Ebenalp
Mobile hydraulic

宁波依本立流体装备制造有限公司

浙江省象山县滨海工业园区沿区路1号

13185071445　19957273349（销售咨询）

www.ebenalp.com

sales@ebenalp.com

网站　　公众号

Ebenalp
Mobile hydraulic

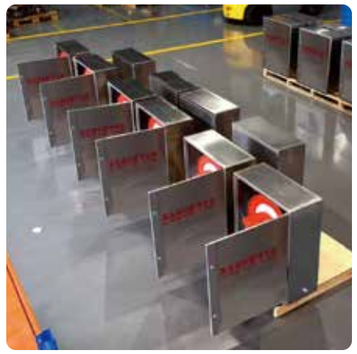
依本立卷轴产品目录

弹簧回卷式卷盘 | 手摇式卷盘 | 不锈钢卷盘 | 电缆卷盘 | 工程机械卷盘 | 超高压软管卷盘 | 管道疏通卷盘 | 放静电卷盘 | 小型电机驱动卷盘 | 大型框架卷盘 | 消防卷盘 | 非标定制类卷盘

企业简介 COMPANY PROFILE

宁波依本立流体装备制造有限公司是一家集研发、生产、销售各类软管卷盘、电缆卷盘的国家高新技术企业。产品涵盖环卫清洗、消防灭火、应急救援、石油化工、工程设备、农业灌溉、移动电力、航空地勤、海洋船舶、工厂车间、管道清洗疏通等应用场景。公司拥有完整、科学的质量管理体系和研发、生产、销售团队。公司秉承诚实守信、严谨好学的态度，获得业界的广泛认可和好评。公司作为芬兰Dynaset中国经销商，与芬兰保持密切的技术与商务沟通，积极服务好客户。销售出的液压高压水泵、液压发电机、液压空压机、液压电磁铁、液压系统等液压动力转换设备已涵盖各种领域。

欢迎各界朋友来电咨询、考察、指导和洽谈合作。

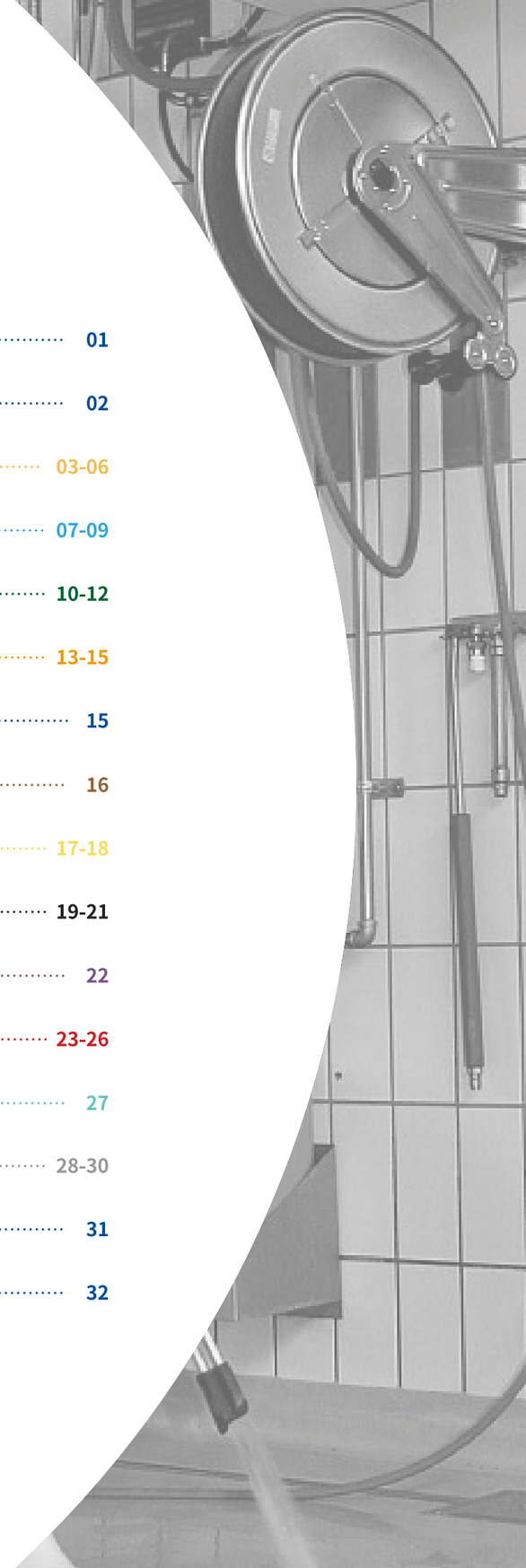


主要应用领域

路面清污	消防安全	压缩空气	建筑施工	化工医药
真空抽吸	造纸设备	球场维护	高压清洗	机场/码头清污
船舶舰艇维修	铁路机车	航空航天	煤业矿山	食品机械
环卫清洗	液压设备高压油传输	汽车工程机械	机动加油	注油

目录 CONTENTS

荣誉资质 …… 01
产品介绍 …… 02
弹簧回卷式卷盘 …… 03-06
手摇式卷盘 …… 07-09
不锈钢卷盘 …… 10-12
电缆卷盘 …… 13-15
超高压软管卷盘 …… 15
管道疏通卷盘 …… 16
工程机械卷盘 …… 17-18
大型框架卷盘 …… 19-21
放静电卷盘 …… 22
消防卷盘 …… 23-26
小型电机驱动卷盘 …… 27
非标定制类卷盘 …… 28-30
产品配件 …… 31
软管内径选择办法 …… 32



荣誉资质 HONOR AND QUALIFICATION

Ebenalp商标注册证

质量管理体系认证证书

电机直驱的电动遥控卷管器
专利证书

卷管器专利证书

出管口可自由调节方向
的卷管器专利证书

液压发电机控制系统专利证书

液压发电机辅助控制器专利证书

基于负载敏感控制的移动液
压动力站专利证书

主体全开模的高压自动排管
卷管器专利证书

产品介绍 PRODUCT INTRODUCTION

造型
结构件全开模制造，造型美观，经久耐用

有序
可选择的自动排管装置，使用软管有序卷绕，保护软管在使用中不扭曲，不打结

通液
双侧可通液，适合需要进出软管的应用

软管
选用高品质软管，寿命长，各种工况可选

锁止
内有棘轮组件，专利设计，结构精巧，可实现自由锁止

回收
内设耐用强力卷簧可轻松自动回收软管

•EF520软管卷盘

为什么选择我们的产品

改善环境
结束现场软管杂乱无章的状态

减少磨损
软管卷绕在卷管器上可以延长软管使用寿命

提高效率
可以收放自如地控制软管

节省空间
使用卷盘可大大节省空间

ES300软管卷盘

ES420软管卷盘

ES520软管卷盘

EB460软管卷盘

EF520软管卷盘

EB500软管卷盘

EB650软管卷盘

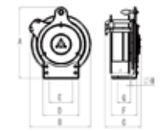
弹簧式卷盘是通过安装在筒体内的卷簧进行机械蓄能的原理，实现自动回卷，无需其它控制元件，是目前应用最广泛，最经济的一种机械驱动回卷方式。软管或者电缆线的工作长度可通过卷盘上的棘轮棘爪进行锁定，操作非常安全便捷。卷盘设计有侧支撑和双支撑结构，卷盘软管导向架可调节方位。弹簧自回卷盘应用非常广泛。工厂车间、汽车4S店、体育赛事后期保证设备、车载消防、食品设备清洗、环卫街道清洗、工程机械、随车吊、航空地勤、油料储运、军用特种车辆升降杆接地设备等上被广泛应用。

