

# EFT产品手册

**EFT PRODUCT INFORMATION** 

○ 全系列产品介绍



## 关于翼飞特

合肥翼飞特电子科技有限公司,成立于2015年,是一家专业的无人机系统方案供应商。产品涵盖**无人机机架、颗粒播撒系统、无人机电源分电板等**,可提供定制化解决方案,客户覆盖全球100多个国家和地区 ●

我司拥有多项国家专利,通过ISO 9001体系认证,并荣获国家高新技术企业、合肥市专精特新中小企业、合肥市工业设计中心、合肥市重点产业企业等多项荣誉称号。2019年成功挂牌安徽省科技创新专板。翼飞特致力于完善无人机产品供应链,为无人机用户提供专业的解决方案





## GX系列

大载重·旗舰型









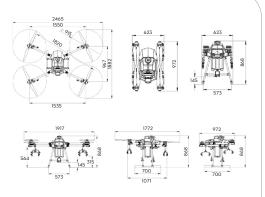


两种电池方案

一机多



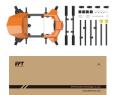




#### 包装清单







760mm\*574mm\*313mm / 10.6kg



620mm\*360mm\*295mm / 3.4kg

#### 可选套餐

• 标准套餐



机架x1

• 喷洒动力套餐

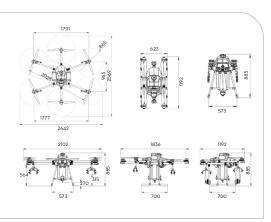


#### 套餐包含:

G420机架 x1 X9PLUS动力套装 x4 8L无刷水泵 x1 一体式Y型喷头 x4

全能喷洒气动包 气动接头成品 雷达RTK固定座 组装配件包

机架轴距	2028mm
药箱容量	20L
机架净重	9.66kg
药箱净重	1.62kg
展开尺寸	2641*2568*885mm
折叠尺寸	1192*623*885mm
可选颜色	橙色/白色
推荐电机	X9+34inch
推荐电池	22000mah (145)
机臂外径	40mm





795mm\*125mm\*105mm / 1.95kg



760mm\*574mm\*313mm / 10.6kg



620mm\*360mm\*295mm / 2.8kg

#### 可选套餐

• 标准套餐



机架x1

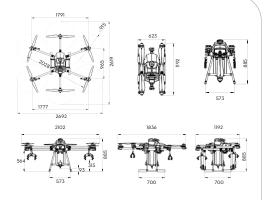
• 喷洒动力套餐



#### 套餐包含:

G620机架 全能喷洒气动包 x1 X9动力套装 хб 气动接头成品 雷达RTK固定座 8L无刷水泵 x1 一体式Y型喷头 x4 组装配件包





#### 包装清单



795mm\*125mm\*105mm / 1.95kg



760mm\*574mm\*313mm / 10.4kg



620mm\*360mm\*295mm / 2.8kg

### 可选套餐

**04** ——G630

• 喷洒动力套餐



#### 套餐包含:

G630机架 全能喷洒气动包 x1 X9plus动力套装 x6 气动接头成品 雷达RTK固定座 8L无刷水泵 一体式Y型喷头 x4 组装配件包

• 喷洒播撒动力套餐



#### 套餐包含:

G630机架(升级折弯脚架)x1 EPS240播撒器 x1 X9plus动力套装 全能喷洒气动包 8L无刷水泵 水泵拓展线 / 气动接头 雷达RTK固定座/组装配件包 一体式Y型喷头

**04**——G620

# G10系列

插拔设计.便捷高效







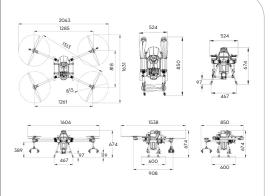












#### 包装清单



660mm\*490mm\*300mm / 7.35kg



495mm\*404mm\*270 / 2.4kg

#### 可选套餐

• 机架套餐



机架x1

• 喷洒动力套餐



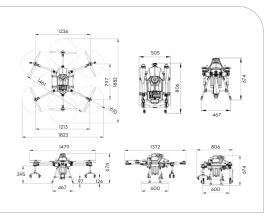
#### 套餐包含:

