

 Pollmeier

**C O M P O N E N T S**

**2<sup>nd</sup> generation**

*ready to use solid beech*

## **CARACTERISTICI NOI**

| Sortare îmbunătățită semnificativ

| Sortate la lungimi

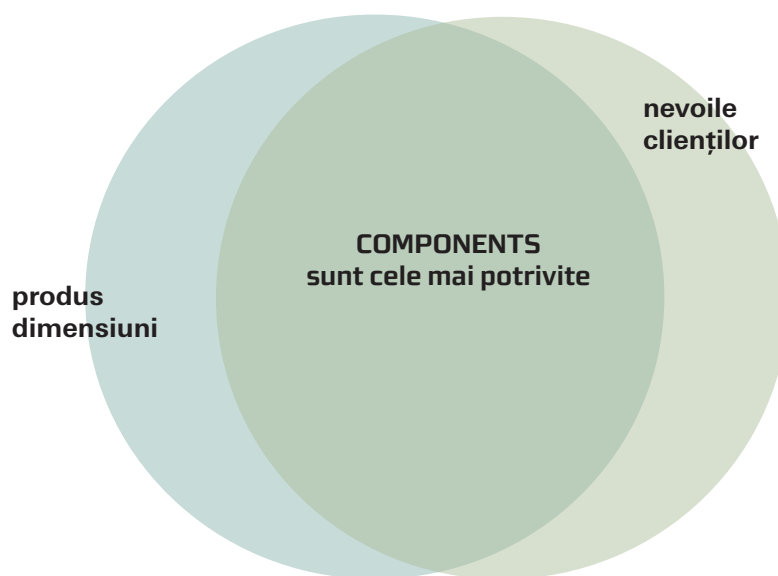
| Grosimi suplimentare 38 & 52 mm



## COMPONENTE Pollmeier - generația a 2-a - gata de utilizare și disponibile ACUM!

Introducem următoarea etapă de evoluție în industria mobilei și permitem clienților noștri din întreaga lume să producă produse din fag de calitate la costuri imbatabil de scăzute.

**Atâta timp cât dimensiunile se potrivesc, depășim performanțele oricărui produs concurent cu o probabilitate de 90%.**



### Noile caracteristici ale celei de-a doua generații :

- Pagina 6 Sortare îmbunătățită** o mai bună recunoaștere a atributelor naturale
- Pagina 9 Sortate la lungimi** oferă o gamă predefinită de lungimi pentru mai multă flexibilitate și mai puține deșeuri de material
- Pagina 10 Grosimi suplimentare** pentru o gamă mai largă de posibilități de producție





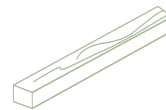
Cu muchii precise, este întotdeauna tăiat la dimensiune după uscare, având stabilitate dimensională și o suprafață aderentă



Tăiere tangențială ce evidențiază structura inelelor de creștere



Uscare perfectă și condiționare atentă pentru un conținut de umiditate uniform, între 7 și 9%.



