北京盛思科技有限公司
BEIJING SHENGSI TECHNOLOGY CO., LTD.

地　址：北京市海淀区中关村南大街12号百欣科技楼2层
电　话：010-62132998　　传　真：010-62130228
邮　箱：intla@sscdrive.com　　编　码：100081

2022-02

SSG
盛 思 科 技

畜牧产品手册

专业畜牧减速机生产商和环境控制系统方案提供商

创新　尽力　信赖　可靠

www.sscdrive.com

公司简介

Company Profile

北京盛思科技有限公司，是专业畜禽舍驱动减速机生产商和畜禽舍环境控制系统方案的提供商，公司多年来致力于设施农业机械和电子产品的研发、生产和销售。主要产品包括畜牧行业驱动专用减速机、电动卷膜器，环境控制器等。同时我们可以为畜禽舍卷帘通风、降温、料线提升和环境控制等不同系统，提供方案设计，系统集成，技术指导，现场安装，售后维修等服务。

公司在北京拥有现代化厂房40000多平米，3个研发中心；产品出口世界60多个国家和地区，并为此建立了可追溯的全面质量管理控制体系。

目 录

Contents

1 减速机系列

3GG®减速机 P 06

劲卓®减速机 P 08

2 电动卷膜器系列

劲卓®电动卷膜器 P 16

昂立®智卷机 P 20

爬升器 P 22

3 卷帘系统

电动卷帘系统 P 26

手动卷帘系统 P 32

PE编织帘布 P 35

4 其它产品

齿轮齿条系统 P 38

迅通®电动排气多 P 40

必力特®卡簧 P 41

乐卡®卡槽 P 42

压膜线 P 43

01

Gear Motor
减速机系列

3GG®减速机

配件可按需定制

选择3GG 省钱放心

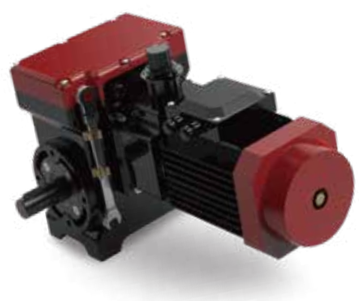
01 创新手动释放装置，解除停电系统开启忧虑

02 巧设行程位置传感器（电位器）

03 独特机械设计降低了行程系统故障率

04 自锁性能优异（制动小于10mm）

05 电机增加“过载、缺相”保护功能



型号	电压	功率	电流	转速	扭矩	制动距离	重量
G400-250-1.3	AC 380V	250W	1.1A	1.3 r/min	400N·m	≤10mm	21Kg
G400-550-2.6	AC 380V	550W	1.5A	2.6 r/min	400N·m	≤10mm	20Kg
G400-550-5.2	AC 380V	550W	1.9A	5.2 r/min	400N·m	≤10mm	20Kg
G800-750-2.6	AC 380V	750W	2.0A	2.6 r/min	800N·m	≤10mm	32Kg
G800-1100-5.2	AC 380V	1100W	3.0A	5.2 r/min	800N·m	≤10mm	34Kg
G1200-1100-2.6	AC 380V	1100W	2.6A	2.6 r/min	1200N·m	≤10mm	34Kg
G1200-1500-5.2	AC 380V	1500W	3.5A	5.2 r/min	1200N·m	≤10mm	36Kg

3GG®三防自锁型减速机

省料！省工！省事！

01 预装集成式控制盒，大幅降低电控和电缆物料费用

02 手动自动开关切换，可实现单人安装调试，省工省事

03 防缺相、防换相、防过载，降低故障率

型号	电压	功率	电流	转速	扭矩	制动距离	重量
G400A-250-1.3	AC 380V	250W	1.1A	1.3 r/min	400N·m	≤10mm	23Kg
G400A-550-2.6	AC 380V	550W	1.5A	2.6 r/min	400N·m	≤10mm	21Kg
G400A-550-2.6	AC 220V	550W	3.2A	2.6 r/min	400N·m	≤10mm	21Kg
G400A-550-5.2	AC 380V	550W	1.9A	5.2 r/min	400N·m	≤10mm	22Kg
G400A-550-5.2	AC 220V	550W	3.6A	5.2 r/min	400N·m	≤10mm	22Kg
G800A-750-2.6	AC 380V	750W	2.0A	2.6 r/min	800N·m	≤10mm	33Kg
G800A-1100-5.2	AC 380V	1100W	3.0A	5.2 r/min	800N·m	≤10mm	35Kg
G1200A-1100-2.6	AC 380V	1100W	2.6A	2.6 r/min	1200N·m	≤10mm	35Kg
G1200A-1500-5.2	AC 380V	1500W	3.5A	5.2 r/min	1200N·m	≤10mm	37Kg

