



PRECISION BOLTING FOR OVER **25 YEARS**

LIGHTER
FASTER
STRONGER



RAD TORQUE SYSTEMS



RAD气动单速系列



DB-RAD数显充电系列



RAD·传感器校验系列



Precision Bolting for

产品目录

over 25 Years

公司简介	4
RAD气动系列	5
RAD气动单速系列	6
RAD气动高速系列	7
RAD气动传感器校验系列	8
RAD气动&ORT矿卡系列	9
E-RAD BLU系列	10
E-RAD BLU电子精控系列	11
E-RAD BLU触屏控制箱	11
B-RAD锂电池系列	12
B-RAD优选无刷电机锂电池充电系列	13
B-RAD BL SELECT偏置系列	14
B-RAD S系列	15
V-RAD交流电动系列	16
V-RAD优选交流电动系列	17
MV-RAD数显交流电动系列	18
校验设备	19
RAD Smart Sockets智能套筒™	20
RAD校验系统	21
配件	22
RAD安全配件	23
RAD反力臂	23
RAD加长杆	24
三联装置&工具提篮	24
产品参照表	25

公司简介

新世界科技公司是世界领先的，专业生产气动、充电、电动枪式扭矩扳手以及扭矩校验设备的加拿大制造商。公司成立于1994年，至今已有27年历史，公司产品通过RAD品牌上市销售，我们的产品广泛应用于全球诸如石油&天然气、石油化工、矿业、电力、航空、轨道交通、冶金、造船及工程机械等行业。



- 新世界科技公司持续不断投入研发，不断地采用最新技术，取得多项发明专利，将创新、质量和性能都推向了行业更高水平。
- 厂内拥有大量加工设施可以确保最大程度的灵活性和响应性，可以实现快速交付以及更高客户满意度。
- ISO17025认证的校准实验室保障了产品质量的更高水准以及校准的可追溯性。
- 根据CSA/CE/UL安全标准设计所有工具

我们的产品优势

与传统扭矩扳手相比，行星齿轮驱动型扭矩扳手，在施加可控扭矩时，具有连续转动的优势。这使得我们的扭矩扳手比传统的液压扳手更快速，而且由于采用了枪式握把，它们更加安全、更加符合人体工程学。

