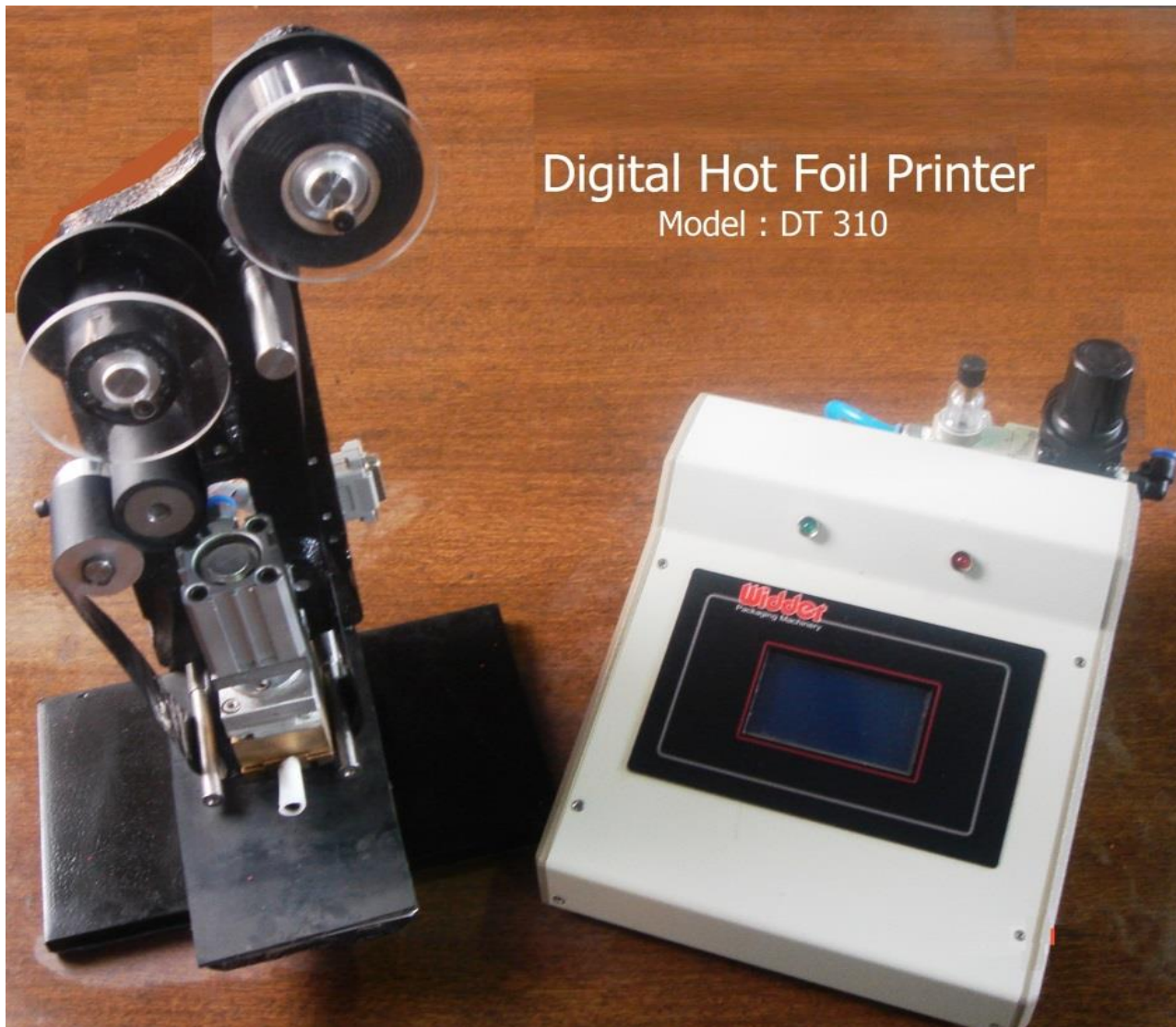


## چاپگر حرارتی دیجیتال مدل ۳۱۰

مخصوص انجام چاپ بر روی سطوح فویلها به روش حرارتی (طلاکوب)



Digital Hot Foil Printer  
Model : DT 310

ماشین آلات ساخت گروه صنعتی ویدر حاصل تجربیات عملی و پیروی از شیوه ها و استانداردهای خاص این گروه صنعتی است. بهره گیری از تحقیقات و توسعه علمی خستگی ناپذیر محققین و کارشناسان فنی این شرکت تضمین کننده کارآیی، دوام و به روز بودن ماشین آلات ساخت این گروه صنعتی میباشد.

این سامانه مجموعه ای از یک کنترلر الکترونیکی دیجیتال مجهز به صفحه نشانگر لمسی و یک اپلیکیتور چاپ است که بر روی شاسی مخصوص با طراحی خاص نصب شده بصورتیکه که بر روی میز کار قرار گرفته تا به راحتی در دسترس اپراتور قرار گیرد و طی کاربری نیمه اتوماتیک از خستگی کار طولانی جلوگیری میکند.

