

Properties

Structure Member

**General**

Color	<input type="checkbox"/> ByLayer
Layer	0
Linetype	ByLayer
Linetype scale	1
Plot style	ByColor
Lineweight	ByLayer
Hyperlink	

**3D Visualization**


Material	ByLayer
Shadow display	Casts and Receives Shadows

**Geometry**

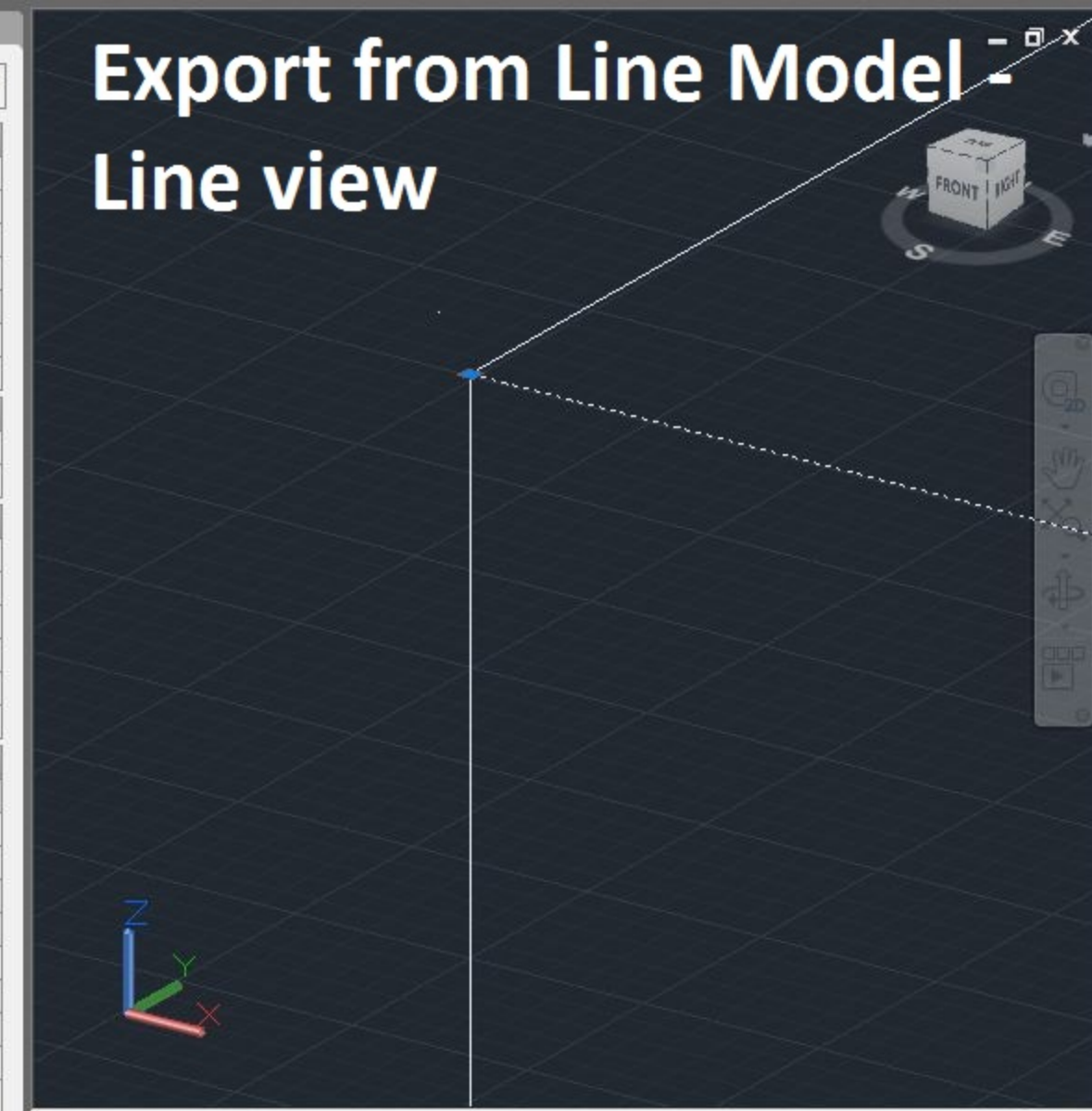
Start X	0
Start Y	0
Start Z	8000
End X	4000
End Y	0
End Z	8000