劲卓®绕丝轮减速机

畜牧行业专业减速机

01　工作、安全双限位设计，行程控制更可靠

02　电机加装“过载、过热、缺相”保护器

03　整机质保三年

型 号	电压	功率	电流	转速	扭矩	重量
GMA250-D-600-1.3C	AC380V	250W	1.1 A	1.3r/min	600N·m	25Kg
GMA550-D-600-2.6C	AC380V	550W	1.6 A	2.6r/min	600N·m	26Kg
GMA550-D-800-1.3C	AC380V	550W	1.4 A	1.3r/min	800N·m	24Kg
GMA750-D-800-2.6C	AC380V	750W	1.6 A	2.6r/min	800N·m	28Kg

应用领域：

畜牧通风窗驱动系统 | 畜牧导流板驱动系统 | 畜牧幕帘驱动系统 | 畜牧滑帘驱动系统

劲卓®链轮减速机

畜牧行业专业减速机

料球提升系统

滑帘板通风系统

导流板通风系统

01　工作、安全双限位设计，行程控制更可靠

02　电机加装“过载、过热、缺相”保护器

03　整机质保三年

型号	电压	功率	电流	转速	扭矩	重量
GMA550-D-400-5.2	AC 380V	550W	1.8A	5.2r/min	400N·m	25Kg
GMA550-D-600-2.6	AC 380V	550W	1.6A	2.6r/min	600N·m	26Kg
GMA750-D-600-5.2	AC 380V	750W	2.2A	5.2r/min	600N·m	27Kg
GMA750-D-800-2.6	AC 380V	750W	2.0A	2.6r/min	800N·m	28Kg

齿轮齿条通风系统

减速机卷帘通风系统

减速机料线提升系统

劲卓®减速机(250/200N.m)

一人调节省工时，多台并联省电线

01 优异的自锁型能

02 防护等级IP65，防尘等级更高

03 具有手动释放功能，停电时，人工短时间内完成紧急开闭

04 选配位置传感器行程控制模块，使控制更加智能、便捷

05 结构紧凑，体积小，重量轻

06 提供5米外接电源线，方便连接控制箱，安全可靠

型号	电压	功率	电流	转速	扭矩	重量	质保
GMA180-D-200	AC 220V	180W	1.8A	3.0r/min	200N·m	9.0Kg	3年
GMD180-D-200	DC 24V	180W	15.0A	3.0r/min	200N·m	9.2Kg	3年
GMA250-D-250	AC 220V	250W	2.0A	3.2r/min	250N·m	9.0Kg	3年
GMD250-D-250	DC 24V	250W	18.0A	3.2r/min	250N·m	9.0Kg	3年

卷帘通风

齿轮齿条通风

劲卓®减速机(150/120N.m)

01 双输出轴，两端卷帘

02 有效防止卷幕管过长导致减速机垂头

03 扭矩大，卷帘能力强，更节省

04 自带防结露排水孔，防护等级达到IP55（防水防尘）

05 有直流/交流两个系列产品

06 提供5米外接电源线，方便连接控制箱，安全可靠

型号	电压	功率	电流	转速	扭矩	重量	质保
GMA120-D-120	AC 220V	120W	1.0A	2.7r/min	120N·m	6.1Kg	3年
GMD120-D-120	DC 24V	120W	7.5A	2.7r/min	120N·m	6.1Kg	3年
GMA150-D-150	AC 220V	150W	1.4A	2.8r/min	150N·m	6.5Kg	3年
GMD150-D-150	DC 24V	150W	9.3A	2.8r/min	150N·m	6.5Kg	3年

卷帘通风

齿轮齿条通风

02

Electric Roll-up Motor
电动卷膜器系列

劲卓®220V交流
电动卷膜器

型号	电压	功率	电流	转速	扭矩	重量
GMA60-S	AC220V	60W	≤0.5A	2.8r/min	60N·m	3.7Kg
GMA100-S	AC220V	100W	≤0.8A	2.8r/min	100N·m	3.9Kg
GMA120-S-A1	AC220V	120W	≤0.9A	2.5r/min	120N·m	4.5Kg
GMA300-S	AC220V	300W	≤3.0A	3.3r/min	300N·m	8.0Kg
GMA120-S-A1-T	AC220V	120W	≤0.9A	2.5r/min	120N·m	6.5Kg

