

esca**PRO**[®]

ESCALIER A NOYAU

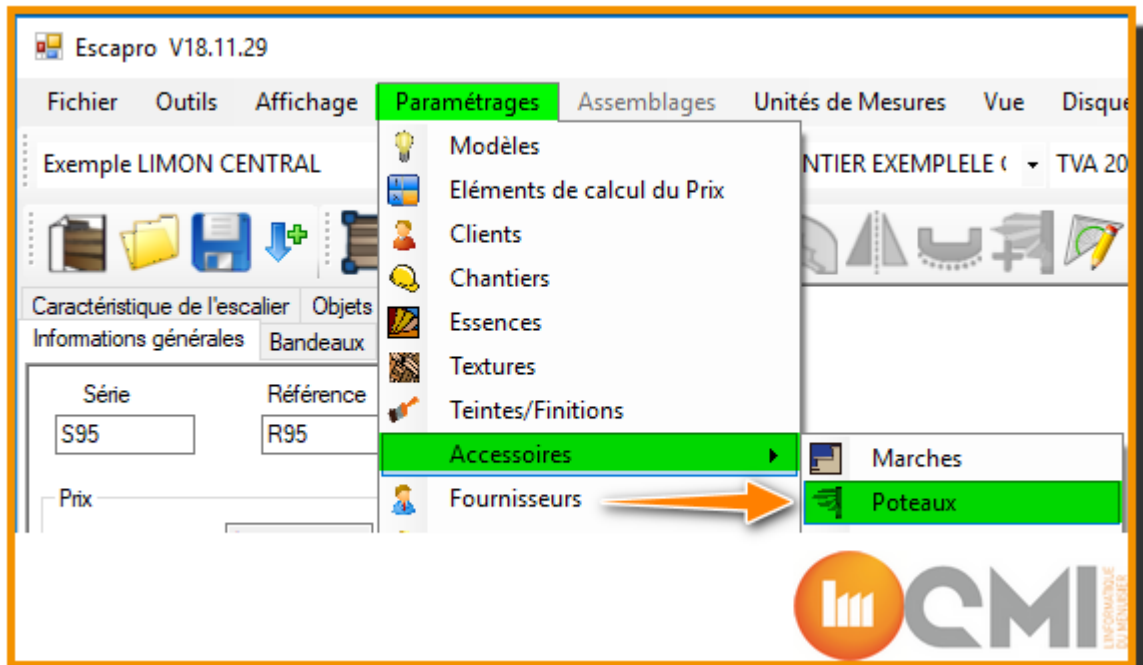
1 Place du général de Gaulle • 64400 Oloron-Sainte-Marie
Tél. 05 59 88 80 02 • contact@cmi-menuiserie.fr • www.cmi-menuiserie.fr

SAS CMI au capital de 6 100 € - Siret 808 545 78400023 - APE 4778C

Table des matières

1-Paramètre des poteaux.....	2
Noyau 1 pièce	2
Noyau 2 pièces	3
 2-Conception Noyau 1 pièce sur poteau intérieur	4
 3-Conception Noyau 2 pièces Sur poteau intérieur.....	6
Sans balustre.	6
Avec balustre	8
 4-Avec limon central	10
Sur poteau intérieur	10
Sur poteau central	11
Sur poteau extérieur.....	12

