



IMPAX 6.5.1 Snabbpreferens: Etiketter för ryggrad

Konfigurera standardvärden för ryggradsetikettering

1. Om du ställer in preferenser för en annan användare måste du fungera som användaren eller rollen.
2. Visa axiåla bilder i Bildområdet.
3. Tryck på **F12** eller gå till det övre verktygsfältet i bildområdet och klicka på **Anpassa**. 
4. Byt till fliken **Användarprofil** i dialogrutan Anpassa.
5. Byt till fliken **Etiketter för ryggrad** på fliken Användarprofil.
6. För att välja etikettpreferenser från listan **Ryggradstyp** väljer du området för ryggraden.
7. Välj etikettpreferenser.
8. Upprepa steg 5 till 7 för varje ryggradstyp du vill etikettera.
9. Välj den nivå på ryggraden du vill börja etikettera från listan **Startetikett**.
10. Bestäm var du vill att etiketterna ska infogas.
Välj alternativet **Använda 3D-etiketter** för att använda etiketter på alla korrelerade serier.
eller
Välj alternativet **Använd endast etiketter på bilden som jag etiketterar** för att endast använda etiketter på bilden du etiketterar och ingen annan.
11. Markera kryssrutan **Visa linjer vid etikettering** för att visa standardlinjer för perimeterrutans höjd och vinkel vid etikettering.



12. För att ställa in ryggradens storleksprocent i förhållande till standardstorlek för ryggrad, väljer du en procent från listan.
13. Klicka på **OK** för att spara inställningen och stänga dialogrutan.
14. Klicka på **OK** för att spara ändringarna och stänga dialogrutan Anpassa.


Konfigurera sessionsbaserade preferenser för ryggradsetikettering

1. Gå till sammanhangsverktygsfältet eller det övre verktygsfältet i bildområdet och klicka på **Etiketter för ryggrad**. 
- eller
Om du använder sammanhangsverktygsfältet i textmeny (Ctrl + högerklick) väljer du **Inställning > Etiketter för ryggrad**.
2. Från listan **Aktuell etikett** i dialogrutan Etiketter för ryggrad väljer du den nivå på ryggraden du vill börja etikettera från.
3. Markera kryssrutan **Etikettera Lägre till Högre** för att etikettera nerifrån och upp på ryggraden.
eller
Avmarkera kryssrutan **Etikettera Lägre till Högre** för att etikettera uppifrån och ner på ryggraden.
4. Markera kryssrutan **Etikettera kotor** för att endast etikettera kotor.
5. Markera kryssrutan **Etikettera skivor** för att endast etikettera skivor.
6. Markera kryssrutan **Visa linjer vid etikettering** för att visa standardlinjer för perimeterrutans höjd och vinkel vid etikettering.



7. Markera kryssrutorna **Inkludera C8** och/eller **Inkludera L6** om det föreligger behov av att etikettera ryggrader med extra kotor.

Använda etiketter för ryggrad



1. Visa en CT-, MR- eller annan ryggradsstudie som innehåller sagittal-bilder.
 2. Klicka på en sagittal (eller möjligtvis frontal) bild att etikettera.
 3. Gå till sammanhangsverktygsfältet eller det övre verktygsfältet i bildområdet och klicka på **Etiketter för ryggrad**. 
 - eller
Om du använder sammanhangsverktygsfältet i textmenyläge (**Ctrl + högerklick**) väljer du **Inställning > Etiketter för ryggrad**.
 4. Ändra eventuella sessionsbaserade preferenser efter behov i dialogrutan Etiketter för ryggrad.
 5. Enkelklicka på korrekt position i ryggraden för att infoga etiketterna.
 6. När etiketter infogas kan du även:
 7. Stäng dialogrutan Etiketter för ryggrad när alla etiketter är utplacerade, genom att högerklicka med musen eller klicka på **Stäng**.
 8. Spara ryggradsetiketterna vid behov.
- ## Omplacera ryggradsetiketter
1. Gå till sammanhangsverktygsfältet eller det övre verktygsfältet i bildområdet och klicka på **Etiketter för ryggrad**. 
 - eller
Om du använder sammanhangsverktygsfältet i textmenyläge

- (**Ctrl + högerklick**) väljer du **Inställning** > **Etiketter för ryggrad**.
- Klicka på **Flytta etiketter** i dialogrutan Etiketter för ryggrad. 
 - Välj en etikett (exempelvis L5) och flytta den med hjälp av musen till önskad vågrätt position.



Ändra storlek för ryggradsetikettens perimeterruta



- Om **Ändra vinkel**  är aktiv i dialogrutan Etiketter för ryggrad klickar du på den för att växla till och aktivera **Ändra storlek** .
- Använd mushjulet för att justera rutans storlek.

Ändra vinkel för ryggradsetikettens perimeterruta






- Om **Ändra storlek**  är aktiv i dialogrutan Etiketter för ryggrad klickar du på den för att växla till och aktivera **Ändra vinkel** .
- Använd mushjulet för att justera rutans vinkel.

Ta bort ryggradsetiketter

- Gå till sammanhangsverktygsfältet eller det övre verktygsfältet i bildområdet och klicka på **Etiketter för ryggrad**. 
- eller
- Om du använder sammanhangsverktygsfältet i textmenyläge (**Ctrl + högerklick**) väljer du **Inställning** > **Etiketter för ryggrad**.
- Så här raderar du en etikett i en nivå för 3D:
 - Klicka på **Radera etikett** i dialogrutan Etiketter för ryggrad. 

- Klicka på en etikett så att en fyrkantig ruta placeras över etiketterna.
 - Klicka på den etikett du vill radera
 - Upprepa steg c vid behov.
 - Klicka på **Radera etikett** för att inaktivera raderingsläget. 
- Klicka på **Radera alla etiketter** i dialogrutan Etiketter för ryggrad för att radera alla etiketter på alla nivåer. 

Vanliga verktyg för ryggradsetikettering

Knapp	Benämning	Användning
	Ändra vinkel	Justerar vinkeln för ryggradsetikettens perimeterruta
	Ändra storlek	Justerar storleken för etikettens perimeterruta
	Radera etikett	Raderar alla ryggradsetiketter
	Radera alla etiketter	Raderar alla ryggradsetiketter
	Flytta etiketter	Flytta valda ryggradsetiketter till en annan position
	Etiketter för ryggrad	Infoga ryggradsmarkörer i CR-, CT-, eller MR-axialbilder för att indikera vilken del av ryggraden som en bild skär.