

ACP8121

# فيچرسي شارژي تيوان آلتين

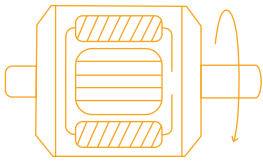
Cordless scissors

TALTN



# نگاهی به محصولات تیپوان آلتین





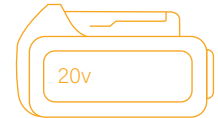
## موتور براشلس پر قدرت و کم صدا

موتور براشلس نسل جدید با بازده بالا، برشی یکنواخت و کم صدا فراهم می‌کند. بدون نیاز به سرویس دوره‌ای بوده و حتی زیر فشار هم افت توان ندارد و عمر بسیار طولانی‌تری نسبت به موتورهای معمولی دارد.



## باتری لیتیومی 20 ولت با نمایشگر هوشمند

باتری 20 ولت لیتیومی با ظرفیت بالا، امکان هرس طولانی‌مدت را فراهم کرده و نمایشگر هوشمند آن میزان شارژ باقی‌مانده را دقیقاً نشان می‌دهد. سیستم حفاظت داخلی نیز از گرم شدن، نوسان ولتاژ و تخلیه‌ی عمیق باتری جلوگیری می‌کند.



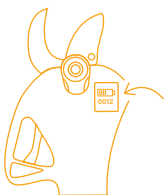
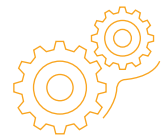
## تیغه فولادی SK5 با کیفیت و قابل تعویض

تیغه فولادی SK5 ژاپنی با سختی بالا، برشی سریع، تمیز و بدون آسیب به گیاه ایجاد می‌کند. این تیغه ضدسایش، بادوام و کاملاً قابل تعویض است. تا امکان استفاده طولانی‌مدت و سرویس آسان فراهم باشد.



## گیربکس فولادی مقاوم

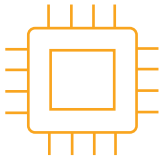
گیربکس تمام فلزی با طراحی تقویت شده، قدرت موتور را بدون هدررفت منتقل کرده و تحمل فشار را هنگام برش شاخه‌های ضخیم افزایش می‌دهد. این ساختار مقاوم، لرزش کمتر و عمر بسیار بیشتر دستگاه را تضمین می‌کند.



## نمایشگر دیجیتال میزان شارژ و تعداد برش

نمایشگر دیجیتال هوشمند، میزان شارژ باتری، وضعیت عملکرد و تعداد برش‌های انجام شده را به صورت دقیق نمایش می‌دهد. این قابلیت مدیریت زمان کار، برنامه‌ریزی شارژ و کنترل سلامت دستگاه را بسیار ساده‌تر می‌کند.





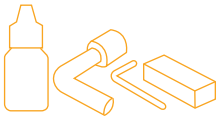
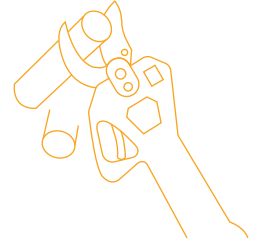
## چیپ کنترل جریان و شارژ دستگاه

چیپ هوشمند مدیریت انرژی، جریان و ولتاژ ورودی را به صورت لحظه‌ای کنترل می‌کند تا دستگاه با بیشترین بازده و ایمنی کار کند. این چیپ از باتری و موتور در برابر اضافه بار، نوسان جریان، داغ شدن و شارژ بیش از حد محافظت کرده و عملکردی پایدار و مطمئن را تضمین می‌کند.



## عملکرد دقیق، سریع و ایمن برای هرس حرفه‌ای

تیغه فولادی **SK5** ژاپنی با سختی بالا، برشی تمیز، دقیق و سریع ایجاد می‌کند. سیستم قفل ایمنی و سنسور فشار از آسیب دیدگی جلوگیری کرده و تجربه‌ای ایمن و حرفه‌ای هنگام کار ارائه می‌دهد.



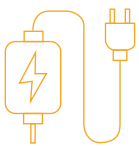
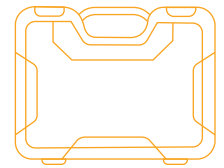
## ابزارهای جانبی (Optional accessories)

در بسته بندی دستگاه، ابزارهای ضروری شامل روغن کار، آچارهای مخصوص، سوهان تیزکن قرار گرفته تا نگهداری و سرویس قیچی به سادگی و در هر زمان انجام شود.



## کیف حمل مقاوم و شکیلی

کیف مخصوص با بدنه‌ی سخت، از دستگاه، تیغه‌ها، باتری و لوازم جانبی در برابر ضربه، رطوبت و آلودگی محافظت می‌کند و جابه‌جایی تجهیزات را آسان و منظم نگه می‌دارد.