Grosime calibrată și suprafețe preșlefuite



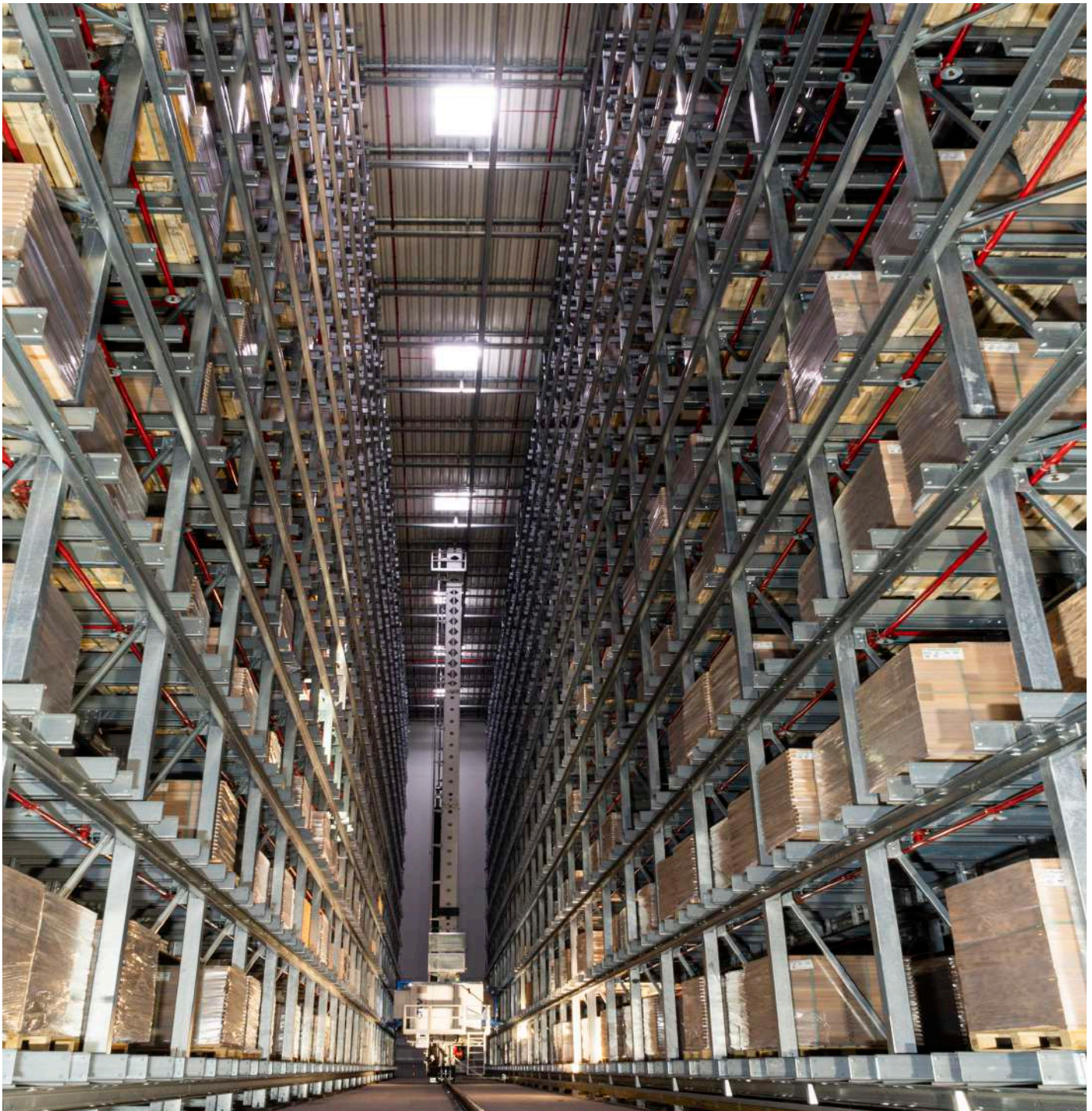
Ușor aburit cu cel mai uniform ton de culoare de pe piață

**Disponibil rapid datorită capacității mari de stocare a depozitului**

La fabrica noastră din Aschaffenburg a fost construit un depozit cu rafturi înalte de ultimă generație, special conceput pentru depozitarea Pollmeier COMPONENTS. Cu o capacitate de până la 21.000 de paleți, nu există niciun alt furnizor în sector care să găzduiască mai mult de 500 de dimensiuni.

Această facilitate de depozitare asigură o disponibilitate rapidă, oferind flexibilitate maximă clienților noștri.

Și ținând cont de acest lucru, Pollmeier intenționează să își extindă fabrica din Creuzburg cu un depozit suplimentar cu rafturi înalte pentru o disponibilitate și mai ușoară.



### Clasificare AAA | culoare perfectă

Față curată, cu mici defecte ocazionale pe partea din spate.

Aproximativ 90% din COMPONENTE sunt curate, nodurile nu sunt considerate un defect.

Prin urmare, aproximativ 10% din lamelă pot avea atribute naturale, astfel cum sunt descrise la pagina 8.

Față



Spate



### Clasificare CCC | culoare fără defect

Față curată, cu mici defecte ocazionale pe partea din spate.

Variații de culoare permise pe toate fețele, de exemplu inimă roșie, dungi minerale.

Aproximativ 90% din COMPONENTE sunt curate, culoarea nu este considerată defect.

Prin urmare, aproximativ 10% din lamelă pot avea atribute naturale suplimentare, astfel cum sunt descrise la pagina 8.

