

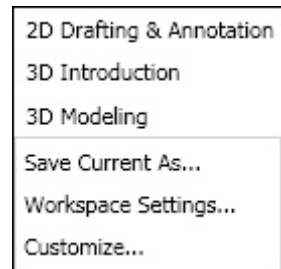
NYHETER I AUTOCAD 2011

Nedan följer en kort beskrivning av nyheter och förbättringar i AutoCAD 2011, jämfört med AutoCAD 2010. Nyheterna är inte ordnade i speciell ordning.

UTÖKAT QUICK ACCESS TOOLBAR

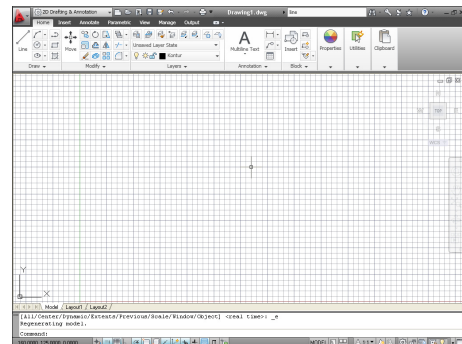


Verktygsfältet Quick Access Toolbar har utökats med knappen Save As och Workspace-lista.



GRID

Grid ger nu ett rutnät istället för punkter som tidigare. Nätets storlek styrs inte längre av ritningsgränserna utan efter zoomningen.



VIEWCUBE

ViewCube visas numera även i 2D Wireframe, det vill säga den visualiseringsstil som är förvald tills Du väljer någon annan och den stil som är vanligast när Du ritar i 2D.



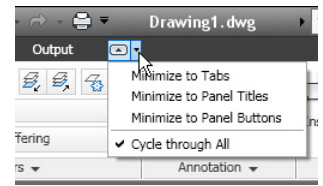
NAVIGATION BAR

på det nya flytande verktygsfältet Navigation Bar har kommando såsom Steering Wheel, Pan, Zoom och Orbit samlats.



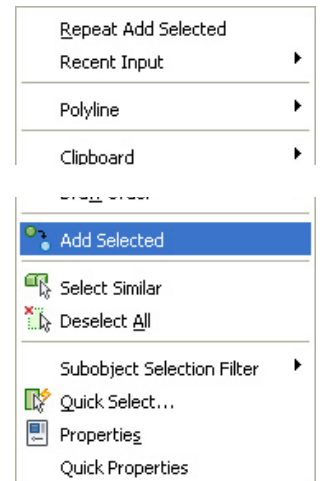
NY MENY

Till höger om menyflikarna finns numera en meny med de olika visningsalternativen när det gäller menyflikar och ribbon-avsnitt.



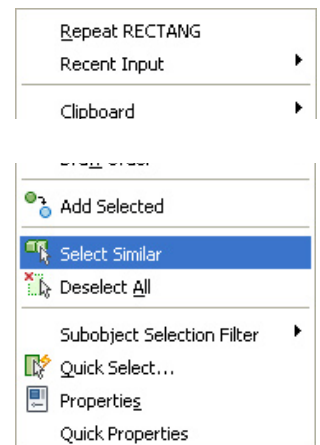
ADD SELECTED

Med kommandot Add Selected skapar Du snabbt ett nytt objekt baserat på ett redan befintligt objekt. Om Du markerar en cirkel, högerklickar och väljer Add Selected i menyn, kommer cirkelkommandot automatiskt att starta och det ny objektet kommer att få samma färg, lager, linjetyp, linjetypskala, plotstyle, linjebredd och så vidare som det markerade objektet.



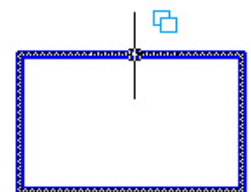
SELECT SIMILAR

Om Du markerar ett objekt, högerklickar och väljer Select Similar i menyn som visas, kommer även de objekt som enligt dialogrutan Select Similar Settings har samma egenskaper, att markeras.

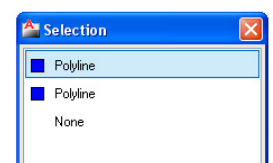


SELECTION CYCLING

Om funktionen Selection Cycling på statusraden är aktiverad, kommer programmet att med hjälp av två fyrkanter visas om objekt överlappar varandra, när Du lägger hårförset över konturlinjen.

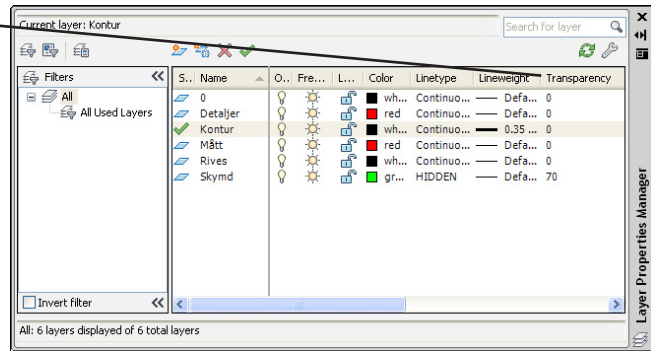


Om Du markerar objekten visas en meny med de olika objekten.



