



ROTOR CAD

PROGETTARE NON E' MAI STATO COSI' SEMPLICE

Il primo software italiano dedicato alla progettazione delle intersezioni stradali a rotatoria

Disponibile versione con licenza d'uso in affitto!

UTILITÀ E CARATTERISTICHE DI BASE

ROTOR CAD è uno strumento integrato in ambiente CAD (AutoCAD e Bricscad™), che ti permette di :

- +disegnare e modificare rotatorie da 3 a 7 rami attraverso una procedura guidata;
- +progettare la segnaletica stradale orizzontale e verticale secondo il vigente codice della strada;
- +arricchire il progetto con particolari costruttivi modificabili;
- +progettare l'intersezione e gli elementi geometrici ai sensi del D.M. 19.04.06;
- +eseguire la verifica della deflessione e della visibilità prevista dal D.M. 19.04.2006 e creare allegati alla vostra relazione tecnica;
- +interfacciarsi con ROTOR per eseguire le verifiche prestazionali previste dalla normativa.

PROGETTARE ROTATORIE ATTRAVERSO UNA PROCEDURA GUIDATA

ROTOR CAD, grazie alla semplice interfaccia, guida il progettista passo a passo alla definizione in ambiente CAD (AutoCAD e Bricscad™), del layout geometrico dell'intersezione e ai suoi componenti caratteristici, come le isole spartitraffico, la fascia valicabile e la corsia.

In pochi passaggi, e' possibile inserire la simbologia relativa alla segnaletica (verticale ed orizzontale), consultare gli articoli del Codice della Strada ed eseguire il computo delle quantita' con la possibilita' di esportarlo in formato DOC e XLS. In breve si potra' ottenere una tavola grafica ricca e completa.

ROTOR CAD e' dotato di una libreria di particolari costruttivi studiati appositamente per completare ed arricchire i progetti. Semplici ma efficaci ti permetteranno di risparmiare tempo ed in piu' sono completamente modificabili secondo le proprie esigenze.

OBx si riserva di modificare il presente materiale senza preavviso e senza motivazione

ROTOR CAD e' un modulo complementare del software ROTOR, ma nello stesso tempo rappresenta un'applicativo indipendente dedicato alla progettazione grafica e geometrica delle intersezioni a rotatoria.

L'unico software che ti permette di disegnare e progettare rotatorie stradali in ambiente CAD (AutoCAD e Bricscad™), aggiornato con il D.M. 19.04.06.

ROTOR CAD elabora intersezioni a rotatoria fino a 7 rami entranti e definisce nel dettaglio ogni ingresso attraverso specifiche grandezze parametriche.

Potrai disegnare la tua rotatoria in pochi e semplici passaggi ed integrarla nel tuo progetto.

Il software e' corredato da una guida in linea interamente in italiano, estremamente dettagliata che affianca l'utente passo-passo in ogni fase progettuale.

REQUISITI MINIMI DI SISTEMA

- +Pentium II 300 MHz o superiore
- +Disco rigido, Lettore di CD-ROM
- +Porta Usb
- +64Mb RAM
- +100Mb liberi su HD.
- +Microsoft Windows NT4/2000/XP/Me
- +Microsoft Vista, Windows7, Windows8 (32bit)
- +Microsoft Vista, Windows7, (64bit)
- +Microsoft Word 6.0 o superiore
- +Microsoft Excel 2000 o superiore
- +Scheda video 1024x768
- +Adobe Acrobat Reader 4.0 o superiore
- +AutoCAD (dalla versione 2004 alla 2014-No LT)
- +Bricscad (dalla versione V10 alla V14 pro)

