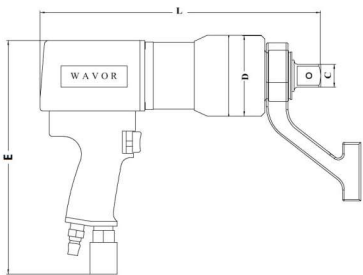




PSW气动扭矩扳手

- ◎气源：7bar,800L/min洁净干燥压缩空气；
- ◎单速比设计，可正反转操作，精度达±5%；
- ◎高强度全行星齿轮箱，满足连续运行需求；
- ◎气压控扭，可预设扭矩，达设置扭矩停机；
- ◎动力手柄与齿轮箱相对旋转，保护操作者；
- ◎PSW-06~PSW-15气马达采用工程塑料手柄；
- ◎PSW-21~PSW-150气马达采用铝合金手柄。



PSW气动扳手尺寸示意图



标配气源附件(4米弹簧管)



PSW-100用于高压容器

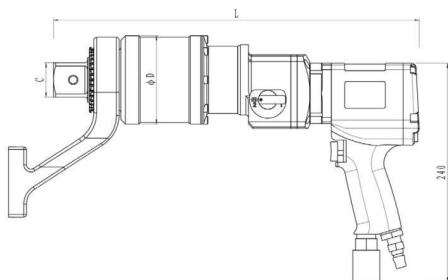
型号	扭矩范围 (Nm)	方身C	外径D (mm)	长度L (mm)	宽度E (mm)	空载转速* (rpm)	重量 * (kg)
PSW-06	75-650	3/4"	76	300	186	23.0	4.9
PSW-10	120-1060	1"	76	300	186	13.0	5.0
PSW-15	170-1500	1"	76	300	186	10.0	5.0
PSW-21	320-2100	1"	88	310	255	14.0	7.5
PSW-28	430-2800	1"	88	310	255	10.5	7.5
PSW-39	610-3900	1-1/2"	96	350	255	7.5	9.8
PSW-46	750-4600	1-1/2"	102	380	255	7.0	11.0
PSW-58	950-5800	1-1/2"	114	400	255	5.0	12.5
PSW-80	1550-8000	1-1/2"	126	410	255	4.0	15.5
PSW-100	1650-10000	1-1/2"	143	445	255	3.0	19.2
PSW-150	2450-15000	花键	143	445	255	2.3	19.3

备注：以上重量不含反力臂；空载转速为6.4Bar压力、无负载转速；供货时含气源附件：气源处理器、4米弹簧气管、压力表；PSW-150输出轴为花键，需配合定制套筒使用，我司常备库存，欢迎咨询。



PAW直柄气动扭矩扳手

- ◎气源:压力7bar,流量600L/min洁净、干燥压缩空气;
- ◎高/低双速手动变速设计,可正反转操作,精度达 $\pm 5\%$;
- ◎通过调节气源处理器压力设置扭矩,达设定扭矩停机;
- ◎高强度压铸铝合金动力手枪柄,坚固耐用,不易损坏;
- ◎动力手枪柄可360°旋转,提升操作方便性和舒适性;
- ◎优秀连续运行性能,满足高负荷维修或生产装配作业;
- ◎配外置式金属材质消音器,有效降低噪音,更换便捷;
- ◎气源附件加装防磕碰框架,有效保护压力表和处理器;
- ◎供货时标配气源附件,含气源处理器,4米弹簧气管。



PAW直柄气动扭矩扳手尺寸示意图



标配气源附件(4米弹簧管)



PAW-60S用于煤化工设备

型号	扭矩范围 (Nm)	方身C	外径D (mm)	长度L (mm)	空载转速 * (rpm)	重量 * (kg)
PAW-13S	210-1300	1"	88	365	24.0	7.5
PAW-17S	300-1700	1"	88	365	19.0	7.5
PAW-29S	520-2900	1"	88	385	11.0	8.0
PAW-40S	720-4000	1-1/2"	96	405	8.0	10.0
PAW-47S	850-4700	1-1/2"	102	430	7.0	11.0
PAW-60S	1030-6000	1-1/2"	114	440	6.0	12.0
PAW-85S	1460-8500	1-1/2"	126	480	4.5	15.0
PAW-120S	2170-12000	1-1/2"	143	490	3.0	19.0