اپلیکیتور این چاپگر جهت چاپ در حین بسته بندی با عملکرد اتوماتیک، بر روی ماشین های لیبیل چسبان و ماشینهای بسته بندی عمودی و افقی که از انواع فویلها جهت بسته بندی استفاده میکنند نیز قابل نصب میباشد.

مجموعه دستگاه با استفاده از تکنولوژی چاپ حرارتی کار میکنند تا انواع کد های فارسی و لاتین و یا آرم و لوگوهای مورد نظر را بر روی سطوح انواع لفاف ها و فویلهای بسته بندی چاپ کند

### نحوه کار و ویژگی های اصلی

- کلیشه های دستگاه با تماس بر روی سطح مورد چاپ که بوسیله سامانه پنوماتیک دستگاه انجام میگردد با نیروی مکانیکی و حرارت، جوهر موجود در سطح ریبون چاپ (فویل طلاکوب) را بر روی سطح مورد چاپ منتقل کرده و موجب میشود که نقش حروف و اعداد (کدهای) حروفچینی شده بر روی کلیشه مربوطه به سطح مورد چاپ منتقل گردد.

- ابعاد سطح مورد چاپ میتواند تا عرض ۳۵ میلیمتر و طول بالغ بر ۴۰ میلیمتر و یا طبق سفارش مشتری تغییر کند.

- کلیشه و حروف کلا" از جنس فسفربرنز ویژه و بسیار مقاوم ساخته شده و جهت پیشگیری از خطا حین حروفچینی، دارای شیار و زبانه راهنما میباشد.

- این دستگاه قابلیت حروفچینی و چاپ تا ۴ سطر را دارا است.

- اپلیکیتور چاپگر دارای طراحی ویژه ای است بنحوی که بصورت مکانیکی موجب میشود حداقل مصرف ریبون از ابتدا تا انتهای رول ریبون را داشته باشد.

- کنترلر دستگاه دارای سیستم تنظیم مقدار طول کشش ریبون پس از هر بار چاپ (Ribbon Saver) میباشد و امکان تنظیم حداقل مصرف ریبون بصورت دیجیتالی نیز تامین میگردد.

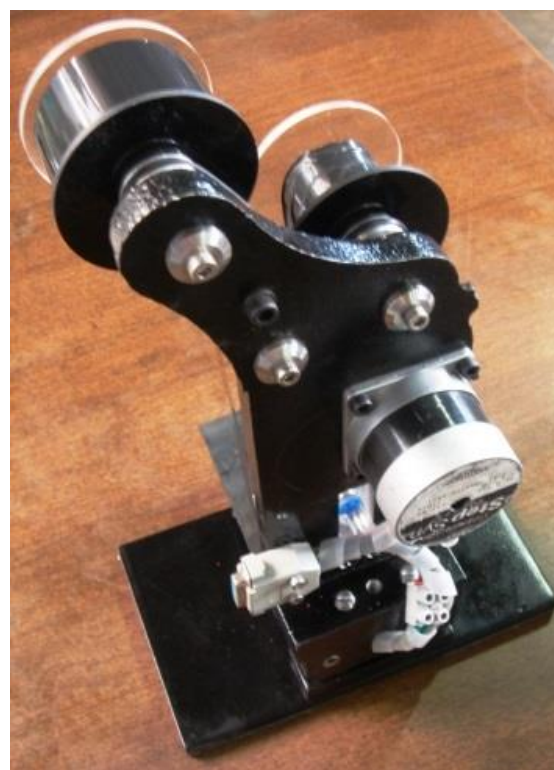
- کنترلر دستگاه دارای سیستم تنظیم مدت تاخیر (Delay) در شروع چاپ پس از تحریک فتوسل (یا میکرو سوئیچ و یا پدال) میباشد که اپراتور را قادر میسازد محل چاپ را به دلخواه تنظیم کند.

- کنترلر دستگاه دارای سیستم تنظیم مدت زمان تحت فشار ماندن کلیشه بر روی سطح مورد چاپ (Dual) میباشد که اپراتور را قادر میسازد وضوح چاپ را بر روی سطوح مختلف به دلخواه تنظیم کند.

- کنترلر دستگاه دارای کنترلر چاپ میباشد و اپراتور را قادر به شمارش تعداد قطعه چاپ شده میسازد.

- ابعاد کنترلر دستگاه 110x230x215 میلیمتر است. ریبونهای مصرفی دستگاه در عرضهای متنوع و رنگبندی گوناگون از مشکی، قرمز، آبی، زرد تا طلایی، نقره ای و همچنین دیگر رنگهای متالیک موجود میباشد.

چاپگر حرارتی دیجیتال (رومیزی)



اپلیکیتور چاپگر حرارتی



کنترلر دیجیتال (پشت)



منوی اصلی صفحه لمسی



کنترلر دیجیتال (مونیتور لمسی)



انواع ریبونهای مصرفی چاپ



فویل ها و لفافهای مورد چاپ