**Plant 3D**

Structural

Long Description (Size)	
Material Code	A441
Material Standard	ASTM
Class	Structure Member
Status	New
Size	HEA-260
Length	3740
Comment	
Column ID	
Type	

# Export from Line Model - Line view



Command:  
Command: \_properties  
Command:

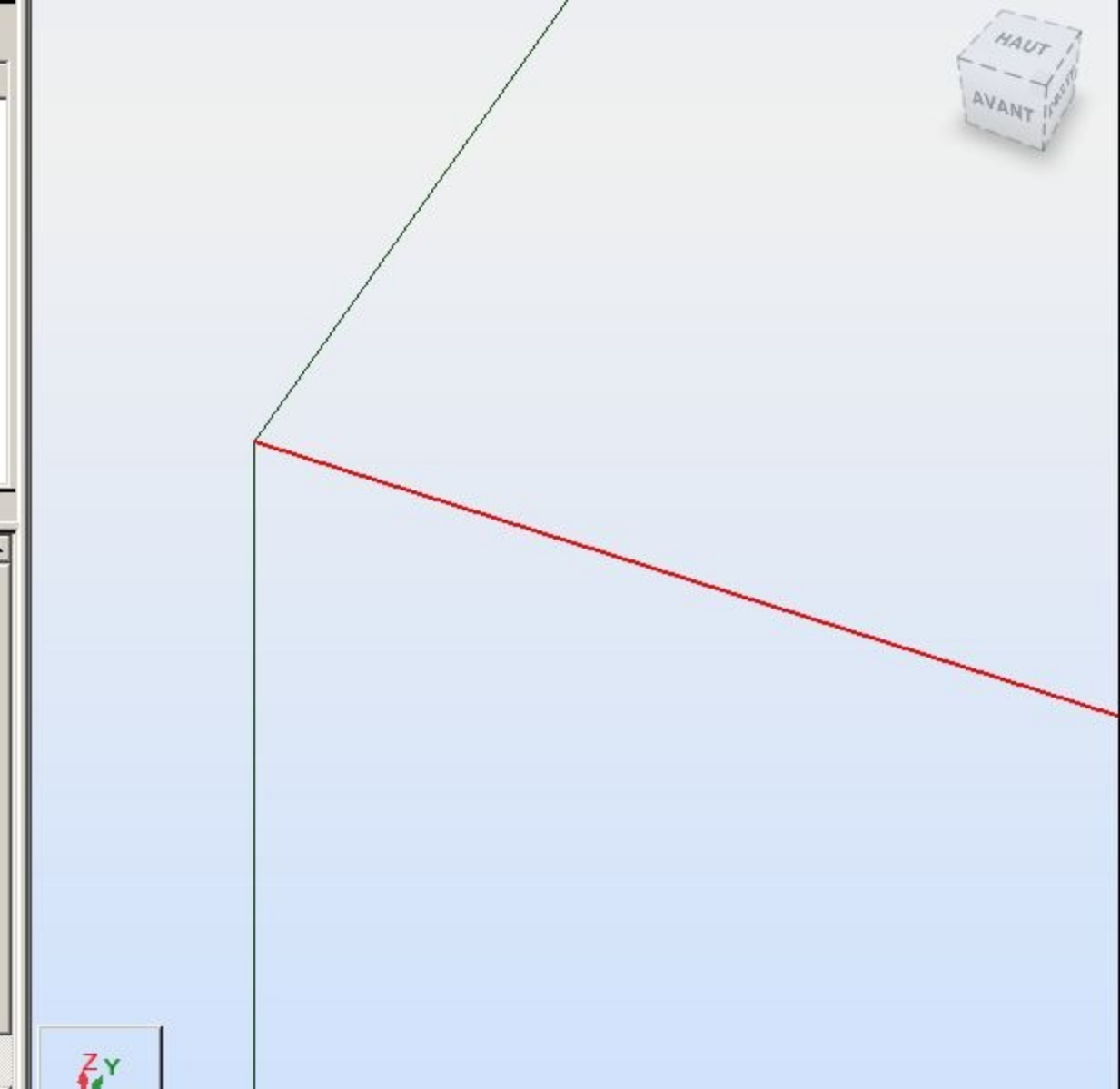
Objets

Objets du modèle	Nombre d'...
+	Noeuds 0/32
+	Barres 1/28
Objets auxiliaires	

**Géométrie** / Groupes

Nom	Valeur	Unité
Liste de barres 10		
Général		
Nom...		
Type de barre	Barre	
Élément de ...	Barre	
Etage...		
Modèle		
Répartition ...	prendre en compt	
Composants	10	
Type d'élé...	de poutre	