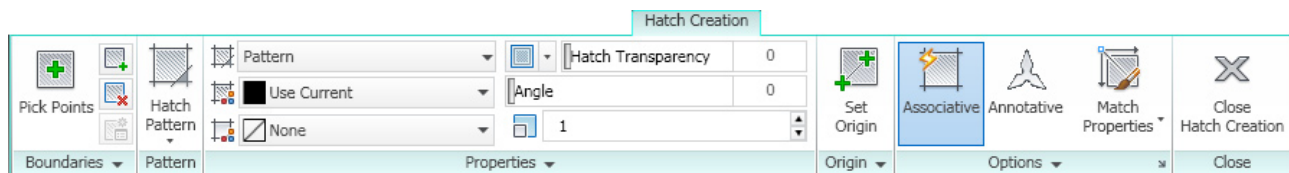
TRANSPARENCY

I AutoCAD 2011 har en ny objekt- och lageregenskap tillkommit - transparency. Denna styr ett objekts/lagers genomskinlighet. Ju högre värde Du anger i fältet Transparency för ett lager, desto mer genomskinligt kommer objekt i detta lager att bli. Om Du temporärt vill stänga av objekts/lagers genomskinlighet klickar Du på statusradens knapp Show/Hide Transparency.



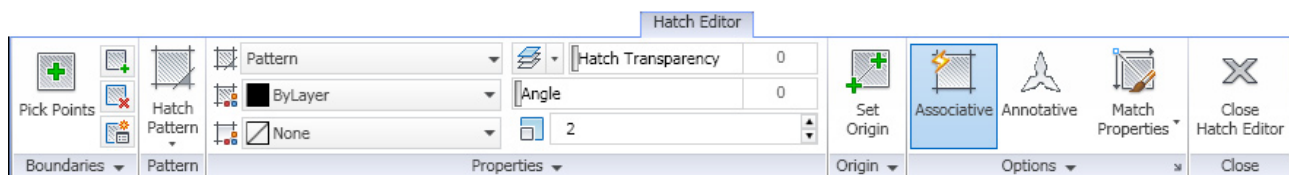
ADJUST HATCH PROPERTIES

Den tidigare dialogrutan har nu bytts ut mot ett eget ribbon-avsnitt Hatch Creation. När Du markerat det objekt/de objekten som skall skrafferas, visas ändring av skala, vinkel och så vidare direkt på ritytan.



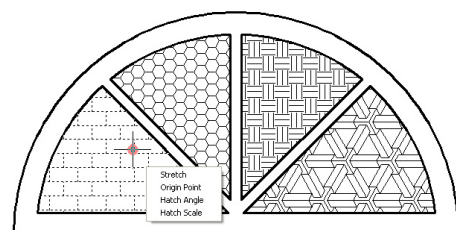
HATCH EDITOR

Med kommandot Edit Hatch (som Du hittar längre bak i denna lärobok) ändrar Du en skrafferings mönster, skala, vinkel eller dylikt. Nytt för AutoCAD 2011 är att Du nu kan göra dessa förändringar direkt via meny-fliken Hatch Editor (som automatiskt visas när Du markerar en skraffering).



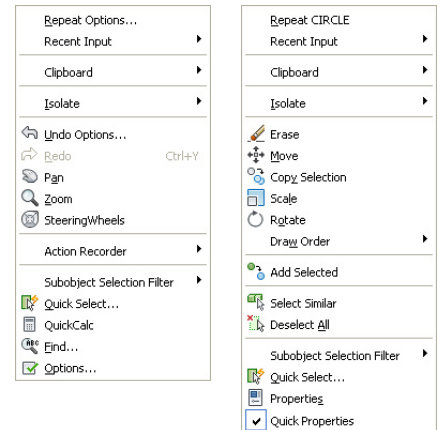
FÖRÄNDRA SKRAFFERING VIA GRIPS

När Du markerar en skraffering i AutoCAD 2011 visas ett gripshandtag. Om Du placerar markören över denna grips visas en meny från vilken Du kan välja några av de vanligaste förändringskommandona.



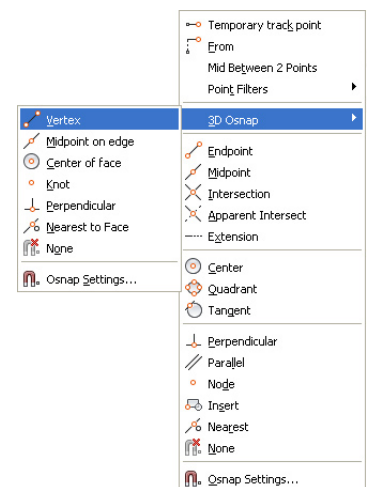
MENYER VID HÖGERKLICK

I AutoCAD 2011 har kommandona Cut, Copy, Copy With Basepoint, Paste, Past as Block och Paste to Original Coordinates samlats under rubriken Clipboard. Numera innehåller menyerna även Isolate Objects, Hide Objects och End Object Isolation samlade under rubriken Isolate.



[SHIFT]+HÖGERKLICK

I meny som visas när Du håller [Shift]-tangents nedtryckt samtidigt som Du högerklickar innehåller numera även 3D Osnap.



ISOLATE

Med kommandot Isolate kan Du välja ut ett antal objekt och sedan välja om de skall visas eller inte på ritningen - oavsett vilket lager objekten tillhör. Funktionen är mycket användbar på stora ritningar med många objekt (i olika lager).

