

# STRAIGHTENER レベラ

## LKH

レベラ  
STRAIGHTENER

薄板厚1.6mmまでの全ロール駆動レベラです。

The LKH series is a straightener with all rolls driven that can handle materials up to 1.6mm thick.

型式 Model	ワークロール本数 Work Roll Number	パイロットロール方式 Pilot Roll	口開機構 Work Roll Opening	バックアップロール Back up Roll	矯正可能板厚範囲 (mm) Stock Thickness
LKH..A	上8/下8 Uppere8/Lower8	×	○	○	0.3~1.6

矯正能力(バックアップロール付) Straightening Performance

型式 Model	板厚 (mm) Stock Thickness			
	0.3~1.0	1.2	1.4	1.6
LKH..A	800	703	587	500

※上記の表は、材料の降伏点応力が245N/mm<sup>2</sup>(引張強さ392N/mm<sup>2</sup>)の場合を示します。  
※The Above figures are materials having yield stress of 245N/mm<sup>2</sup> (tensile strength 392N/mm<sup>2</sup>)

## LP

レベラ  
STRAIGHTENER

板厚6.5mmまでの全ロール駆動レベラです。またLPSは自動車鋼板用広幅レベラです。

The LP series is a straightener with all rolls driven that can handle materials up to 6.5mm thick. The LPS series is a straightener used to handle wide materials and is used predominantly in the automobile industry.



LPS

型式 Model	ワークロール本数 Work Roll Number	パイロットロール方式 Pilot Roll	口開機構 Work Roll Opening	バックアップロール Back Up Roll	矯正可能板厚範囲 Stock Thickness
LPA..A	上2/下3 Uppere2/Lower3	○	×	×	1.0~6.5
LPB..B	上2/下3 Uppere2/Lower3	○	×	○	
LPC..B	上3/下4 Uppere3/Lower4	○	○	○	
LPS..B	上5/下6 Uppere5/Lower6	○	○	○	0.6~6.0

矯正能力(バックアップロール無) Straightening Performance

型式 Model	板幅 (mm) Stock Width	板幅 (mm) Stock Width											
		1.0~1.6	1.8	2.0	2.3	2.8	3.2	4.0	4.5	5.0	6.0	6.5	
LPA03A	~300	300											
LPA05A	~500	500					460	398	317	288			
LPA06A	~600	600						471	405	357	289	264	
LPA08A	~800	800				616	520	400	350	312	256	235	
LPA10A	~1,000	1,000	960	821	683	539	463	361	318	284	234	215	

矯正能力(バックアップロール付) Straightening Performance

型式 Model	板幅 (mm) Stock Width										
	1.0~1.8	2.0	2.3	2.8	3.2	4.0	4.5	5.0	6.0	6.5	
LPB..B	1,900	1,635	1,299	1,107	843	727	636	498	425		
LPC..B	1,900			1,752	1,121	886	718	498	425		
LPS..B	1,900					1,600	1,264	1,024	711	-	

※上記の表は、材料の降伏点応力が245N/mm<sup>2</sup>(引張強さ392N/mm<sup>2</sup>)の場合を示します。  
※The Above figures are materials having yield stress of 245N/mm<sup>2</sup> (tensile strength 392N/mm<sup>2</sup>)

## LG

レベラ  
STRAIGHTENER

板厚12.0mmまでの極厚板用全ロール駆動レベラです。

The LG series is a straightener with all rolls driven that can handle materials up to 12.0mm thick.

型式 Model	ワークロール本数 Work Roll Number	パイロットロール方式 Pilot Roll	口開機構 Work Roll Opening	バックアップロール Back up Roll	矯正可能板厚範囲 (mm) Stock Thickness
LGB..B	上3/下4 Uppere3/Lower4	○	×	○	1.0~10.0
LG..B	上2/下3 Uppere2/Lower3	○	×	○	1.0~10.0
LGS..B	上3/下4 Uppere3/Lower4	○	×	○	1.2~12.0

矯正能力(バックアップロール付き) Straightening Performance

型式 Model	板幅 (mm) Stock Width											
	1.0	1.2	1.6	2.3	3.2	4.0	4.5	5.0	6.0	8.0	10.0	12.0
LGB..B	1,900		1,861	1,273	977	847	743	591	405	286	-	
LG..B	1,900			1,730	1,324	1,146	1,006	797	545	400	-	
LGS..B	-	1,900						1,667	938	600	417	

※上記の表は、材料の降伏点応力が245N/mm<sup>2</sup>(引張強さ392N/mm<sup>2</sup>)の場合を示します。  
※The Above figures are materials having yield stress of 245N/mm<sup>2</sup> (tensile strength 392N/mm<sup>2</sup>)

STRAIGHTENER

STRAIGHTENER