- 卷盘材质可选：碳钢+镀锌+表面喷塑、碳钢喷塑+304不锈钢流道、SUS304不锈钢、316L不锈钢
- 其它材质接受定制
- 颜色：蓝色、红色、军绿色（其它颜色可选定）

Ebenalp公司保留修改产品外形尺寸、技术参数的权利

弹簧回卷式卷盘

ES300软管卷盘



型号（带软管）	卷盘重量	最大压力	软管内径	软管外径	软管出口	卷轴进口	最大软管长度
	kg	bar	mm	mm	公制内螺纹	英制外螺纹	m
ES300SRSH+长度S06CC	11	350	6	14	M14X1.5	G1/2	15
ES300SRSH+长度S10CC	11	350	10	18	M18X1.5	G1/2	10

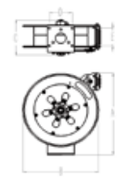
型号（不带软管）	卷盘重量	最大压力	对应尺寸
	kg	bar	号码
ES300SRSHS06CC	11	350	1
ES300SRSHS10CC	11	350	1

*如需其他软管规格，长度和压力，请咨询销售工程师或者经销商。

产品尺寸

NO.		A	B	C	D	E	F	G
1	mm	400	340	200	200	130	141	11

ES420软管卷盘



型号（带软管）	卷盘重量	最大压力	软管内径	软管外径	软管出口	卷轴进口	最大软管长度
	kg	bar	mm	mm	公制内螺纹	英制外螺纹	m
ES420SRSH+长度S10CC	20	350	10	18	M18X1.5	G1/2	18
ES420SRSH+长度S13CC	20	350	13	22	M22X1.5	G1/2	14

型号（不带软管）	卷盘重量	最大压力	对应尺寸
	kg	bar	号码
ES420SRSH10CC	20	350	1
ES420SRSH13CC	20	350	1

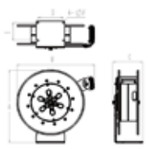
*如需其他软管规格，长度和压力，请咨询销售工程师或者经销商。

产品尺寸

NO.		A	B	C	D	E
1	mm	472	420	205	126	105

*基座底部四个固定孔是11。

ES520软管卷盘



型号（带软管）	卷盘重量	最大压力	软管内径	软管外径	软管出口	卷轴进口	最大软管长度
	kg	bar	mm	mm	公制内螺纹	英制外螺纹	m
ES520SRSH+长度S10CC	26	350	10	20	M18X1.5	M22X1.5	30
ES520SRSH+长度S13CC	26	350	13	23	M22X1.5	M22X1.5	25

型号（不带软管）	卷盘重量	最大压力	对应尺寸
	kg	bar	号码
ES520SRSHS10CC	26	350	1
ES520SRSHS13CC	26	350	1

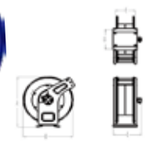
*如需其他软管规格，长度和压力，请咨询销售工程师或者经销商。

产品尺寸

NO.		A	B	C	D	E
1	mm	583	600	232	196	142

*基座底部四个固定孔是11。

EB460软管卷盘



型号（带软管）	卷盘重量	最大压力	软管内径	软管外径	软管出口	卷轴进口	最大软管长度
	kg	bar	mm	mm	公制内螺纹	公制外螺纹	m
EB460SRSH10H+长度	20	350	10	20	M18X1.5	M22X1.5	25
EB460SRSH13H+长度	20	350	13	23	M22X1.5	M22X1.5	15
EB460SRSH+长度D20CC	20	350	19	29	M30X2	G3/4	15

型号（不带软管）	卷盘重量	最大压力	对应尺寸
	kg	bar	号码
EB460SRSH10H	20	350	1
EB460SRSH13H	20	350	1
EB460SRSHD20CC	20	350	1

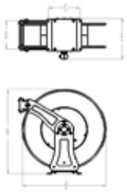
*如需其他软管规格，长度和压力，请咨询销售工程师或者经销商。

产品尺寸

NO.		A	B	C	D	E
1	mm	498	460	262	185	200

Ebenalp公司保留修改产品外形尺寸、技术参数的权利

EF520软管卷盘



型号(带软管)	卷盘重量	最大压力	软管内径	软管外径	软管出口	卷轴进口	最大软管长度
	kg	bar	mm	mm	公制内螺纹	公制外螺纹	m
EF520SR06H+长度	24	350	10	20	M18X1.5	M22X1.5	30
EF520SR08H+长度	24	350	13	23	M22X1.5	M22X1.5	20
EF520SR06L+长度	24	350	10	20	M18X1.5	M22X1.5	30
EF520SR08L+长度	24	350	13	23	M22X1.5	M22X1.5	20
EF520SR12L+长度	24	350	19	30	M30X2	G3/4内螺纹	15

型号(不带软管)	卷盘重量	最大压力	对应尺寸
	kg	bar	号码
EF520SR06H	24	350	1
EF520SR08H	24	350	1
EF520SR06L	24	350	1
EF520SR08L	24	350	1
EF520SR12L	24	350	1

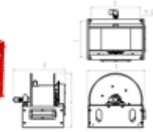
*如需其他软管规格，长度和压力，请咨询销售工程师或者经销商。

产品尺寸

NO.		A	B	C	D	E
1	mm	561	520	200	185	273

*基座底部四个固定孔是10.5。

EB500软管卷盘



型号(带软管)	卷盘重量	最大压力	软管内径	软管外径	软管出口	卷轴进口	最大软管长度
	kg	bar	mm	mm	公制内螺纹	英制外螺纹	m
EB500SRSH+长度D13CC	36	350	13	22	M22X1.5	G1/2	35
EB500SRSH+长度D19CC	36	300	19	28.5	M30X2	G3/4	20
EB500SRSH+长度D25CC	36	200	25	36	M36X2	G1	15

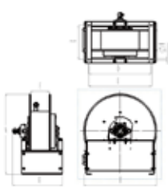
型号(不带软管)	卷盘重量	最大压力	对应尺寸
	kg	bar	号码
EB500SRSHD13CC	36	350	1
EB500SRSHD19CC	36	300	1
EB500SRSHD25CC	36	200	1

*如需其他软管规格，长度和压力，请咨询销售工程师或者经销商。

产品尺寸

NO.		A	B	C	D	E	F
1	mm	520	500	550	470	355	15

EB650软管卷盘



型号(带软管)	卷盘重量	最大压力	软管内径	软管外径	软管出口	卷轴进口	最大软管长度
	kg	bar	mm	mm	公制内螺纹	英制外螺纹	m
EB650SR12L+长度	145	350	19	29	M30X2	G3/4	35
EB650SR16L+长度	145	350	25	36	M36X2	G1	20

型号(不带软管)	卷盘重量	最大压力	对应尺寸
	kg	bar	号码
EB650SR12L	145	350	1
EB650SR16L	145	350	1

*如需其他软管规格，长度和压力，请咨询销售工程师或者经销商。

产品尺寸

NO.		A	B	C	D	E	F	G	H
1	mm	705	650	300	553	563	165	444	11

*基座底部四个固定孔是11。

Ebenalp公司保留修改产品外形尺寸、技术参数的权利

弹簧回卷式卷盘

应用案例

Ebenalp公司保留修改产品外形尺寸、技术参数的权利

手摇式卷盘

通过摇动曲柄，进行收放软管或者线缆。手摇卷盘结构简约、设计轻巧紧凑，摇把手有径向和轴向两种方式。适合在配置经济实用型的设备和场所使用。因结构设计简约，无需考虑其它驱动方式的防护问题，在一些有防爆、腐蚀性强、移动非常频繁的特殊工况下使用。