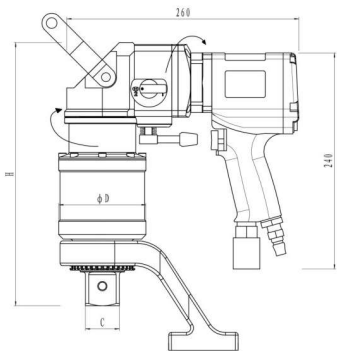
备注: 以上重量不含反力臂; 空载转速为2档6.4Bar压力、无负载转速;

供货时含气源附件: 气源处理器、4米弹簧气管、压力表。



PAW弯柄气动扭矩扳手

- ◎相对直柄系列扳手,弯柄扳手更适应空间受限的场合;
- ◎气源:压力7bar,流量600L/min洁净、干燥压缩空气;
- ◎高/低双速手动变速设计,可正反转操作,精度达±5%;
- ◎高强度压铸铝合金动力手枪柄,坚固耐用,不易损坏;
- ◎配锁止系统,可靠耐用,保护操作者,提升操作方便性;
- ◎紧凑、坚固齿轮箱,满足高负荷维修或生产装配作业;
- ◎配外置式金属材质消音器,有效降低噪音,更换便捷;
- ◎供货标配气源附件:气源处理器、4米弹簧管、压力表。



PAW弯柄气动扭矩扳手尺寸示意图



标配气源附件(4米弹簧管)



PAW-60A用于多晶硅设备

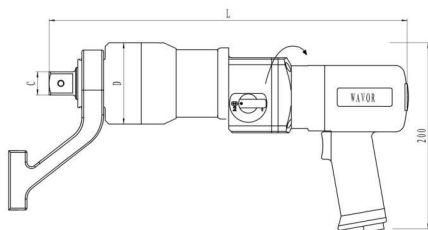
型号	扭矩范围 (Nm)	方身C	外径D (mm)	高度H (mm)	空载转速 * (rpm)	重量 * (kg)
PAW-13A	210-1300	1"	88	253	24.0	8.9
PAW-17A	300-1700	1"	88	253	19.0	8.9
PAW-29A	520-2900	1"	88	274	11.0	9.4
PAW-40A	720-4000	1-1/2"	96	294	8.0	11.5
PAW-47A	850-4700	1-1/2"	102	320	7.0	12.5
PAW-60A	1030-6000	1-1/2"	114	329	6.0	13.4
PAW-85A	1460-8500	1-1/2"	126	370	4.5	16.5
PAW-120A	2170-12000	1-1/2"	143	390	3.0	20.4

备注：以上重量不含反力臂；空载转速为2档6.4Bar压力、无负载转速；
供货时含气源附件：气源处理器、4米弹簧气管、压力表。



PTW直柄气动扭矩扳手

- ◎气源:压力7bar,流量600L/min洁净、干燥压缩空气;
- ◎高/低双速手动变速设计,正反转操作,精度达 $\pm 5\%$;
- ◎通过调节气源处理器压力设置扭矩,达设定扭矩停机;
- ◎工程塑料动力手柄,重量轻,噪音低,不大于80分贝;
- ◎偏置马达设计,反向扭矩提升20%,满足拆卸大扭矩;
- ◎可单手操作的正反转按钮,触摸式开关阀,操作方便;
- ◎动力手枪柄可360°旋转,提升操作方便性和舒适性;
- ◎气源附件加装防磕碰框架,有效保护压力表和处理器;
- ◎供货时标配气源附件,含气源处理器,4米弹簧气管。



PTW直柄气动扭矩扳手尺寸示意图



标配气源附件(4米弹簧管)



PTW-29S用于风机装配

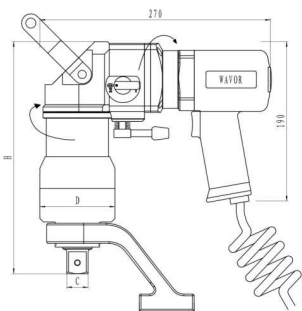
型号	扭矩范围 (Nm)	方身C	外径D (mm)	长度L (mm)	空载转速 * (rpm)	重量 * (kg)
PTW-14S	210-1400	1"	88	370	22.0	6.7
PTW-17S	300-1700	1"	88	370	18.0	6.7
PTW-29S	520-2900	1"	88	390	9.0	7.3
PTW-40S	720-4000	1-1/2"	96	410	7.0	9.2
PTW-47S	850-4700	1-1/2"	102	435	6.0	10.2
PTW-62S	1030-6200	1-1/2"	114	445	5.0	11.4
PTW-85S	1460-8500	1-1/2"	126	485	4.0	14.2
PTW-120S	2170-12000	1-1/2"	143	496	2.0	18.4