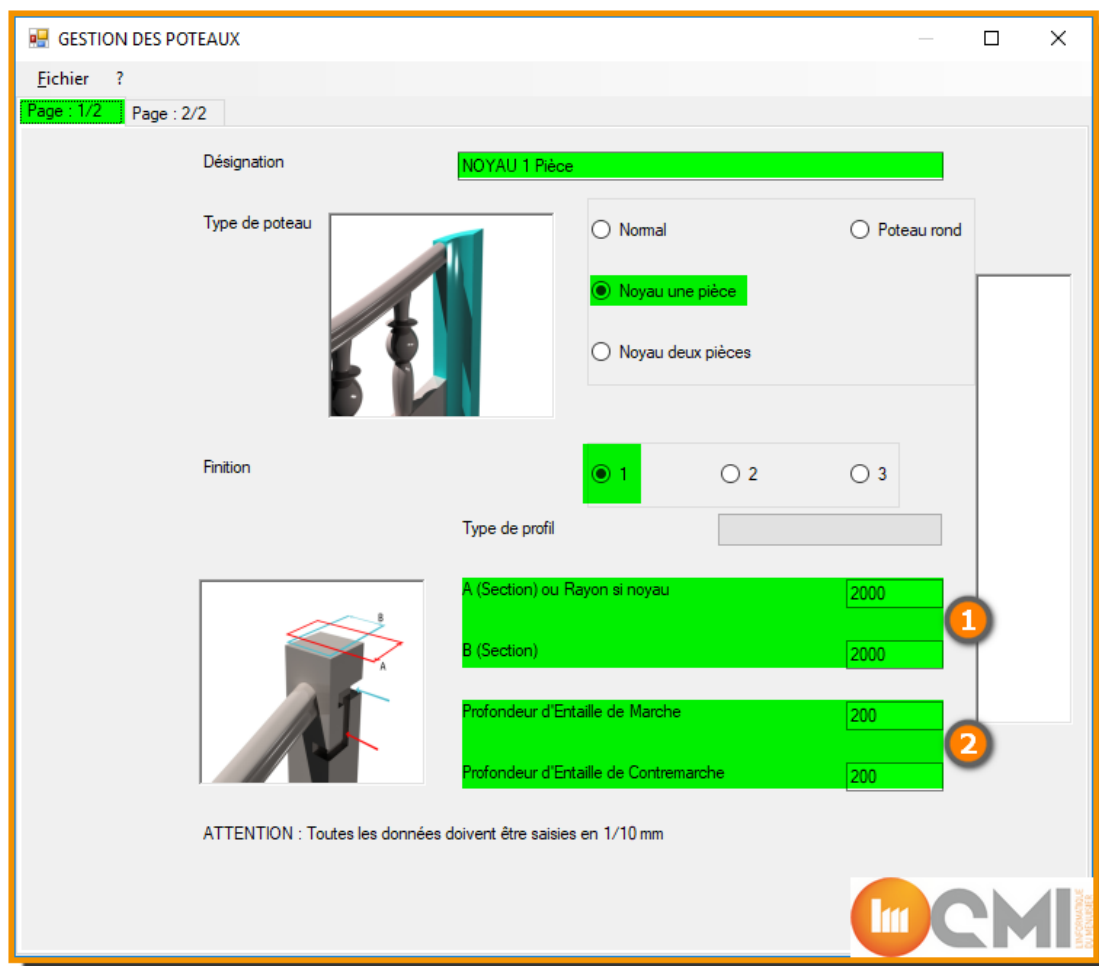
1-Paramètre des poteaux



Noyau 1 pièce

N°1 : Valeur par défaut. Elle pourra être modifiée en conception et en fonction du besoin.

N°2 : Adapter les profondeurs d'entaille à vos paramètres.



Noyau 2 pièces

N°1 : Valeur par défaut. Elle pourra être modifiée en conception et en fonction du besoin.

N°2 : Adapter les profondeurs d'entaille à vos paramètres.


GESTION DES POTEAUX

Fichier ?

Page : 1/2 Page : 2/2

Désignation **NOYAU 2 Pièces**

Type de poteau



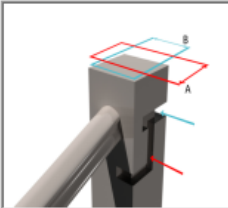
☐ Normal
 ☐ Poteau rond

☐ Noyau une pièce
 ☒ **Noyau deux pièces**

Finition


☐ 1
 ☐ 2
 ☒ **3**

Type de profil



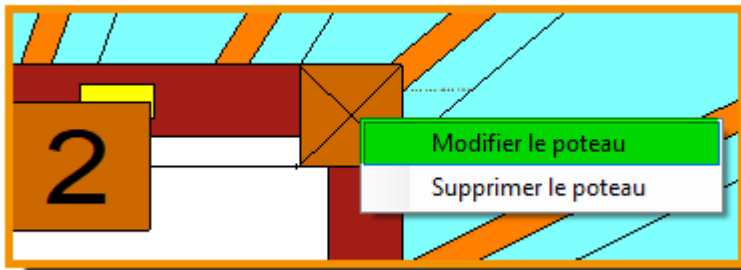
A (Section) ou Rayon si noyau	2000	1
B (Section)	2000	
Profondeur d'Entaille de Marche	200	2
Profondeur d'Entaille de Contremarche	200	