2寸输油卷盘

手摇清洗卷盘

电动手摇一体卷盘

农业手推车

手摇清洗卷盘

EB480手摇卷管小车

产品简介

Ebenalp 手摇高压清洗卷管小车是一款为工业移动高压水清洗设计的卷管设备。

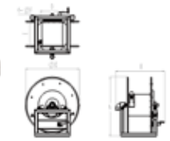
该设备主体开模制造，做工扎实，使用便捷。最适合工厂清洗、市政环卫等场合使用。

产品特性

1. 材料零配件选用精良，保证产品寿命。
2. 进口旋转手柄，操作人员使用体验良好。
3. 卷盘设计有软管涨紧功能，保证使用过程中软管不会散乱。
4. 进口高压软管，高压通水专用。

手摇式卷盘

2寸输油卷盘

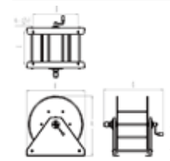


型号（带软管）	卷盘重量	最大压力	软管内径	软管外径	软管出口	卷轴进口	最大软管长度
	kg	bar	mm	mm	英制内螺纹	英制内螺纹	m
EB1000MRSH050D50CC	158	20	50	66	G2	G2	50

产品尺寸 *如需其他软管规格，长度和压力，请咨询销售工程师或者经销商。

NO.		A	B	C	D	E	F
1	mm	1058	915	1000	450	460	20

手摇清洗卷盘



型号（带软管）	卷盘重量	最大压力	软管内径	软管外径	软管出口	卷轴进口	最大软管长度
	kg	bar	mm	mm	公制内螺纹	公制外螺纹	m
EB460MRSH+长度D10CC	22	350	10	18	M18X1.5	M22X1.5	90

型号（不带软管）	卷盘重量	最大压力	对应尺寸
	kg	bar	号码
EB460MRSHD10CC	22	350	1

产品尺寸 *如需其他软管规格，长度和压力，请咨询销售工程师或者经销商。

NO.		A	B	C	D	E	F
1	mm	485	490	502	381	268	12

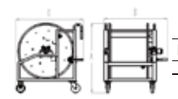
电动手摇一体卷盘

型号（带软管）	卷盘重量	最大压力	软管内径	软管外径	软管出口	卷轴进口	最大软管长度	驱动电压
	kg	bar	mm	mm	公制内螺纹	公制内螺纹	m	V
B800EPRSH100D+长度D25CC	260	60	25	40	M36X1.5	M36X1.5	100	380

产品尺寸

NO.		A	B	C	D	E
1	mm	1010	1100	1512	747	760

农业手推车



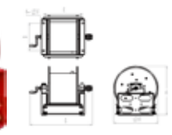
型号（带软管）	卷盘重量	最大压力	软管内径	软管外径	软管出口	卷轴进口	最大软管长度
	kg	bar	mm	mm	公制内螺纹	公制外螺纹	m
EB800MRSH+长度D32CC	115	60	32	50	M45X1.5	M45X1.5	80

型号（不带软管）	卷盘重量	最大压力	对应尺寸
	kg	bar	号码
EB800MRSHD32CC	115	60	1

产品尺寸 *如需其他软管规格，长度和压力，请咨询销售工程师或者经销商。

NO.		A	B	C
1	mm	990	905	955

手摇清洗卷盘



型号（带软管）	卷盘重量	最大压力	软管内径	软管外径	软管出口	卷轴进口	最大软管长度
	kg	bar	mm	mm	公制内螺纹	公制外螺纹	m
EB440MRSH050D10CC	27	350	10	18	M18X1.5	M22X1.5	50
EB440MRSH040D13CC	27	350	13	21	M22X1.5	M22X1.5	40

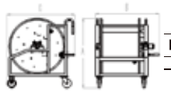
型号（不带软管）	卷盘重量	最大压力	对应尺寸
	kg	bar	号码
EB440MRSHD10CC	27	350	1
EB440MRSHD13CC	27	350	1

产品尺寸 *如需其他软管规格，长度和压力，请咨询销售工程师或者经销商。

NO.		A	B	C	D	E	F
1	mm	490	440	616	280	380	13

手摇式卷盘

EB480手摇卷管小车



型号(带软管)	卷盘重量	最大压力	软管内径	软管外径	软管出口	卷轴进口	最大软管长度
	kg	bar	mm	mm	公制内螺纹	公制外螺纹	m
EB480MRSH+长度D10CC	36	500	10	20	M18X1.5	M22X1.5	60

型号(不带软管)	卷盘重量	最大压力	对应尺寸
	kg	bar	号码
EB480MRSH	36	500	1

产品尺寸

*如需其他软管规格，长度和压力，请咨询销售工程师或者经销商。

NO.		A	B	C	D
1	mm	796	722	730	480

应用案例

不锈钢卷盘

产品简介

依本立不锈钢卷盘全部采用SUS304和SUS316L优质不锈钢制造而成，使用依本立抗腐蚀不锈钢卷盘将会延长使用输送化学流体或用来清洗的软管的寿命。

通过合理的存放不使用的软管，可以减少由于软管存放杂乱无序引起的绊倒事故，同时改善工作环境。

不锈钢卷盘使用范围广泛，例如：食品生产，清洗，化学物质的输送，以及工业溶剂处理。同时不锈钢卷盘还可应用在沿海和海上对抗腐蚀有苛刻要求的环境中。

EB460不锈钢软管卷盘

EB500不锈钢软管卷盘

ES520不锈钢卷盘

不锈钢手摇卷盘

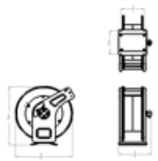
船舶机械不锈钢弹簧卷盘

产品特性

1. 在卷盘出管口设计滚柱，便于软管收放操作，减少收卷过程的摩擦阻力，降低软管外表皮的磨损。
2. 超强旋转密封机构，高压下扭矩低，自润滑，磨损小。
3. 零维护，整体耐腐蚀，抗油污。
4. 不锈钢材质制造，杜绝生锈。
5. 旋转支架和多位置可调的出管口，让安装和使用简便快捷。
6. 软管锁止功能、软管自动排序功能。
7. 采用高精密度合成聚酯组合密封，适于超高压下载荷大的液压场合。
8. 采用低速大扭液压马达驱动，满足大通径超高压软管回卷扭矩的使用工况。

Ebenalp公司保留修改产品外形尺寸、技术参数的权利
Ebenalp公司保留修改产品外形尺寸、技术参数的权利

EB460不锈钢软管卷盘



型号(带软管)	卷盘重量	最大压力	软管内径	软管外径	软管出口	卷轴进口	最大软管长度
	kg	bar	mm	mm	公制内螺纹	公制外螺纹	m
EB460SRSH+长度D10SS	20	350	10	20	M18X1.5	M22X1.5	25
EB460SRSH+长度D13SS	20	350	13	23	M22X1.5	M22X1.5	15

型号(不带软管)	卷盘重量	最大压力	对应尺寸
	kg	bar	号码
EB460SRSHD10SS	20	350	1
EB460SRSHD13SS	20	350	1

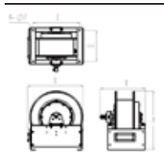
*如需其他软管规格，长度和压力，请咨询销售工程师或者经销商。

产品尺寸

NO.		A	B	C	D	E
1	mm	498	460	262	185	200

基座底部四个固定孔是10.5。490盘需咨询。

EB500不锈钢软管卷盘



型号(带软管)	卷盘重量	最大压力	软管内径	软管外径	软管出口	卷轴进口	最大软管长度
	kg	bar	mm	mm	公制内螺纹	英制外螺纹	m
EB500SRSH+长度D19SS	46	350	19	29	M30X2	G3/4	15
EB500SRSH+长度D25SS	46	350	25	36	M36X2	G1	10