New World Technologies Inc.
获得ISO 17025认证的校准实验室资格



RAD气动系列



所有RAD气动工具套装包括：

- 反力臂和固定卡环
- 三联装置提篮、3.6米软管和接头
- USB闪存驱动器安全说明视频和操作手册
- ISO17025实验室认证校验报告



PATENED TECHNOLOGY
PRECISION DESIGN
LIGHTWEIGHT+ERGONOMIC

RAD单速系列

适用于重型应用的极限负荷扭矩扳手！

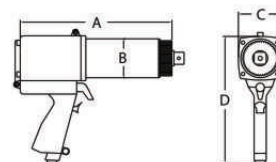
可定制内置传感器——请参阅RAD TV系列！

集超过20多年的齿轮箱设计与制造经验于一身的最新一代行星齿轮箱—RAD 单速系列。专为全球多种不同行业的极限重载应用而设计。

- 良好功重比
- 扭矩范围广, 适合多种应用
- 市场上先进的齿轮箱，可靠性强
- 可控扭矩：精度+/- 4%，重复精度+/- 2%

三联装置：

- 由高密度聚丙烯制成的轻型工具提篮
- 包含压力表、过滤器、调节器和注油器



订货号	型号	方驱尺寸	扭矩 (Nm)		RPM	重量 (kg)	分贝值	尺寸 A (mm)	尺寸 B (mm)	尺寸 C (mm)	尺寸 D (mm)
			最小	最大							
13573	475SL	0.75"	70	475	65	2.7	80 db	107	61	70	222
13539	10GX	0.75"	150	950	30	3.6	80 db	228	63	70	228
13549	14GX	0.75"	275	1,400	20	3.8	80 db	228	63	70	205
19135	20DX	1.0"	400	2,000	10	4.0	80 db	203	69	70	205
13565	34GX	1.0"	700	3,400	9	6.1	85 db	240	78	83	241
24717	40DX	1.0"	1,200	4,000	8	6.7	85 db	254	81	83	241
13571	*46GX	1.0"	1,400	4,600	12	9.0	85 db	317	86	94	274
26133	70DX	1.5"	2,000	7,000	6.7	10.6	85 db	285	95	95	264
15805	80DX	1.5"	2,700	8,000	6.6	12.4	85 db	348	101	101	276
23229	110DX	1.5"	3,400	11,000	4	13.7	85 db	308	108	108	270
26153	150DX	1.5"	5,500	15,000	3	18.9	85 db	353	127	127	281

RAD高速系列

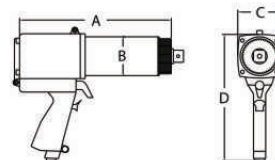
具有高转速的极限扭矩扳手

RAD高速系列扭矩扳手采用自动双速齿轮箱可以快速定位反力点，高转速预紧或拆卸，特别适用于效率要求高的应用。

- 自动双速模式无极变速，无需高低速换档，节省时间。

三联装置：

- 由高密度聚丙烯制成的轻型工具提篮
- 包含压力表、过滤器、调节器和注油器



订货号	型号	方驱尺寸	扭矩 (Nm)		RPM	重量 (kg)	分贝值	尺寸 A (mm)	尺寸 B (mm)	尺寸 C (mm)	尺寸 D (mm)
			最小	最大							
19774	14GX-2	0.75"	475	1,400	85	4.5	80 db	261	63	70	205
19775	20DX-2	1.0"	700	2,000	50	4.7	80 db	251	68	70	205
19776	34GX-2	1.0"	950	3,400	44	7.5	80 db	305	78	84	254
24952	40DX-2	1.0"	1,400	4,000	49	7.3	80 db	309	81	83	254

精度+/-4%,重复精度+/-2%

RAD传感器校验系列

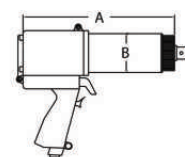
RAD气动扭矩扳手带内置传感器，用于验证和追溯！使用应变计技术，可以记录每个螺栓扭矩。

RAD传感器校验系列(TV系列)解决了螺栓紧固业一个持续存在的难题：不恰当的补气和错误的操作会导致工具扭矩输出的偏差。有了RAD 锐奥德传感器校验扭矩，不管实际扭矩是否偏离了预设的目标扭矩，操作者都能够得到一个直观的视觉指示，因此降低了螺栓紧固过程中的出错率。同时，在使用实时蓝牙扭矩绘图模式时，还能够实现一个较高的扭矩精度。

- 数据采集与日志下载
- ‘通过’或者‘失败’视觉指示
- 通过蓝牙连接手机或平板电脑
- 可控扭矩，精度可达 $\pm 1\%$

三联装置：

- 由高密度聚丙烯制成的轻型工具提篮
- 包含压力表、过滤器、调节器和注油器



订货号	型号	方驱尺寸	扭矩 (Nm)		RPM	重量 (kg)	分贝值	尺寸 A (mm)	尺寸 B (mm)	尺寸 C (mm)	尺寸 D (mm)
			最小	最大							
22017	10GX-R TV	0.75"	400	950	30	5.4	80 db	317	64	70	228
22079	14GX TV	0.75"	275	1,400	20	3.6	80 db	243	64	70	205
22887	20DX TV	1.0"	400	2,000	10	3.9	80 db	234	68	70	205
22018	46GX TV	1.0"	1,400	4,600	12	9.0	85 db	342	86	94	266

RAD轮毂螺母&OTR矿卡系列

RAD轮毂螺母&OTR系列的设计思想围绕一个中心: 轮毂螺栓紧固必须进行扭矩控制。由于紧固螺栓不当而导致意外事故, 在业内被视为一个严重的问题。RAD行星齿轮扭矩扳手无震感, 并且扭矩控制精确, 避免了紧固力不足或过紧情况的产生。多种延长式枪鼻设计非常适用于到达凹陷且具有紧密间隙的轮毂螺栓。

