



Manuel d'utilisation

Chapitre 5 : Listes de matériaux

5	Liste de matériaux.....	1
5.1	L'écran de base	1
5.2	Création d'une ligne de la liste de débitage	3
5.3	Disposition et type d'alaises par le graphique.	4
5.4	Modification d'un matériau d'alaise et de son épaisseur.	5
	Les différents symboles	5
5.5	Impression des différentes listes.....	6
	Exemple liste de matériaux	6
	Exemple liste d'atelier	7
	Exemple liste de prix des matériaux	8

5 Liste de matériaux

5.1 L'écran de base

The screenshot displays the EVO logix software interface. On the left, there is a navigation pane with sections for 'Choisissez le domaine', 'Adresse', 'Commande', 'Ecrans', and 'Résultats'. The main area is divided into three panes: 'Commande' (top left), 'Registre matériaux' (top right), and 'Saisie liste de matériaux' (bottom). The 'Commande' pane shows a tree structure with nodes like '2003', '3100', '3100.01', '3100.02', '3100.03', 'CI', 'LV', and 'OT'. The 'Registre matériaux' pane shows a list of material types: (1) Panneaux, (2) Bois massifs, (3) Semi-produits, (4) Placages, (5) Verres, (6) Stratiées, (7) Isolation, (8) Ferronnerie, and (9) Traitement de surface. The 'Saisie liste de matériaux' pane shows a table with columns: Description, Mat. support, Paramétrage, Nombre, Longueur, Largeur, Ep. supp., and Info. Below the table, there are two yellow rectangular diagrams representing material layouts.

Description	Mat. support	Paramétrage	Nombre	Longueur	Largeur	Ep. supp.	Info
01	Bois Nov PS A/B	Standard	2	2000 mm	396 mm	19 mm	
03	Bois Nov PS A/B	Standard	2	2000 mm	396 mm	19 mm	
02	Bois Nov PS A/B	Standard	4	2000 mm	540 mm	19 mm	
03	Bois Nov PS A/B	Standard	4	762 mm	540 mm	19 mm	Battue

En haut à gauche vous trouvez vos commandes, au milieu le registre de matériaux. Dans la partie du bas vous pouvez créer votre liste de débitage.

5.2 Création d'une ligne de la liste de débitage

Cliquer sur l'icône Nouveau (vide) ou le raccourci clavier (Ctrl M) pour une nouvelle saisie.
Cliquez sur l'icône Nouveau (copier) ou le raccourci clavier (Ctrl N) pour la copie d'une saisie existante.



Le champ "Identification" se numérotera par la suite automatiquement. Veuillez contrôler uniquement le premier numéro donné.

Introduisez une description selon votre choix par exemple Côtés, Portes etc.

Texte automatique pour cette description :

Une bibliothèque de mot régulièrement utilisée peut être créée et utilisée pour ces descriptions. (Voir chapitre registre de données "Textes auto").

Exemple : Tapez le raccourci <fd> suivi d'un espace. Résultat = Fonds / dessus

Introduisez le matériau support désiré. Il existe différentes méthodes de recherche d'un matériau.

En cliquant dans l'arborescence du registre matériaux et ensuite en le glissant dans le champ correspondant.

En utilisant les différentes méthodes de recherche toujours utilisées dans un champ en relation avec une base de données. Exemple: début du mot, * ou ? pour remplacer un caractère.

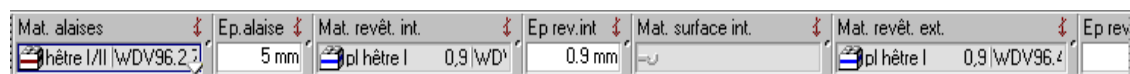
Le code de façonnage standard est défini par défaut. Ces codes de façonnage correspondent à des automatismes de calculs de "sur mesures" pour différents types de fabrication. (Voir chapitre registre de données "Indications de façonnage").

Introduisez le nombre, la longueur, la largeur et l'épaisseur (si le matériau a une épaisseur définie, cette épaisseur sera automatiquement reprise). Ces dimensions sont toujours en mm. Même si vous tapez 2 m, ces 2 mètres seront transformés en 2000 mm.

Une information peut être donnée. Par exemple: battue spéciale, découpe selon plan, etc.

Si les données sont complètes pour cette saisie, vous devez enregistrer la ligne en cliquant sur la disquette, ou par le raccourci clavier Ctrl S. Si vous continuez la saisie par "Nouveau vide" ou "Nouveau copier", il n'est pas nécessaire d'enregistrer la donnée car cela se fait automatiquement.

Si vous continuez de vous déplacer avec tabulateur, vous découvrirez les champs suivants:



Choix du matériau pour les alaises, épaisseur de l'alaise (si le matériau d'alaise a une épaisseur définie, cette épaisseur sera automatiquement reprise).

