



مجموعه تولیدی، آموزشی و خدمات پهپادی نگاه آسمان

نگاه آسمان از اولین مراکز و شرکت های رسمی فعال در حوزه پهپادهای تجاری و صنعتی در کشور است که فعالیت خود را از سال ۱۳۸۸ در این حوزه آغاز کرده است. نگاه آسمان هم اینک دارای مجوز غیر عملیاتی و آموزشی از سازمان هواپیمایی کشوری، دارای پروانه کسب فروش پرنده های هدایت پذیر از دور (پهپاد) از درگاه ملی مجوزهای کشوری و همچنین جزو اولین شرکت های پهپادی عضو اتحادیه صنایع هوایی و فضایی ایران از سال ۱۳۹۲ است.

مجموعه فعلی نگاه آسمان یک مجموعه یکپارچه شامل بخش های فروش، سالن تولید، سالن تعمیرات و همچنین سالن آموزش می باشد.

در حال حاضر نگاه آسمان دارای تولیدات پهپادی در این حوزه شامل مولتی روتورهای سمپاش در سه سایز ۱۰ و ۲۰ و ۳۰ و ۵۰ لیتری است. این شرکت همچنین در بخش پهپادهای بازرسی هوایی، حمل بار و پهپادهای تحقیقاتی محصولاتی را دارد.

نگاه آسمان ارتباط بسیار خوبی با شرکت های مطرح خارجی در حوزه تولید قطعات و پهپادهای بخش غیر نظامی دارد. در همین راستا تفاهم نامه هایی به جهت انتقال تکنولوژی و بومی سازی این صنعت در کشور منعقد نموده است.

توليدات نگاه آسمان



Aseman N30

N30

یک پهپاد (کوادکوپتر) با قابلیت محلول پاشی با ظرفیت ۳۰ لیتر است.

این محصول دارای بدنه تاشونده بسیار سبک در عین حال مقاوم از جنس فیبر کربن با شاسی آلیاژ آلومینیوم است. در این محصول از موتورهای سری ۱۱ پلاس با ملخ های ۴۳ اینچ استفاده شده است. میزان ظرفیت باتری این پهپاد ۲۸۰۰۰ میلی آمپر ساعت قابل ارتقاء به ۳۰۰۰۰ میلی آمپر ساعت است. به دلیل استفاده از دو نازل میکرونر، در هر پرواز ۱۵ دقیقه ای امکان محلول پاشی ۳ هکتار وجود دارد. این پهپاد مجهز به دو سنسور موانع سنج از جلو و عقب و سنسور تنظیم ارتفاع پرواز در قسمت زیرین است. برخورداری از فلومتر التراسونیک و پمپ پر قدرت از دیگر خصوصیات این پهپاد است.

دیگر امکانات و خصوصیات

دارای نرم افزار فارسی، دارای ریموت کنترل اسمارت دارای صفحه نمایش و سیستم عامل اندروید
دارای دوربین دید از جلو و نورافکن روشنایی در قسمت جلو
دارای مخزن کشویی قابل جدا شدن و امکان نصب مخزن بذرپاش
قابلیت محلول پاشی تمام خودکار

کسب اطلاعات بیشتر در رابطه با این محصول در آدرس اینترنتی زیر

NAuav.ir/Aseman-N30



Aseman N20 Plus

N20 Plus نسخه بروز شده N20 است یک پهپاد (هگزاکوپتر) با قابلیت محلول پاشی با ظرفیت ۲۰ لیتر است. این محصول دارای بدنه تاشونده مقاوم از جنس فیبر کربن با شاسی آلایژ آلومینیوم است. در این محصول از موتورهای سری ۹ پلاس با ملخ های ۳۶ اینچ استفاده شده است. میزان ظرفیت باتری این پهپاد ۲۸۰۰۰ میلی آمپر ساعت است. در این پهپاد امکان استفاده از دو نوع نازل میکرونر و ۸ نازل تی جت فراهم شده است. با این پهپاد به آسانی می توان در هر پرواز ۱۲ دقیقه ای ۲ هکتار زمین را سمپاشی کرد. این پهپاد مجهز به دو سنسور موانع سنج از جلو و عقب و سنسور تنظیم ارتفاع پرواز در قسمت زیرین است. برخورداری از فلومتر التراسونیک و پمپ پر قدرت از دیگر خصوصیات این پهپاد است.

