

Link do produktu: <http://poltech24.pl/r-8-zz-127x28575x79375-mm-łożysko-calowe-r8zz-łożysko-kola-napedu-hks-p-1386.html>



## R 8 ZZ 12.7x28.575x7.9375 mm łożysko calowe R8ZZ ŁOŻYSKO KOŁA NAPĘDU HKS

Cena brutto	<b>3,00 zł</b>
Cena netto	<b>2,44 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Numer katalogowy	<b>R 8 ZZ</b>

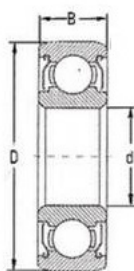
### Opis produktu

**R 8 ZZ 12.7x28.575x7.9375 mm łożysko calowe R8ZZ**  
(dxDxB) - średnica wewnętrzna X średnica zewnętrzna X szerokość

**ŁOŻYSKO NAPĘDU HKS**

**140-153NB R8-ZZ**

**Uszczelnienie: blaszki**



Wymiary łożysk calowych:

Symbol	Śr. wew - d	Śr. zew - D	Szer. - B
R-2zz	3.175	9.525	3.9675
R-3zz	4.7625	12.7	4.9784
R-4zz	6.35	15.875	4.9784
R-133zz	2.38	4.7625	2.7788
R1-4zz	1.9837	6.35	3.5712
R-144zz	3.175	6.35	2.7788
R1-5zz	2.38	7.9375	3.5712
R2-5zz	3.175	7.9375	3.5712
R-155zz	3.9675	7.9375	3.175
R-156zz	4.7625	7.9375	3.175
R2-6zz	3.175	9.525	3.5712
R-166zz	4.7625	9.525	3.175
R-188zz	6.35	12.7	4.7625
R-1810zz	7.9375	12.7	3.9675
R-4aa	6.35	19.05	7.1425
R-6zz	9.525	22.225	7.1425
R-8zz	12.7	28.575	7.9375

Cena dotyczy 1 szt.

## Łożyska kulkowe

Łożyska kulkowe przejmują siły promieniowe i osiowe, mogą być także stosowane przy dużych prędkościach obrotowych. Ponadto wykazują nieznaczne tarcie, mogą być wykonane z bardzo dużą dokładnością, oraz **mogą być stosowane jako rozwiązania cichobieżne.**

Z uwagi na szerokie zastosowanie (między innymi w małych i średnich silnikach elektrycznych) i korzystną cenę **łożysko kulkowe jest najczęściej stosowanym łożyskiem tocznym.**

**Występują w wersji otwartej lub uszczelnionej blaszkami ochronnymi typu ZZ** (uszczelnienie bezstykowe) **lub uszczelkami gumowymi typu 2RS** (uszczelnienie stykowe). Uszczelnienie może być jednostronne lub obustronne.

Łożyska uszczelnione z obu stron są wypełnione zwykle smarem na bazie litu, który wykazuje dobre właściwości antykorozyjne i może być stosowany w przedziale temperatur od -30°C do +110°C. **Łożyska są smarowane na cały okres ich trwałości i nie wymagają dozoru.**

Ilość smaru jest dostosowywana każdorazowo do wielkości łożyska i wypełnia w większości przypadków od 25 do 35% wolnej przestrzeni łożyska.

**Łożyska z blaszkami ochronnymi** są przeznaczone przede wszystkim do łożyskowań z obracającym się pierścieniem wewnętrznym. Przy obracaniu się pierścienia zewnętrznego istnieje niebezpieczeństwo wycieku smaru z łożyska przy większych pierścieniach obrotowych.

**Łożyska z uszczelkami gumowymi o małym tarczu** spełniają wymagania dobrego uszczelnienia przy minimum tarcia. Wargi uszczelnienia tworzą bardzo wąską szczelinę między powierzchnią walcową obrzeża pierścienia wewnętrznego tak, że uszczelnienie jest praktycznie bezstykowe.

Ze względu na te właściwości uszczelki te przy lepszej skuteczności uszczelnienia, mogą pracować przy tych samych prędkościach obrotowych jak łożyska z blaszkami ochronnymi.