- 可拆卸的定制反力臂设计几乎适用于任何轮毂结构
- 延展式反力点更适于安全和快捷操作
- 高精度避免了紧固力不够或者过紧

固定式延长枪鼻 (-R) 延长式枪鼻设计专为装载量在50—400吨之间的采矿运输卡车和前悬式装载机的极限负荷维护设计。经过延长的枪鼻能够安全的用于当今重型设备上的几乎所有车轮结构。

延长枪鼻套装 (-NX) 延长式枪鼻套装的设计出于对灵活性的考量。配备了三个不同的反力臂和针对难以到达区域的一个延长式枪鼻, NX 套装是一个便携式工具, 可做多种用途, 尤其适用于野外施工作业。



订货号	型号	方驱尺寸	扭矩 (Nm) 最小 最大	RPM	重量 (kg)	分贝值	尺寸 A (mm)	尺寸 B (mm)	尺寸 C (mm)	尺寸 D (mm)	尺寸 E (mm)
13541	10GX-R	0.75"	400 950	115	5.4	80 db	368	63	50	70	228
14550	14GX-NX	0.75"	275 1,350	20	3.6	80 db	207	63	n/a	70	205
20809	20NDX-R	1.0"	400 2,000	10	7.2	80 db	542	68	68	70	203
19340	20DX-NX	1.0"	400 2,000	10	3.9	80 db	203	68	n/a	70	205
13563	2400NGX-R	1.0"	700 2,400	10	12.4	85 db	546	76	50	83	241

精度+/-4%,重复精度+/-2%

E-RAD BLU电子精控系列



所有E-RAD BLU电子精控系列

工具套装包括：

- 反力臂和固定卡环
- E-RAD 扭矩扳手
- 4.5米航空电缆
- E-RAD 触屏控制箱
- ISO17025实验室认证校验报告



ADVANCED ELECTRONICS
HIGH DEGREE OF ACCURACY
DATA COLLECTION

E-RAD BLU电子精控系列

控制箱可以与任意E-RAD BLU手柄组合！

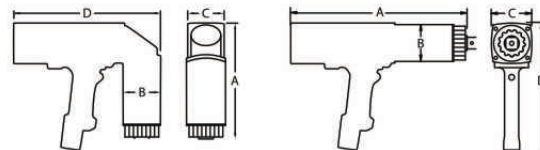
风电行业的不二之选！E-RAD BLU电子精控系列精度为 $\pm 2.8\%$ ，重复精度为 $\pm 2\%$ 。采用了专利齿轮箱设计和精密交流伺服电机，该系列工具能够产生连续可控的扭矩。与传统液压扳手相比，可以将紧固效率提升300%。



E-RAD BLU触屏控制箱

触屏控制箱提供了简单易用的操作界面，可以快速设置扭矩、扭矩加转角、校验以及数据存储，所有数据都可以导入到电脑的电子表格中。

RAD Smart Socket™能通过蓝牙技术连接E-RAD BLU工具。此组合可以自动校验任何连接的E-RAD BLU工具！



订货号	型号	方驱尺寸	扭矩 (Nm) 最小 最大	RPM	重量 (kg)	尺寸 A (mm)	尺寸 B (mm)	尺寸 C (mm)	尺寸 D (mm)
21985	E-RAD BLU 950	0.75"	135 950	30	5.4	340	65	78	275
24162	E-RAD BLU 2000	1.0"	270 2,000	9	5.9	337	69	78	275
21986	E-RAD BLU 3400 COM	1.0"	340 3,400	10	8.1	380	76	78	275
22434	E-RAD BLU 3400-90 Degree	1.0"	340 3,400	10	8.3	210	76	78	275
21987	E-RAD BLU 4000	1.0"	675 4,050	8	10.6	430	83	88	290
21988	E-RAD BLU 8000	1.5"	1,356 8,100	4	13	419	100	100	295
21989	E-RAD BLU 10K	1.5"	2,034 10,000	2	15	432	105	105	298
24224	*E-RAD BLU 15K	1.5"	4,050 15,000	2	20	465	127	127	305