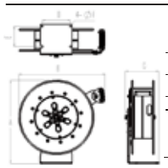
型号(不带软管)	卷盘重量	最大压力	对应尺寸
	kg	bar	号码
EB500SRSHD19SS	46	350	1
EB500SRSHD25SS	46	350	1

*如需其他软管规格，长度和压力，请咨询销售工程师或者经销商。

产品尺寸

NO.		A	B	C	D	E
1	mm	590	444	547	310	200

ES520不锈钢卷盘



型号(带软管)	卷盘重量	最大压力	软管内径	软管外径	软管出口	卷轴进口	最大软管长度
	kg	bar	mm	mm	公制内螺纹	英制外螺纹	m
ES520SRSH+长度S10SS	22	350	10	18	M18X1.5	G1/2	30
ES520SRSH+长度S13SS	22	350	13	22	M22X1.5	G1/2	25

型号(不带软管)	卷盘重量	最大压力	对应尺寸
	kg	bar	号码
ES520SRSHS10SS	22	350	1
ES520SRSHS13SS	22	350	1

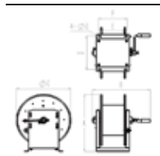
*如需其他软管规格，长度和压力，请咨询销售工程师或者经销商。

产品尺寸

NO.		A	B	C	D	E
1	mm	583	600	232	310	142

基座底部四个固定孔是11。

不锈钢手摇卷盘



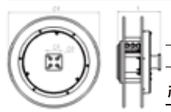
型号(带软管)	卷盘重量	最大压力	软管内径	软管外径	软管出口	卷轴进口	最大软管长度
	kg	bar	mm	mm	公制内螺纹	公制外螺纹	m
EB480MRSH020D+长度D25CC	20	350	13	40	M36X1.5	M36X1.5	20

*如需其他软管规格，长度和压力，请咨询销售工程师或者经销商。

产品尺寸

NO.		A	B	C	D	E	F	G
1	mm	530	510	480	312	213	253	11

船舶机械不锈钢弹簧卷盘



型号(带软管)	卷盘重量	工作压力	软管内径	软管外径	软管出口	卷轴进口	最大软管长度
	kg	bar	mm	mm	公制内螺纹	英制外螺纹	m
EB500SRMH006S13SS	26	420	12	25	重型M22X1.5	G1/2	7

*如需其他软管规格，长度和压力，请咨询销售工程师或者经销商。

产品尺寸

NO.		A	B	C	D
1	mm	226	740	60	11

应用案例

产品简介

依本立自动回收电缆卷线器专门为快速收放电线电缆设计制造，设备是按照行业高标准制造，选料上乘讲究；适合工厂车间，实验场所，移动供电设备、车辆，工程机械、空港地勤和海洋船舶等场合使用。

EB360电缆卷盘

大电流电缆卷盘

电焊卷盘

铝合金电缆卷盘

舞台弹簧电缆卷盘

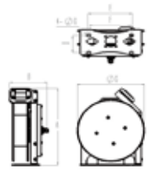
新能源充电桩电缆-卷线器 电缆卷盘

产品特性

1. 安装在卷盘出线口的滚珠式导轮支架，便于线缆收放操作，避免摩擦阻力导致线缆磨损现象。
2. 线缆长度可按需止锁，收卷自如。
3. 内置集电环设计，可带电收卷。
4. 止动功能可避免在线缆完全松卷时的卷盘卡涉。
5. 耐腐蚀:表面静电喷塑处理，杜绝生锈。
6. 旋转支架和多位置可调的出线口，令安装和使用简便快捷。

Ebenalp公司保留修改产品外形尺寸、技术参数的权利

EB360电缆卷盘



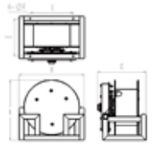
型号	附件	电缆规格	最长线缆长度	卷盘重量	对应尺寸
		mm²	m	kg	号码
EB360SRSC+长度CC	电缆、插头、插座	3X4+1X2.5	16	24	1

*如需其他软管规格，长度和压力，请咨询销售工程师或者经销商。

产品尺寸

NO.		A	B	C	D	E	F	G
1	mm	450	203	360	100	240	220	13

大电流电缆卷盘



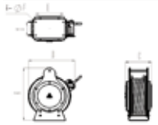
型号	附件	电缆规格	最长线缆长度	卷盘重量	对应尺寸
		mm²	m	kg	号码
EB350SRSC+长度CC	电缆、插头、插座	4X10	11	22	1

*如需其他软管规格，长度和压力，请咨询销售工程师或者经销商。

产品尺寸

NO.		A	B	C	D	E	F
1	mm	385	410	303	240	270	9

电焊卷盘



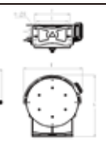
型号	卷盘重量	电缆规格	电缆外径	电缆长度	出气口
	kg	mm²	mm	m	
EF460SRTH010D06	25	70	18	25	配焊枪
EF460SRTH015D06	25	70	18	25	

*如需其他软管规格，长度和压力，请咨询销售工程师或者经销商。

产品尺寸

NO.		A	B	C	D	E	F
1	mm	590	506	285	150	300	11

铝合金电缆卷盘



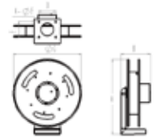
型号	附件	电缆规格	最长线缆长度	卷盘重量	对应尺寸
		mm²	m	kg	号码
EB432SRSC+长度DAAS04	电缆、插头、插座	3X1.5	18	40	1
EB432SRSC+长度DAAS06		3X6+2*4	25	40	1

*如需其他软管规格，长度和压力，请咨询销售工程师或者经销商。

产品尺寸

NO.		A	B	C	D	E	F	G
1	mm	540	485	260	70	263	295	11

舞台弹簧电缆卷盘



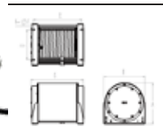
型号	附件	电缆外径	电缆长度	卷盘重量	对应尺寸
		mm²	m	kg	号码
EB800SRGE030S	电缆、插头、插座等	24	30	75	1

*如需其他软管规格，长度和压力，请咨询销售工程师或者经销商。

产品尺寸

NO.		A	B	C	D	E	F
1	mm	888	345	800	200	190	13

新能源充电桩电缆-卷线器 电缆卷盘



型号	附件	电缆规格	电压	电流	电缆长度	卷盘重量	对应尺寸
			V	A	m	kg	号码
EB355SRSC03D16	电缆、插头、插座等	2X2.5+1X16+2X2.5 +2P(2X0.75)+P(7X1)	500	150	3	50	1

*如需其他软管规格，长度和压力，请咨询销售工程师或者经销商。

产品尺寸

NO.		A	B	C	D	E	F
1	mm	368	375	478	270	442	11

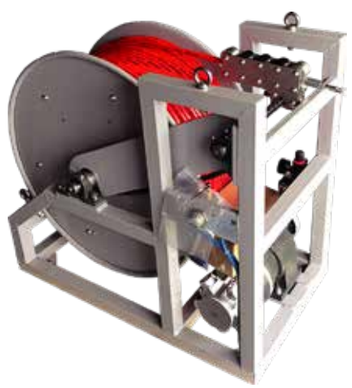
Ebenalp公司保留修改产品外形尺寸、技术参数的权利

电缆卷盘

应用案例

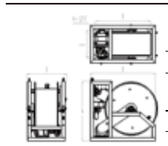
超高压软管卷盘

超高压卷盘，通常指压力在500bar以上的高压水射流软管卷盘。这类卷盘工作压力高，对接头、密封及旋转密封工艺和材质要求苛刻。用在一些大型设备除锈、破碎、切割等场合。