Géométrie		
Longueur	4,00	[m]
+ Noeud 1	6	
+ Noeud 2	2	
Type de rep...	cartésien	
Caractéristiques		
+ Gamma	0,0	[Deg]
+ Section...	HEA260	
+ Matériau	Aucun	
+ Relâchem...	Aucun	

Barres



3D Z = 0,00 m - Base



Properties

Structure Member

**General**

Color	<input type="checkbox"/> ByLayer
Layer	0
Linetype	ByLayer
Linetype scale	1
Plot style	ByColor
Lineweight	ByLayer
Hyperlink	

**3D Visualization**


Material	ByLayer
Shadow display	Casts and Receives Shadows

**Geometry**

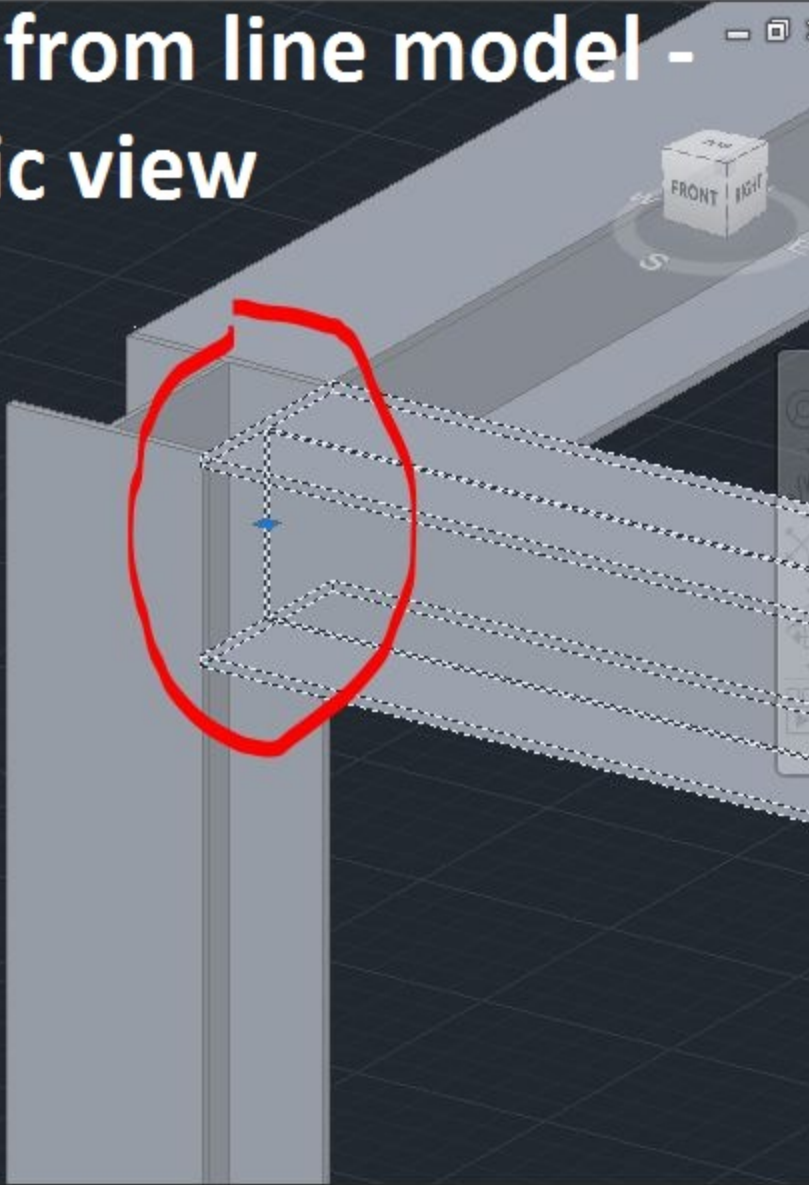
Start X	0
Start Y	0
Start Z	8000
End X	4000
End Y	0
End Z	8000

