QGL 系列无给油润滑缆索气缸

一、特点

1、占用空间位置小、特别适用于长行程的场合。

2、本公司创新产品，用柔性缆索代替活塞杆传递输出力。

3、行程长，最大行程可达 3500mm。

4、无给油（也可给油）润滑，避免油气污染，可省去油雾器。

二、型号

QGL □ × □

- QGL：缆索气缸
- □：气缸内径
- □：气缸行程

三、主要技术参数

1、气缸内径：50、63、80（mm）；

2、行程范围：小于 3500mm；

3、工作压力：2～0.8MPa；

4、使用温度范围：-10～+70℃（但在不冻结条件下）；

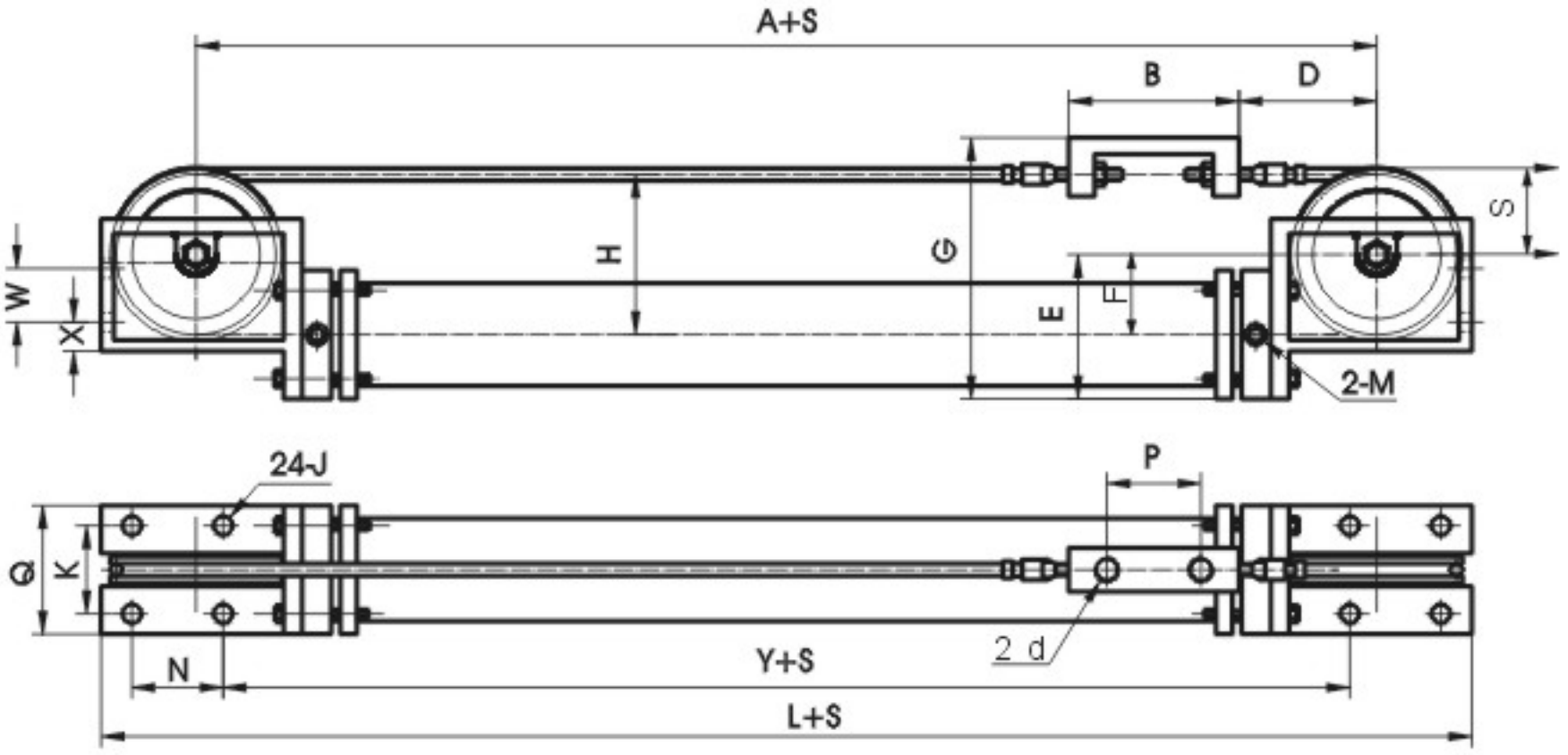
5、输出拉力：580，960，1090（N）；（以工作压力为 4bar 算）。

6、工作介质：经过净化的压缩空气；

7、给油：不需要（也可给油）；

8、缓冲：两侧可调缓冲。

四、外形及安装尺寸



单位：mm

型号	A	B	C	D	E	G	H	J	K	N	Y	P	d	Q	L	M	X	W	F	S
QGL50×S	297	128	90	44	99.5	186	111	Φ9	66	72	201	51	Φ10	88	421	M16×1.5	23	45	55.5	55.5
QGL63×S	297	128	90	44	99.5	186	111	Φ9	66	72	201	51	Φ10	88	421	M16×1.5	23	45	55.5	55.5
QGL80×S	318	128	104	50	122	217	136	Φ9	81	90	226	51	Φ10	108	470	M16×1.5	26	48	68	68