

StepGroup Industry

Liebherr Components

Twój partner w energetyce wiatrowej



StepGroup
Industry

Fabryka

Liebherr-Components Biberach GmbH



Fakty i liczby

- Miejsce: Biberach/Riß, Niemcy
- Zbudowano w 2012 r.
- Liczba pracowników: 1,370
- Zajmowany obszar: 200,000 m²

Produkty

- Łożyska o dużych średnicach
- Przekładnie i wciągarki

Turbiny wiatrowe

Cylindry hydrauliczne

łożyska



Turbiny wiatrowe



Mechanizmy obrotu

łożyska

Łożyska o dużych średnicach

Części dla turbin wiatrowych

Pierścienie

Średnica	[mm]	800 - 6,080
Mechanizm napędowy		Zewnętrzny lub wewnętrzny
Moduł przekładni	[mm]	8 - 50
Waga	[kg]	25 - 25,000



Łożyska o dużych średnicach

Części dla turbin wiatrowych

Łożyska walcowe

Średnica zewnętrzna [mm] 800 - 6,080

Średnica elementu tocznego [mm] 16 - 100

Średnica bieżni [mm] 600 - 5,600

Moduł przekładni [mm] 8 - 50



Łożyska o dużych średnicach

Części dla turbin wiatrowych

Łożyska kulkowe

Średnica zewnętrzna [mm] 800 - 6,080

Średnica elementu tocznego [mm] 20 - 90

Średnica bieżni [mm] 675 - 5,700

Moduł przekładni [mm] 8 - 50



Przykładowe łożyska

Części dla turbin wiatrowych



Dlaczego my?

Doświadczenie

- Liebherr dostarcza części dla turbin wiatrowych od 1996 roku
- Roczna produkcja dla sektora energii wiatrowej:

16.000

przekładni

11.000

łożysk

180.000.000 €

łącnego obrotu

Referencje

- Światowi liderzy w produkcji turbin wiatrowych
- Szczegóły na zapytanie



Skontaktuj się z nami!



Dane adresowe

Step Group Industry
ul. Krajobrazowa
62-005 Trzaskowo

Kontakt

-  +48 603 243 424
-  biuro@lozyskasgi.pl
-  www.lozyskasgi.pl