دیگر امکانات و خصوصیات

دارای نرم افزار فارسی، دارای ریموت کنترل اسمارت دارای صفحه نمایش و سیستم عامل اندروید
دارای دوربین دید از جلو و نور افکن روشنایی در قسمت جلو
دارای مخزن کشویی قابل جدا شدن و امکان نصب مخزن بذریاش
قابلیت محلول پاشی تمام خودکار

کسب اطلاعات بیشتر در رابطه با این محصول در آدرس اینترنتی زیر

NAuav.ir/Aseman-N20-Plus



Aseman N20

N20 یک پهپاد (هگزاکوپتر) با قابلیت محلول پاشی با ظرفیت ۲۰ لیتر است. این محصول دارای بدنه تاشونده مقاوم از جنس فیبر کربن با شاسی آلکمیوم است. در این محصول از موتورهای سری ۹ با ملخ های ۳۴ اینچ استفاده شده است. میزان ظرفیت باتری این پهپاد ۲۲۰۰۰ میلی آمپر ساعت است. در این پهپاد امکان استفاده از دو نوع نازل میکرونر و ۸ نازل تی جت فراهم شده است. با این پهپاد می توان در هر پرواز ۱۲ دقیقه ای با توجه به نقشه زمین از ۱٫۵ تا ۲ هکتار را سمپاشی کرد. این پهپاد مجهز به دو سنسور موانع سنج از جلو و عقب و سنسور تنظیم ارتفاع پرواز در قسمت زیرین است. در این پهپاد از فلومتر ساده عقربه ای و پمپ پر قدرت استفاده شده است.

دیگر امکانات و خصوصیات

دارای نرم افزار فارسی، دارای ریموت کنترل اسمارت دارای صفحه نمایش و سیستم عامل اندروید
دارای دوربین دید از جلو و نورافکن روشنایی در قسمت جلو
دارای مخزن کشویی قابل جدا شدن و امکان نصب مخزن بذرپاش
قابلیت محلول پاشی تمام خودکار

کسب اطلاعات بیشتر در رابطه با این محصول در آدرس اینترنتی زیر

NAuav.ir/Aseman-N20



Aseman N10

N10 یک پهپاد (هگزاکوپتر) با قابلیت محلول پاشی با ظرفیت ۱۰ لیتر است. این محصول دارای بدنه تاشونده مقاوم از جنس فیبر کربن با شاسی آلایژ آلومینیوم است. در این محصول از موتورهای سری ۶ پلاس با ملخ های ۲۴ اینچ استفاده شده است. میزان ظرفیت باتری این پهپاد ۱۶۰۰۰ میلی آمپر ساعت است. در این پهپاد از ۴ نازل تی جت استفاده شده است. با این پهپاد به آسانی می توان در هر پرواز ۸ دقیقه ای ۱ هکتار زمین را سمپاشی کرد. این پهپاد مجهز به دو سنسور موانع سنج از جلو و عقب و سنسور تنظیم ارتفاع پرواز در قسمت زیرین است. در این پهپاد از فلومتر ساده عقربه ای و پمپ پر قدرت استفاده شده است.

