

ROTOR SUITE

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!



ROTOR



ROTOR CAD

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



STUDIO OBx Ingegneria.Consulenza.Servizi v. Moncenisio, 39 10093 – COLLEGNO (TO)
Tel. (+39).011.58.26.155 - www.ob-x.it obx@ob-x.it



ROTOR SUITE

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!

ROTOR CAD



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.

ROTOR PRO



ROTOR è un software dinamico, strettamente operativo con una grande versatilità unita ad una grande precisione.

Può essere utilizzato per rotatorie circolari e non, sia per studi preliminari, dimensionamenti di massima stima ingombri planimetrici, sia per progettazioni esecutive o riqualificazioni stradali in ambito urbano .

La forza del modello di calcolo utilizzato dal programma sta nella sua affidabilità. Teorizzato nel 1980 dal ricercatore inglese KIMBER, ha avuto più di 30 anni di applicazione in campo e ad oggi è considerato il modello matematico che meglio rappresenta il meccanismo rotatorio ROTOR non richiede approfondite conoscenze di ingegneria del traffico, è semplice ed intuitivo.

In pochi semplici passaggi il software permette di valutare le prestazioni funzionali di una rotatoria in accordo con quanto richiesto dal D.M. 19.04.06 fornendo la migliore ottimizzazione dell'intersezione a raso.

ROTOR Elaboro intersezioni a rotatoria fino a 7 rami e definisce nel dettaglio ogni ingresso attraverso 6 parametri geometrici.

semplice dinamico e operativo