备注：以上产品均质保三年。

01 可直接连接交流（AC）220V电源

02 防接错钱、防过载

03 输出轴端加强处理

04 限位定位精准，自锁性能更高

05 自带防结露排水孔，防护等级IP55

06 质保三年

湿帘外电动卷帘系统

电动卷膜器卷帘通风系统

电动卷膜器开窗通风系统

劲卓®24V直流
电动卷膜器

型号	电压	功率	电流	转速	扭矩	重量
GMD60-S	DC24V	60W	≤3.7A	2.8r/min	60N·m	3.7Kg
GMD100-S	DC24V	100W	≤6.2A	2.8r/min	100N·m	3.7Kg
GMD100-S-A1	DC24V	100W	≤6.2A	2.8r/min	100N·m	4.1Kg
GMD180-S	DC24V	180W	≤11.0A	3.3r/min	180N·m	7.9Kg
GMD300-S	DC24V	300W	≤20.0A	3.5r/min	300N·m	8.0Kg

备注：以上产品均质保三年。

01 低噪音，大扭矩

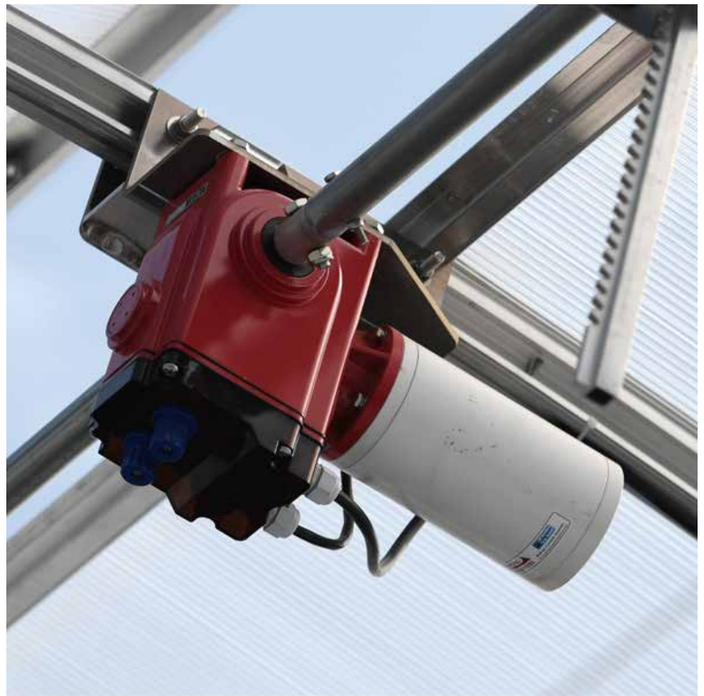
02 输出轴端加强处理

03 限位定位精准，自锁性能更高

04 提供5米外接电源线

05 自带防结露排水孔，防护等级IP55

06 质保三年



开窗通风换气

昂立智卷机150N.m 120m卷帘测试

昂立®智卷机

昂立®智卷机是一款自带张力平衡系统的减速机，广泛应用于畜禽舍上垂直卷被(帘)系统，实现了畜禽舍四周垂直卷被（帘）能像日光温室一样保温节能。降低畜禽舍取暖成本，大幅提高养殖效益。

型号	电压	功率	扭矩	电流	转速	单/双边卷	卷被管直径	重量
GMA150-S-AL45Ⅱ	AC220V	150W	150N·m	1.7A	2.8r/min	单边卷	50mm铝管	7.3Kg
GMA300-S-AL45	AC220V	300W	300N·m	3.3A	3.3r/min	单边卷	50mm铝管	13.3Kg
GMA250-D-AL45	AC220V	250W	250N·m	2.6A	3.5r/min	双边卷	50mm铝管	10.7Kg
GMA550-D-600-1.3	AC380V	550W	600N·m	1.6A	1.3r/min	双边卷	50或60mm	40.0Kg
GMA550-D-1200-AL	AC380V	550W	1200N·m	2.1A	1.3r/min	双边卷	50或60mm	50.0Kg

备注：以上产品均质保三年。

01 带有张力平衡系统

02 智防垂头，局部不拉扯，物料无撕裂

03 卷杆平直，卷帘长度增加50%以上

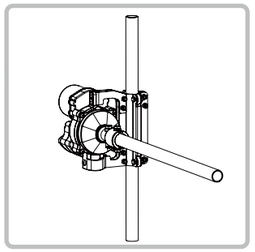
04 卷帘系统自动调直，安装省工50%

卷被保温

电卷爬升器

CRP150-F

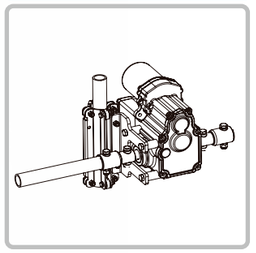
安装效果图



型 号	适用电卷规格	适用爬升器直径	单位
CRP150-F-DN28	60W/100W/120W/150W 单输出轴电卷	Φ27.5	台
CRP150-F-DN34		Φ33.5	台

