

# Gear broaching



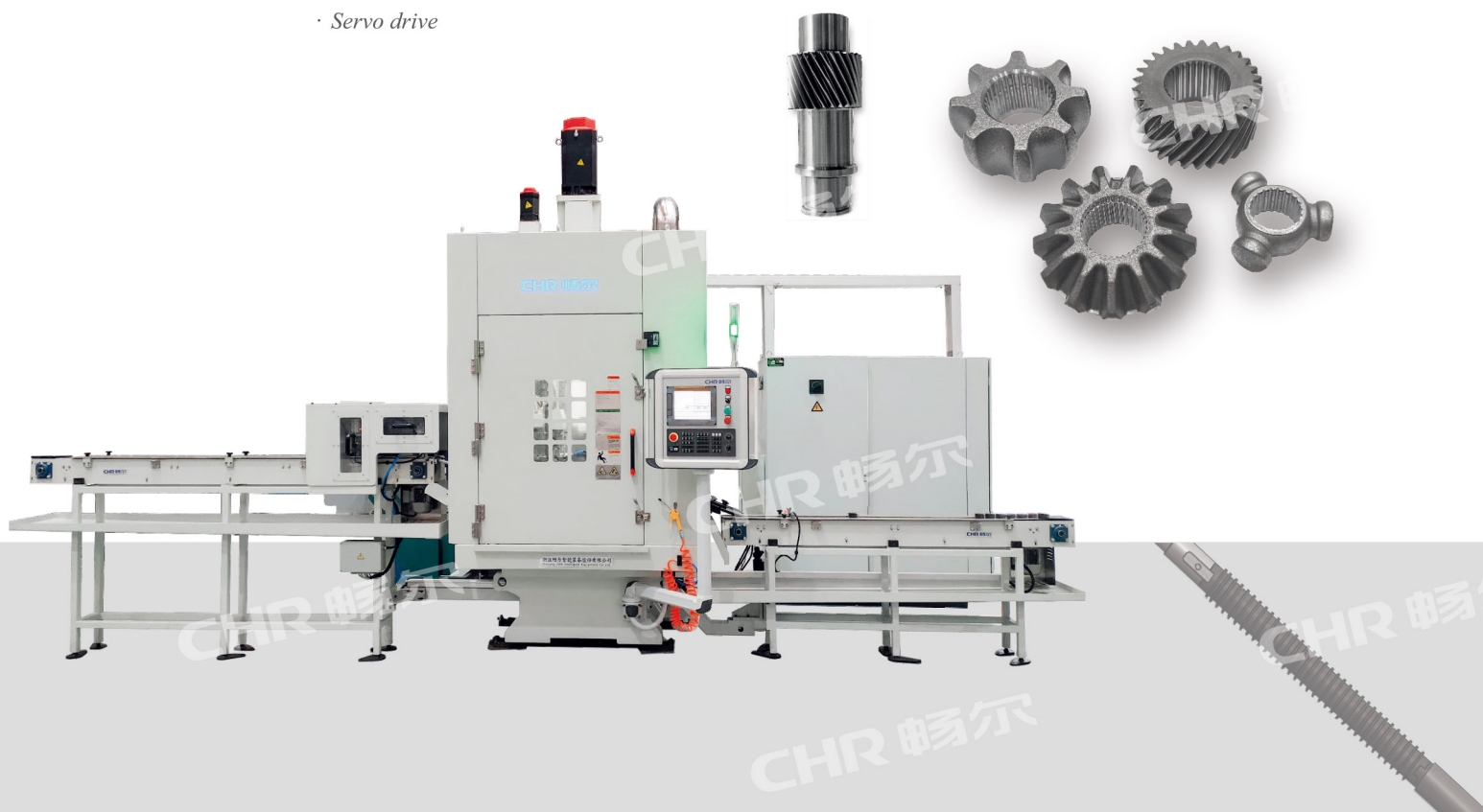
## 高速硬齿拉床/软硬拉一体拉床

High speed hard tooth broaching machine  
Integrated soft & hard broaching machine

LG57GS 系列

LG57GS Series

- 适用于热后 HRC58-63 的直齿精拉削
- Suitable for straight tooth precision broaching of HRC58-63 after heating
- 伺服驱动
- Servo drive



项目 ITEM	单位 UNIT	LG5705GS-1000	LG5710GS-1200	LG5715GS-1200
额定拉削力 Rated broaching force	kN	50	100	150
最大行程 Max.stroke	mm	1,000	1,200	1,200
拉削速度 Broaching speed	m/min	1~60	1~60	1~60
返程速度 Return speed	m/min	1~60	1~60	1~60
适用拉刀长度 Applicable broach length	mm	750~1100	800~1300	800~1300
最大工件外径 Max. workpiece outer diameter	mm	单工位 $\phi$ 160	单工位 $\phi$ 200	单工位 $\phi$ 200 三工位 $\phi$ 100
机床总功率 Total power	kW	60	133	208
机床外形 Machine tool shape	m	3.6 $\times$ 6.4 $\times$ 3.9	4 $\times$ 5.6 $\times$ 4.9	4 $\times$ 6.6 $\times$ 5.5
机床净重 Net weight	t	5.5	9	12