超高压软管卷盘

超高压软管卷盘



型号（带软管）	卷盘重量	最大压力	软管内径	软管外径	软管出口	卷轴进口	最大软管长度
	kg	bar	mm	mm	美制内螺纹	美制外螺纹	m
EB800PPRSH100D08CS	130	2800	8	17.3	9/16-18UNF	3/4-16B	100

产品尺寸

*如需其他软管规格，长度和压力，请咨询销售工程师或者经销商。

NO.		A	B	C	D	E	F
1	mm	900	990	600	830	410	13

Ebenalp公司保留修改产品外形尺寸、技术参数的权利

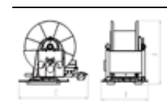
管道疏通卷盘

0.75寸管道疏通卷盘

1寸管道疏通卷盘

管道疏通卷盘一般被安装在汽车的尾部，通过高压水与特殊喷嘴，对地下管道进行清淤、清洗作业，把堵塞在管道内的污垢排除管道。特殊设计的喷嘴在高压水的作用下，配合卷盘把长距离的软管往管道里送。到达一定的距离后，通过控制卷盘的方向，管道内的污垢在喷嘴高压射流的作用下，逐渐被排出。管道疏通卷盘的管径和压力，按设备所需的功率进行选型，驱动方式一般有电机驱动和液压驱动这两种比较常规通用。由于疏通距离比较长，软管米数在50—120m之间，通常会标配自动排管装置，以解决软管回收在卷筒内的整齐度，减少卷盘整体体积。

0.75寸管道疏通卷盘



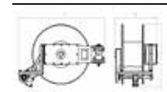
型号（带软管）	卷盘重量	最大压力	软管内径	软管外径	软管出口	卷轴进口	最大软管长度
	kg	bar	mm	mm	公制内螺纹	英制外螺纹	m
EB1000HPR100D19CC	385	300	20	32	重型M30X1.5	G3/4	100

产品尺寸

*如需其他软管规格，长度和压力，请咨询销售工程师或者经销商。

NO.		A	B	C
1	mm	1220	920	1357

1寸管道疏通卷盘



型号（带软管）	卷盘重量	最大压力	软管内径	软管外径	软管出口	卷轴进口	最大软管长度
	kg	bar	mm	mm	公制内螺纹	英制外螺纹	m
EB1000HPR13S25CC	340	300	25	36	重型M36X1.5	G1	130

产品尺寸

*如需其他软管规格，长度和压力，请咨询销售工程师或者经销商。

NO.		A	B	C
1	mm	1050	740	1510

Ebenalp公司保留修改产品外形尺寸、技术参数的权利

双路

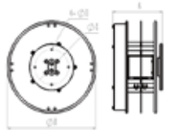
四路

电液一体

工程机械卷盘也叫往复式随动卷盘。在一些机械伸缩臂上常被使用，比如：吊机的变幅油缸液压软管、机械伸缩臂上的信号线、动力电缆线、压缩空气软管，盾构管片锚固机械臂。

工程往复式卷盘的收放方式是跟着机械臂的伸缩变量距离而动，从而很好的解决了这类设备的介质输送和信号传输问题。工程机械卷盘一般有双路软管、三路软管及四路以上，也可同时具备软管、电缆等几种功能，通常称之为电液一体式随动卷盘。该类型卷盘一般需根据客户实际设备需求定制。

双路



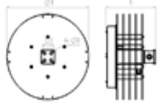
型号（带软管）	卷盘重量	工作压力	软管内径	软管外径	软管出口	卷轴进口	最大软管长度
	kg	Mpa	mm	mm	公制内螺纹	英制外螺纹	m
EB420SRMH010S10CC	35	23	10	19.7	M18X1.5	G3/8	10

产品尺寸

*如需其他软管规格，长度和压力，请咨询销售工程师或者经销商。

NO.		A	B	C	D
1	mm	237	420	160	8.5

四路



型号（带软管）	卷盘重量	工作压力	软管内径	软管外径	软管出口	卷轴进口	最大软管长度
	kg	Mpa	mm	mm	公制内螺纹	英制外螺纹	m
EB600SRMH006S19CC	70	35	19	32	M30X1.5	G3/4	7

产品尺寸

*如需其他软管规格，长度和压力，请咨询销售工程师或者经销商。

NO.		A	B	C	D
1	mm	361	600	80	12.5

电液一体

型号（带软管）	卷盘重量	工作压力	软管内径	软管外径	电缆规格	缠绕长度
	kg	Mpa	mm	mm		m
EB500SRMH012S10CC	60	33	10	21	8*1.5+4*0.75	12

产品尺寸

*如需其他软管规格，长度和压力，请咨询销售工程师或者经销商。

NO.		A	B	C	D	E
1	mm	500	467	130	60	11

Ebenalp公司保留修改产品外形尺寸、技术参数的权利

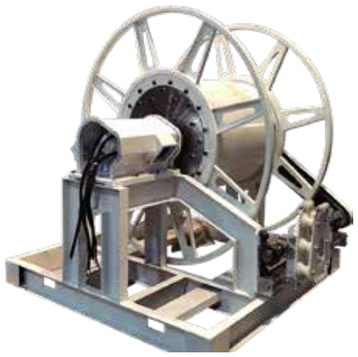
工程机械卷盘

应用案例

Ebenalp公司保留修改产品外形尺寸、技术参数的权利

不锈钢输油卷盘

超高压液压卷盘



矿用高压电缆卷盘

大型框架式卷盘，通常被用于一些港口码头、运输接驳车辆船舶、工程矿山等场所使用，输送大流量介质的储运、装卸、补给，以及长距离、大电流的传输。大框架卷盘有电机和液压驱动等几种方式，特别推荐用液压马达驱动方案。在一些需要特殊易爆、防爆的场合，也可选择用气动马达驱动方案。

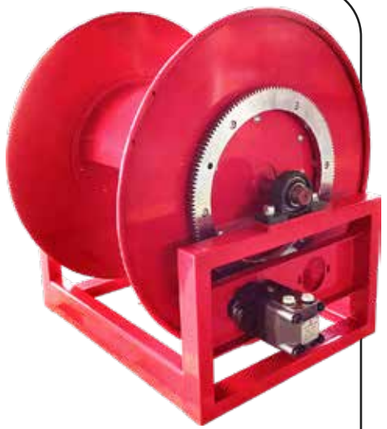
产品简介

EB800系列车载液压大排量水带卷盘通过液压马达实现收和卷，配合专业应急排涝车、远程供水车、移动撬装水泵站等，能够用于无固定泵站、无电源地区排供水、城市街道、公路隧道抽排水，消防应急供水，防洪抢险排涝，小区淹没区域排水，江河湖泊、水库、海洋水环境治理，农业灌溉、抗旱供水、临时调水等领域的供水管路，使用后，能快速收卷、运输存放方便，增加水带使用寿命。

产品特性

排水流量大

操作安全、便捷



车载液压大流量排涝卷盘

Ebenalp公司保留修改产品外形尺寸、技术参数的权利

大型框架卷盘

产品简介

车载风电换油、注油软管卷盘是一款专门为风电设备设计的齿轮箱维护换油注油类设备，车载抽油泵通过其中一台卷盘内的软管把需更换的风电齿轮箱油抽吸到车上的储油罐内，注油泵连接卷盘内的第二根软管，把干净的润滑油加注入风电齿轮箱内。使用这款卷盘，极大的提高了风电维护的效率，降低了维护成本。该卷盘结构按照车载防颠簸的质量标准制造、采用优质钢材制造，软管抗磨耐拽，接头采用24°锥H型密封，避免和减少油液泄漏。

该产品也可以灵活用于机场地井固定安装或者风机换油等车载的场合。

产品特性

1. 两个通道适用不同软管规格需求，更好的适应现场需要。
2. 耐腐蚀：不锈钢材质或静电喷塑处理，杜绝生锈。
3. 旋转支架和多位置可调的出管口，令安装和使用简便快捷。

