

LNS系列机械螺母锁紧型可调支墩



高度可调，方木最佳替代品

额定承载能力：**50 ~ 300 吨**

高度调整范围：**0 ~ 300 mm**

鞍座可转动角：**5 度**

配套使用产品：**BS、BSM系列支座**

- 专为船体分段支撑而设计，可使整个船体分段支撑体系具有高度可调性，适应分段不同的底高
- 优化设计的结构承重体系，重量轻、体积小，螺母转动力矩小
- 顶部可倾斜鞍座具有5°角度转动能力，因而具有纠偏能力，同时具有扩大受力面积的功能
- 独特导向设计，提高产品的抗偏载能力和使用耐久性
- 标配螺杆转动手柄，方便分段支墩的高度调节
- 螺杆经过特殊涂层处理，具有很强的防腐能力；可选用“皮老虎”确保螺纹在恶劣环境中可靠使用
- 通过螺栓连接，可与BS系列和BSM系列分段支座配套使用，从而形成完整的支撑体系

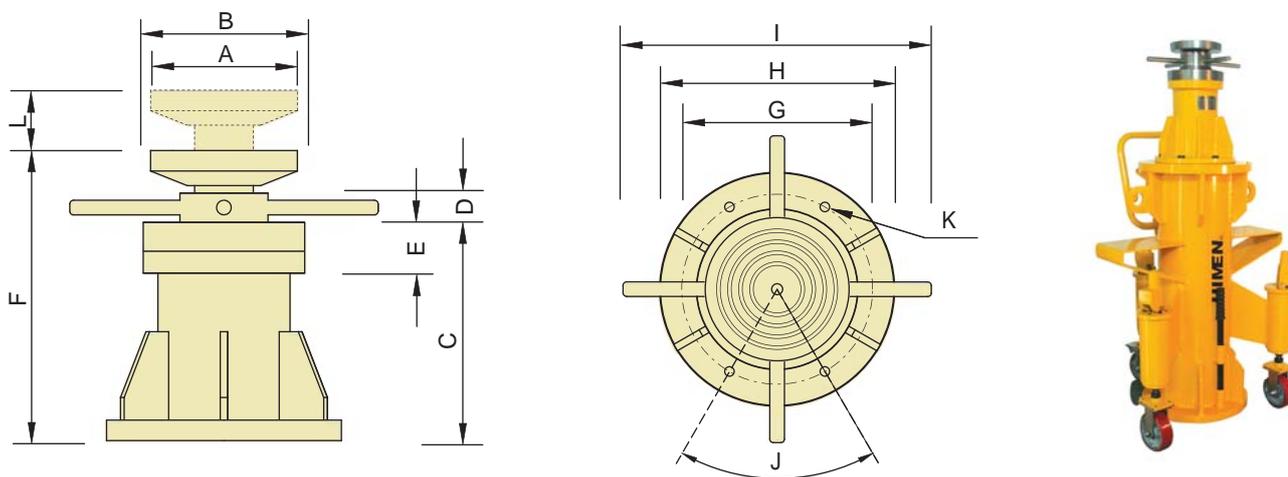
▼ LNS系列机械螺母锁紧型可调支墩常用型号及技术参数

承载能力 (吨)	常用产品型号	高度调整范围 (mm)	本体高度 (mm)	伸展高度 (mm)	鞍座可倾斜角 (度)	安装螺孔 (mm)	产品重量 (kg)
50	LNS5010	250	430	680	5	6 Ø14	60
100	LNS1008	200	420	620	5	6 Ø14	80
100	LNS10010	250	470	720	5	6 Ø14	90
200	LNS2008	200	430	630	5	6 Ø22	160
200	LNS20012	300	530	830	5	6 Ø22	180
300	LNS3008	200	460	660	5	6 Ø26	240
300	LNS30012	300	560	860	5	6 Ø26	300

** LNS系列均可根据实际工况需要定制加工，如有需要，请联系赫曼工程师

LNS系列机械螺母锁紧型可调支墩

▼ LNS系列机械螺母锁紧型可调支墩外形示意图



▼ LNS系列机械螺母锁紧型可调支墩外形尺寸表

LNS系列机械螺母可调支墩和BSM系列移动式分段支座配套使用，可增强设备移动的便利性，提高使用效率，降低劳动强度。

产品型号	LNS系列机械螺母锁紧型可调支墩外形尺寸参数 (mm)											
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
LNS5010	195	220	320	40	70	430	260	320	420	60°	6Ø14	250
LNS1008	195	220	300	40	70	420	260	320	420	60°	6Ø14	200
LNS10010	195	220	350	40	70	470	260	320	420	60°	6Ø14	250
LNS2008	260	290	310	50	80	430	320	400	520	60°	6Ø22	200
LNS20012	260	290	410	50	80	530	320	400	520	60°	6Ø22	300
LNS3008	365	320	310	60	90	460	370	450	600	60°	6Ø26	200
LNS30012	365	420	410	60	90	560	370	450	600	60°	6Ø26	300



max
80%

为了避免超载的危险，设备承受的荷载应为其最大承载能力的80%；富余的承载能力有利于保证工作时人员和分段的安全。

LNS系列可调支墩通常与BSM系列移动式分段支座和BS系列固定式分段支座配套使用形成分段的支撑体系，右图为浙江欧华船厂应用