Față

Spate



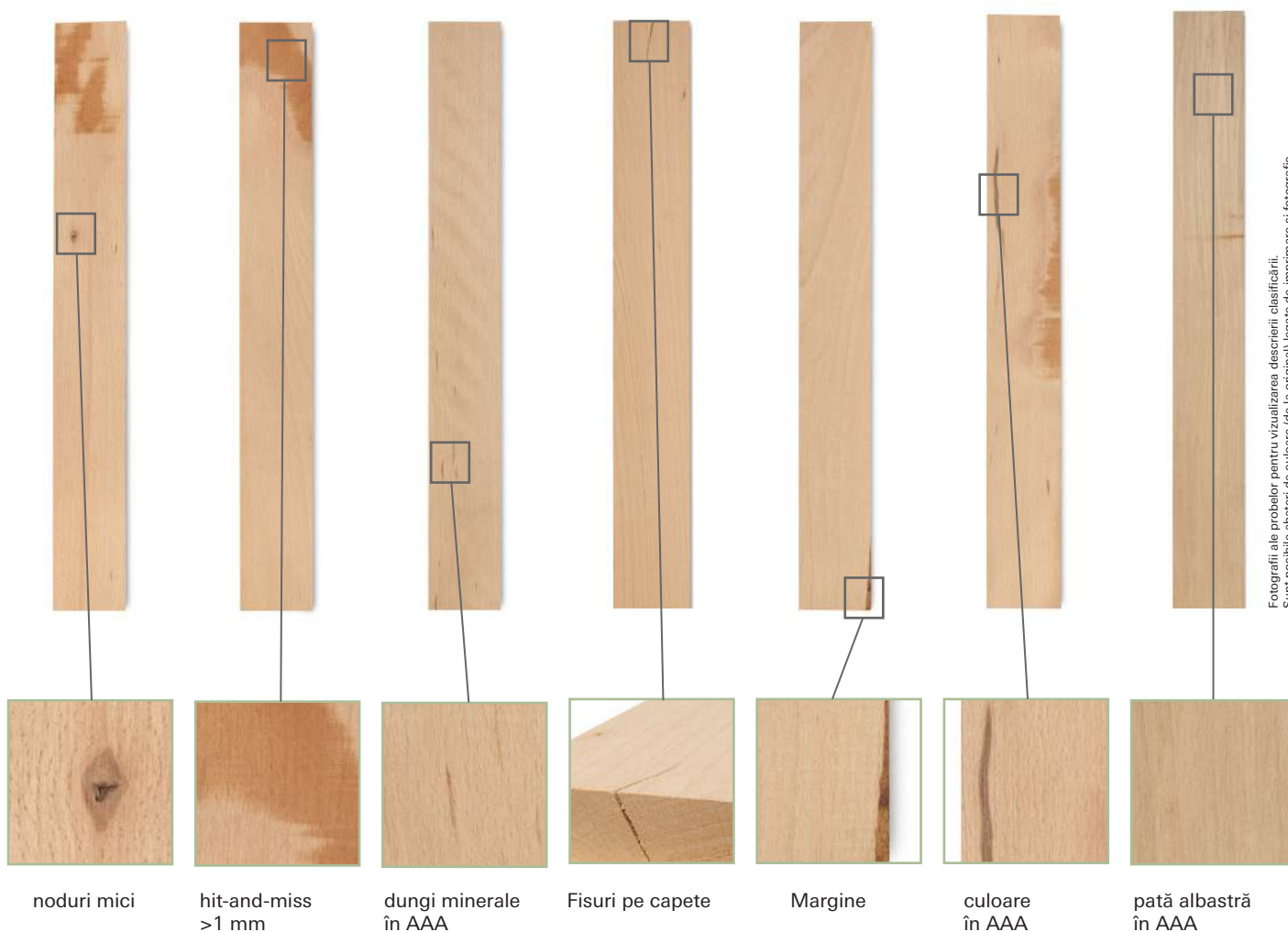
## Atribute naturale

Pe lângă faptul că oferă multe caracteristici plăcute din punct de vedere estetic, Pollmeier COMPONENTS este un **produs natural** și, prin urmare, lamelele pot prezenta atribute precum variații minore de culoare și, bineînțeles, o structură inelară anuală vizibilă pentru a-și menține aspectul natural. Noi permitem aceste atribute în mod intenționat.

În cazul în care clientul **preferă mai puține caracteristici naturale**, este posibil să fie necesară o tăiere suplimentară pentru a obține estetica dorită. Dacă este necesar, este util să se utilizeze bucăți mai scurte.