CRP300-F

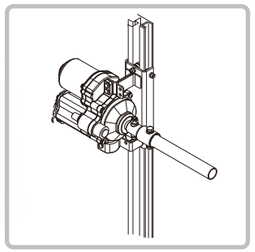
安装效果图



型 号	适用减速机规格	单位
CRP300-F-D34B	120W/150W/180W/250W/300W减速机	台

PSQ-10

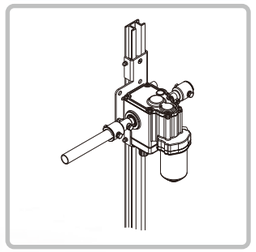
安装效果图



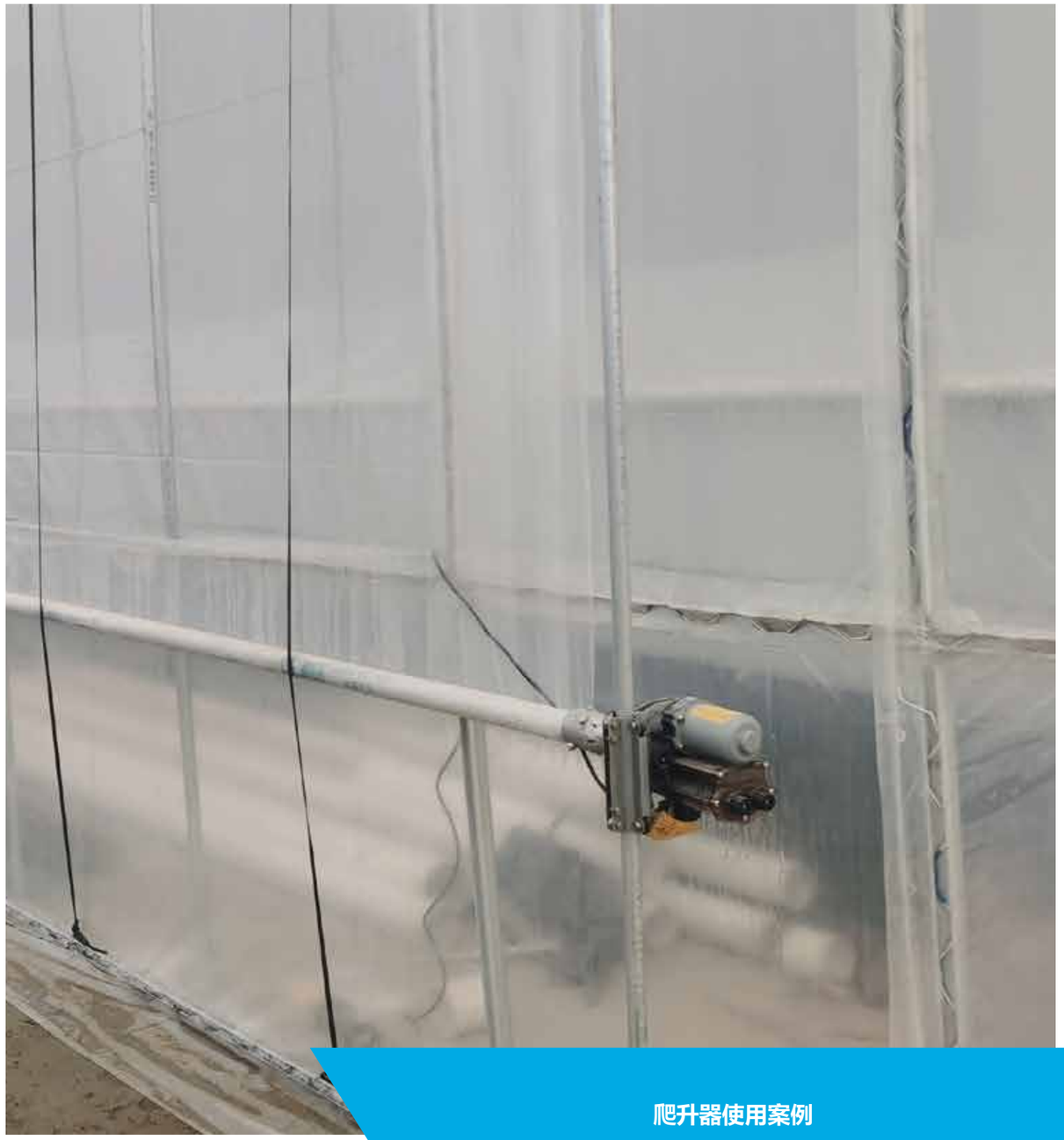
型 号	适用电卷规格	单位
PSQ-10	60W/100W/120W电卷爬升轨道使用	台