G410机架 X8动力套装

5L无刷水泵 一体式Y型喷头 x2 全能喷洒气动包 动力配件包

雷达RTK固定座 组装配件包

机架轴距	1460mm
药箱容量	10L
机架净重	6.64kg
药箱净重	1.16kg
展开尺寸	1823*1882*674mm
折叠尺寸	806*505*674mm
可选颜色	橙色/白色
推荐电机	X6 + 23inch
推荐电池	16000mah (125)
机臂外径	30mm





660mm\*490mm\*300mm / 7.4kg



495mm\*404mm\*270 / 2.4kg

#### 可选套餐

**10** ——G610

• 机架套餐



机架x1

• 喷洒动力套餐



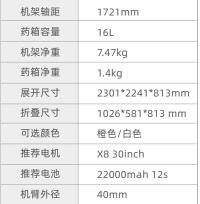
#### 套餐包含:

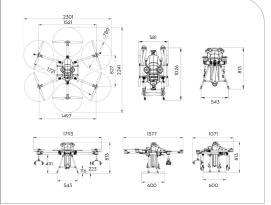
 G610机架
 x1
 全能喷洒气动包

 X6动力套装
 x6
 动力配件包

 5L无刷水泵
 x1
 雷达RTK固定座

 一体式Y型喷头
 x2
 组装配件包





#### 包装清单

x1

**10** ——G616



795mm\*125mm\*105mm / 1.95kg



660mm\*490mm\*300mm / 8kg

• 喷洒播撒动力套餐



680mm\*440mm\*385mm / 3.5kg

## 一一一 可选套餐

• 喷洒动力套餐



#### 套餐包含:

 G616机架
 x1
 全能喷洒气动包

 X8动力套装
 x6
 动力配件包

 8L无刷水泵
 x1
 雷达RTK固定座

 一体式Y型喷头
 x2
 组装配件包

....

套餐包含:

一体式Y型喷头 x2 雷达RTK固定座 / 组装配件包

## EP六轴系列

结实耐用·经典畅销









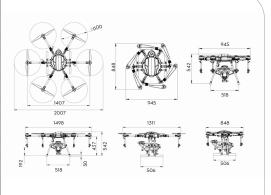


经典折叠机身

集成分电极



#### 机架轴距 1407mm 药箱容量 11L 机架净重 5.92kg 药箱净重 1.11kg 展开尺寸 2007\*1498\*542mm 折叠尺寸 945\*848\*542mm 可选颜色 蓝/白 推荐电机 X6 + 23inch 推荐电池 16000mah (12S) 机臂外径 30mm



#### 包装清单



715mm\*440mm\*210mm / 7.55kg



485mm\*345mm\*245mm / 1.92kg

#### 可选套餐

• 标准套餐



机架x1

• 喷洒动力套餐



х4

1	會	容	包	含

E610P机架 x1 X6动力套装 x6 5L无刷水泵 x1

加长杆喷头

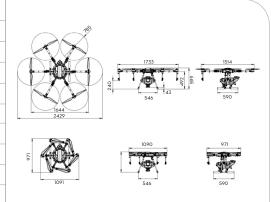
 x1
 全能喷洒气动包

 x6
 动力配件包

 x1
 雷达RTK固定座

组装配件包

机架轴距	1648mm	
药箱容量	17L	
机架净重	6.41kg	
药箱净重	1.5kg	
展开尺寸	2429*1733*599mm	
折叠尺寸	1091*970*579 mm	
可选颜色	蓝/白	
推荐电机	X8 + 30inch	
推荐电池	22000mah (12S)	
机臂外径	35mm/40mm	





715mm\*440mm\*210mm / 8.2kg



485mm\*345mm\*245mm / 2.27kg

#### 可选套餐

• 标准套餐

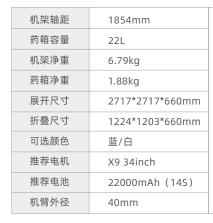


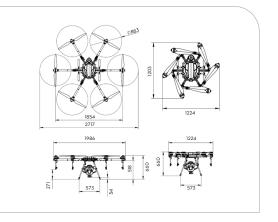
• 喷洒动力套餐



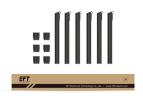
#### 套餐包含:

E616P机架 全能喷洒气动包 x1 动力配件包 X8动力套装 хб 5L无刷水泵 雷达RTK固定座 x1 加长杆喷头 х4 组装配件包





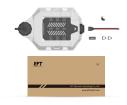
#### 包装清单



795mm\*125mm\*105mm / 1.95kg



715mm\*440mm\*210mm / 7.55kg



615mm\*400mm\*320mm / 2.6kg

## 可选套餐

• 机架套餐



机架x1

• 喷洒动力套餐



#### 套餐包含:

E620P机架 全能喷洒气动包 x1 X9动力套装 动力配件包 雷达RTK固定座 8L无刷水泵 加长杆喷头 х4 组装配件包

**06** ——E616P

## EP四轴系列

一体机身·经典设计











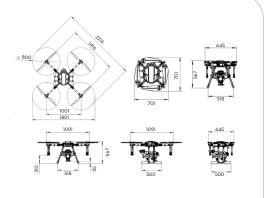
加大进药口

防尘防水

集成分电板



#### 机架轴距 1416mm 药箱容量 11L 机架净重 5kg 药箱净重 1.11kg 展开尺寸 1801\*1801\*567mm 折叠尺寸 701\*701\*567mm 可选颜色 红/白 推荐电机 X8+30inch 推荐电池 16000mah(12S) 机臂外径 35mm/40mm



#### 包装清单



715mm\*440mm\*210mm / 6.5kg



485mm\*345mm\*245mm / 1.92kg

#### 可选套餐

• 机架套餐



机架x1

• 喷洒动力套餐



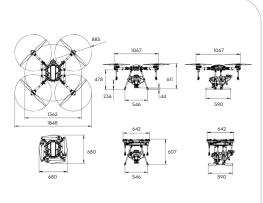
#### 套餐包含:

E410P机架 x1 X8动力套装 x4 5L无刷水泵 x1 全能喷洒气动包 动力配件包

 5L无刷水泵
 x1
 雷达RTK固定座

 加长杆喷头
 x4
 组装配件包

机架轴距	1362mm
药箱容量	17L
机架净重	5.07kg
药箱净重	1.5kg
展开尺寸	1848*1848*607mm
折叠尺寸	680*680*607mm
可选颜色	红/白
推荐电机	X9 +34inch
推荐电池	22000mah (125)
机臂外径	40mm





715mm\*440mm\*210mm / 6.65kg



485mm\*345mm\*245mm / 2.27kg

#### 可选套餐

• 机架套餐



机架x1

• 喷洒动力套餐



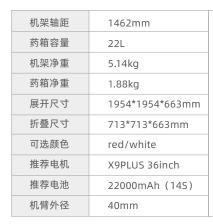
#### 套餐包含:

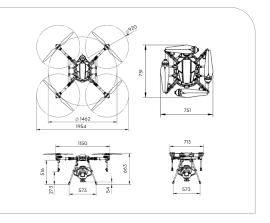
 E416P机架
 x1
 全能喷洒气动包

 X9动力套装
 x4
 动力配件包

 5L无刷水泵
 x1
 雷达RTK固定座

 加长杆喷头
 x4
 组装配件包

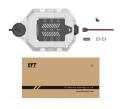




#### 包装清单



715mm\*440mm\*210mm / 6.5kg



615mm\*400mm\*320mm / 2.6kg

#### 可选套餐

• 机架套餐



机架x1

E420P机架

X9 plus动力套装 x4 8L无刷水泵 x1

套餐包含:

• 喷洒动力套餐

加长杆喷头 x4

x1

全能喷洒气动包 动力配件包

雷达RTK固定座 组装配件包

**08** ——E416P

# G06系列

轻巧灵活·家用型











模块化设

防水防尘



机架轴距	1172mm		
药箱容量	6L	967 afft	650
机架净重	5.4kg	595	650
药箱净重	0.75kg	1255	25 25 15
展开尺寸	1562*1255*477mm	1562	100
折叠尺寸	650*612*477mm	1502	
可选颜色	橙色	1235	1214
推荐动力	X6 23inch	269	477
推荐电池	8000mh 12S	409	731 612
机臂外径	30mm		