**Plant 3D**

Structural

Long Description (Size)	
Material Code	A441
Material Standard	ASTM
Class	Structure Member
Status	New
Size	HEA-260
Length	3740
Comment	
Column ID	
Type	

# Export from line model - Volumic view



[Line/Symbol/Outline/sShape]<Line>:\_0  
Command: \*Cancel\*  
Command:

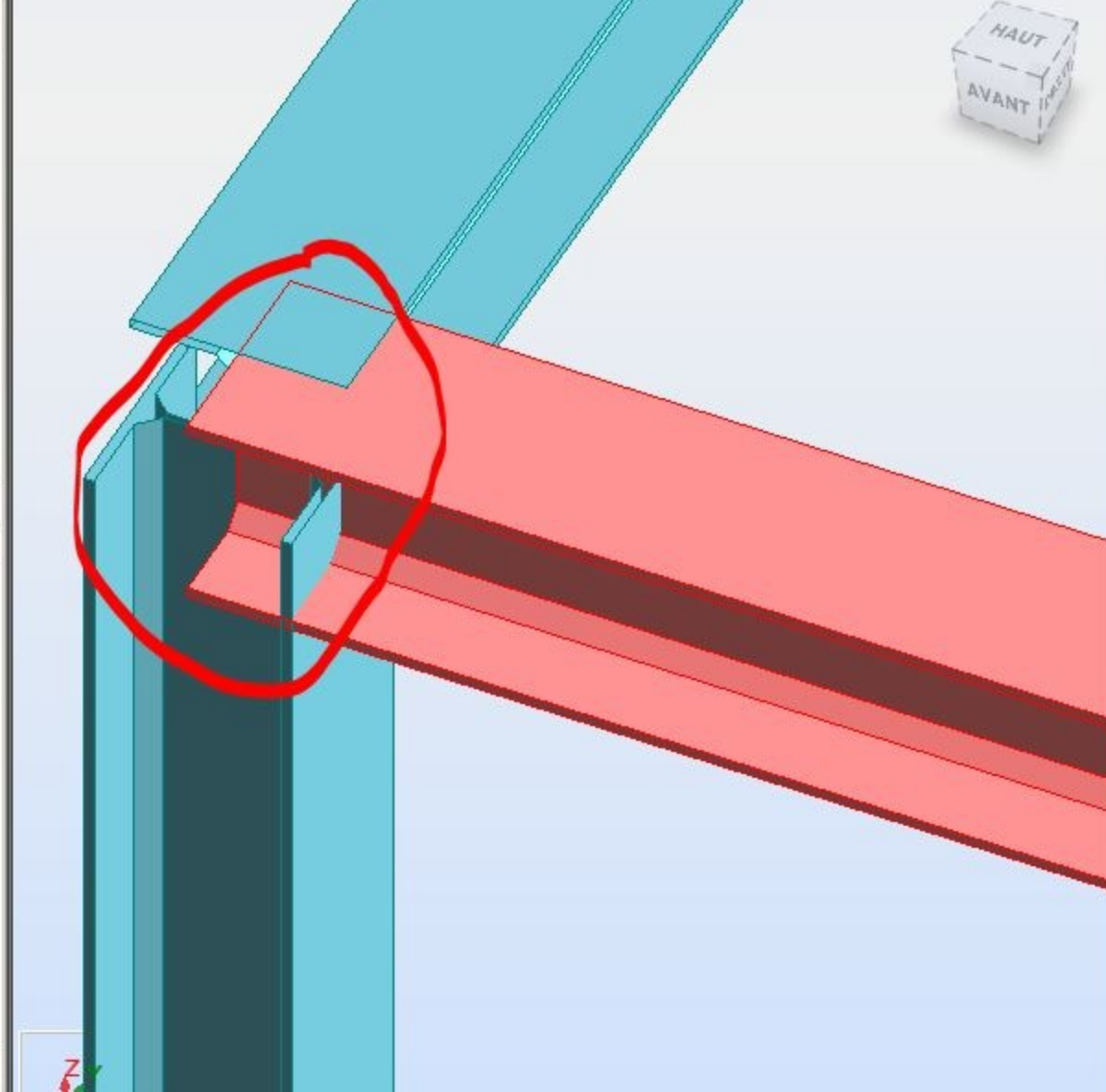
Objets

Objets du modèle	Nombre d'...
Noeuds	0/32
Barres	1/28
Objets auxiliaires	

**Géométrie** / Groupes

Nom	Valeur	Unité
Liste de barres 10		
Général		
Nom...		
Type de barre	Barre	
Élément de ...	Barre	
Étage...		
Modèle		
Répartition ...	prendre en compt	
Composants	10	
Type d'élém...	de poutre	
Géométrie		
Longueur	4,00	[m]
Noeud 1	6	
Noeud 2	2	
Type de rep...	cartésien	
Caractéristiques		
Gamma	0,0	[Deg]
Section...	HEA260	
Matériau	Aucun	
Relâchemen...	Aucun	

Barres



HAUT  
AVANT

3D Z = 0,00 m - Base



Properties

Structure Member

General

Color	<input type="checkbox"/> ByLayer
Layer	0
Linetype	ByLayer
Linetype scale	1
Plot style	ByColor
Lineweight	ByLayer
Hyperlink	

