

جلسه سوم آموزش کورل دراو

TAKTEMP.COM

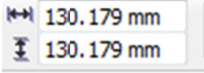
نویسنده :


R.Zamani

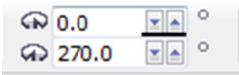
## ابزار رسم دایره ellipse tool :

این ابزار برای رسم دایره بکار میرود. برای رسم دایره آنرا برداشته و در صفحه درگ میکنیم. اگر هنگام رسم دایره کلید **ctrl** را بگیریم دایره به صورت دقیق رسم میشود، در صورتیکه بدون گرفتن کلید **ctrl** ممکن است بیضی رسم کنیم.

➤ در صورت گرفتن کلید **Shift** همزمان با رسم، دایره نسبت به مرکز رسم میشود.

میتوانیم سایز دایره رسم شده را از قسمت  تغییر دهیم. همچنین میتوان از دایره

رسم شده تنها یک کمان یا یک قطاع داشته باشیم، برای اینکار از قسمت  یکی از این سه حالت را انتخاب میکنیم.

در صورت انتخاب حالت اول دایره کامل بدست می آید، با انتخاب حالت دوم قطاعی از دایره، و با انتخاب حالت سوم کمانی از دایره باقی می ماند که اندازه ی کمان یا قطاع مورد نظر را میتوان از قسمت  تغییر داد که زاویه ی بالایی نقطه شروع کمان را مشخص میکند و زاویه پایینی نقطه پایانی کمان را تعیین میکند.




انواع دایره


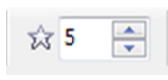
برای اینکه بخواهیم فقط قطعه ی حذف شده از دایره قرمز بالا را داشته باشیم باید روی علامت





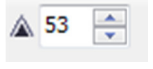
کلیک میکنیم تا شکل روبرو باقی بماند.



ابزار **3-Point ellipse** : این ابزار نیز برای رسم دایره است، به این صورت که با ماوس به اندازه قطر دایره خطی رسم میکنیم و با حرکت ماوس سایز آنرا تعیین میکنیم.

ابزار **polygon** : این ابزار برای رسم چندضلعی بکار میرود، برای رسم چندضلعی باید تعداد اضلاع را از کادر  تعیین کرده و شکل را رسم کنیم.

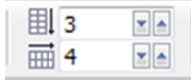
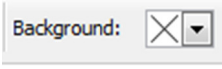


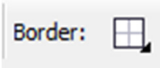
ابزار **star** : این ابزار میتواند انواع ستاره را رسم کند که برای استفاده از آن تعداد پره های ستاره را از  تعیین کرده و از کادر  تیزی پره ها را تعیین کنید.

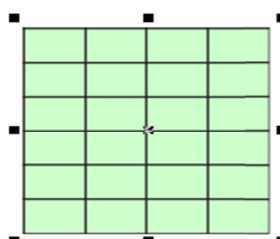


ابزار **complex star**: این ابزار نوع دیگری از ستاره را رسم میکند.




ابزار **Graph paper**: این ابزار میتوان جدول رسم کند که برای تعداد سطرها و ستون آن در کادر  مقدار وارد کرده و برای تعیین رنگ زمینه جدول از 

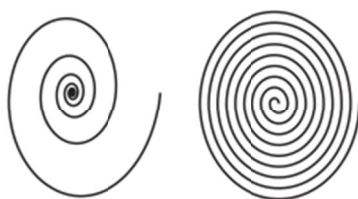
رنگ مورد نظر را انتخاب میکنیم. و برای تعیین نوع جدول از  یک حالت را انتخاب میکنیم.



**ابزار spiral :** این ابزار برای رسم انواع مارپیچ می باشد. برای تعیین تعداد پیچ های


آن در کادر  مقدار وارد میکنیم.

دو نوع مارپیچ میتوان  انتخاب کرد که اولی به سمت داخل پیچش دارد و دومی به صورت مدور و با فاصله یکسان پیچش دارد. برای انتخاب نوع مارپیچ از یک حالت را انتخاب میکنیم.



● گروه دیگری از ابزارها در کورل هستند که به ما این امکان را میدهند که از اشکال از پیش رسم شده استفاده کنیم. این اشکال در ۴ گروه دسته بندی شده اند :

➤ **Basic shape :** این ابزار شامل یکسری اشکال مانند اشک و قلب و...

در خود دارد که برای استفاده از آن بر روی  در بالای صفحه کلیک کرده و از میان آنها یکی را انتخاب کرده و رسم مینماییم.

➤ **Arrow shapes :** این ابزار نیز در خود انواع مختلف پیکانهای دو طرفه یا چهار طرفه دارد.