#### 包装清单



620mm\*320mm\*405mm / 11.3kg



#### 整机效果









# G20系列

大容量·双备份











塔式飞控设计



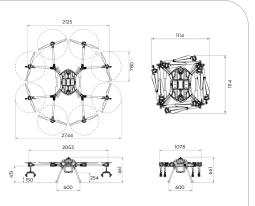
悬挂式雷达仓



防水防尘



	机架轴距	2125mm	2125
	药箱容量	11L*2PCS	2125
	机架净重	14.21kg	
ĺ	药箱净重	1.51kg	
ĺ	展开尺寸	2744*2744*661mm	
Ì	折叠尺寸	1114*1114*661mm	
	可选颜色	橙色	2744
	推荐电机	X8 30inch	2053
ĺ	推荐电池	16000mah 12s	150 254
	机臂外径	40mm	600





860mm\*540mm\*425mm / 17.9kg



## 整机效果



机架轴距 药箱容量 机架净重 药箱净重	1913mm 11L*2PCS 13.1kg	1015
展开尺寸	2267*2267*661mm 1005*802*661mm	2267
可选颜色 推荐电机 推荐电池	橙色 X9Plus+36inch	1469 914
机臂外径	16000mah (125) 40mm	150 600 254

### 包装清单



860mm\*540mm\*425mm / 15kg



#### 整机效果









**13** ——G20

# X系列

## 多功能飞行平台







伞形折叠设计



可拓展平台



防少防力





机架轴距	1000mm	
机架净重	2.82kg	457
有效负载	0-3kg	304
展开尺寸	1447*1447*525mm	82 328 525
折叠尺寸	541*478*525mm	541
推荐动力	E5 18inch	1447
推荐电池	16000-22000MAH (6S)	
可选颜色	白色/黑色	\$ 124 B
空载飞行时间	30min	438
机臂外径	25mm	

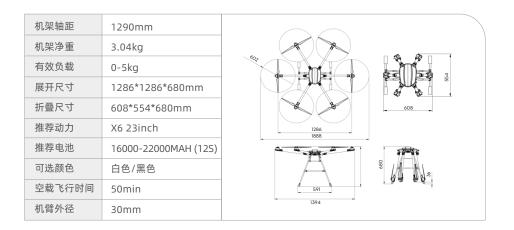


455mm\*440mm\*200mm / 4kg



#### 整机效果

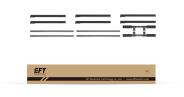




#### 包装清单



455mm\*440mm\*200mm / 4kg



560mm\*160mm\*85mm / 1.6kg

#### 整机效果







**15** — X6120

# **V2.0**

## 颗粒播撒系统









防尘防水



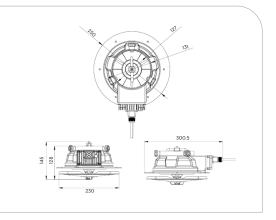
360°播撒 免工具拆卸

双控制模式

多平台兼容



净重	1.9kg
作业颗粒直径	0.5-6mm(干燥颗粒)
最大仓口面积	43cm²
阀门角度	0-60°
播撒宽幅	10m
控制信号脉宽	1000us-2000us
工作电压	6-18s
最大功率	150W
外形尺寸	300*250*145mm
防水等级	IP67