Pollmeier COMPONENTS este deja prelucrat la o calitate ridicată (gata de utilizare), dar este încă un produs natural și, prin urmare, aproximativ 10% din lamelă are caracteristici naturale.

## Posibile atribute naturale ale lamelor AAA și CCC



**Chiar și cu apariția unor atribute naturale și pe un volum de comandă mai mare, aprox. 90 % din COMPONENTS din a doua generație sunt curate și gata de utilizare.**

**COMPONENTS Sorted-to-Lengths**

COMPONENTS sunt un produs excelent atunci când vă cunoașteți lungimile în avans.

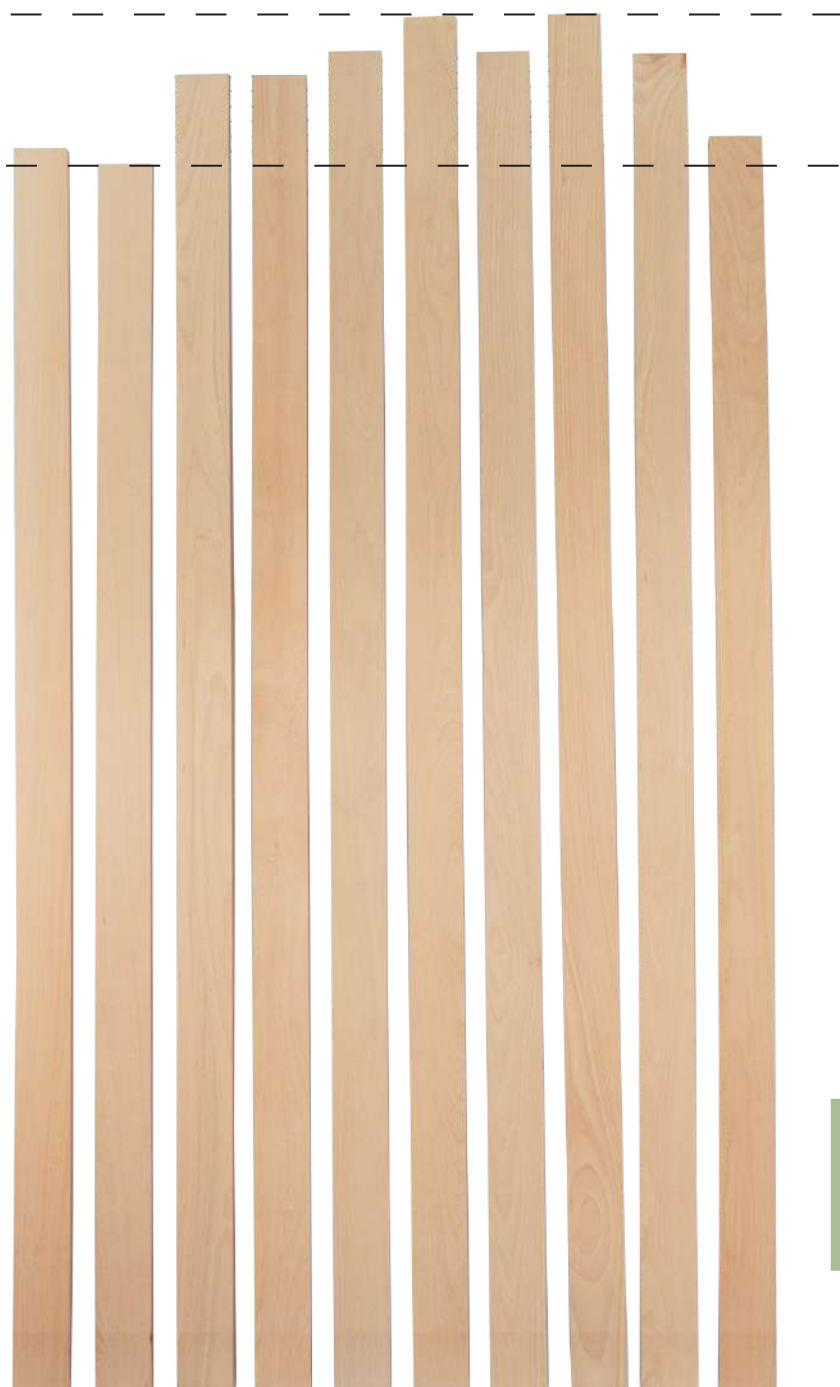
Dacă aveți nevoie de flexibilitate în tăierea la lungime, **COMPONENTS Sorted-to-Lengths** este cea mai bună soluție, deoarece puteți obține:

- un COMPONENT gata de utilizare cu toate caracteristicile sale de produs;
- flexibilitatea cherestelei.