دیگر امکانات و خصوصیات

دارای نرم افزار فارسی، دارای ریموت کنترل اسمارت دارای صفحه نمایش و سیستم عامل اندروید
دارای دوربین دید از جلو و نور افکن روشنایی در قسمت جلو
دارای مخزن کشویی قابل جدا شدن
قابلیت محلول پاشی تمام خودکار

کسب اطلاعات بیشتر در رابطه با این محصول در آدرس اینترنتی زیر

NAuav.ir/Aseman-N10

Aseman N50	Aseman N30	Aseman N20 Plus	Aseman N20	Aseman N10	موارد مقایسه
تولیدی (نگاه آسمان)	تولیدی (نگاه آسمان)	تولیدی (نگاه آسمان)	تولیدی (نگاه آسمان)	تولیدی (نگاه آسمان)	نوع محصول (تولید کننده)
تاشونده از ابتدا	تاشونده از ابتدا	تاشونده از ابتدا	تاشونده از ابتدا	تاشونده از ابتدا	نوع بدنه
بالا پهپاد ریلی	بالا پهپاد ریلی	بالا پهپاد ریلی	بالا پهپاد ریلی	بالا پهپاد ریلی	جایگاه مخزن
۴ موتور جدید	۴ موتور جدید	۶ موتور جدید	۶ موتور جدید	۶ موتور جدید	ساختار بدنه
ارابه ای آلایژی	ارابه ای آلایژی	ارابه ای آلایژی	تی شکل	تی شکل	پایه فرود
۵۰ لیتر	۳۰ لیتر	۲۰ لیتر	۲۰ لیتر	۱۰ لیتر	ظرفیت واقعی
X13	X11 PLUS	X9 PLUS	X9	X6 PLUS	موتور
K++ V2 با آپدیت اختصاصی	K++ V2 با آپدیت اختصاصی	K++ V2 با آپدیت اختصاصی	K++ V2 با آپدیت اختصاصی	K++ V2 با آپدیت اختصاصی	فلایت کنترل
دارد	دارد	ندارد	ندارد	ندارد	ماژول RTK
دارد	دارد	دارد	دارد	دارد	سنسور مانع جلو
دارد	دارد	دارد	دارد	دارد	سنسور مانع عقب
دارد	دارد	دارد	دارد	دارد	سنسور تنظیم ارتفاع
MK15	MK15	انتخابی H12 جدید یا MK15	H12	H12	ریموت کنترل
۳ کیلومتر	۳ کیلومتر	۱ کیلومتر تا ۳ کیلومتر	۱ کیلومتر	۱ کیلومتر	برد ریموت کنترل
دارد	دارد	دارد	دارد	دارد	دوربین جلو
دارد	دارد	ندارد	ندارد	ندارد	دوربین عقب
دارد	دارد	دارد	دارد	دارد	نورافکن جلو
دارد	دارد	ندارد	ندارد	ندارد	نورافکن عقب
دارد	دارد	دارد	دارد	دارد	نمایشگر ریموت
دارد	دارد	دارد	دارد	دارد	سیستم اندروید
دارد	دارد	دارد	دارد	دارد	زبان فارسی
دارد	دارد	دارد	دارد	دارد	ماژول GPS دقیقه نقشه برداری
۱۸-۳۰۰۰۰ سل	۱۴-۲۸۰۰۰ سل	۱۴-۲۸۰۰۰ سل	۱۴-۲۲۰۰۰ سل	۱۴-۱۶۰۰۰ سل	باتری
هوشمند مولکسی	هوشمند مولکسی	انتخابی هوشمند کابلی یا مولکسی	هوشمند کابلی	هوشمند کابلی	نوع باتری
۴ عدد	۴ عدد	۴ عدد	۴ عدد	۴ عدد	تعداد باتری بر روی پکیج
۷۲۰۰ وات	انتخابی ۳۰۰۰ وات یا ۷۲۰۰ وات	۳۰۰۰ وات	۳۰۰۰ وات	۱۵۰۰ وات	قدرت شارژر
۲	۲ یا ۴	۴	۴	۲	تعداد کانال شارژر
۲ عدد ۸ لیتری یا ۱۲ لیتری	۲ عدد ۸ لیتری یا ۱۲ لیتری	۱ عدد ۸ لیتری	۱ عدد ۸ لیتری	۱ عدد ۵ لیتری	پمپ