### 细节展示









### 包装清单







EPS200

370mm\*290mm\*178mm / 2.5kg

766mm\*438mm\*289mm / 2.56kg





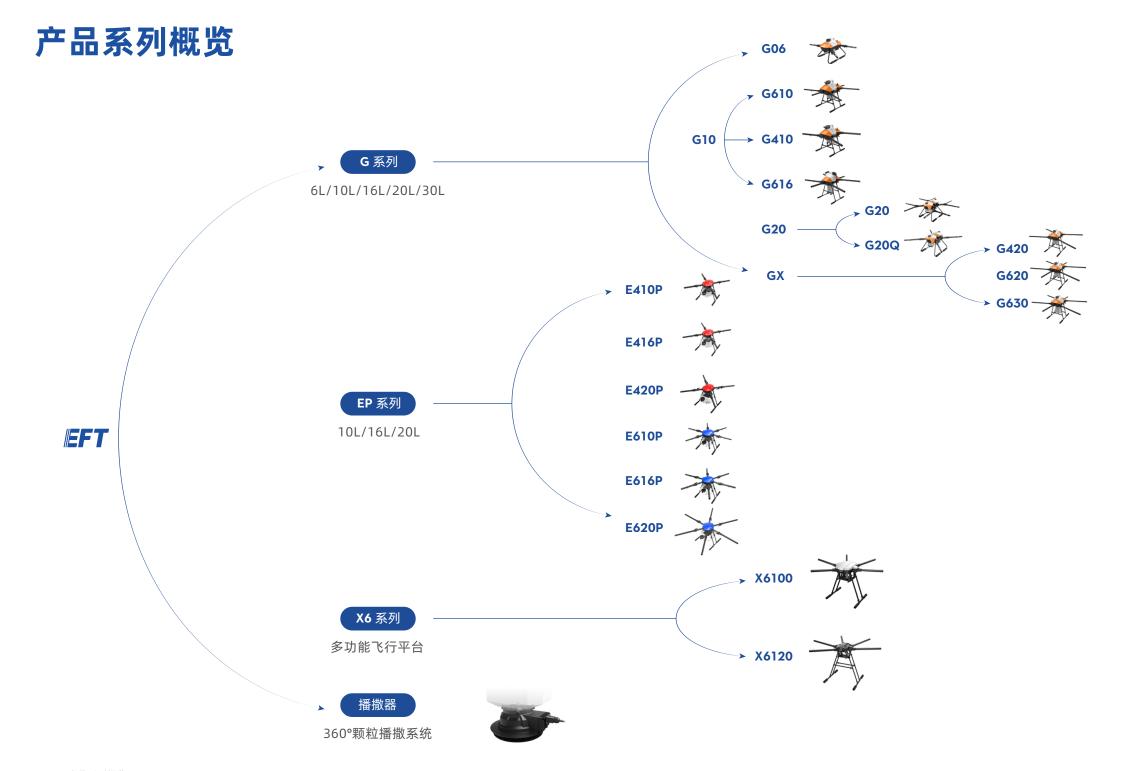




EPS240

370mm\*290mm\*178mm / 2.5kg

766mm\*438mm\*289mm / 3.5kg



## 注意事项

- 请从有授权的正规渠道购买产品,非正规渠道购买的仿冒、乱价产品,将不享受官方技术支持和售后服务。
- 原厂产品享有100%品质保障,如收到货后发现品质异常可申请免费换货服务,但不包含人为或主观因素导致的品质问题。
- 我司提供半成品组装机架和相关装置配件,使用该类产品有相关技术要求,请在购买前详细了解产品技术参数和本地法规。
- 请严格按照《产品安装手册》组装产品,任何因改装,操作不当直接或间接造成的伤害和损失不属于质量问题,将不享受保修服务。

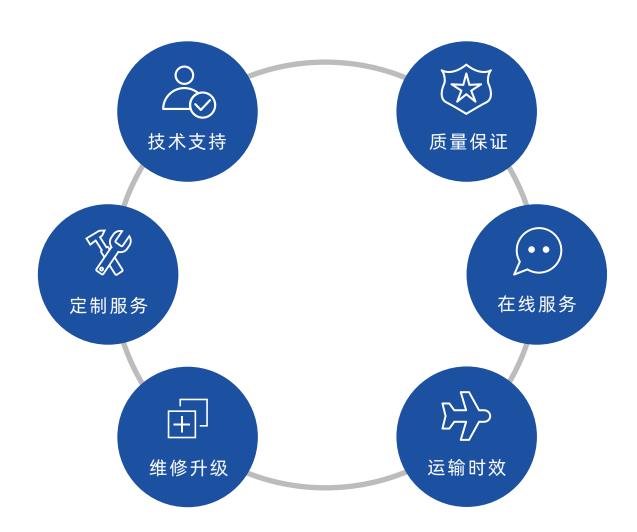








## 售后服务



## 常见问题

#### 常规货物交期是多久?

1-20套 3-7工作日 / 20-100套 7-15工作日 / >100套 30工作日

### 是否提供包邮?

是的,国内除西藏、新疆偏远地区,皆可提供包邮服务

### 可接受的付款方式?

对公付款、淘宝、微信、支付宝皆可

#### 是否提供发票?

是的, 专票和普票均可提供

## 可提供哪些产品服务?

机架套装、喷洒系统、播撒系统、整系统方案

### 是否接受定制?

部分产品可接受批量订单的定制,详细情况可咨询业务员



## 合肥翼飞特电子科技有限公司



电话: 0551-65536542

邮箱: infor@effort-tech.com 网址: www.effort-tech.com

网店: effort-tech.taobao.com

地 址: 合肥市经开区锦绣大道68号清华启迪机器人产业基地