ATTENTION : Toutes les données doivent être saisies en 1/10 mm

 CMI

2-Conception Noyau 1 pièce sur poteau intérieur



N°	Désignations
1	<p>Sélectionnez Un poteau dans le menu déroulant ou cliquez droit si le poteau est visible en conception</p> 
2	Identifié le poteau à modifier . Ici le 2 (cercle rouge sur la vue en plan)
3	Indiquez la valeur du rayon souhaité. Ici 200 mm (ou utilisez la valeur par défaut du paramètre du poteau si vous passez directement à 4)
4	Sélectionnez le modèle noyau 1 pièce
5	Passez la présence à Oui . Si présence à non

Escapro V18.11.29

Fichier Outils Affichage Paramétrages Assemblages Unités de Mesures Vue Disque Catalogue Utilitaires Aide

Exemple TRADITIONNEL (limon) CLIENT EXEMPLELE CAI CHANTIER EXEMPLELE TVA 20 % FRENE MOURET Nicolas Choisir une échelle

Caractéristique de l'escalier Informations générales Bandeaux

Série S95 Référence R95

Prix

Volume 0,597

Prix proposé 2596,2

Prix de vente 0

Quantité 1

Prix total HT 2596

Pose 0

Transport 0

Taxes 519,24

Prix TTC 3115,44

Calcul de la main d'oeuvre

Options

Délai 52

Commentaires

Vue en élévation Correction élévation

Un Poteau

Identification

Numéro 2

Caractéristiques

Grand rayon noyau 200

Modèle NOYAU 1 Pièce

Noyau avec balustre Non

Présence Oui

Centrage par rapport limon bas

Centré Oui

Côté hors marche Non

Côté marches Non

Décalage 0

Centrage par rapport limon haut

Centré Oui

Côté hors marche Non

Côté marches Non

Décalage 0

Dépassement

Sous limon pour 30

Sur limon pour pc 30

Sous le limon 120

Sur la main coura 120

Déplacement

Noyau avec balustres

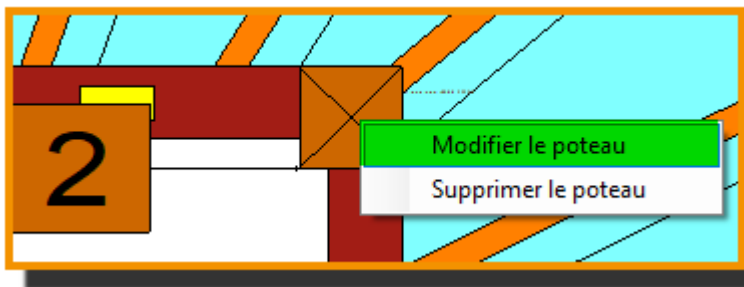
Le noyau de ce poteau a-t-il des balustres?

Pret X:572.8 Y:2739.2

CMI

3-Conception Noyau 2 pièces Sur poteau intérieur Sans balustre.



N°	Désignations
1	<p>Sélectionnez Un poteau dans le menu déroulant ou cliquez droit si le poteau est visible en conception</p> 
2	Identifié le poteau à modifier . Ici le 2 (cercle rouge sur la vue en plan)
3	Indiquez la valeur du rayon souhaité. Ici 200 mm (ou utilisez la valeur par défaut du paramètre du poteau si vous passez directement à 4)
4	Sélectionnez le modèle noyau 2 pièces
5	Passez la présence à Oui . Si présence à non

Escapro V18.11.29

Fichier Outils Affichage Paramétrages Assemblages Unités de Mesures Vue Disque Catalogue Utilitaires Aide

