

レーザー焼入れ

レーザーが焼入れを一新する！！



SRF-HL 焼入ラック

レーザーを歯面焼入に応用！
歪が少ない焼入ラックに仕上がりました！

画像はイメージです。

m1.5 ~ 6 21種類 全長1000, 1500, 2000 mm

Jシリーズもあります。



レーザー焼入機 (LDF4000-40)

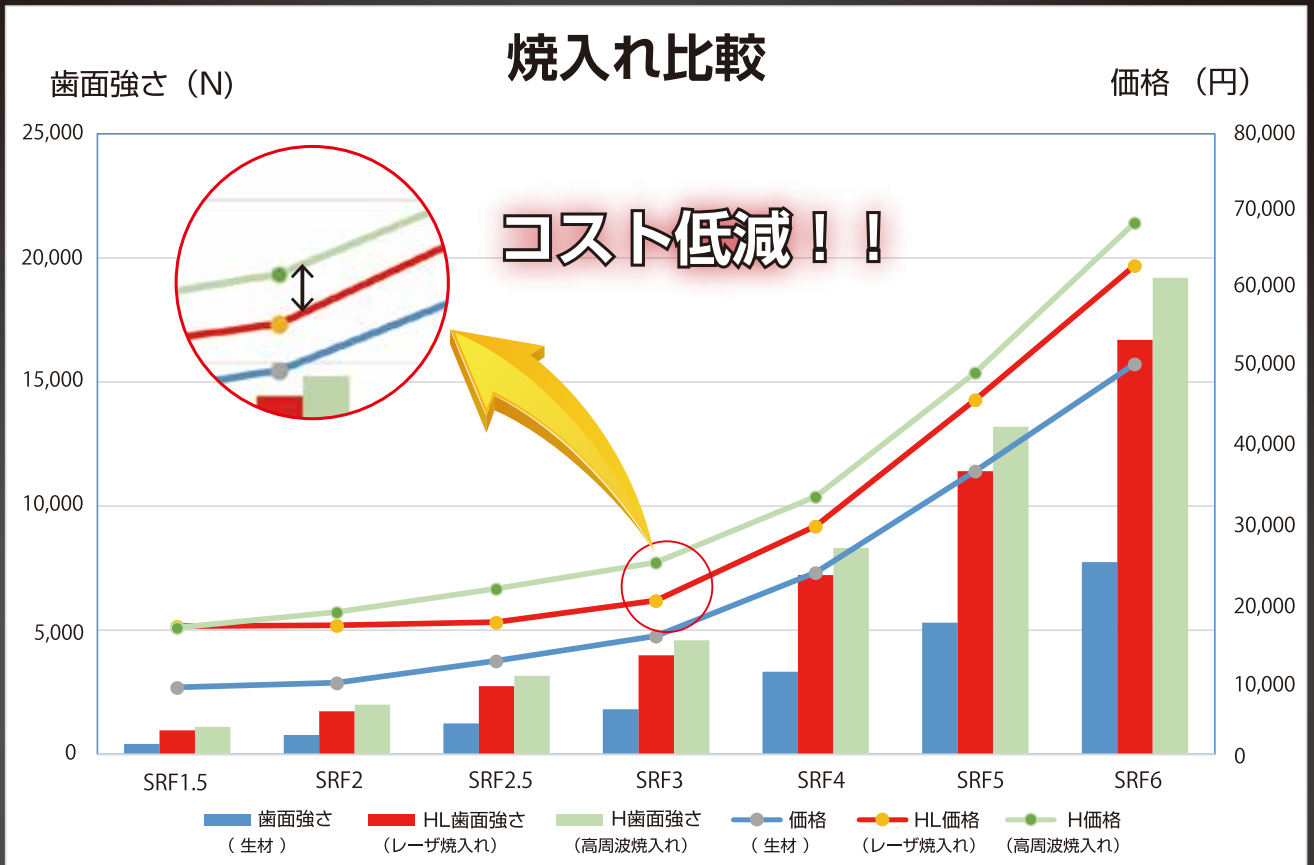


レーザービームで
瞬間焼入れ！！



超低歪、レーザーによる瞬間焼入れで
高精度を実現！

共通仕様	
精度等級	KHK R 001 4級*
歯形	並歯
圧力角	20°
材料	S45C
熱処理	歯面レーザー焼入れ
歯面硬度	55 ~ 65HRC
表面処理	黒染



各シリーズ毎の比較表

型式	モジュール	熱処理方法	歯面強さ (N)	価格 (円)
SRF1.5-1000	m1.5	なし (生材)	421	8,900
SRF1.5-1000H		高周波焼入れ	1,110	16,600
SRF1.5-1000HL		レーザー焼入れ	961	16,800
SRF2-1000	m2	なし (生材)	775	9,500
SRF2-1000H		高周波焼入れ	2,000	18,600
SRF2-1000HL		レーザー焼入れ	1,730	16,900
SRF2.5-1000	m2.5	なし (生材)	1,240	12,300
SRF2.5-1000H		高周波焼入れ	3,160	21,600
SRF2.5-1000HL		レーザー焼入れ	2,740	17,300
SRF3-1000	m3	なし (生材)	1,820	15,500
SRF3-1000H		高周波焼入れ	4,590	25,000
SRF3-1000HL		レーザー焼入れ	3,990	20,100
SRF4-1000	m4	なし (生材)	3,330	23,700
SRF4-1000H		高周波焼入れ	8,310	33,500
SRF4-1000HL		レーザー焼入れ	7,220	29,700
SRF5-1000	m5	なし (生材)	5,300	36,800
SRF5-1000H		高周波焼入れ	13,200	49,500
SRF5-1000HL		レーザー焼入れ	11,400	46,000
SRF6-1000	m6	なし (生材)	7,740	50,600
SRF6-1000H		高周波焼入れ	19,200	68,800
SRF6-1000HL		レーザー焼入れ	16,700	68,300



総合カタログをご請求ください

お申し込みはホームページまたはFAXで承っております。是非1冊お手元に。

只今無料配布中！

KHK

検索

KHKグループでは、皆様に愛される製品の開発、製造、販売に社員一同励んでおります。その一環として、国際規格である品質マネジメントシステム (ISO9001)、および環境マネジメントシステム (ISO14001) の認証を取得し、信頼される製品作りに取り組んでおります。



お求めの際は

小原歯車工業株式会社

本社 〒332-0022 埼玉県川口市仲町 13-17 TEL:048-255-4871(代) FAX:048-256-2269
 大阪営業所 〒540-0012 大阪市中央区谷町 5-6-32 谷町優越館ビル 4F TEL:06-6763-0641(代)
 名古屋営業所 〒465-0093 名古屋市名東区一社 3-96 ルーブルビル 6F 603 TEL:052-704-1681(代)

www.khkgears.co.jp/

KOHARA GEAR INDUSTRY CO., LTD.