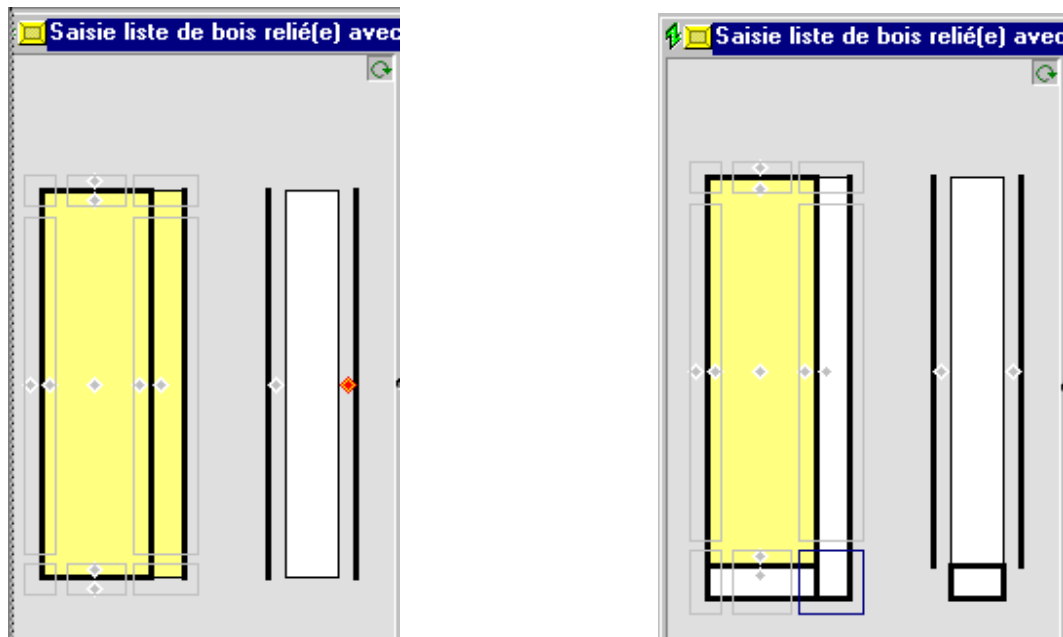
Idem pour revêtement intérieur avec son épaisseur, pour matériau de traitement de surface intérieur, pour revêtement extérieur avec son épaisseur, pour matériau de traitement de surface extérieur.

Ensuite plusieurs champs sont disponibles pour les différentes alaises du haut, droite, etc. Leur utilisation est simplifiée par le graphique.

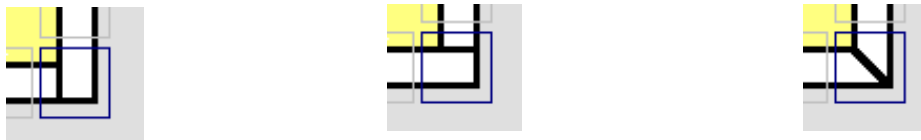
5.3 Disposition et type d'alaises par le graphique.

D'un clic, vous définissez où vous désirez placer une alaise. Si le support n'a pas de revêtement il est en gris et l'on remarque dans la coupe qu'il n'y a pas de revêtement. Dans cet exemple le graphique est jaune car il y a un revêtement et dans la coupe on remarque qu'il y en a des deux côtés.

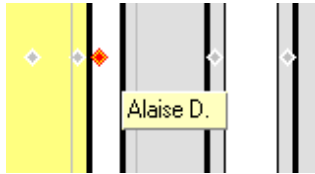
Un deuxième clic définit que l'alaise est collée après le revêtement.



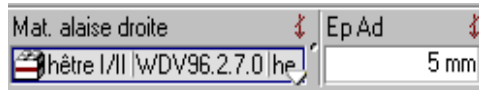
Un clic dans l'angle permet de définir quel collage passe devant ou s'il est à l'onglet.



5.4 Modification d'un matériau d'alaise et de son épaisseur.



Cliquez sur le point rouge du graphique et vous vous retrouvez directement dans le champ correspondant. Le matériau et l'épaisseur peuvent être modifiés.



Ce procédé peut également être utilisé pour des alaises embrevées.



Les différents symboles



Nouvelle saisie de pièce d'une liste de bois pas encore calculée.



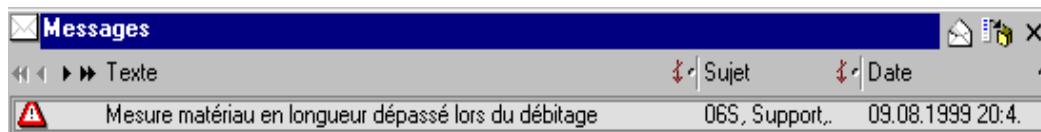
La pièce de la liste de bois a été calculée.



La pièce de la liste de bois déjà calculée a été modifiée.



Lors de la calculation de la liste de bois, une erreur a été découverte. Ceci peut être dû à plusieurs raisons.



Regardez dans la fenêtre de messages en bas à droite.

5.5 Impression des différentes listes

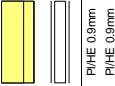
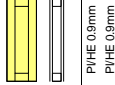
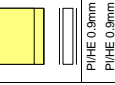


La commande ou sous commande que l'on désire imprimer doit être active dans l'assistant.