精度 $\pm 2.8\%$,重复精度 $\pm 2\%$

*可定制2.5"方驱

RAD TORQUE SYSTEMS

11

B-RAD锂电池系列



所有B-RAD 充电系列工具套装包括：

- 反力臂和固定卡环
- 快速充电器和两块18V /5.2Amp锂电池
- 耐候工具箱
- USB 闪存驱动器安全说明和操作手册
- ISO17025实验室认证校验报告



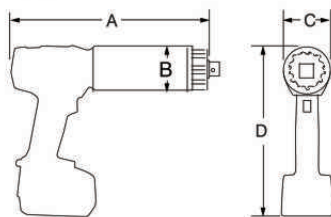
WORLD'S FIRST DIGITAL
BATTERY POWERED
TORQUE WRENCH

B-RAD优选无刷电机锂电池充电系列

最新款！具备数显扭矩设置功能。
最大7,000Nm！

通过采用新的扭矩显示器和按钮，这款新设计的B-RAD 优选系列提供了良好的功率、多功能性和可靠性。B-RAD优选系列可以让用户更便捷的选择目标扭矩。

- 数显扭矩设置，每10Nm可调
- 扭矩可达7,000Nm，标配反力臂自动释放功能
- 适用于动力源受限的应用或现场服务
- 电池续航能力更强
- 可选配大容量电池，标配两电一充



订货号	型号	方驱 尺寸	扭矩 (Nm) 最小 最大	RPM	重量 (kg)	尺寸 A (mm)	尺寸 B (mm)	尺寸 C (mm)	尺寸 D (mm)
28264	B-RAD SELECT BL 700	0.75"	150 700	21.5	3.5	231	63	67	262
28266	B-RAD SELECT BL 1400	0.75"	300 1400	10.5	3.5	231	63	67	262
28267	B-RAD SELECT BL 1400-2	0.75"	300 1400	71	4.3	279	63	67	262
28268	B-RAD SELECT BL 2000	1.0"	400 2000	6	4.0	244	69	69	262
28269	B-RAD SELECT BL 2000-2	1.0"	400 2000	19.5	4.9	298	69	69	262
28270	B-RAD SELECT BL 4000	1.0"	800 4000	3	6.0	285	81	81	266
28271	B-RAD SELECT BL 4000-2	1.0"	800 4000	20	6.7	337	81	81	266
28272	B-RAD SELECT BL 7000	1.5"	1350 7000	2.1	8.8	295	95	95	272

精度+/-5%,重复精度+/-2%

B-RAD **BL SELECT** 偏置系列

最新!用于狭小空间的偏置齿轮箱。

新设计的B-RAD BL Select Offset系列为那些紧凑的空间提供了更多的灵活性。更高的速度和更长的电池寿命，同时结合了一个新的带按钮的扭矩显示屏。B-RAD BL Select Offset允许用户轻松选择目标扭矩。专利产品。

- 具有数字扭矩设置，每10Nm可调
- 扭矩范围高达7000牛米
- 配备最新的锂电池技术
- 适用于预紧和没有压缩空气或电源的服务工作
- 电池寿命更长，无刷电机



订购号	工具型号	方驱尺寸	扭矩 (Nm)		转速	重量 (Kg)	尺寸 A (mm)	尺寸 B (mm)	尺寸 C (mm)	尺寸 D (mm)	尺寸 E (mm)	尺寸 F (mm)
			最小	最大								
30003	B-RAD BL SELECT 700 OFFSET	0.75"	150	700	21.5	3.9	260	155	63	262	83	83
29574	B-RAD BL SELECT 1400 OFFSET	0.75"	270	1400	10.5	3.9	260	165	63	262	83	83
30005	B-RAD BL SELECT 2000 OFFSET	1.0"	400	2000	6	4.4	277	172	69	262	86	83
30007	B-RAD BL SELECT 4000 OFFSET	1.0"	800	4000	3	6.4	312	208	81	262	92	83
30009	B-RAD BL SELECT 7000 OFFSET	1.5"	1350	7000	2.1	9.2	335	230	95	262	92	83

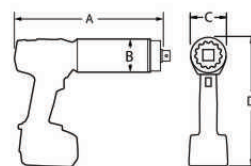
B-RAD **BL S**

最新!