★ 应用领域

风电齿轮箱后期维护、大型矿山汽车以及船舶日常维护

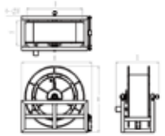
化学品倒罐运输

工程车辆：油脂润滑、润滑加注

油料输送：柴油输送、机油、压力油加注

车载风电换油注油液压软管卷盘

不锈钢输油卷盘



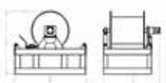
型号（带软管）	卷盘重量	最大压力	软管内径	软管外径	软管出口	卷轴进口	最大软管长度
	kg	bar	mm	mm	英制内螺纹	英制外螺纹	m
EB1600HPR060D50SS	395	60	50	64	G2	G2	60

产品尺寸

*如需其他软管规格，长度和压力，请咨询销售工程师或者经销商。

NO.		A	B	C	D	E	F
1	mm	1750	1910	1166	1520	640	17

超高压液压卷盘



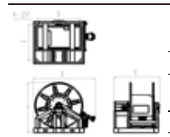
型号（带软管）	卷盘重量	最大压力	软管内径	软管外径	软管出口	卷轴进口	最大软管长度
	kg	bar	mm	mm	公制内螺纹	英制外螺纹	m
EB800HPR100D08CS3000	390	3000	8	18	重型M14X1.5	G1/2	100

产品尺寸

*如需其他软管规格，长度和压力，请咨询销售工程师或者经销商。

NO.		A	B	C
1	mm	1290	1512	1210

矿用高压电缆卷盘



型号	电缆外径	电缆长度	卷盘重量
	mm	m	kg
TDERBX18M	12	12	2100

产品尺寸

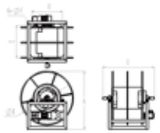
*如需其他软管规格，长度和压力，请咨询销售工程师或者经销商。

NO.		A	B	C	D	E	F
1	mm	2350	2765	2027	1980	1700	32

Ebenalp公司保留修改产品外形尺寸、技术参数的权利

大型框架卷盘

车载风电换油注油液压软管卷盘



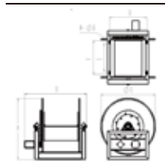
型号（带软管）	卷盘重量	软管内径1	软管外径1	软管内径1	软管外径1	软管出口1	卷轴出口1	卷轴进口	最大软管长度
	kg	mm	mm	mm	mm	公制内螺纹	公制外螺纹	英制外螺纹	m
EB1200HPRDH020CC	260	19	30.5	25	36.6	M22X.5	M36X.5	G1-1/4	80

产品尺寸

*如需其他软管规格，长度和压力，请咨询销售工程师或者经销商。

NO.		A	B	C	D	E	F
1	mm	1290	1200	1172	700	715	17

车载液压大流量排涝卷盘



型号（带软管）	卷盘重量	软管内径	软管外径	最大软管长度
	kg	mm	mm	m
EB800HPRSH020D08CS	130	200	214	25

产品尺寸

*如需其他软管规格，长度和压力，请咨询销售工程师或者经销商。

NO.		A	B	C	D	E	F	G
1	mm	865	910	800	550	390	480	11

应用案例

Ebenalp公司保留修改产品外形尺寸、技术参数的权利

放静电卷盘

低压防静电

高压防静电

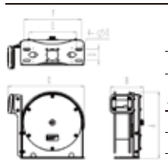
雷电分流器

BENALP防静电卷线器是专门为油品存储、装卸、防雷场合设计的防静电标准化产品，能将液体存储、转运过程中产生的静电导入大地。

产品按照行业标准制造，主体材质选用SUS304/SUS316L不锈钢制造。

最适合油气储罐、加油站、化工厂和油漆厂、油料运输车、特种车辆等需要防静电的场合使用。

低压防静电



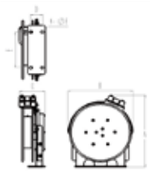
产品型号	电缆规格	电压	电缆最大长度	卷盘重量
	mm^2	V	m	kg
EB330SRGR+长度	3*1.5	380	30	16

产品尺寸

*如需其他软管规格，长度和压力，请咨询销售工程师或者经销商。

NO.		A	B	C	D	E	F	G
1	mm	358	171	396	60	245	295	11

高压防静电



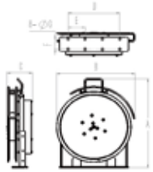
产品型号	电缆规格	电压	电缆最大长度	卷盘重量
	mm^2	V	m	kg
EB300SRGR+长度	16	380	10	13

产品尺寸

*如需其他软管规格，长度和压力，请咨询销售工程师或者经销商。

NO.		A	B	C	D	E	F
1	mm	363	314	123	60	180	11

雷电分流器



产品型号	导通电流	最大线缆长度	描述	卷盘重量
	AMP	m	采用优质圆铜单股或多股编成铜带或线缆	kg
EB432SRGR+长度S01SS	300	27		35

产品尺寸

*如需其他软管规格，长度和压力，请咨询销售工程师或者经销商。

NO.		A	B	C	D	E	F	G
1	mm	554	454	144	300	100	62	11

Ebenalp公司保留修改产品外形尺寸、技术参数的权利

消防手摇氮气卷盘

EB460消防不锈钢手摇卷盘

森林电动消防卷盘

EBENALP消防软管卷盘专为快速收放消防软管设计。
使用该产品可以提高工作效率，保证现场井然有序，快速扑灭火灾，减少人员现场停留时间。
适合各种需要抢险救援的场合使用，主要配备在各类消防车、救援车上。

EB600泡沫消防大通径软管卷盘

高压细水雾消防栓

产品简介

高压泵组通过高压管网与室内细水雾消火栓相连。室内细水雾消防栓包括高压细水雾喷射灭火枪和软管卷盘。软管卷盘内装有高压软管，高压软管一端连接高压球阀，使用时可快速打开球阀。高压细水雾灭火极大的节约了用水量，是传统灭火用水量的千分之几。灭火范围广、速度快、灭火效果，特别适宜于档案馆、电气控制室、初期火场，灭火后，次生灾害小。

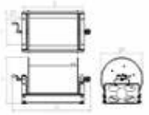
产品特性

1. 产品结构简约，尺寸紧凑，节约安装空间。
2. 选用质量好的高压软管，更加延长使用寿命。
3. 实时锁止，拉出软管任意位置定位。
4. 选装支架和多位置可以调的出管口，令安装和使用简便快捷。

★ 应用领域

档案馆细水雾灭火 风电灭火 道路自燃汽车细水雾灭火
电气控制室内灭火

消防手摇氮气卷盘



型号(带软管)	卷盘重量	最大压力	软管内径	软管外径	软管出口	卷轴进口	最大软管长度
	kg	bar	mm	mm	公制内螺纹	英制外螺纹	m
EB460MRSH+长度D25CC	34	60	25	36.5	M36X2	G1	30

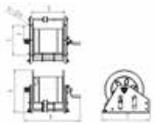
型号(不带软管)	卷盘重量	最大压力	对应尺寸
	kg	bar	号码
EB460MRSHD25SS	34	60	1

产品尺寸

*如需其他软管规格，长度和压力，请咨询销售工程师或者经销商。

NO.		A	B	C	D	E	F
1	mm	510	900	460	680	280	13

EB460消防不锈钢手摇卷盘



型号(带软管)	卷盘重量	最大压力	软管内径	软管外径	软管出口	卷轴进口	最大软管长度
	kg	bar	mm	mm	公制内螺纹	英制外螺纹	m
EB460MRSH+长度D25SS	27	60	25	36.5	M36X2	G1	20