Aseman N50	Aseman N30	Aseman N20 Plus	Aseman N20	Aseman N10	موارد مقایسه
التراسونیک	التراسونیک	انتخابی عقربه ای یا التراسونیک	عقربه ای	عقربه ای	فلومتر
دارد	دارد	دارد	دارد	دارد	قابلیت نصب فلومتر التراسونیک
میکرونر	میکرونر	انتخابی تی جت / میکرونر	تی جت	تی جت	نوع نازل
دارد	دارد	دارد	دارد	دارد	قابلیت نصب نازل میکرونر
-	-	۶٫۵ تا ۷ متر	۶٫۵ تا ۷ متر	۴٫۵ تا ۵ متر	عرض پاشش تی جت در ارتفاع پروازی ۲ متر
۸ تا ۱۲ متر	۸ تا ۱۲ متر	۸ تا ۱۲ متر	۸ تا ۱۲ متر	-	عرض پاشش میکرونر در ارتفاع پرواز ۳ متر
۱,۱۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۸۵۰,۰۰۰,۰۰۰	۷۶۰,۰۰۰,۰۰۰	۷۱۰,۰۰۰,۰۰۰	۵۵۰,۰۰۰,۰۰۰	قیمت نقدی (تومان)
دارد (توافقی)	دارد (توافقی)	دارد (توافقی)	دارد (توافقی)	دارد (توافقی)	تخفیف خرید نقدی
دارد	دارد	دارد	دارد	دارد	شرایط تسهیلات و اقساط
هم زمان با انعقاد قرارداد	هم زمان با انعقاد قرارداد	هم زمان با انعقاد قرارداد	هم زمان با انعقاد قرارداد	هم زمان با انعقاد قرارداد	مدت زمان آماده سازی تسهیلات
۷۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۵۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۵۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۴۵۰,۰۰۰,۰۰۰	۳۵۰,۰۰۰,۰۰۰	پیش پرداخت (تومان)
۴۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۳۵۰,۰۰۰,۰۰۰	۲۶۰,۰۰۰,۰۰۰	۲۶۰,۰۰۰,۰۰۰	۲۰۰,۰۰۰,۰۰۰	باقی مانده (تومان)
۱۲ ماهه	۱۲ ماهه	۱۲ ماهه	۱۲ ماهه	۱۲ ماهه	مدت زمان بازپرداخت باقیمانده
بدون کارمزد	بدون کارمزد	بدون کارمزد	بدون کارمزد	بدون کارمزد	میزان کارمزد مبلغ باقیمانده در صورت تسویه ۱ تا ۶ ماهه
۳ چک (هر دو ماه یک چک) مبلغ هر چک ۱۳۴,۰۰۰,۰۰۰	۳ چک (هر دو ماه یک چک) مبلغ هر چک ۱۱۷,۰۰۰,۰۰۰	۳ چک (هر دو ماه یک چک) مبلغ هر چک ۸۷,۰۰۰,۰۰۰	۳ چک (هر دو ماه یک چک) مبلغ هر چک ۸۷,۰۰۰,۰۰۰	۳ چک (هر دو ماه یک چک) مبلغ هر چک ۶۷,۰۰۰,۰۰۰	نوع بازپرداخت ۱ تا ۶ ماهه (تومان)
فقط ۱۸ درصد سالیانه هر ماه ۶,۰۰۰,۰۰۰ تومان	فقط ۱۸ درصد سالیانه هر ماه ۵,۲۵۰,۰۰۰ تومان	فقط ۱۸ درصد سالیانه هر ماه ۳,۹۰۰,۰۰۰ تومان	فقط ۱۸ درصد سالیانه هر ماه ۳,۹۰۰,۰۰۰ تومان	فقط ۱۸ درصد سالیانه هر ماه ۳,۰۰۰,۰۰۰ تومان	در صورت تسویه ۷ تا ۱۲ ماهه میزان کارمزد مبلغ باقیمانده
انعطاف پذیر	انعطاف پذیر	انعطاف پذیر	انعطاف پذیر	انعطاف پذیر	نوع بازپرداخت ۷ تا ۱۲ ماهه
چک صیادی ثبت شده	چک صیادی ثبت شده	چک صیادی ثبت شده	چک صیادی ثبت شده	چک صیادی ثبت شده	ضمانت خرید اقساطی
۱ سال دارای کارت گارانتی	۱ سال دارای کارت گارانتی	۱ سال دارای کارت گارانتی	۱ سال دارای کارت گارانتی	۱ سال دارای کارت گارانتی	مدت زمان گارانتی
دارد (رایگان)	دارد (رایگان)	دارد (رایگان)	دارد (رایگان)	دارد (رایگان)	شناسنامه و بیمه
دارد (رایگان)	دارد (رایگان)	دارد (رایگان)	دارد (رایگان)	دارد (رایگان)	باکس حمل و نقل آلومینیومی
دارد (رایگان)	دارد (رایگان)	دارد (رایگان)	دارد (رایگان)	دارد (رایگان)	گواهینامه خلبانی پهباد
۱۰ سال	۱۰ سال	۱۰ سال	۱۰ سال	۱۰ سال	مدت خدمات پس از فروش