备注: 以上重量不含反力臂; 空载转速为2档6.4Bar压力、无负载转速。 供货时含气源附件: 气源处理器、4米弹簧气管、压力表。



PTW弯柄气动扭矩扳手

- ◎相对直柄系列扳手,弯柄扳手更适应空间受限的场合;
- ◎气源:压力7bar,流量600L/min洁净、干燥压缩空气;
- ◎高/低双速手动变速设计,可正反转操作,精度达±5%;
- ◎配锁止系统,可靠耐用,保护操作者,提升操作方便性;
- ◎工程塑料动力手柄,重量轻,噪音低,不大于80分贝;
- ◎偏置马达设计,反向扭矩提升20%,满足拆卸大扭矩;
- ◎可单手操作的正反转按钮,触摸式开关阀,操作方便;
- ◎动力手枪柄可360°旋转,提升操作方便性和舒适性;
- ◎气源附件加装防磕碰框架,有效保护压力表和处理器。



PTW弯柄气动扭矩扳手尺寸示意图



标配气源附件(4米弹簧管)



PTW-40A用于工程机械装配

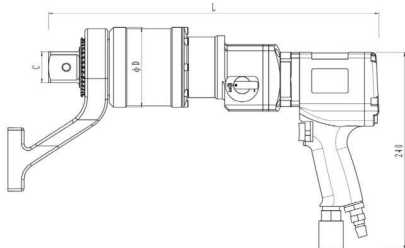
型号	扭矩范围 (Nm)	方身C	外径D (mm)	高度H (mm)	空载转速 * (rpm)	重量 * (kg)
PTW-14A	210-1400	1"	88	253	22.0	7.9
PTW-17A	300-1700	1"	88	253	18.0	7.9
PTW-29A	410-2900	1"	88	274	9.0	8.7
PTW-40A	560-4000	1-1/2"	96	294	7.0	10.4
PTW-47A	660-4700	1-1/2"	102	320	6.0	11.4
PTW-62A	870-6200	1-1/2"	114	329	5.0	12.3
PTW-85A	1460-8500	1-1/2"	126	370	4.0	15.4
PTW-120A	1880-12000	1-1/2"	143	390	2.0	19.6

备注：以上重量不含反力臂；空载转速为2档6.4Bar压力、无负载转速； 供货时含气源附件：气源处理器、4米弹簧气管、压力表。



EPAW数显直柄气动扭矩扳手

- ◎气源:压力7bar,流量600L/min洁净、干燥的压缩空气;
- ◎精密PCB、传感器确保气动扳手输出扭矩精度 $\pm 3\%$ 内;
- ◎通过按键和数显液晶屏直接设置扭矩,无需手动调压;
- ◎可存储常用扭矩值,需要时直接调用,非常易于操作;
- ◎面板上指示灯告知操作者扳手的拧紧结果,一目了然;
- ◎数显扭矩控制器内置可充电锂电,可连续使用48小时;
- ◎高/低双速手动变速设计,可正反转操作,方便且高效;
- ◎高强度压铸铝合金动力手枪柄,坚固耐用,不易损坏;
- ◎配外置式金属材质消音器,有效降低噪音,更换便捷。



EPAW直柄气动扭矩扳手尺寸示意图



扭矩控制器,配8米弹簧管



EPAW-60S用于重型装备

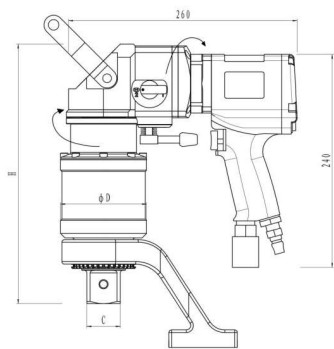
型号	扭矩范围 (Nm)	方身C	外径D (mm)	长度L (mm)	空载转速 * (rpm)	重量 * (kg)
EPAW-13S	210-1300	1"	88	365	24.0	7.5
EPAW-17S	300-1700	1"	88	365	19.0	7.5
EPAW-29S	520-2900	1"	88	385	11.0	8.0
EPAW-40S	720-4000	1-1/2"	96	405	8.0	10.0
EPAW-47S	850-4700	1-1/2"	102	430	7.0	11.0
EPAW-60S	1030-6000	1-1/2"	114	440	6.0	12.0
EPAW-85S	1460-8500	1-1/2"	126	480	4.5	15.0
EPAW-120S	2170-12000	1-1/2"	143	490	3.0	19.0