FLC-XPSJ

安装效果图



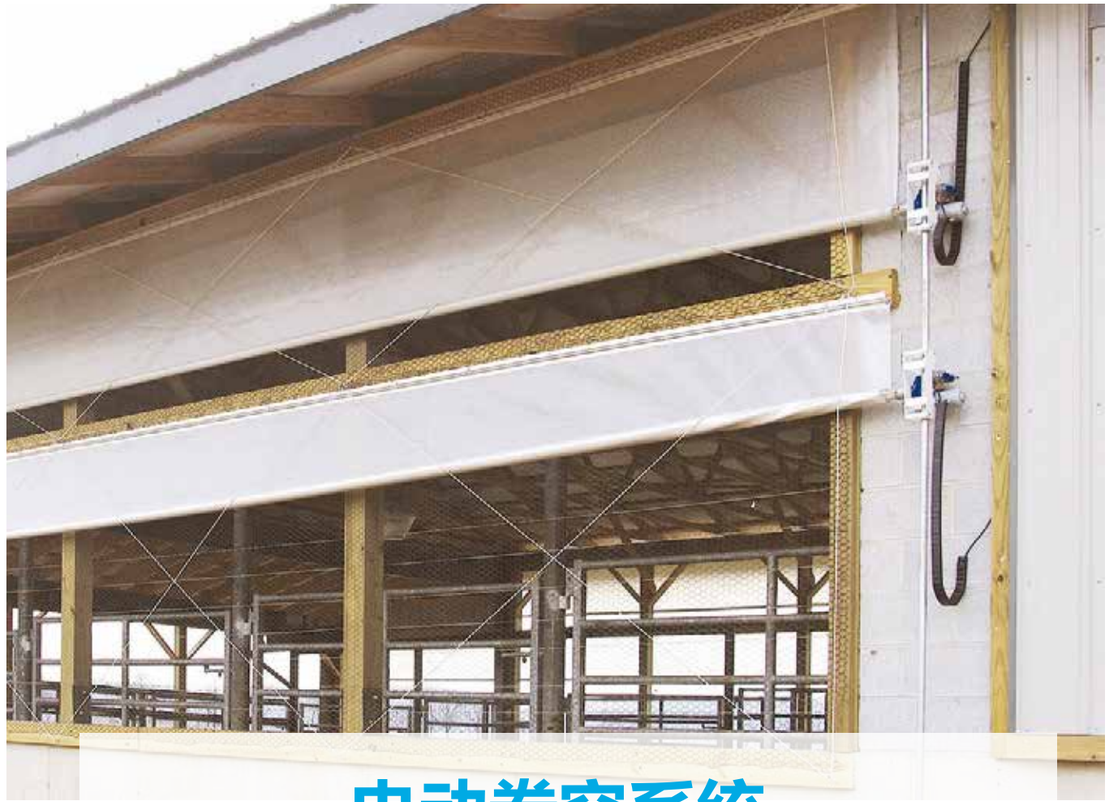
型 号	适用减速机规格	单位
FLC-XPSJ-00	120W/150W/180W/250W双轴减速机在爬升轨道上使用	台



爬升器使用案例

03

Curtain System
卷帘系统



电动卷帘系统

01 安装快捷，维护简单

02 系统电机质保三年，提供交流、直流两个系列

03 可提供方案设计、产品选型、安装指导等服务

04 双面覆膜编制PE帘布，抗UV助剂延长使用寿命30%

05 爬升式、下放式、堆积式、单轴驱动、双轴驱动、单管卷、双管卷，多种模式选择

电动卷帘系统选型(爬升式卷帘)

型号	电压	功率	电流	转速	扭矩	卷帘长度	卷膜管(直径)	爬升管直径	重量
GMA60-S	AC 220V	60W	≤0.5A	2.8 r/min	60N·m	≤20m	50mm	27.5<D<33.5	3.7kg
GMA100-S	AC 220V	100W	≤0.8A	2.8 r/min	100N·m	≤30m	50mm	27.5<D<33.5	3.9kg
GMA120-S-A1	AC 220V	120W	≤0.9A	2.5 r/min	120N·m	≤35m	50mm	27.5<D<33.5	4.5kg
GMA150-D	AC 220V	150W	≤1.4A	2.8 r/min	150N·m	≤40m	50mm	27.5<D<33.5	6.5kg
GMA180-D-200	AC 220V	180W	≤1.8A	3.0 r/min	200N·m	≤60m	50mm	27.5<D<33.5	9.0kg
GMA250-D-250	AC 220V	250W	≤2.0A	3.2 r/min	250N·m	≤70m	50mm	27.5<D<33.5	9.0kg