市面上最高的精准度.

最新加入的B-RAD系列是B-RAD BLS! B-RAD BLS配备了一个内置的传感器, 使其能够实时读取和显示扭矩。凭借扭矩+转角的功能, B-RAD BLS已准备就绪, 可用于最关键的应用, 并将在各种项目中经得起严格审查。该B-RAD BLS包括蓝牙连接、扭矩检测功能和反力臂自动释放, 以尽量减少停机时间并最大限度地提高扭矩输出。

- 扭矩最高可达7,000 Nm
- 新改良的电池寿命
- 螺栓计数器
- 无刷电机
- 密码保护



订购号	工具型号	方驱尺寸	扭矩范围 (Nm)		转速	重量 (Kg)	噪音级别	尺寸 A (mm)	尺寸 B (mm)	尺寸 C (mm)	尺寸 D (mm)
			最小	最高							
31801	B-RAD BL 700 S	0.75"	70	700	21	4.2	85	311	63	70	254
31803	B-RAD BL 1400 S	0.75"	135	1400	9.6	4.3	85	311	63	70	254
31805	B-RAD BL 2000 S	1.0"	200	2000	5.6	4.9	85	321	69	70	254
31807	B-RAD BL 4000 S	1.0"	400	4000	3.0	7.2	85	337	81	81	257
31809	B-RAD BL 7000 S	1.5"	700	7000	1.9	9.8	85	362	95	95	267

重复精度为+/-2%

V-RAD 交流电动系列



所有V-RAD 交流电动系列工具套装包括：

- 反力臂和固定卡环
- 耐候工具箱
- USB 闪存驱动器安全说明和操作手册
- ISO17025实验室认证校验报告



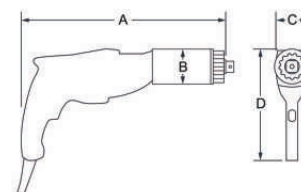
LIGHTWEIGHT+COMPACT
ELECTRIC POWERED
TORQUE WRENCH

V-RAD SELECT 优选交流电动系列

数显扭矩设置
正反转能量等同

V-RAD优选系列是新一代的电动扭矩扳手，适用于精度、功率和安全要求较高的重型行业的螺栓安装或拆卸。

- 数显扭矩设置，每10Nm可调
- 扭矩可达4000Nm
- 可选120V 或230V版本



订货号	型号	方驱尺寸	扭矩 (Nm)		RPM	重量 (kg)	尺寸 A (mm)	尺寸 B (mm)	尺寸 C (mm)	尺寸 D (mm)
			最小	最大						
25633	V-RAD SELECT 1400	3/4"	140	1400	8	4.0	280	63	63	203
25634	V-RAD SELECT 2000	1"	200	2000	5	4.3	280	69	69	203
25636	V-RAD SELECT 4000	1"	400	4000	3	6.2	310	81	81	203

