



## ERC 03 i=7,93 100B5

Cena brutto	<b>805,00 zł</b>
Cena netto	<b>654,47 zł</b>
Kod producenta	<b>ERC 03 i=7,93 100B5</b>
Producent	<b>Promotor</b>

### Opis produktu

Przekładnia walcowa ERC 03 i=7,93  
Przekładnia o przełożeniu i=7,93 z kołnierzem 100B5

Wał zdawczy przekładni - 30mm

Korpus aluminiowy

ERC 03 i=7,93 100B5 jest silnikiem trójfazowym o indukcyjnym typie pracy. Jego nazwa pochodzi od skrótu "ERC", który jest skrótem od angielskiego określenia "Electric Reciprocating Compressor", co oznacza elektryczną sprężarkę tłokową. Sprężarka ta jest wyposażona w przełomowy mechanizm, który umożliwi przetwarzanie energii elektrycznej na mechaniczną.

ERC 03 i=7,93 100B5 posiada parametry, które wyróżniają go na tle innych silników tego typu. Przede wszystkim, warto zwrócić uwagę na jego wysoką efektywność, wynoszącą 7,93. Oznacza to, że dla każdej jednostki energii elektrycznej, silnik ten jest w stanie wygenerować aż 7,93 jednostki energii mechanicznej. Jest to doskonała wartość, która pozwala zaoszczędzić na kosztach eksploatacji i jednocześnie przyczynia się do ochrony środowiska.

Kolejnym ważnym parametrem jest jego mocy i prędkości obrotowej. ERC 03 i=7,93 100B5 jest silnikiem o mocy 100B5, co oznacza, że jego moc wynosi 100 koni mechanicznych (75kW). Natomiast prędkość obrotowa wynosi 3600 obr./min, co pozwala na szybkie i skuteczne wykonywanie zadanych prac.

Jedną z najważniejszych zalet ERC 03 i=7,93 100B5 jest jego wszechstronność. Może być stosowany w wielu różnych branżach, takich jak przemysł spożywczy, farmaceutyczny, chemiczny, rolniczy czy też budownictwo. Doskonale sprawdza się w przypadku napędzania urządzeń przemysłowych, pomp czy też wentylatorów.

ERC 03 i=7,93 100B5 jest nie tylko silnikiem skutecznym i wydajnym, ale także niezwykle wytrzymałym. Posiada solidną konstrukcję, która pozwala na długotrwałą eksploatację bez awarii czy też wymiany części. Jest to produkt niezawodny, który spełni oczekiwania nawet najbardziej wymagających klientów.

Podsumowując, ERC 03 i=7,93 100B5 to nie tylko zwykły silnik trójfazowy, ale także innowacyjne rozwiązanie, które wyróżnia się swoimi doskonałymi parametrami oraz niezawodnością. Jest to idealny wybór dla wszystkich, którzy szukają wysokiej jakości urządzenia, które zapewni skuteczne i ekonomiczne działanie w wielu dziedzinach przemysłu.