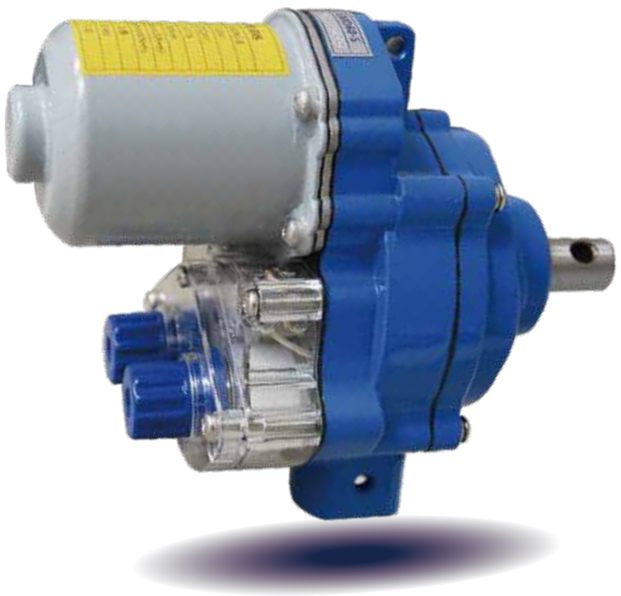
上拉下卷式卷帘系统

爬升式卷帘系统

堆积式卷帘系统

电动卷帘系统

料件配置(爬升式)



劲卓®电动卷膜器 DC 24V（直流）

控制柜

电动卷帘系统料件配置明细	
名 称	控制柜
规 格	多型号
备 注	

直流电源

电动卷帘系统料件配置明细	
名 称	直流电源
规 格	DC24V
备 注	手动型

吊幕压条

电动卷帘系统料件配置明细	
名 称	吊幕压条
规 格	DMT-01(XM)
备 注	L=6000mm

爬升器

电动卷帘系统料件配置明细	
名 称	爬升器
规 格	适用于100W电卷
备 注	与卷帘器配套选用

单槽卷幕管

电动卷帘系统料件配置明细		
名 称	单槽卷幕管	单槽卷幕管连接件
规 格	DCG-01(XM)	6063-T5
备 注	L=6000mm	L=250mm

双槽卷幕管

电动卷帘系统料件配置明细		
名 称	双槽卷幕管	双槽卷幕管连接件
规 格	SCG-01(XM)	6063-T5
备 注	L=6000mm	L=250mm

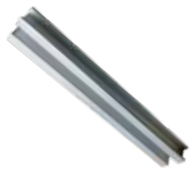
卷幕管电卷接头

电动卷帘系统料件配置明细	
名 称	卷幕管电卷接头
规 格	JT-LJJ-01
备 注	

PE帘布

电动卷帘系统料件配置明细	
名 称	PE帘布
规 格	300g/m²
备 注	5年质保

爬升轨道



电动卷帘系统料件配置明细	
名 称	爬升轨道
规 格	6063-T5
备 注	L=6000mm

爬升管

电动卷帘系统料件配置明细	
名 称	爬升管
规 格	
备 注	φ27.5或φ33.5

自攻螺丝

电动卷帘系统料件配置明细	
名 称	自攻螺丝
规 格	ST5.5*19
备 注	用于卡槽固定、卷幕管连接

电动卷帘系统

料件配置(下卷轴下放式)