重复精度+/-3%

MV-RAD数显交流电动系列

MV-RAD数显扭矩扳手是极限创新设计，可编程预设扭矩，扭矩范围最大可达8000Nm，单增扭矩值设置，提供持续平稳可控扭矩输出。

- 数显彩屏
- 单增扭矩设置
- 多级密码保护
- 电子螺栓计数器
- 专利变速箱设计
- “通过/失败”功能
- 可选螺栓检查功能
- 可选扭矩+转角



订货号	型号	方驱尺寸	扭矩 (Nm)		RPM	重量 (kg)	分贝值	尺寸 A (mm)	尺寸 B (mm)	尺寸 C (mm)	尺寸 D (mm)
			最小	最大							
200278	MV-RAD 6	0.75"	65	650	38	3.9	80 db	395	63	73	210
200279	MV-RAD 14	0.75"	140	1,400	11	4.9	80 db	438	63	73	210
200289	MV-RAD 14-90°	0.75"	140	1,400	13	5.3	80 db	176	63	73	395
200280	MV-RAD 21	1.0"	215	2,150	5	6.7	80 db	445	76	73	210
200281	MV-RAD 34	1.0"	340	3,400	4	7.0	80 db	457	76	73	210
200282	MV-RAD 34-90°	1.0"	340	3,400	6	7.5	80 db	220	80	73	395
200283	MV-RAD 45	1.0"	450	4,500	3	8.8	80 db	495	86	73	210
200284	MV-RAD 45	1.5"	450	4,500	3	8.8	80 db	495	86	73	210
200345	MV-RAD 45-90°	1.0"	450	4,500	3	9.5	80 db	404	86	73	252
200287	MV-RAD 70	1.5"	700	7,000	2	9.5	80 db	535	101	73	210
200325	MV-RAD 70-90°	1.5"	800	8,000	2	10.4	80 db	409	95	73	245
200286	MV-RAD 80	1.5"	800	8,000	2	11.7	80 db	500	102	73	210
200395	MV-RAD 110	1.5"	2,100	1,1000	1	13.1	80 db	510	108	108	232
200466	MV-RAD 110-90°	1.5"	2,100	1,1000	1	13.6	80 db	415	108	108	269

RAD校验设备



所有RAD智能套筒套装包括:

- 耐候工具箱
- 充电插头和USB数据线
- ISO17025实验室认证校验报告



INSTANT TORQUE
READ-OUT
REVOLUTIONARY

RAD智能套筒™

在线实时读取扭矩值！
应变计技术测量螺栓扭矩。专利产品。

RAD智能套筒™是RAD扭矩传感器技术和定制套筒的结合，用以测量一个扭矩循环中施加于螺栓的实际扭矩。通过创新设计，智能套筒™大小接近标准套筒。其小巧的尺寸和创新的技术使得智能套筒™成为检查螺栓连接理想的校验工具，并且也可以作为多种扭矩工具的校验装置。

- 测量和显示峰值扭矩
- 数据日志——可下载数据（XLS, CSV, PDF）
- 通过蓝牙在智能手机或平板电脑上实时查看
- 传感器精度为+/-1%



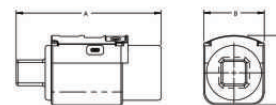
订货号	型号	扭矩 (Nm)		方驱尺寸	重量 (kg)	尺寸 A (mm)	尺寸 B (mm)	尺寸 C (mm)	尺寸 D (mm)
		最小	最大						
20879	33mm SMART SOCKET™	200	2,000	3/4"	1.2	72	42	70	100
21363	36mm SMART SOCKET™	200	2,000	1"	1.2	72	54	65	100
22158	41mm SMART SOCKET™	200	2,000	1"	1.2	72	54	65	87
20880	46mm SMART SOCKET™	200	2,000	1"	1.2	72	54	65	87
20881	50mm SMART SOCKET™	400	4,000	1"	1.5	86	54	69	89
20882	55mm SMART SOCKET™	400	4,000	1"	1.5	86	54	69	89
20883	60mm SMART SOCKET™	400	4,600	1"	1.5	86	54	69	89
22394	65mm SMART SOCKET™	1,100	10,800	1.5"	4.0	115	87	90	121
20884	70mm SMART SOCKET™	1,100	10,800	1.5"	4.0	115	87	90	121
20885	80mm SMART SOCKET™	1,100	10,800	1.5"	4.0	115	87	90	121
25657	90mm SMART SOCKET™	1,600	16,000	1.5"	5.8	115	99	99	130
25658	100mm SMART SOCKET™	1,600	16,000	1.5"	7.2	120	99	99	146

