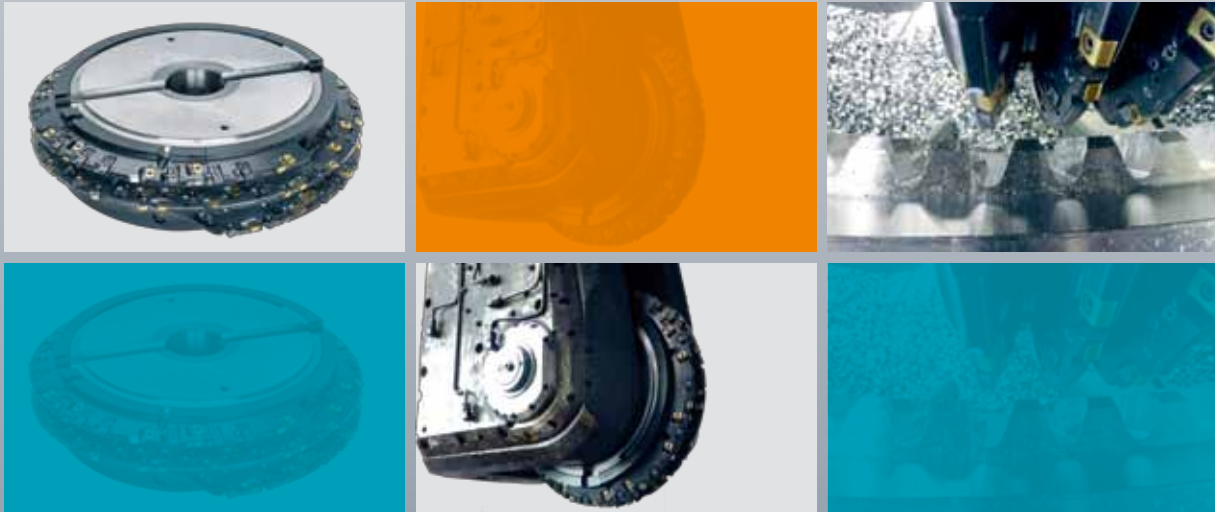


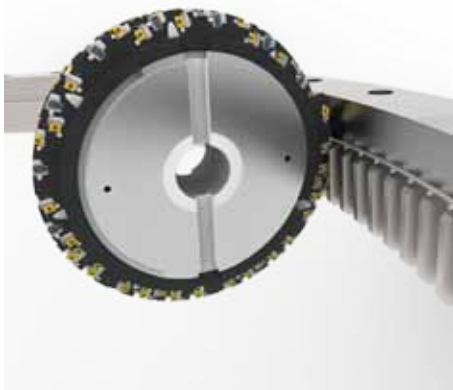
内齿轮领先技术



内齿轮领先技术 应用范围

应用:

- 粗加工 / 精加工



工件:

- 齿圈最小直径800mm



行业:

- 能源(风电)
- 建筑
- 起重机
- 军工

内齿轮领先技术 可转位硬质合金内齿轮粗/精滚刀

世界首创

应用示例:

- 直径: 450mm
- 齿厚: 120mm
- 模数: 12
- 设计: 刀条式刀片结构设计



	精加工		粗加工		
可转位刀片	F1 精切顶刃及齿形	F2 精切齿形	R1 粗切顶刃	R2 粗切类型1齿形	R3 粗切类型2齿形
数量	21	21	24	55	23
形状					

成功案例

内齿轮领先技术

应用

高精度内齿轮加工
(齿轮质量)

实际可用的技术是一定精度范围的齿轮刀具。
另外，需求更高精度时采用磨削。

工件： 齿轮42CrMo4 (1000 N/mm²)
直径：2400mm，齿厚：100mm，
模数12，齿数176

设备： Liebherr(利勃海尔)

加工工艺： 机加工完成
粗切/精切



蓝帜金工的解决方案

内齿轮滚削

世界首创采用可转位硬质合金内齿轮滚刀加工内齿圈，齿轮精度达到6~7级以及很好的齿形质量。

加工时间从80分钟减少到48分钟。

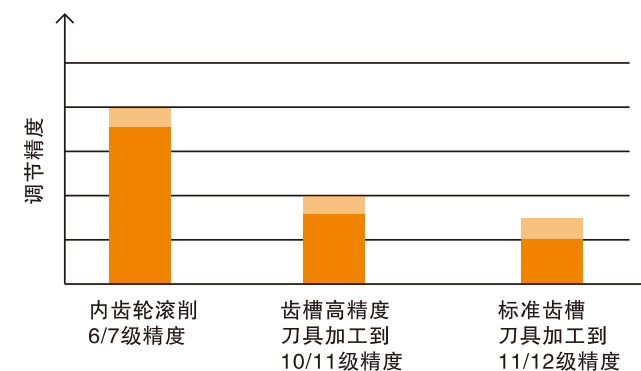


客户好处

比用齿轮铣刀加工提高生产效率40%。

不用磨削。

在加工齿轮质量相同时，干切加工是可行的。而且干切削比湿切削能提高刀具寿命。



**LMT 上海办事处****LMT Shanghai Office**

上海市闸北区共和新路3088弄
祥腾财富广场7号506室
(邮编: 200072)
电话(Tel): 021-62959800
传真(Fax): 021-62959855

LMT 沈阳办事处**LMT Shenyang Office**

沈阳市铁西区建设中路12-5号
万科金城国际4号2-17-2
(邮编: 110005)
电话(Tel): 024-25635819
传真(Fax): 024-25635245

LMT 北京办事处**LMT Beijing Office**

北京朝阳区安立路56号3-807室
(邮编: 100012)
电话(Tel): 010-84801475
传真(Fax): 010-84801474

LMT 西安办事处**LMT Xian Office**

西安市雁塔区长安南路98号
长延居会展明珠2楼2单元
1202室
(邮编: 710061)
电话(Tel): 029-63666471
传真(Fax): 029-62217172

LMT 武汉办事处**LMT Wuhan Office**

南京市江宁经济开发区菲尼克斯路8号
(邮编: 211100)
电话(Tel): 025-52128866
传真(Fax): 025-52106376
武汉销售电话/
Salesman contact: 18963612325

LMT 重庆办事处**LMT Chongqing Office**

重庆市高新区石新路178号
四季香山9-30-11
(邮编: 400000)
电话(Tel): 023-67504760
传真(Fax): 023-67504850

LMT 杭州办事处**LMT Hangzhou Office**

南京市江宁经济开发区菲尼克斯路8号
(邮编: 211100)
电话(Tel): 025-52128866
传真(Fax): 025-52106376
杭州销售电话/
Salesman contact: 18963612315

LMT 广州办事处**LMT Guangzhou Office**

南京市江宁经济开发区菲尼克斯路8号
(邮编: 211100)
电话(Tel): 025-52128866
传真(Fax): 025-52106376
广州销售电话/
Salesman contact: 18963612327

LMT 南昌办事处**LMT Nanchang Office**

南京市江宁经济开发区菲尼克斯路8号
(邮编: 211100)
电话(Tel): 025-52128866
传真(Fax): 025-52106376
南昌销售电话/
Salesman contact: 18963612314

南京蓝帆金属加工技术有限公司**LMT China Co., Ltd.**

南京市江宁经济开发区菲尼克斯路8号(邮编: 211100)
Address: 8 Phoenix Road Jiangning
Development Zone Nanjing P.R.China 211100
Tel: 025-52128866
Fax: 025-52106376
Email: info.cn@lmt-tools.com
www.lmt-tools.com.cn