轴承座

电动卷帘系统料件配置明细	
名 称	轴承座
规 格	SSP-31, 1"铜套、直板
备 注	

双眼换向轮

电动卷帘系统料件配置明细	
名 称	双眼换向轮
规 格	HXL-SY
备 注	孔距60-70mm

换向开关

电动卷帘系统料件配置明细	
名 称	换向开关
规 格	E300-A220V
备 注	外置式电卷换向开关

单槽卷幕管

电动卷帘系统料件配置明细		
名 称	单槽卷幕管	单槽卷幕管连接件
规 格	DCG-01(XM)	6063-T5
备 注	L=6000mm	L=250mm

卷幕管电卷接头

电动卷帘系统料件配置明细	
名 称	卷幕管电卷接头
规 格	JT-LJJ-01
备 注	

PE帘布

电动卷帘系统料件配置明细	
名 称	PE帘布
规 格	300g/m^2
备 注	5年质保

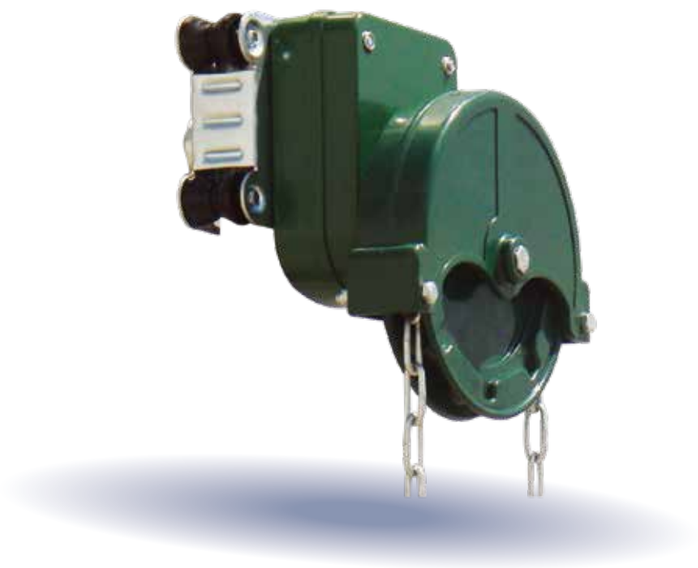
吊幕压条

电动卷帘系统料件配置明细	
名 称	吊幕压条
规 格	DMT-01(XM)
备 注	L=6000mm

劲卓®绕筒电动卷膜器 AC 220V（交流）

手动卷帘系统

料件配置



吊幕压条

手动卷帘系统料件配置明细	
名 称	吊幕压条
规 格	DMT-01(XM)
备 注	L=6000mm

卷幕管电卷接头

手动卷帘系统料件配置明细	
名 称	卷幕管电卷接头
规 格	JT-LJJ-01
备 注	

PE帝布

手动卷帘系统料件配置明细	
名 称	PE帝布
规 格	300g/m²
备 注	5年质保

压膜线

手动卷帘系统料件配置明细	
名 称	压膜线
规 格	YMX-3H
备 注	300m/卷

单槽卷幕管

手动卷帘系统料件配置明细		
名 称	单槽卷幕管	单槽卷幕管连接件
规 格	DCG-01(XM)	6063-T5
备 注	L=6000mm	L=250mm

双槽卷幕管

手动卷帘系统料件配置明细		
名 称	双槽卷幕管	双槽卷幕管连接件
规 格	SCG-01(XM)	6063-T5
备 注	L=6000mm	L=250mm

爬升管

手动卷帘系统料件配置明细	
名 称	爬升管
规 格	
备 注	φ27.5或φ33.5

自攻螺丝

手动卷帘系统料件配置明细	
名 称	自攻螺丝
规 格	ST5.5*19
备 注	用于卡槽固定、卷幕管连接

带钩膨胀螺栓

手动卷帘系统料件配置明细	
名 称	带钩膨胀螺栓
规 格	M8*70
备 注	用于底部压膜线栓系

FLC®手动卷膜器

PE编织布 畜牧卷帘专用

独特设计的抗UV母料助剂，提高帘布使用寿命30%以上

颜色： 白色半透明

克重： 200g / m² 380g / m² （幅宽 2.45米 / 3米）

克重： 300g / m² （幅宽 1.7米/2.1米/2.45米/2.7米/3米）

材质： 全新PE聚乙烯+双面覆膜+抗UV助剂

使用年限： 5-10年

适用场景： 牛舍卷帘，禽舍、猪舍湿帘外卷帘

编织卷帘布参数（以300克 / 平方米为例）

项 目	MESH	UV含量	径向强度	纬向强度	径向撕裂	纬向撕裂
单 位		%	N	N	N	N
测试值	16*14	5%+5%	1500	1500	250	250

04

Other products

其他产品

1″ 粉末冶金轮、铜套

1″ 不锈钢轮、铜套

1″ 粉末冶金轮、尼龙套

相关配件

	型号	规格	适用齿条高度	单位
开窗齿轮	CLKC—ATF1—30	1″粉末冶金轮 铜套	30mm	个
	CLKC—ATB1—30	1″不锈钢轮 铜套	30mm	个
	CLKC—ANF1—30	1″粉末冶金轮 尼龙套	30mm	个

相关配件

	型号	长度	厚度	高度	单位
弧形开窗齿条	CTKH-2.0301050	1050mm	2.0mm	30mm	根
	CTKH-2.0301250	1250mm	2.0mm	30mm	根
	CTKH-2.5301050	1050mm	2.5mm	30mm	根
	CTKH-3.0301250	1250mm	3.0mm	30mm	根