精度+/-1%

RAD校验系统

由于精度和重复精度高，RAD校验系统蜚声全球实验室

- 扭矩范围可达9500 Nm
- 校验器上的屏幕便于读取数据
- 可通过电脑或平板电脑连接到RAD校验软件
- 根据英国BS7882:2008标准，在最佳量程内（量程20%-100%以内,精度可达 ± 0.5),RAD校验系统归为1类或更佳
- 可兼容上一代版本RAD校验台



订货号	型号	扭矩 (Nm)		方驱 尺寸	重量 (kg)	尺寸 A (mm)	尺寸 B (mm)	尺寸 C (mm)
		最小	最大					
23442	RAD 1500 TRANSDUCER	100	2000	3/4"	1.8	142	60	69
23443	RAD 3500 TRANSDUCER	250	4,750	1"	4.5	171	64	102
23444	RAD 7000 TRANSDUCER	475	9,500	1.5"	4.9	171	64	102

配件



LEADING THE
BOLTING INDUSTRY
IN SAFETY

RAD安全配件

在任何新RAD工具的设计阶段，人机工程学和安全性都是非常重要的。除了使工具更加符合人体工程学和安全性外，我们还希望工具易于使用、功能强大、准确和可靠。RAD认为，安全特征不应该妨碍工作效率或速度，而应该让工人意识到使用动力工具所面临的风险。为此RAD开发了一系列符合人体工程学的安保配件。

人体工程学特征：

- RAD专利行星齿轮减速驱动系统比冲击扳手减少88倍的震动次数。
- 无手臂颤抖综合症的风险。
- 手握式触发器扳机，控制减少操作疲劳。
- RAD反力臂消除了操作者的操作负荷。

护手板



扳机保护



滑动反力臂



RAD反力臂

每个RAD工具包含一个标准的反力臂。除此之外，您还可以订购下面的特殊反力臂，以确保不同工况选配正确的反力臂。请参阅我们的网站，了解尺寸和订货号。

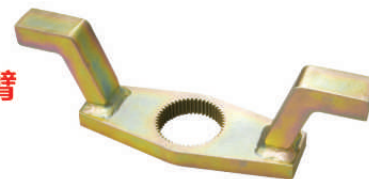
标准反力臂



加长套筒反力臂



双支撑反力臂



三联装置 和工具提篮

包含压力表、调压阀、注油器的提篮。

为了追求符合人体工程学，我们不仅设计了行业内更好的功重比、更轻的气动扭矩扳手，而且也开发了行业内符合人体工程学特征的工具提篮。

- 当工具放在提篮内，偏置提手设计有利于在提携运输过程中保持平衡
- 配件储存槽 (152 x 152mm) 利于定制反应臂、卡环、套筒等附加配件的提取
- 高密度聚丙烯构造能满足大负重，同时确保重量轻，方便携带
- 重量轻--仅1.8kg
- 附扭矩对照表便于参考
- 配有三联装置和气管配件



RAD加长杆

适用于大多数RAD工具型号，如需定制，请联系我们。



RAD气动系列: 气动单速系列

订购号	型号	方驱	扭矩范围(Nm)	RPM	重量(kg)
13573	475SL	0.75"	70-475	65	2.7
13539	10GX	0.75"	150-950	30	3.6
13549	14GX	0.75"	275-1,400	20	3.8
19135	20DX	1.0"	400-2,000	10	4.0
13565	34GX	1.0"	700-3,400	9	6.1
24717	40DX	1.0"	1,200-4,000	8	6.7
13571	46GX	1.0"	1,400-4,600	12	9.0
26133	70DX	1.5"	2,000-7,000	6.7	10.6
15805	80DX	1.5"	2,700-8,000	6.6	12.4
23229	110DX	1.5"	3,400-11,000	4	13.7
26153	150DX	1.5"	5,500-15,000	3	18.9