备注：：以上重量不含反力臂；空载转速为2档设置成最大扭矩时的无负载转速；供货时含以下附件：扭矩控制器、8米弹簧气管。



EPAW数显弯柄气动扭矩扳手

- ◎与直柄系列扳手相比,弯柄扳手更适应空间受限场合;
- ◎精密PCB、传感器确保气动扳手输出扭矩精度±3%内;
- ◎通过按键和数显液晶屏直接设置扭矩, 无需手动调压;
- ◎可存储常用扭矩值, 需要时直接调用, 非常易于操作;
- ◎数显扭矩控制器内置可充电锂电, 可连续使用48小时;
- ◎高/低双速手动变速设计, 可正反转操作, 方便且高效;
- ◎高强度压铸铝合金动力手枪柄, 坚固耐用, 不易损坏;
- ◎配锁止系统, 可靠耐用, 保护操作者, 提升操作方便性。



EPAW弯柄气动扭矩扳手尺寸示意图



扭矩控制器, 配8米弹簧管



EPAW-60A用于化工装备

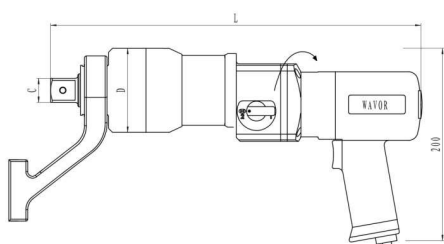
型号	扭矩范围 (Nm)	方身C	外径D (mm)	高度H (mm)	空载转速 * (rpm)	重量 * (kg)
EPAW-13A	210-1300	1"	88	253	24.0	8.9
EPAW-17A	300-1700	1"	88	253	19.0	8.9
EPAW-29A	520-2900	1"	88	274	11.0	9.4
EPAW-40A	720-4000	1-1/2"	96	294	8.0	11.5
EPAW-47A	850-4700	1-1/2"	102	320	7.0	12.5
EPAW-60A	1030-6000	1-1/2"	114	329	6.0	13.4
EPAW-85A	1460-8500	1-1/2"	126	370	4.5	16.5
EPAW-120A	2170-12000	1-1/2"	143	390	3.0	20.4

备注：以上重量不含反力臂；空载转速为2档设置成最大扭矩时的无负载转速；供货时含以下附件：扭矩控制器、8米弹簧气管。



EPTW直柄数显气动扭矩扳手

- ◎气源:压力7bar,流量600L/min洁净、干燥的压缩空气；
- ◎精密PCB、传感器确保气动扳手输出扭矩精度 $\pm 3\%$ 内；
- ◎通过按键和数显液晶屏直接设置扭矩，无需手动调压；
- ◎可存储常用扭矩值，需要时直接调用，非常易于操作；
- ◎数显扭矩控制器内置可充电锂电，可连续使用48小时；
- ◎高/低双速手动变速设计，可正反转操作，精度达 $\pm 5\%$ ；
- ◎工程塑料动力手柄360°旋转，便携，重量轻，噪音低；
- ◎偏置马达设计，反向扭矩提升20%，更大扭矩满足拆卸；
- ◎可单手操作的正、反转按钮，触摸式开关阀，操作方便。



EPTW直柄气动扭矩扳手尺寸示意图



扭矩控制器，配8米弹簧管



EPTW-40S测试拉伸力

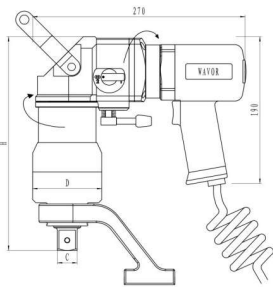
型号	扭矩范围 (Nm)	方身C	外径D (mm)	长度L (mm)	空载转速 * (rpm)	重量 * (kg)
EPTW-14S	210-1300	1"	88	370	22.0	6.7
EPTW-17S	300-1700	1"	88	370	18.0	6.7
EPTW-29S	520-2900	1"	88	390	9.0	7.3
EPTW-40S	720-4000	1-1/2"	96	410	7.0	9.2
EPTW-47S	850-4700	1-1/2"	102	435	6.0	10.2
EPTW-62S	1030-6200	1-1/2"	114	445	5.0	11.4
EPTW-85S	1460-8500	1-1/2"	126	485	4.0	14.2
EPTW-120S	2170-12000	1-1/2"	143	496	2.0	18.4