Exemple TRADITIONNEL (limon - CLIENT EXEMPLELE CAN - CHANTIER EXEMPLELE - TVA 20 % - FRENE - MOURET Nicolas - Choisir une échelle

Caractéristique de l'escalier Objets Informations générales Bandeaux

Série S95 Référence R95

Prix

Volume	0.59
Prix proposé	2611.45
Prix de vente	0
Quantité	1
Prix total HT	2611
Pose	0
Transport	0
Taxes	522.29
Prix TTC	3133.74

Calcul de la main d'oeuvre

Options

Délai 52

Commentaires

Pret X:580.9 Y:1625.4

Vue en élévation Correction élévation

Un Poteau

Identification

Numéro 2

Caractéristiques

Grand rayon noyau 200

Modèle NOYAU 2 Pièces

Noyau avec balustrade Non

Présence Oui

Centrage par rapport limon bas

Centré Oui

Côté hors marche Non

Côté marches Non

Décalage 0

Centrage par rapport limon haut

Centré Oui

Côté hors marche Non

Côté marches Non

Décalage 0

Déplacement

Sous limon pour 30

Sur limon pour 30

Sous le limon 120

Sur la main courante 120

Déplacement

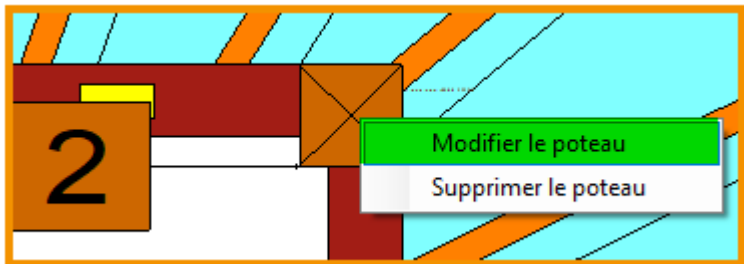
Modèle

Le modèle à appliquer à ce poteau

lmi CMI

Avec balustre



N°	Désignations
1	<p>Sélectionnez Un poteau dans le menu déroulant ou cliquez droit si le poteau est visible en conception</p> 
2	Identifié le poteau à modifier . Ici le 2 (cercle rouge sur la vue en plan)
3	Indiquez la valeur du rayon souhaité. Ici 200 mm (ou utilisez la valeur par défaut du paramètre du poteau si vous passez directement à 4)
4	Sélectionnez le modèle noyau 2 pièces
5	Passez à Oui Noyau avec balustre
6	Passez la présence à Oui . Si présence à non

Escapro V18.11.29

Fichier Outils Affichage Paramétrages Assemblages Unités de Mesures Vue Disque Catalogue Utilitaires Aide

Exemple TRADITIONNEL (limon) CLIENT EXEMPLE CAN CHANTIER EXEMPLE (TVA 20 % FRENE MOURET Nicolas Choisir une échelle

Caractéristique de l'escalier Informations générales Bandeaux

Série S95 Référence R95

Prix

Volume	0,599
Prix proposé	2642,96
Prix de vente	0
Quantité	1
Prix total HT	2643
Pose	0
Transport	0
Taxes	528,59
Prix TTC	3171,55