RAD气动系列: 气动高速系列

订购号	型号	方驱	扭矩范围(Nm)	RPM	重量(kg)
19774	14GX-2	0.75"	475-1,400	85	4.5
19775	20DX-2	1.0"	700-2,000	50	4.7
19776	34GX-2	1.0"	950-3,400	44	7.5
24952	40DX-2	1.0"	1,400-4,000	49	7.3

RAD气动系列: 气动传感器校验系列

订购号	型号	方驱	扭矩范围(Nm)	RPM	重量(kg)
22017	10GX-R TV	0.75"	400-950	30	5.4
22079	14GX TV	0.75"	275-1,400	20	3.6
22887	20DX TV	1.0"	400-2,000	10	3.9
22018	46GX TV	1.0"	1,400-4,600	12	9.0

RAD气动系列: 气动&ORT矿卡系列

订购号	型号	方驱	扭矩范围(Nm)	RPM	重量(kg)
13541	10GX-R	0.75"	400-950	115	5.4
14550	14GX-NX	0.75"	275-1,350	20	3.6
20809	20NDX-R	1.0"	400-2,000	10	7.2
19340	20DX-NX	1.0"	400-2,000	10	3.9
13563	2400NGX-R	1.0"	700-2,400	10	12.4

E-RAD BLU系列: E-RAD BLU电子精控系列

订购号	型号	方驱	扭矩范围(Nm)	RPM	重量(kg)
21985	E-RAD BLU 950	0.75"	135-950	30	5.4
24162	E-RAD BLU 2000	1.0"	270-2,000	9	5.9
21986	E-RAD BLU 3400 COMP	1.0"	340-3,400	10	8.1
22434	E-RAD BLU 3400-90 Degree	1.0"	340-3,400	10	8.3
21987	E-RAD BLU 4000	1.0"	675-4,000	8	10.6
21988	E-RAD BLU 8000	1.5"	2,000-8,000	4	13
21989	E-RAD BLU 10K	1.5"	2,000-10,000	2	15
24224	E-RAD BLU 15K	1.5"	4,000-15,000	2	20

B-RAD锂电池系列: B-RAD 优选无刷电机锂电池充电系列

订购号	型号	方驱	扭矩范围(Nm)	RPM	重量(kg)
28264	B-RAD SELECT BL 700	0.75"	150-700	21.5	3.5
28266	B-RAD SELECT BL 1400	0.75"	300-1,400	10.5	3.5
28267	B-RAD SELECT BL 1400-2	0.75"	300-1,400	71	4.3
28268	B-RAD SELECT BL 2000	1.0"	400-2,000	6	4.0
28269	B-RAD SELECT BL 2000-2	1.0"	400-2,000	19.5	4.9
28270	B-RAD SELECT BL 4000	1.0"	800-4,000	3	6.0
28271	B-RAD SELECT BL 4000-2	1.0"	800-4,000	20	6.7
27272	B-RAD SELECT BL 7000	1.5"	1,350-7,000	2.1	8.8

B-RAD锂电池系列: DB-RAD 数显锂电池充电系列

订购号	型号	方驱	扭矩范围(Nm)	RPM	重量(kg)
22876	DB-RAD 700-2	0.75"	70-700	59	5.0
22878	DB-RAD 1400-2	0.75"	140-1,400	19	5.2
22880	DB-RAD 2000-2	1.0"	200-2,000	17	5.3
24966	DB-RAD 4000-2	1.0"	400-4,000	9	7.1

V-RAD交流电动系列: MV-RAD数显交流电动系列

订购号	型号	方驱	扭矩范围(Nm)	RPM	重量(kg)
200281	MV-RAD 34	1.0"	340-3,400	4	7.0
200283	MV-RAD 45	1.0"	450-4,500	3	8.8
200286	MV-RAD 80	1.5"	800-8,000	2	11.7



RAD 气动单速



E-RAD BLU 电子精控



RAD 气动单速



RAD 气动单速



RAD 气动单速



B-RAD 优选锂电池

RAD TORQUE SYSTEMS

MINING
OIL+GAS
AEROSPACE
PETROCHEMICAL

服务电话: 400-055-8781