3D Visualization

Material	ByLayer
Shadow display	Casts and Receives Shadows

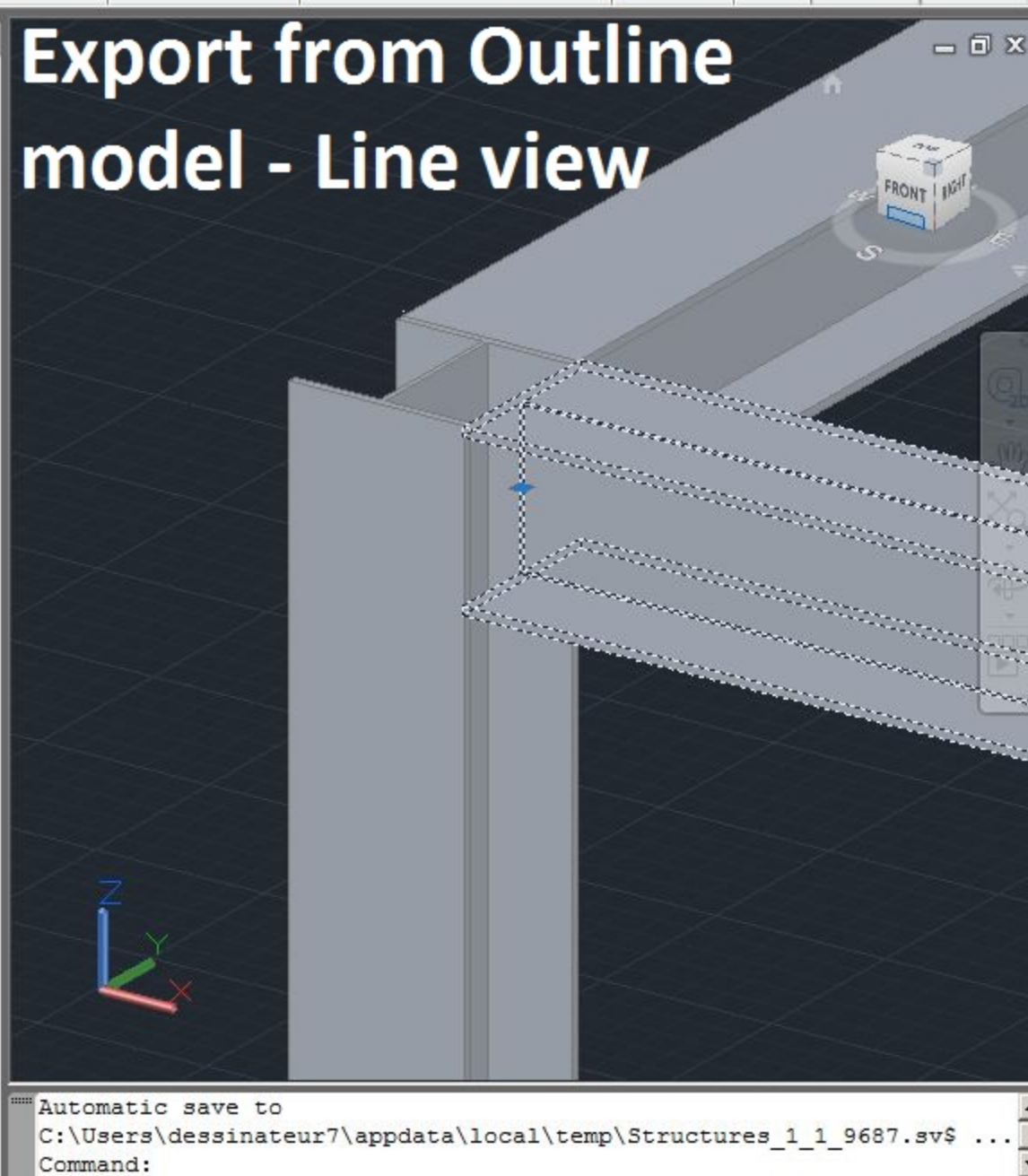
Geometry

Start X	0
Start Y	0
Start Z	8000
End X	4000
End Y	0
End Z	8000

Plant 3D

Structural

Long Description (Size)	
Material Code	A441
Material Standard	ASTM
Class	Structure Member
Status	New
Size	HEA-260
Length	3740
Comment	
Column ID	
Type	



