

# 抓杆器

## 产品卖点

- ① 操作安全可靠：大扭矩涡轮蜗杆回转支承，有效防止夹取时的溜转；油缸保压阀防止油管断裂，防止夹取物掉落，确保操作人员的安全；
- ② 工况适应性强：采用可调节顶杆，可夹取200-500mm直径线杆，两端直径不同也可夹取；
- ③ 使用寿命长：轴套采用20CrMo热处理，强度和耐磨性强，增强抓杆器的使用寿命。



## 性能参数

项目/型号	Item/Model	Unit	SHY-DG80MXD	SHY-DG150MXD	SHY-DG200MXD	SHY-DG300MXD
适用吨位	Matching Vehicle Mode	T	7-10	12-18	20-35	20-35
重量	Weight	kg	730	880	1395	1390
工作压力	Pressure	kg/cm <sup>2</sup>	200	160	200	200
额定压力	Working Pressure	kg/cm <sup>2</sup>	220	220	220	220
流量	Rated pressure	L/min	80	80	100	120
最大卸载质量	Flow	kg	1100	1600	3000	3200
最大张幅	Maximum unloading mass	mm	525	525	704	704
最小张幅	Maximum width	mm	340	340	505	505
夹头宽度	Minimum width	mm	1670	1870	2000	2000
最大夹取直径	Collet width	mm	380	400	550	550
最小夹取直径	Maximum gripping diameter	mm	200	200	220	220
旋转压力	Minimum gripping diameter	mPa	12	12	12	12
旋转流量	Rotational pressure	L/min	30-40	30-40	30-40	30-40
张合压力	Rotational flow	mPa	16-20	16-22	16-22	16-22
张合流量	Tension pressure	L/min	50-80	80-100	80-120	80-120

施工案例