Calcul de la main d'oeuvre

Options

Délai 52

Commentaires

Vue en élévation Correction élévation

Un Poteau

Identification

Numéro 2

Caractéristiques

Grand rayon noyau 200

Modèle NOYAU 2 Pièces

Noyau avec balustrade Oui

Présence Oui

Centrage par rapport limon bas

Centré Oui

Côté hors marche Non

Côté marches Non

Décalage 0

Centrage par rapport limon haut

Centré Oui

Côté hors marche Non

Côté marches Non

Décalage 0

Dépassement

Sous limon pour j 30

Sur limon pour pc 30

Sous le limon 120

Sur la main courante 120

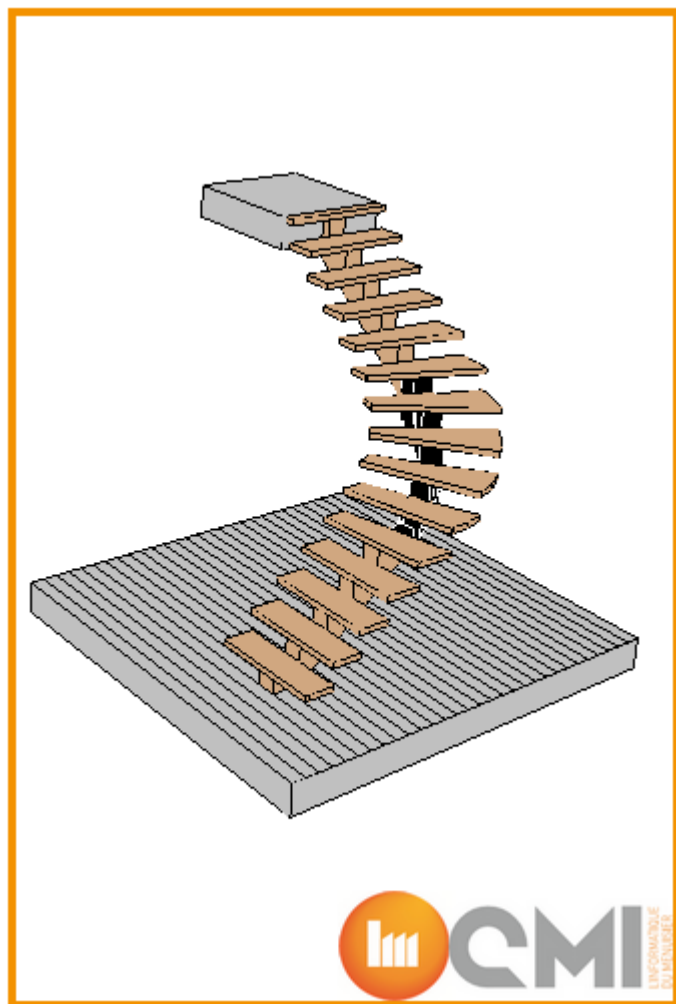
Déplacement

Noyau avec balustrade

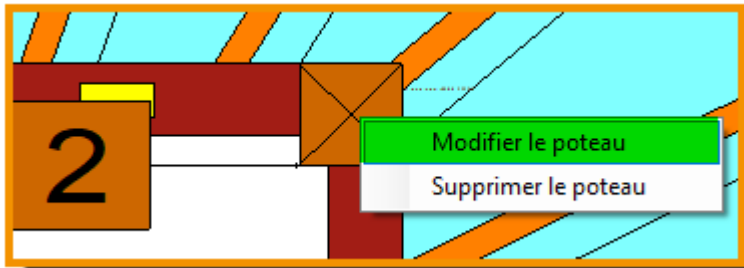
Le noyau de ce poteau a-t-il des balustrades?