Ensuite, d'un clic de la souris sur le résultat désiré :
 Liste de matériaux = Liste de débitage par groupe de matériaux
 Liste d'atelier = Liste de pièce numérotée de la même manière que vous avez créé votre liste de débitage.
 Liste de prix = Liste du prix des matériaux de la liste de débitage.

Exemple liste de matériaux

Liste de matériaux										apropos informatik gmbh		Page 1/1	
Command princ.		3100 apropos											
Commande		3100.01 Cuisine											
Adresse		101 apropos informatik sarl, 4532 Feldbrunnen, tel 032 622 53 16, fax 032 622 53 17											
Pos.	Pièce	Description	Quantité		Débitage lo.	la.	ép.	Mesures finies	Alaises	Image	Rie		
1 Panneaux													
ppart Nov F5 A/B 19													
	02S	Côtés	4	pce	2'010	535	19	2'000	540				
	01S	Portes	2	pce	1'980	376	19	2'000	396				
	03S	Fonds / dessus	4	pce	772	535	19	762	540				
		Battue											
2 Bois massif													
hemlock par													
	01Ad	Portes	2		2'070	23	12	2'000	19				
	01Ag	Portes	2										
	02Ad	Côtés	4										
	03Ad	Fonds / dessus	4	pce	832	23	12	762	19				
	01Ab	Portes	2		446	23	12	376	19				
	01Ah	Portes	2										
4 Placages													
pl hêtre I 0,9													
	02Re	Côtés	4		2'020	560	0.9	2'000	540				
	02Ri	Côtés	4										
	01Re	Portes	2		2'020	416	0.9	2'000	396				
	01Ri	Portes	2										
	03Re	Fonds / dessus	4		782	560	0.9	762	540				
	03Ri	Fonds / dessus	4										

Exemple liste d'atelier

Liste d'atelier											apropos informatik gmbh		Page 1/1	
Command princ.											3100 apropos			
Commande											3100.01 Cuisine			
Adresse											101 apropos informatique sarl, 4532 Feldbrunnen, tel 032 622 53 16, fax 032 622 53 17			
Pos.	Pièce	Description	Quantité	Débitage lo. la. ép.			Mesures finies	Alaises	Image	Rie				
3100.01 Cuisine														
01 Portes														
	01S	ppart Nov F5 A/B	19	2	pce	1'980	376	19	2'000	396	HE 10mm HE 10mm HE 10mm		P1/HE 0.9mm P1/HE 0.9mm	
	01Re	pl hêtre l	0,9	2	4	pce	2'020	416	0.9	2'000	396			
	01Ri	pl hêtre l	0,9	2										
	01Ad	hemlock par		2	4	pce	2'070	23	12	2'000	19			
	01Ag	hemlock par		2										
	01Ab	hemlock par		2	4	pce	446	23	12	376	19			
	01Ah	hemlock par		2										
02 Côtés														
	02S	ppart Nov F5 A/B	19	4	pce	2'010	535	19	2'000	540	HE 10mm		P1/HE 0.9mm P1/HE 0.9mm	
	02Re	pl hêtre l	0,9	4	8	pce	2'020	560	0.9	2'000	540			
	02Ri	pl hêtre l	0,9	4										
	02Ad	hemlock par		4	pce	2'070	23	12	2'000	19				
03 Fonds / dessus														
	03S	ppart Nov F5 A/B	19	4	pce	772	535	19	762	540	HE 10mm		P1/HE 0.9mm P1/HE 0.9mm	
		Battue												
	03Re	pl hêtre l	0,9	4	8	pce	782	560	0.9	762	540			
	03Ri	pl hêtre l	0,9	4										
	03Ad	hemlock par		4	pce	832	23	12	762	19				

Exemple liste de prix des matériaux

Liste de prix		apropos informatik gmbh						Page 1/1		
Command princ.	3100 apropos									
Commande	3100.01 Cuisine									
Adresse	101 apropos informatique sàrl, 4532 Feldbrunnen, tel 032 622 53 16, fax 032 622 53 17									
Prix	Prix d'achat									
Prix 2	Prix rev. CP									
Pos.	Pièce	Description	Quantité	Débitage lo.	la. ép.	Prix u.	Montant	Prix u. 2	Montant 2	Comp.
1 Panneaux			m2							
ppart Nov F5 A/B 19										
			7.4	m2		19	11.--	81.87	13.55	100.86 +23.20 ...
Total 1 Panneaux			7.4 m2				81.87	100.86		+23.20 %
2 Bois massif			m3							
hemlock par										
			0	m3			1'250.--	7.48	1'890.--	11.30 +51.20 ...
Total 2 Bois massif			0 m3				7.48	11.30		+51.20 %
4 Placages			m2							
pl hêtre I 0,9										
			15.9	m2		0.9	11.50	183.01	18.03	286.97 +56.80 ...
Total 4 Placages			15.9 m2				183.01	286.97		+56.80 %
Total général							CHF 272.36	CHF 399.13		+46.55 %