备注：以上重量不含反力臂；空载转速为2档设置成最大扭矩时的无负载转速；供货时含以下附件：扭矩控制器、8米弹簧气管。



EPTW数显弯柄气动扭矩扳手

- ◎相对直柄系列扳手,弯柄扳手更适应空间受限的场合;
- ◎精密PCB、传感器确保气动扳手输出扭矩精度±3%内;
- ◎通过按键和数显液晶屏直接设置扭矩,无需手动调压;
- ◎可存储常用扭矩值,需要时直接调用,非常易于操作;
- ◎数显扭矩控制器内置可充电锂电,可连续使用48小时;
- ◎高/低双速手动变速,可单手操作的正反转、启停按钮;
- ◎配锁止系统,可靠耐用,保护操作者,提升操作方便性;
- ◎工程塑料动力手柄360°旋转,便携,重量轻,噪音低;
- ◎偏置马达设计,反向扭矩提升20%,满足拆卸大扭矩。



EPTW弯柄气动扭矩扳手尺寸示意图



扭矩控制器,配8米弹簧管



EPTW-29A用于生产线装配

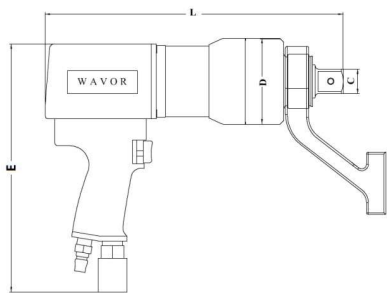
型号	扭矩范围 (Nm)	方身C	外径D (mm)	高度H (mm)	空载转速 * (rpm)	重量 * (kg)
EPTW-14A	210-1400	1"	88	253	22.0	7.9
EPTW-17A	300-1700	1"	88	253	18.0	7.9
EPTW-29A	410-2900	1"	88	274	9.0	8.7
EPTW-40A	560-4000	1-1/2"	96	294	7.0	10.4
EPTW-47A	660-4700	1-1/2"	102	320	6.0	11.4
EPTW-62A	870-6200	1-1/2"	114	329	5.0	12.3
EPTW-85A	1460-8500	1-1/2"	126	370	4.0	15.4
EPTW-120A	1880-12000	1-1/2"	143	390	2.0	19.6

备注：以上重量不含反力臂；空载转速为2档设置成最大扭矩时的无负载转速；供货时含以下附件：扭矩控制器、8米弹簧气管。



EPSW数显气动扭矩扳手

- ◎精密PCB、传感器确保气动扳手输出扭矩精度 $\pm 3\%$ 内；
- ◎通过按键和数显液晶屏直接设置扭矩，无需手动调压；
- ◎可存储常用扭矩值，需要时直接调用，非常易于操作；
- ◎面板上的红绿指示灯告知操作者拧紧结果，一目了然；
- ◎扭矩单位N.m或Lbf.ft，具有操作者自行校准扭矩功能；
- ◎EPSW-06~EPSW-15工程塑料手柄，600L/min耗气量；
- ◎EPSW-21~EPSW-150铝合金手柄，800L/min耗气量。



EPSW气动扳手尺寸示意图



扭矩控制器，配8米弹簧管



EPSW-28用于电站辅机

型号	扭矩范围 (Nm)	方身C	外径D (mm)	长度L (mm)	宽度E (mm)	空载转速 * (rpm)	重量 * (kg)
EPSW-06	75-650	3/4"	76	300	186	23.0	4.9
EPSW-10	120-1060	1"	76	300	186	13.0	5.0
EPSW-15	170-1500	1"	76	300	186	10.0	5.0
EPSW-21	320-2100	1"	88	310	255	14.0	7.5
EPSW-28	430-2800	1"	88	310	255	10.5	7.5
EPSW-39	610-3900	1-1/2"	96	350	255	7.5	9.8
EPSW-46	750-4600	1-1/2"	102	380	255	7.0	11.0
EPSW-58	950-5800	1-1/2"	114	400	255	5.0	12.5
EPSW-80	1550-8000	1-1/2"	126	410	255	4.0	15.5
EPSW-100	1650-10000	1-1/2"	143	445	255	3.0	19.2
EPSW-150	2450-15000	花键	143	445	255	2.3	19.3

备注：重量不含反力臂；空载转速为设置成最大扭矩时的无负载转速；供货时含气源附件：扭矩控制器、8米弹簧气管；EPSW-150输出轴为花键，需配合定制套筒使用，我司常备库存，欢迎咨询。