## شارژر سریع هوشمند صنعتی (شارژر استیشن)

شارژر سریع نسل جدید، باتری را در کوتاه‌ترین زمان ممکن شارژ کرده و با سیستم کنترل حرارت، از داغ شدن و آسیب دیدن سلول‌ها جلوگیری می‌کند.





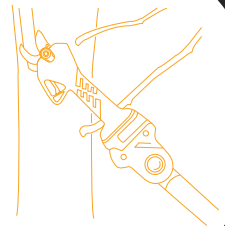
## بدنه ای با کیفیت و مستحکم

بدنه ای این ابزار با دقت مهندسی شده و از مواد اولیه ی مرغوب ساخته شده است تا در سخت ترین شرایط نیز دوام و عملکرد عالی ارائه دهد. طراحی ارگونومیک آن باعث می شود کنترل بهتری در حین کار داشته باشید، و استحکام بالا تضمین می کند که ابزار در استفاده ی طولانی مدت هم کیفیت خود را حفظ کند.



## قابلیت اتصال به دسته تلسکوپی تیوان آلتین

دسته الحاقی تیوان آلتین ابزاری کاربردی و حرفه ای برای افزایش دامنه عملکرد و بهبود کیفیت کار با ابزارهای باغبانی این برند است. این دسته به طور ویژه برای قیچی شارژی تیوان آلتین طراحی شده و امکان انجام کارهای برش در ارتفاع و نقاط دور از دسترس را بدون نیاز به نردبان یا تجهیزات جانبی فراهم می کند.



## دسته تلسکوپی بادوام با تنظیم زاویه 180 درجه

طول **2.7** متری دسته با قابلیت چرخش و تنظیم زاویه تا **180** درجه، کنترل دقیق تر برش را فراهم می کند. بدنه مقاوم و اتصالات مستحکم نیز دوام بالا و ایمنی بیشتر در کار، به ویژه در ارتفاع، را تضمین می کند.



## سیستم جلوگیری از فشار بیش از حد

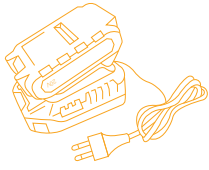
زمانی که جسم سخت در مقابل تیغه قرار گیرد برای جلوگیری از آسیب شدید به موتور و گیربکس ب صورت خودکار تیغه بر می گردد.



## حالت استندبای (حالت خواب خودکار)

در صورتی که دستگاه برای مدت کوتاهی بدون استفاده بماند، به صورت هوشمند وارد حالت استندبای (خواب) می شود تا مصرف باتری کاهش یافته و عمر باتری و دستگاه افزایش یابد.





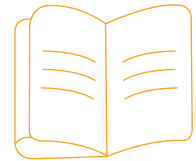
## جلوگیری از شارژ بیش از 80 درصد

سیستم هوشمند دستگاه با محدود کردن شارژ باتری تا **80%** از فشار بیش از حد به باتری جلوگیری می‌کند. این ویژگی باعث افزایش طول عمر باتری، کاهش استهلاک و حفظ عملکرد پایدار دستگاه در استفاده‌های طولانی‌مدت می‌شود.



## دفترچه راهنما (User Manual)

دفترچه راهنما شامل اطلاعات نحوه استفاده صحیح، نکات ایمنی و روش نگهداری دستگاه است تا عملکرد بهتر و طول عمر بیشتر ابزار تضمین شود.



## هشدار ایمنی هنگام استفاده از قیچی شارژی

این دستگاه فاقد حسگر محافظت در برابر قطع عضو است؛ بنابراین هنگام کار با قیچی، رعایت کامل نکات ایمنی و دور نگه داشتن دست و سایر اعضای بدن از تیغه برش ضروری است. استفاده از دستکش ایمنی توصیه می‌شود.





Cordless electric scissors

# قیچی شارژی

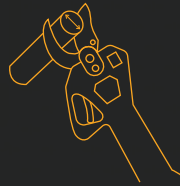


## نوع تیغه:



تیغه فولادی SK5 آلیاژی سخت کاری شده

## حداکثر قطر برش:



25 الی 30 میلی متر (قابل ریگلاژ)



## مدت زمان کار:

4 تا 7 ساعت

## تعداد باتری:



دو عدد باتری



## زمان شارژ:

شارژ سریع (Fast Charging)