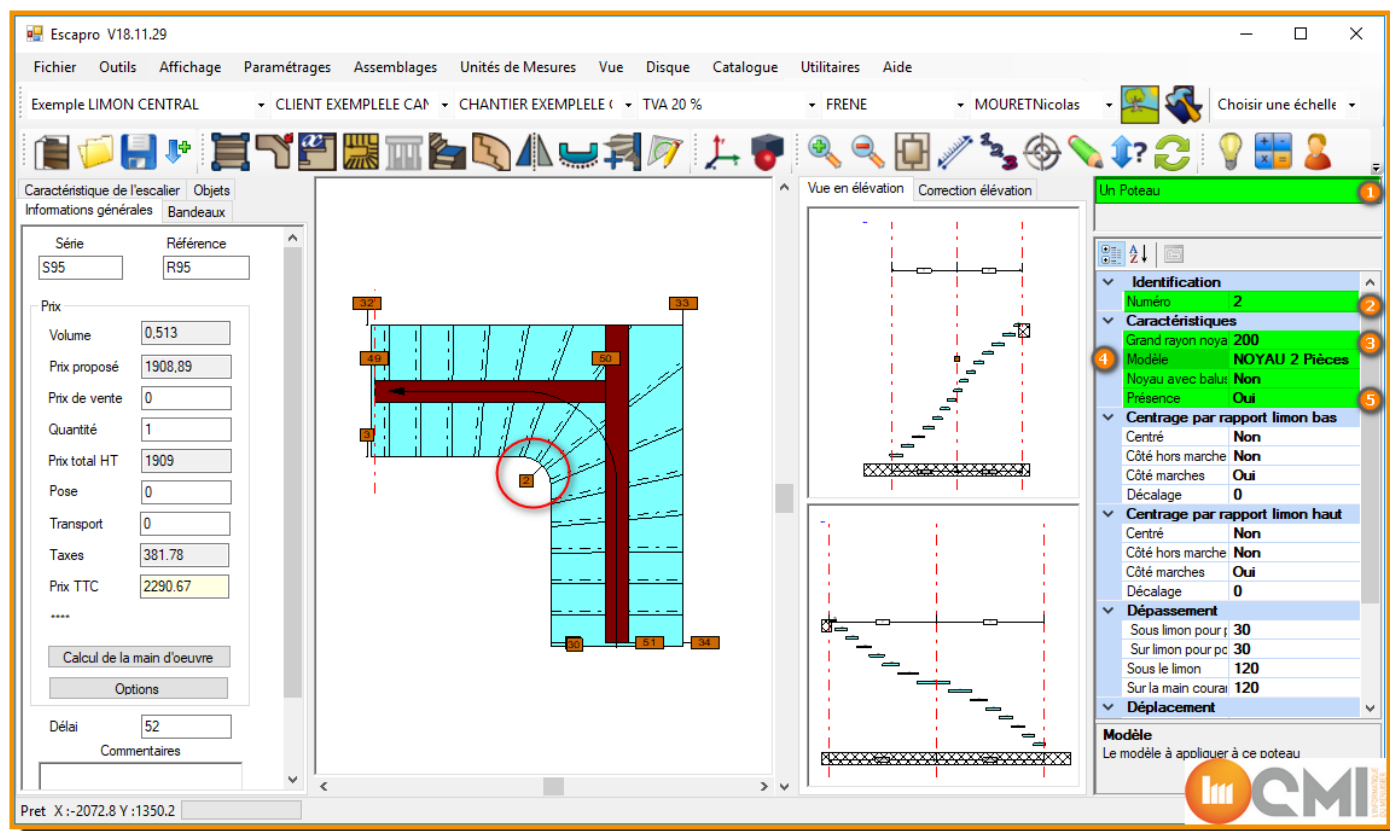
Pret X :556,6 Y :3168,3

4-Avec limon central

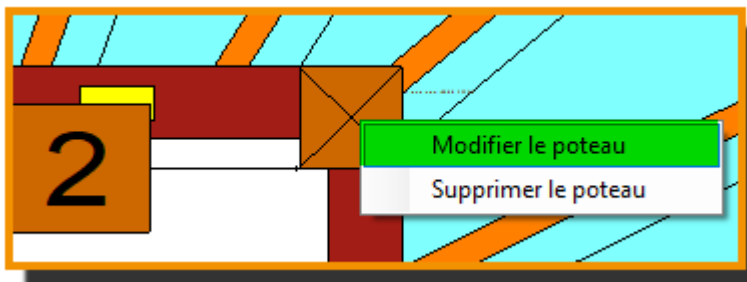


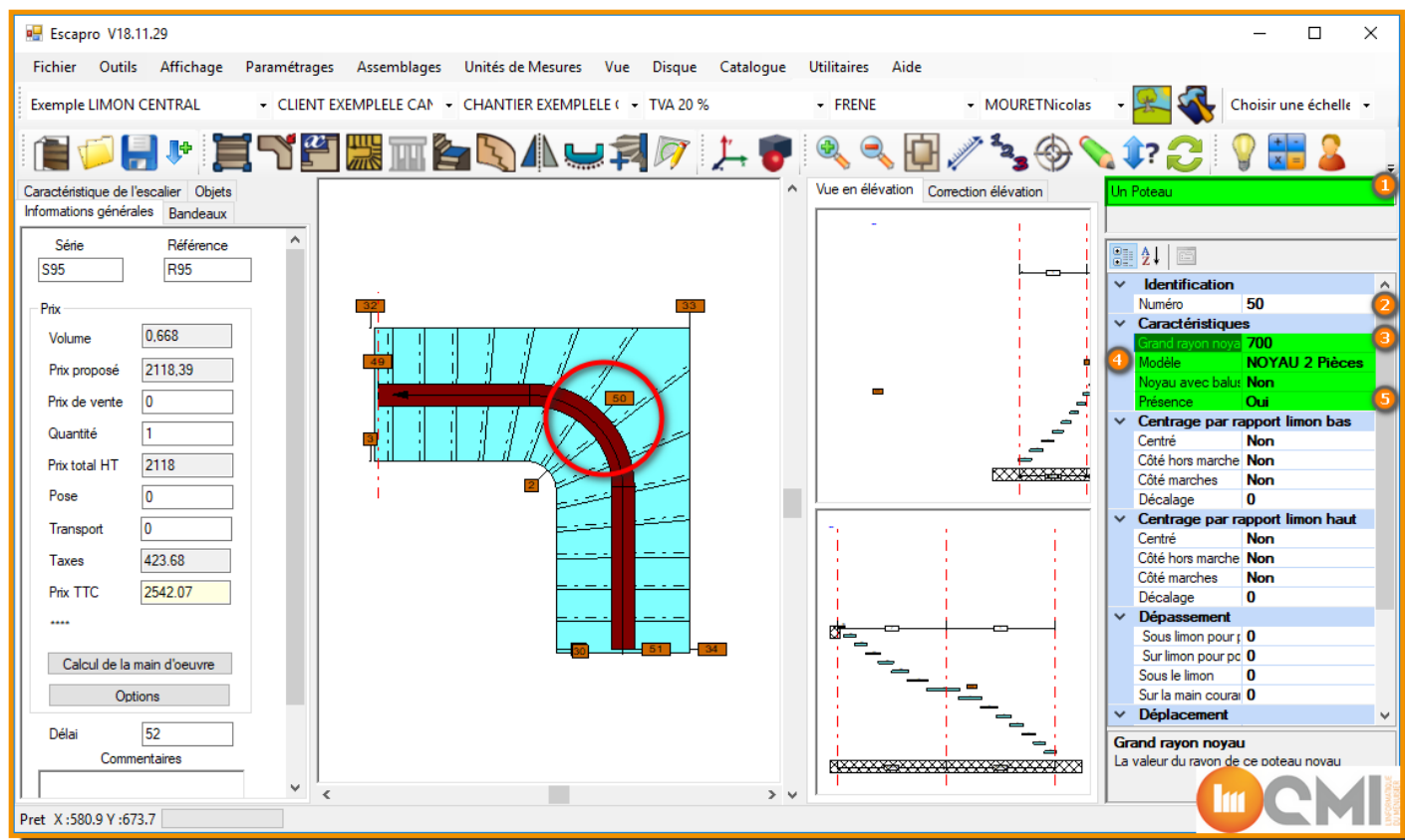
Sur poteau intérieur

N°	Désignations
1	<p>Sélectionnez Un poteau dans le menu déroulant ou cliquez droit, si le poteau est visible en conception</p> 
2	Identifié le poteau à modifier . Ici le 2 (cercle rouge sur la vue en plan)
3	Indiquez la valeur du rayon souhaité. Ici 200 mm (ou utilisez la valeur par défaut du paramètre du poteau si vous passez directement à 4)
4	Sélectionnez le modèle noyau 2 pièces
5	Passez la présence à Oui . Si présence à non

