

耐熱ローラシリーズ

新製品

特許出願中 **新製品**

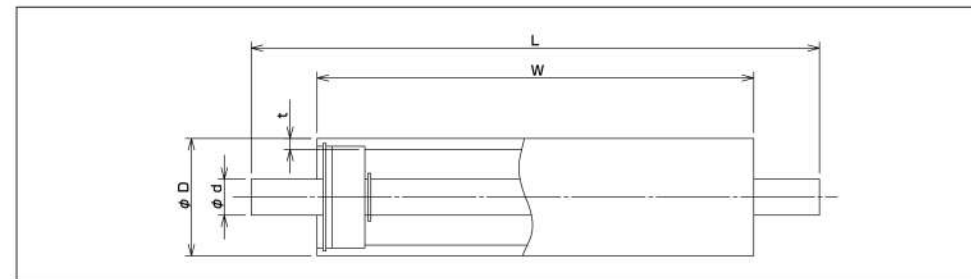
ステンレスとセラミック玉の組み合わせにより完成した超高温耐熱ベアリングを組み込んだローラシリーズです。



※軸付はオプションです。

型式	ローラ寸法			標準ローラ巾 W	フリーサイズ	ローラ仕様	
	外径	肉厚	軸穴			材質	表面
RSC-2137-606	21.7	3.7	6.0	100~300	○	SUS304	白(研磨無)
RSC-2330-626	23.0	3.0	6.0	100~300	○	SUS304	白(研磨無)
RSC-2739-608	27.2	3.9	8.0	100~300	○	SUS304	白(研磨無)
RSC-2830-628	28.0	3.0	8.0	100~300	○	SUS304	白(研磨無)
RSC-3030-6000	30.0	3.0	10.0	100~500	○	SUS304	白(研磨無)
RSC-3230-6001	32.0	3.0	12.0	100~500	○	SUS304	白(研磨無)
RSC-3430-6200	34.0	3.0	10.0	100~500	○	SUS304	白(研磨無)
RSC-3630-6201	36.0	3.0	12.0	100~500	○	SUS304	白(研磨無)
RSC-3845-6002	38.0	4.5	15.0	100~500	○	SUS304	白(研磨無)
RSC-4255-6202	42.7	5.5	15.0	100~500	○	SUS304	白(研磨無)
RSC-4260-6003	42.7	6.0	17.0	100~500	○	SUS304	白(研磨無)
RSC-4860-6203	48.6	6.0	17.0	100~500	○	SUS304	白(研磨無)
RSC-5060-6004	50.8	6.0	20.0	100~500	○	SUS304	白(研磨無)
RSC-5555-6204	55.0	5.5	20.0	100~500	○	SUS304	白(研磨無)
RSC-6087-6005	60.5	8.7	25.0	100~500	○	SUS304	白(研磨無)
RSC-6585-6205	65.0	8.5	25.0	100~500	○	SUS304	白(研磨無)
RSC-6585-6006	65.0	8.5	30.0	100~500	○	SUS304	白(研磨無)
RSC-7695-6206	76.3	9.5	30.0	100~500	○	SUS304	白(研磨無)

ステンレスとセラミックを組み合わせたラジアルボールベアリングを使用することにより、280℃~600℃に対応できるローラができました。超高温炉内及び前後、食品機械、容器洗浄等の悪条件下でご利用いただけます。実際のご利用に際し、搬送物の形状、回転数、荷重、温度等お知らせください。



ローラ幅 313のとき 強度 (N)	重量 (g)	ベアリング仕様		回転数 (rpm)	推奨軸仕様			RoHS	駆動
		内外輪	転動体		軸径	形状	材質		
45	514	SUS440C	Si3N4	100以下	5.9	丸棒	SUS304	○	×
45	470	SUS440C	Si3N4	100以下	5.9	丸棒	SUS304	○	×
130	712	SUS440C	Si3N4	100以下	7.9	丸棒	SUS304	○	×
130	611	SUS440C	Si3N4	100以下	7.9	丸棒	SUS304	○	×
310	653	SUS440C	Si3N4	100以下	9.9	丸棒	SUS304	○	×
660	707	SUS440C	Si3N4	100以下	11.9	丸棒	SUS304	○	×
310	777	SUS440C	Si3N4	100以下	9.9	丸棒	SUS304	○	×
660	832	SUS440C	Si3N4	100以下	11.9	丸棒	SUS304	○	×
1,320	1,203	SUS440C	Si3N4	100以下	14.9	丸棒	SUS304	○	×
1,590	1,762	SUS440C	Si3N4	100以下	14.9	丸棒	SUS304	○	×
1,490	1,750	SUS440C	Si3N4	100以下	16.9	丸棒	SUS304	○	×
2,380	2,071	SUS440C	Si3N4	100以下	16.9	丸棒	SUS304	○	×
2,020	2,194	SUS440C	Si3N4	100以下	19.9	丸棒	SUS304	○	×
3,080	2,295	SUS440C	Si3N4	100以下	19.9	丸棒	SUS304	○	×
2,470	3,573	SUS440C	Si3N4	100以下	24.9	丸棒	SUS304	○	×
3,530	3,924	SUS440C	Si3N4	100以下	24.9	丸棒	SUS304	○	×
3,170	3,907	SUS440C	Si3N4	100以下	29.9	丸棒	SUS304	○	×
4,850	5,218	SUS440C	Si3N4	100以下	29.9	丸棒	SUS304	○	×

ご注文例

RSC-3845-6002

300W

本

型式

ローラ全長

ご注文本数

※ローラ軸付の場合は別途ご指示ください。(P413参照)

※ 使用温度は条件により異なります。実際の使用環境をお知らせください。
 ※ お客様で軸をご用意される場合はマイナス公差でお願いいたします。
 ※ 使用条件により耐久性は変わりますのでご注意ください。