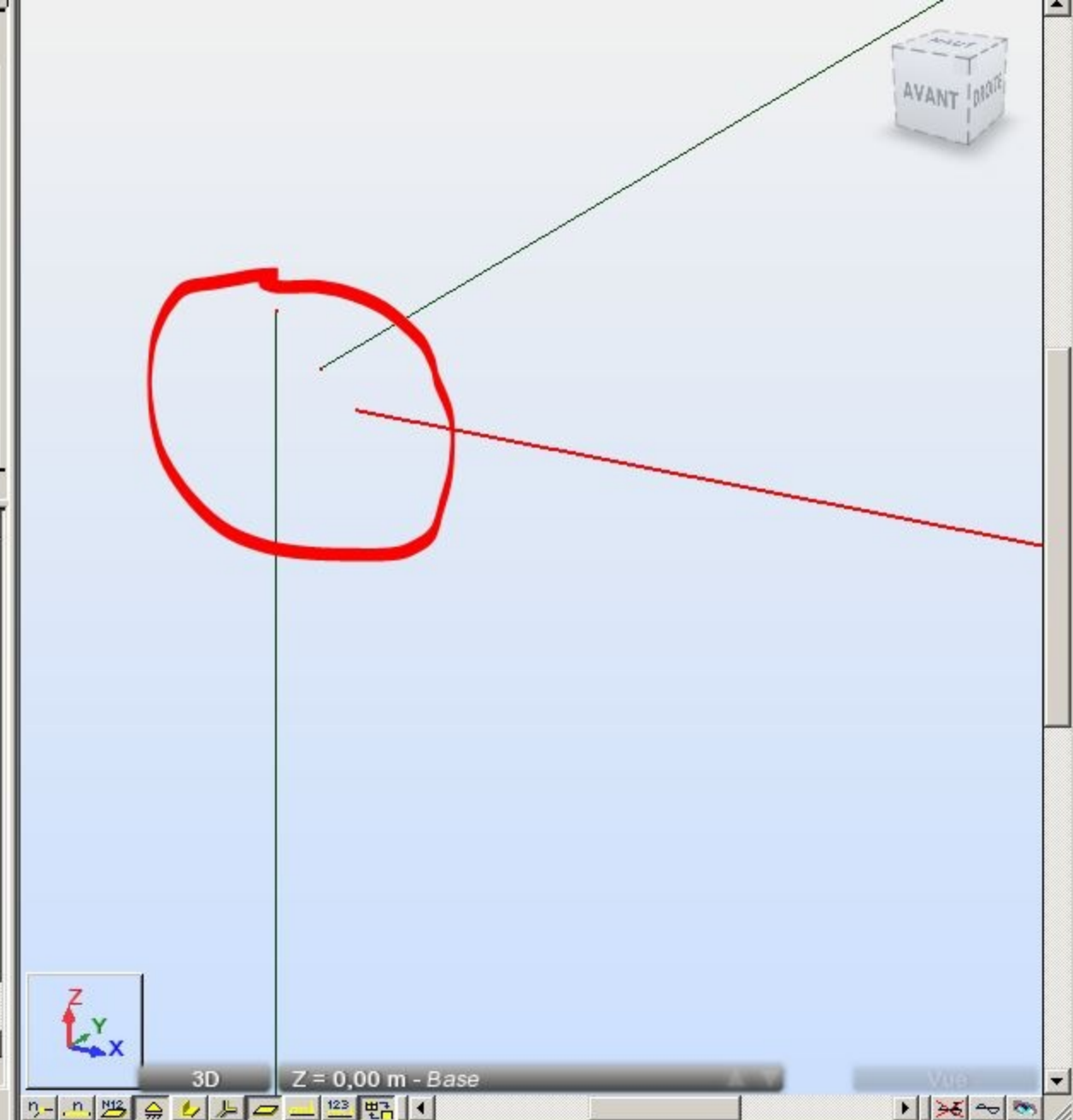
Objets

Objets du modèle	Nombre d'...
+	Noeuds 0/61
+	Barres 1/32
Objets auxiliaires	

Géométrie / Groupes

Nom	Valeur	Unité
Liste de barres 11		
Général		
Nom...		
Type de barre	Barre	
Élément de ...	Barre	
Etage...		
Modèle		
Répartition ...	prendre en compt	
Composants	11	
Type d'élé...	de poutre	
Géométrie		
Longueur	3,74	[m]
+ Noeud 1	21	
+ Noeud 2	22	
Type de rep...	cartésien	
Caractéristiques		
+ Gamma	0,0	[Deg]
+ Section...	HEA260	
+ Matériau	Aucun	
+ Relâcheme...	Aucun	

Barres





Properties

Structure Member

General

Color

☐ ByLayer

Layer

0

Linetype

ByLayer

Linetype scale

1

Plot style

ByColor

Lineweight

ByLayer

Hyperlink

3D Visualization

Material

ByLayer

Shadow display

Casts and Receives Shadows

Geometry

Start X

0

Start Y

0

Start Z

8000

End X

4000

End Y

End Z

8000

Plant 3D

Structural

Long Description (Size)

Material Code

A441

Material Standard

ASTM

Class

Structure Member

Status

New

Size

HEA-260

Length

3740

Comment

Column ID

Type

Export from Outline model<sup>®</sup> x

- Volumic view

Command: Specify opposite corner: \*Cancel\*  
Command: \*Cancel\*  
Command:

Objets

Objets du modèle

Noeuds

0/61

Barres

1/32

Objets auxiliaires

Géométrie

Groupes

Nom	Valeur	Unité
Liste de barres	11	
Général		
Nom...		
Type de barre	Barre	
Élément de ...	Barre	
Etage...		
Modèle		
Répartition ...	prendre en compt	
Composants	11	
Type d'élém...	de poutre	
Géométrie		
Longueur	3,74	[m]
Noeud 1	21	
Noeud 2	22	
Type de rep...	cartésien	
Caractéristiques		
Gamma	0,0	[Deg]
Section...	HEA260	
Matériau	Aucun	
Relâche...	Aucun	

Barres

3D Z = 0,00 m - Base