

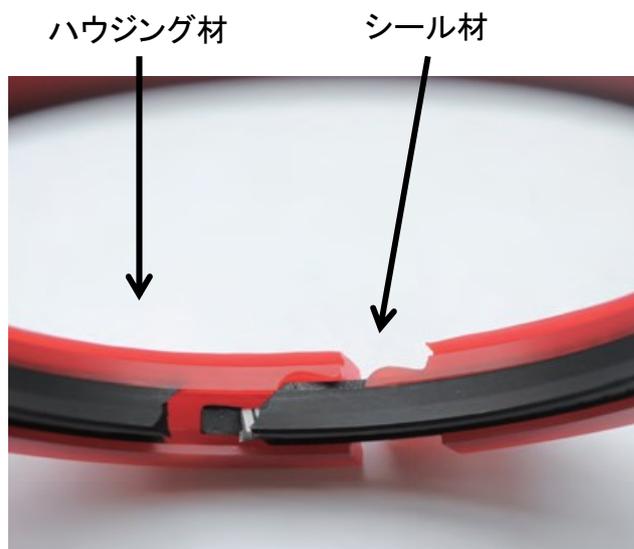
# AIGI 5505 シリーズ

## ダブルスプリットロータリーシール



### 二つ割で機器分解不要

- ✓ 減速機、ポンプ、ギアードモーター等の油漏れを止めるために設計されています。
- ✓ ご指定サイズ毎機械加工により製作するため型が不要です。
- ✓ シール材質もPTFE、PU、NBR、FKM等機器仕様に応じ選定することができます。
- ✓ 軸ブレ最大2mm(TIR)に対応可能なシールもあります。



# ダブルスプリットロータリーシールラインナップ



	シール材質	温度限界	周速限界	軸ブレ (TIR)	軸径 (d)	外径(D)	厚み (H)	CS (L)
AIGI 5505	PU	-30~80°C	3m/s	0.2mm	Φ20以上	Φ400以下	10mm~50mm	11mm~
AIGI 5505H	PTFE	-30~80°C	20m/s	0.1mm	Φ20以上	Φ400以下	12.5mm~50mm	12mm~
AIGI 5505Z	PU	-30~80°C	3m/s	2mm	Φ200以上	Φ2000以下	15mm~50mm	15mm~
AIGI 5505HZ-N	NBR	-35~110°C	10m/s	2mm	Φ200以上	Φ1100以下	15mm~50mm	15mm~
AIGI 5505HZ-V	FKM	-20~200°C	15m/s	2mm	Φ200以上	Φ580以下	7.5mm~50mm	15mm~

※PU:ポリウレタン PTFE:フッ化エチレン樹脂 NBR:ニトリルゴム FKM:フッ素ゴム

製造元



**AIGI Environmental Inc.**  
Formerly known as Environmental Gasket & Resonance Technology Co., Ltd.

輸入販売元



**アイデン株式会社**

販売店