قابلیت ها و ویژگی های منحصر بفرد پهپادهای سمپاش و کشاورزی مجموعه رباتیک هوایی نگاه آسمان

قابلیت سمپاشی خودکار و یکنواخت تنها با مشخص کردن مرز زمین	دارای بازوهای کربنی تاشونده و مستحکم
دارای نرم افزار با منوی فارسی	دارای ال ای دی های هشدار دهنده در انتهای بازو
دارای قابلیت برگشت به خانه ایمن در صورت پایان باتری و اتمام محلول	رادارهای موانع سنج کامل ۱۸۰ درجه ای (جلو، زیر و عقب)
دارای قابلیت تنظیم ارتفاع ثابت در حین سمپاشی	قابلیت عبور هوشمند پهپاد از موانع در حین عملیات سمپاشی
دارای قابلیت سنجش موانع از جلو و عقب	دارای دوربین دید از جلو و نورافکن برای روشن کردن محیط در شب و انجام عملیات سمپاشی
دارای دوربین دید از جلو و نمایش فضای روبرو در هر لحظه	دارای ماژول نقشه برداری زمین های کشاورزی با دقت زیر ۵۰ سانتی متر
دارای قابلیت نمایش درصد باتری در هر لحظه	قابلیت تعویض نازل های تی جت با میکرونر
دارای قابلیت ذخیره سازی بی نهایت زمین کشاورزی با نام و شماره تماس کشاورز	دارای باتری های هوشمند با سیکل شارژ بالا
پهپاد سمپاش با قابلیت تبدیل به بدرپاش و گرده افشان	دارای ۴ باتری بر روی پکیج در همه ظرفیت ها
بدنه کاملاً ماژولار و قطعه به قطعه در نهایت تعمیرات آسان، سریع و کم هزینه	دارای شارژر قوی ۳۰۰۰ وات با قابلیت شارژر همزمان و سریع باتری ها
دارای ملخ های تاشونده با قابلیت تعویض آسان	دارای شارژر هوشمند با قابلیت شارژر، دشارژ و استوریج

برای کسب اطلاعات بیشتر و همچنین لیست قیمت های بروز شده به وب سایت مجموعه نگاه آسمان به آدرس NAUAV.ir مراجعه کنید.

همچنین می توانید با شماره های ۰۲۱۶۶۸۰۹۹۷۷ و ۰۹۳۳۴۶۰۰۶۰۰ ارتباط برقرار نمایید.

آخرین تاریخ بروزرسانی: ۱۴۰۳/۰۲/۱۹ – ساعت: ۷:۲۹

کلیه موارد درج شده در این فایل تا تاریخ بروزرسانی بعدی، معتبر و قابل استناد می باشد.