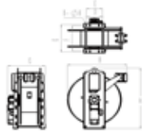
型号(不带软管)	卷盘重量	最大压力	对应尺寸
	kg	bar	号码
EB460MRSHD25SS	27	60	1

产品尺寸

*如需其他软管规格，长度和压力，请咨询销售工程师或者经销商。

NO.		A	B	C	D	E	F	G
1	mm	500	656	555	391	350	175	11

森林电动消防卷盘



型号(带软管)	卷盘重量	最大压力	软管内径	软管外径	软管出口	卷轴进口	最大软管长度
	kg	bar	mm	mm	公制内螺纹	公制外螺纹	m
EB600EPRSH+长度D10CC	60	350	10	22	M18X1.5	M18X1.5	40

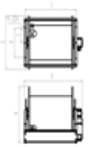
型号(不带软管)	卷盘重量	最大压力	驱动压力
	kg	bar	V
EB600EPRSH	60	350	24

产品尺寸

*如需其他软管规格，长度和压力，请咨询销售工程师或者经销商。

NO.		A	B	C	D	E	F	G	H
1	mm	730	665	420	100	180	301	331	11

EB600泡沫消防大通径软管卷盘



型号(带软管)	卷盘重量	最大压力	软管内径	软管外径	软管出口	卷轴进口	最大软管长度
	kg	bar	mm	mm	公制内螺纹	英制外螺纹	m
EB600EPRSH+长度D25CC	70	40	25	36.5	M36X2	G1	40

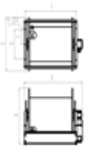
型号(不带软管)	卷盘重量	最大压力	对应尺寸
	kg	bar	号码
EB600EPRSHD25CC	70	40	1

产品尺寸

*如需其他软管规格，长度和压力，请咨询销售工程师或者经销商。

NO.		A	B	C	D	E	F	G
1	mm	627	957	600	330	165	846	11

高压细水雾消防栓



型号(带软管)	卷盘重量	最大压力	软管内径	软管外径	软管出口	卷轴进口	最大软管长度
	kg	bar	mm	mm	公制内螺纹	公制外螺纹	m
EB460SRSH10+长度	20	350	10	20	M18X1.5	M22*1.5	25

型号(不带软管)	卷盘重量	最大压力	对应尺寸
	kg	bar	号码
EB460SRSH10H	20	350	1

产品尺寸

*如需其他软管规格，长度和压力，请咨询销售工程师或者经销商。

NO.		A	B	C	D	E
1	mm	498	460	262	185	200

基座底部四个固定孔是10.5；490盘需咨询。

Ebenalp公司保留修改产品外形尺寸、技术参数的权利

应用案例

Ebenalp公司保留修改产品外形尺寸、技术参数的权利

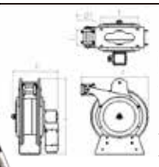
小型电机驱动卷盘

电动驱动软管卷盘

舞台电动电缆卷盘

小型电机卷盘一般是指驱动力矩不大，但对收卷速度、精度有要求的场合使用。电机电压有直流和交流等几种电压可选。配合无线遥控器，能更好更便捷的解决一些人力资源成本较高的场合。也可通过电气程序控制，形成闭环控制卷盘内软管和电缆的收放。

电机驱动软管卷盘



型号（带软管）	卷盘重量	最大压力	软管内径	软管外径	软管出口	卷轴进口	最大软管长度
	kg	bar	mm	mm	公制内螺纹	公制外螺纹	m
EB460EPRSH+长度D13CC	40	350	13	23	M22X1.5	M22X1.5	60

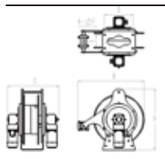
型号（不带软管）	卷盘重量	最大压力	对应尺寸
	kg	bar	号码
EB460EPRSHD13CC	40	350	1

产品尺寸

*如需其他软管规格，长度和压力，请咨询销售工程师或者经销商。

NO.		A	B	C	D	E	F
1	mm	632	370	540	300	140	11

舞台电动电缆卷盘



型号	附件	电缆规格	电压	电缆长度	卷盘重量	对应尺寸
	电缆、插头、插座等		v	m	kg	号码
EB520SRDC060D05		3X2.5+RS485	220	60	70	1

产品尺寸

*如需其他软管规格，长度和压力，请咨询销售工程师或者经销商。

NO.		A	B	C	D	E	F
1	mm	632	680	533	300	140	11

Ebenalp公司保留修改产品外形尺寸、技术参数的权利

非标定制类卷盘

高空作业车信号卷盘

产品简介

高空作业车信号卷盘以弹簧驱动，跟随作业车机械臂的伸缩距离自由拉出和缩卷电缆（也可以是液压软管），从而使动力电、控制信号线、液压软管从车辆底盘到机械臂工作栏的连接。极大的解决了作业车工作人员用电用水用气等需要照明作业，电动工具、液压工具、高压水的使用问题。产品涵盖高空作业车、工程车、随车吊等需往复变距离有机械臂的施工设备。

产品特性

1. 弹簧驱动，自由平稳收纳、电源线、信号线、软管。
2. 金属外壳、软塑料导向轮设计，保护线缆，增长电缆、软管使用寿命。

★ 应用领域

高空作业车　工程车　随车吊　工程台车　盾构机

加油机卷盘器总成

产品简介

加油机卷盘器总成专门为各类移动式加油站设计制造，设备是按高标准制造，结构扎实紧凑。适合油罐车、移动加油单元和小型加油站使用，以及4S店维修车间等其他需要加油的场所。

产品特性

1. 加厚卷盘，稳固支架，集成软管卷盘、抽油泵、流量计、加油枪、按钮、15~25米软管总成、万向可旋接头。
2. 回弹力值可调，伸缩自如。
3. 橡胶加油管导论挡板，不伤软管，耐磨损。
4. 强韧加油软管，防腐耐磨不断裂。
5. 耐腐蚀：表面静电喷塑处理，杜绝生锈。
6. 安装便捷，寿命长久。

★ 应用领域

车库　4S店维修保养车间　重型工业区域　油罐车
飞机场地勤设备间　加油站　其他需要加油管的场所

Ebenalp公司保留修改产品外形尺寸、技术参数的权利

伺服电机光纤卷盘

产品简介

Ebenalp 光纤伺服控制随动卷绕装置是一款可远距离接收指令，智能收放超长光缆的设备。

该设备可实现光缆在线收放功能，接收并执行地面站发出的指令，同时反馈指定信息到地面站。最适合军工测试、实验室测试、无人机控制等场合使用。

产品特性

1. 电缆收放装置采用闭环控制，收放长度可实现实时调整保证电缆松紧度合适。
2. 具有电动手动收放切换功能。
3. 具有收放长度实时记录功能。
4. 具有自动布线功能，保证电缆有序收放。
5. 具有电缆散热装置和自动锁止功能。

1.5寸输油卷盘

气电一体卷盘器

产品简介

气电一体卷盘器专门为各类施工作业现场需同时用水、用电、用气、用液的施工设备设计制造，卷盘按设备所需的特殊工况标准设计制造。

适合各类机械臂、机器人、幕墙清洗机、核电维护保养等特种施工作业设备。

产品特性

1. 加厚卷盘，稳固支架。
2. 机械蓄能，伸缩自如、无需其它控制。
3. 可调向导论设计，出口方向任意可调，不伤电缆与软管。
4. 强韧加油管，防腐耐磨不断裂。
5. 耐腐蚀：表面静电喷塑处理，杜绝生锈。
6. 安装便捷，寿命长久。

