przed zakupem należy sprawdzić model pompy gamma oraz wymiary oryginalnych szczotek. Informacje te znajdują się w instrukcji obsługi urządzenia lub na tabliczce znamionowej. W przypadku wątpliwości warto skonsultować się z serwisem GEKO.

Proces wymiany

Wymiana szczotek wymaga odłączenia urządzenia od zasilania, demontażu osłon silnika i wyjęcia zużytych elementów z oprawek. Nowe szczotki powinny swobodnie poruszać się w prowadnicach i przylegać do komutatora. Po montażu zaleca się krótki rozruch testowy bez obciążenia.

Częstotliwość wymiany

Czas eksploatacji szczotek zależy od intensywności użytkowania pompy, rodzaju pompowanej cieczy i warunków pracy. W środowisku przemysłowym kontrolę stanu szczotek przeprowadza się podczas przeglądów okresowych, zwykle co 500-1000 godzin pracy.