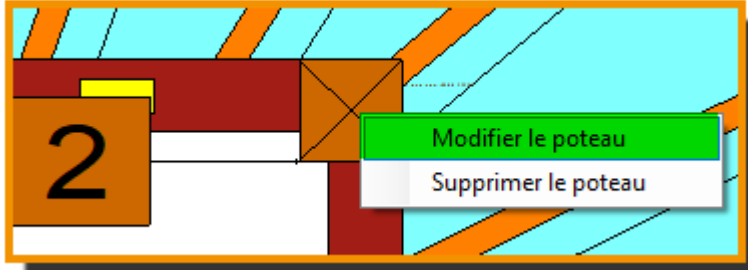


Sur poteau central

N°	Désignations
1	Sélectionnez Un poteau dans le menu déroulant ou cliquez droit si le poteau est visible en conception 
2	Identifié le poteau à modifier . Ici le 50 (cercle rouge sur la vue en plan)
3	Indiquez la valeur du rayon souhaité. Ici 700 mm (ou utilisez la valeur par défaut du paramètre du poteau si vous passez directement à 4)
4	Sélectionnez le modèle noyau 2 pièces
5	Passez la présence à Oui . Si présence à non



Sur poteau extérieur

N°	Désignations
1	<p>Sélectionnez Un poteau dans le menu déroulant ou cliquez droit si le poteau est visible en conception</p> 
2	Identifié le poteau à modifier . Ici le 33 (cercle rouge sur la vue en plan)
3	Indiquez la valeur du rayon souhaité. Ici 1000 mm (ou utilisez la valeur par défaut du paramètre du poteau si vous passez directement à 4)
4	Sélectionnez le modèle noyau 2 pièces
5	Passez la présence à Oui . Si présence à non

Escapro V18.11.29

Fichier Outils Affichage Paramétrages Assemblages Unités de Mesures Vue Disque Catalogue Utilitaires Aide

Exemple LIMON CENTRAL CLIENT EXEMPLE CAP CHANTIER EXEMPLE (TVA 20 % FRENE MOURETNicolas Choisir une échelle

Caractéristique de l'escalier Objets Informations générales Bandeaux

Série S95 Référence R95

Prix

Volume	0,707
Prix proposé	2238,22
Prix de vente	0
Quantité	1
Prix total HT	2238
Pose	0
Transport	0
Taxes	447,64
Prix TTC	2685,86

Calcul de la main d'oeuvre

Options

Délai 52

Commentaires

Vue en élévation Correction élévation

Un Poteau

Identification

Numéro 33

Caractéristiques

Grand rayon noya 1000

Modèle NOYAU 2 Pièces

Noyau avec balus Non

Présence Oui

Centrage par rapport limon bas

Centré Non

Côté hors marche Non

Côté marches Oui

Décalage 0

Centrage par rapport limon haut

Centré Non

Côté hors marche Non

Côté marches Oui

Décalage 0

Dépassement

Sous limon pour 30

Sur limon pour po 30

Sous le limon 120

Sur la main courai 120

Déplacement

Numéro

Le poteau qu'on veut modifier

Pret X:-270.9 Y:3173.3

CMI

POUR CONTACTER LE SUPPORT TECHNIQUE

Support Technique par téléphone : (+33) 04.93.06.00.00

Support Technique par Email : support.france@2020spaces.com

support@cmi-menuiserie.fr

*Appelez-nous par téléphone,
si la ligne est occupée privilégiez le mail.
Nous serons plus réactifs.*

POUR FAIRE LES MISES A JOUR DES LOGICIELS ET TELECHARGEMENTS DES DERNIERES VERSIONS

1-Connectez-vous sur notre site <http://cmi-menuiserie.fr>

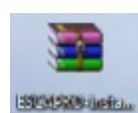


2-Sélectionnez l'onglet **LOGICIELS** , puis dans le menu déroulant sélectionnez **TELECHARGER LES MISES A JOUR** .



3-Téléchargez le Patch de **menuiPRO** ou **escaPRO**, l'enregistrez sur votre poste (Ce PC >Téléchargements ou Ce PC>Bureau).

Décompressez →→



Lancez l'installation →→



En quelques secondes votre logiciel est mis à jour.

Nous vous proposons de la formation individuelle :

- Dans vos locaux, avec une prise en charge de l'organisme de formation auquel vous souscrivez.

- Par internet en utilisant un outil de prise de main distant

Veuillez télécharger le logiciel suivant pour démarrer l'outil de contrôle à distance TeamViewer :

<http://connect.teamviewer>



en tapant les mots **escaPRO**[®] ou **menuiPRO**[®]