➤ **Flow chart shapes :** این ابزار دارای تمام نمادهای مربوط به رسم فلوچارت میباشد.

➤ **Banner shapes :** این ابزار نوارهای مربوط به بنر یا پلاکارد را در خود دارد.

➤ **Callout shapes :** این ابزار تمام اشکال مربوط به نقل قول را در خود دارد.



نمونه هایی از اشکال آماده

در اینجا به ابزار **A** یا تکست میرسیم که به دلیل کاربردی بودن آن در جلسه بعد به توضیح آن می پردازیم.

**ابزار Table** : این ابزار مانند **Graph paper** برای رسم جدول بکار میرود که برای

تنظیم تعداد سطروستون جدول از  استفاده میشود.

**ابزارهای Dimension** : در کورل دراو یکسری ابزارهای اندازه گیری وجود دارد که مانند خط کش و نقاله میتوانند اندازه دقیق خطوط و اضلاع وزوایا را درج کنند که این ابزار ها هر کدام در جای خود بسیار کاربردی است به خصوص زمانی که در حال کار روی مواردی هستیم که به اندازه های دقیق نیاز دارند. این ابزار ها شامل :

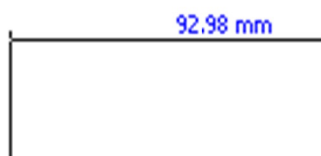
**ابزار Parallel dimension** : این ابزار برای رسم خطوط استفاده میشود با این قابلیت که ساینزدقیق خطوط را بر روی آن رسم می کند، برای مواقعی کاربرد دارد که نیاز دارید حتما خطی با اندازه ی مشخصی داشته باشید.

برای استفاده از آن در صفحه درگ کنید تا خط مورد نظر رسم شود، آنگاه با حرکت ماوس میتوانید به خط رسم شده ارتفاع دهید.



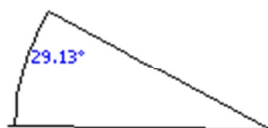
**ابزار Horizontal or vertical Dimension** : این ابزار تقریباً به صورت هوشمندانه خطوط عمودی و افقی را با درج ساینز آن رسم مینماید.

برای استفاده از آن در صفحه درگ کنید و بعد از ایجاد خط ماوس را رها کرده و آن را حرکت دهید در صورتی که افقی حرکت کنید خطوط افقی اضافه میشود و در صورتی که ماوس را عمودی حرکت دهید به خط رسم شده ارتفاع اضافه میشود.

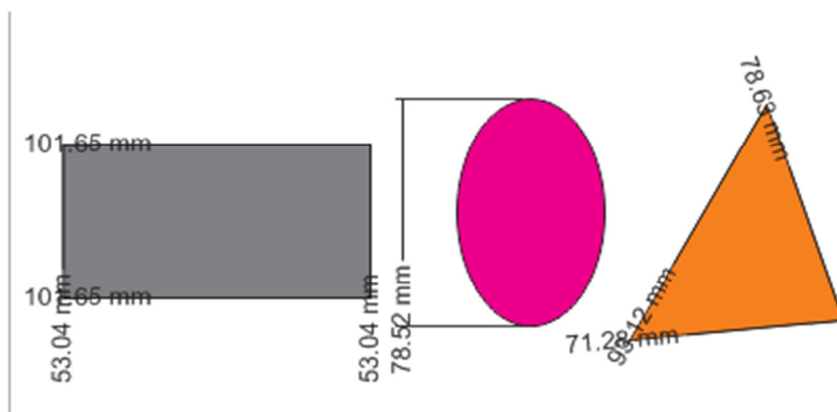


**ابزار Angular dimension:** این ابزار برای رسم زوایا بکار میرود و مانند نقاله ای هوشمند میتواند تمام زاویه های لازم را رسم کند.

برای استفاده از آن در صفحه درگ کنید تا خط زمینه رسم شود و بعد ماوس را رها کرده و با حرکت دادن ماوس زاویه را کم یا زیاد کنید.

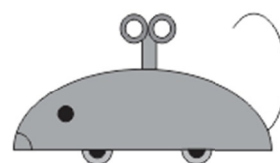


**ابزار Segment Dimension:** این ابزار برای اندازه گیری خطوط رسم شده بکار میرود و برای استفاده از آن باید مانند خط کش روی خطی که نیاز به اندازه آن دارید دبل کلیک کنید. حتی می توانید اندازه قطر دایره را نیز با آن پیدا کنید.



**تمرین: اشکال زیر را رسم نمایید.**

R.Zamani  
TakTemp.com



This document was created with Win2PDF available at <http://www.daneprairie.com>.  
The unregistered version of Win2PDF is for evaluation or non-commercial use only.