注：长度可以按需定制。

相关配件

	型号	长度	厚度	高度	单位
直形开窗齿条	CTKZ-2.0301050	1050mm	2.0mm	30mm	根
	CTKZ-2.0301250	1250mm	2.0mm	30mm	根
	CTKZ-2.5301050	1050mm	2.5mm	30mm	根
	CTKZ-2.5301250	1250mm	2.5mm	30mm	根
	CTKZ-3.0301050	1050mm	3.0mm	30mm	根
	CTKZ-3.0301250	1250mm	3.0mm	30mm	根

注：长度可以按需定制。

	型 号	规 格
齿条安装板	XMZ-LZ	铝制，含开口销，销轴

	长 度	厚 度	高 度	备 注
411齿条	411mm	2mm	22mm	自动产蛋箱配套

齿轮齿条导流板通风系统

齿轮齿条鸡笼翻版系统

齿轮齿条系统

迅通®电动排气多

01 除湿效果佳，降温快

02 具有防漏雨设计

03 抗老化，经久耐用

04 安装方便，牢固可靠

05 有效降低禽畜舍内的氨气浓度

06 质保三年

型号	风量	叶片直径	转速	频率	电压	电流	功率	重量	质保
XT-PQD/DD-400	4600m³/h	390mm	1390r/min	50Hz	220V	0.9A	200W	7.5kg	3年
XT-PQD/550DD	10000m³/h	550mm	1320r/min	50Hz	220V	2.8A	550W	17.0kg	3年

必力特®B6卡簧

01 红头专利防伪标识

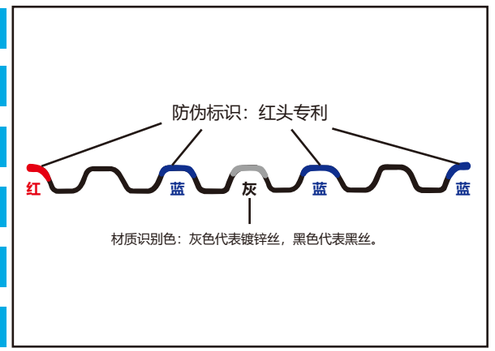
02 端头浸塑加粗，两头圆圆，安装时不刺膜、不硌手、固膜快

03 B6卡簧选用热镀锌弹簧钢丝

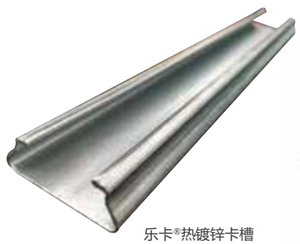
04 抗老化多年树脂，能反复使用6-8年

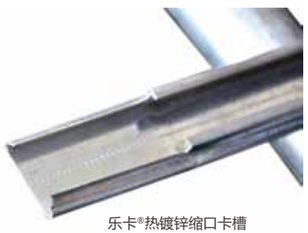
05 可抗12级大风

06 质保六年



乐卡®卡槽


乐卡®热镀锌卡槽

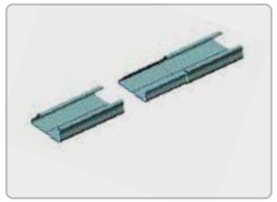

乐卡®热镀锌缩口卡槽

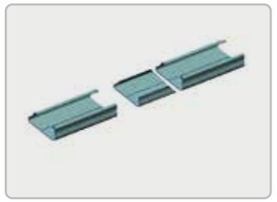
- 01 采用首钢卷板，厚度足，强度高
- 02 足镀锌量，防腐时间长
- 03 科学内角设计，卡簧不易弹出
- 04 请认准”Lockup“标识

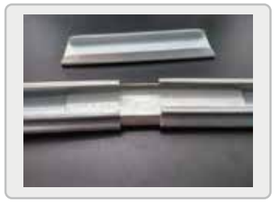
型号	规格	宽度	高度	厚度	镀锌量	长度(米/根)
KF-3B（120）	普通	30mm	11mm	0.70mm	≥120g/m²	4/6
KF-3B（275）	普通	30mm	11mm	0.70mm	≥275g/m²	4/6
KF-4	普通	31.5mm	13.5mm	0.90mm	≥275g/m²	4/6
KF-3BS (120)	缩口	30mm	11mm	0.70mm	≥120g/m²	4/6
KF-3BS (275)	缩口	30mm	11mm	0.70mm	≥275g/m²	4/6
KF-4S	缩口	31.5mm	13.5mm	0.90mm	≥275g/m²	4/6

注：卡槽尺寸可按需定制，需与我公司销售人员联系。

卡槽的两种连接方式







韩国进口压膜线

- 01 抗拉强度大
- 02 热胀冷缩系数小
- 03 添加抗老化剂，使用寿命长