## قدرت موتور:



موتور الکتریکی پر قدرت و پایدار



## نوع بدنه:

ارگونومیک، ضد لغزش و ضد خستگی دست

## فناوری موتور:



موتور براسلس کم صدا و کم استهلاک



## وزن دستگاه:

1 کیلو و 140 گرم

## ولتاژ کاری:



18-21 ولت



## سرعت برش:

60 الی 65 برش در دقیقه

## نوع باتری:



لیتیوم-یون (Li-ion Smart Battery)



## نمایشگر دستگاه:

نمایشگر دیجیتال میزان شارژ و تعداد برش

## ظرفیت باتری:

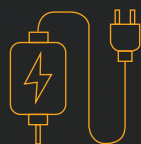


2 تا 2 آمپر



### سطح صدا:

کم صدا



### نوع شارژر:

شارژر سریع هوشمند صنعتی (شارژر استیشن)



### گارانتی:

18 ماه رسمی آلتین



### دمای کاری دستگاه:

مناسب کار در شرایط مختلف محیطی



### کیف حمل:

جعبه یا کیف مقاوم برای نگهداری دستگاه



### نوع گیربکس:

گیربکس فولادی مقاوم



### کشور طراحی:

ایران \_ توسط مهندسان صنایع بین المللی آلتین



### کشور مونتاژ:

چین \_ خط اختصاصی صنایع بین المللی آلتین

# قیچی شارژی تیوان آلتین در مقایسه با قیچی شارژی های معمولی بازار

## قیچی شارژی ACP8121



- چپ کنترل جریان و شارژ دستگاه
- نمایشگر دیجیتال میزان شارژ
- طراحی صنعتی با دوام بالا
- سرعت عملکرد بالا و برش پیوسته
- گیربکس تمام فولادی مقاوم

- تیغه فولادی SK5 با کیفیت و قابل تعویض
- موتور براشلس پر قدرت و کم صدا
- قابلیت برش شاخه تا 30 میلی متر
- باتری لیتیومی نسل جدید 20 ولت
- بدنه ارگونومیک ضد لغزش

## قیچی شارژی معمولی



- بدون نمایشگر شارژ
- تیغه فولادی SK5 ندارد
- فاقد شارژر استیشن صنعتی
- گیربکس نیمه فولادی یا پلاستیکی
- چپ کنترل جریان و شارژ دستگاه ندارد

- قابلیت برش شاخه تا 20-25 میلی متر
- بدون سیستم هوشمند تشخیص فشار
- چپ مدیریت ولتاژ و جریان ندارد
- طراحی بدنه ساده و غیر ارگونومیک
- موتور ذغالی کم قدرت و پر صدا

## قیچی شارژی تیوان آلتین در مقایسه با قیچی شارژی های معمولی بازار

### قیچی شارژی معمولی



• تحمل ضربه و سایش کمتر نسبت به مدل های صنعتی.

• طراحی غیر ارگونومیک

• تیغه فولادی SK5 ندارد

• نبود سیستم محافظت دقیق از موتور

• چپ مدیریت ولتاژ و جریان ندارد

• فاقد شارژر استیشن صنعتی

• بدون نمایشگر شارژ

• موتور ذغالی کم قدرت و پر صدا

• چپ کنترل جریان و شارژ دستگاه ندارد

• گیربکس نیمه فولادی یا پلاستیکی

### قیچی شارژی معمولی



• توان موتور ضعیف

• فرایند شارژ طولانی و زمان بر

• گیربکس نیمه فولادی یا پلاستیکی

• موتور ذغالی کم قدرت و پر صدا

• چپ مدیریت ولتاژ و جریان ندارد

• چپ کنترل جریان و شارژ دستگاه ندارد

• بدون نمایشگر شارژ

• طراحی غیر ارگونومیک

• فاقد شارژر استیشن صنعتی

• تیغه فولادی SK5 ندارد

# ساختار داخلی قیچی شارژی تیوان آلتین



تیغه فولادی SK5

SK5 Steel Blade

01

نمایشگر و چیپ کنترل دستگاه

Device Display and Control Chip

02

گیربکس فولادی

Steel Gearbox

03

موتور براشلس دستگاه

Device Brushless Motor

04

چیپ کنترل جریان و شارژ دستگاه

Device Current and Charging Control Chip

05

# ویژگی‌های کلیدی قیچی شارژی تیوان آلتین مدل ACP8121

گیربکس فولادی



باتری لیتیومی 20 ولت



تیغه فولادی SK5



موتور برانشلس



نمایشگر دیجیتال



برش بدون خستگی





# T1ALTIN

صنایع بین المللی آلتین  
شرکت بازرگانی تیوان آلتین

 [www.T1ALTIN.com](http://www.T1ALTIN.com)  @T 1 a l t i n

 @t 1 \_ a l t i n  031 - 52454500