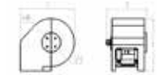
★ 应用领域

机械臂索具 机器人 高空作业设备 特种场合维护设备

Ebenalp公司保留修改产品外形尺寸、技术参数的权利

非标定制类卷盘

高空作业车信号卷盘

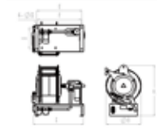


型号	电缆规格	电缆长度	卷盘重量
	mm²	m	kg
EB180SRSC06S07	7*1	6	9

产品尺寸 *如需其他软管规格，长度和压力，请咨询销售工程师或者经销商。

NO.		A	B	C	D
1	mm	230	182	245	52

加油机卷盘总成



型号	卷盘重量	工作压力	软管内径	软管外径	进液接口	出水接口
	kg	bar	mm	mm		
EB520EPRSH020D25	75	20	25	36	内螺纹G1	外螺纹M36*2

产品尺寸 *如需其他软管规格，长度和压力，请咨询销售工程师或者经销商。

NO.		A	B	C	D
1	mm	230	182	245	52

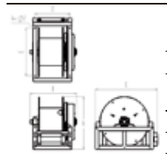
伺服电机光纤卷盘

型号	卷盘重量	电缆外径	电缆长度	承载拉力	收放速度	附件	对应尺寸号码
	kg	(Max)	m	(Max)	(Max)		
EB480EPRSC200D12	50	12mm	200	150NM	4m/s	电缆、插头、插座等	1

产品尺寸 *如需其他软管规格，长度和压力，请咨询销售工程师或者经销商。

NO.		A	B	C	D
1	mm	720	710	588	370

气电一体卷盘

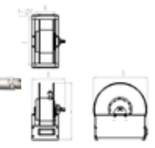


型号	卷盘重量	软管内径	软管外径	气压	电缆规格	电压	线缆长度
	kg	mm	mm	Mpa		V	m
EB420SRSH210206	38	8	12	0.7	5*10	380	12

产品尺寸 *如需其他软管规格，长度和压力，请咨询销售工程师或者经销商。

NO.		A	B	C	D	E	F
1	mm	440	400	536	300	400	9

1.5寸输油卷盘



型号（带软管）	卷盘重量	工作压力	软管内径	软管外径	软管出口	卷轴进口	最大软管长度
	kg	bar	mm	mm	英制内螺纹	英制外螺纹	m
EB650SRSH015D40DCC	70	40	40	52	G1-1/2	G2-1/2	15

产品尺寸 *如需其他软管规格，长度和压力，请咨询销售工程师或者经销商。

NO.		A	B	C	D	E	F
1	mm	855	500	808	300	708	11

应用案例

超高压水卷盘总成

产品数据

液压压力	液压流量	软管压力	软管长度
bar	L/MIN	bar	M
210	42	3000	200

Ebenalp公司保留修改产品外形尺寸、技术参数的权利

产品配件

液压胶管

压缩机软管

特氟龙管

光纤电缆

PVC加强钢丝管

消防水带

24度密封接头

SAE法兰接头

英制60度外锥接头1

美制37度扩口接头

英制60度外锥接头

快换接头

大流量高压喷枪

专利旋转接头

垃圾桶清洗喷头

高压水清洗喷枪

液压剪

德国进口接头

高压气体灭火喷嘴

高压细水雾消防喷嘴

快拆喷嘴

七喷头消防喷嘴

飞机加油枪

液压潜水泵

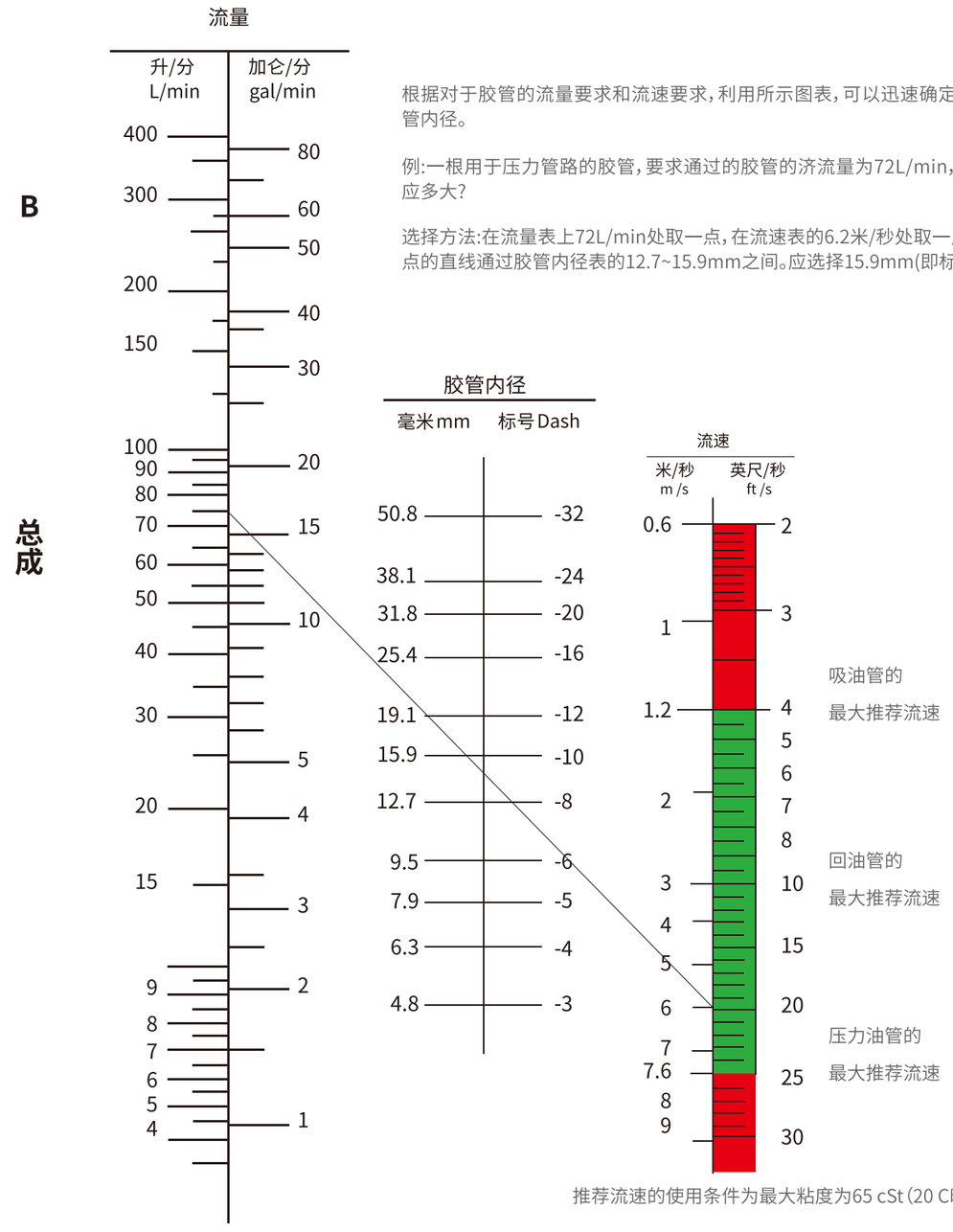
扇形喷嘴

护目镜

压力表

Ebenalp公司保留修改产品外形尺寸、技术参数的权利

软管内径选择办法



根据对于胶管的流量要求和流速要求，利用所示图表，可以迅速确定合适的胶管内径。

例:一根用于压力管路的胶管，要求通过的胶管的济流量为72L/min，胶管内径应多大?

选择方法:在流量表上72L/min处取一点，在流速表的6.2米/秒处取一点，连接两点的直线通过胶管内径表的12.7~15.9mm之间。应选择15.9mm(即标号为10)。

推荐流速的使用条件为最大粘度为65 cSt (20 C时) 的液压油

Ebenalp公司保留修改产品外形尺寸、技术参数的权利