Cu Sorted-to-Lengths primiți lungimi variabile într-un interval definit de lungimi într-un singur pachet.

**COMPONENTS Sorted-to-Lengths | AAA**

FAȚĂ



Gama de lungimi  
în cadrul 299 mm

Grosime (mm) (facturat ca)	23,8 (26)	36,0 (38)	48,5 (52)
-------------------------------	--------------	--------------	--------------

**Lățime (mm)**

42	X		
45	X	X	
49			X
54	X	X	
68	X	X	X
80	X	X	X
100	X	X	X
125	X	X	X

**Gama de lungimi (mm)**

2.701 - 3.000

2.401 - 2.700

2.101 - 2.400

1.801 - 2.100

1.501 - 1.800

**DISPONIBIL ACUM.**  
**COMANDAȚI PACHETUL DE**  
**TEST. SALES@POLLMEIER.COM**

SPATE conform descrierii de clasificare include atribute naturale, astfel cum sunt descrise la pagina 6-7. Același lucru pentru clasificarea CCC.

## Grosimi suplimentare

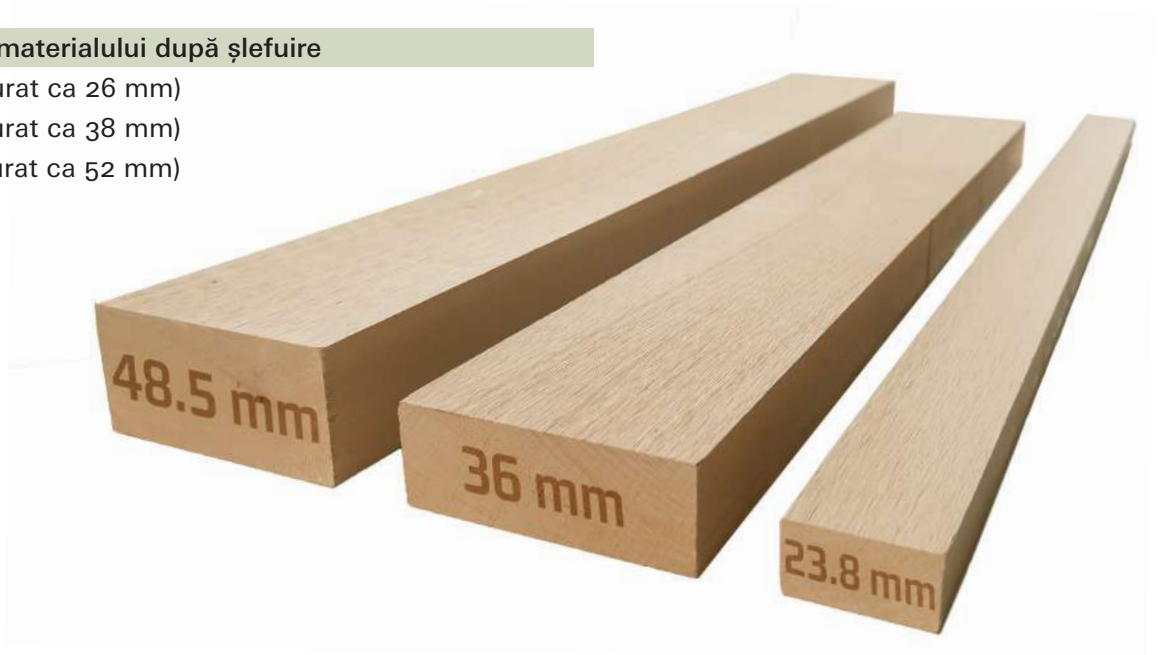
**NOU: COMPONENTS în grosime de 38 mm și 52 mm (înainte de finisare)**

Pollmeier COMPONENTS în grosime de 26 mm și-a dovedit avantajele de cost pe piață, având în vedere că dimensiunile se potrivesc.

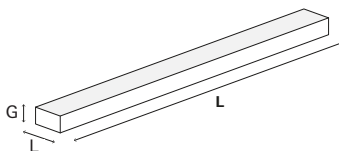
Cu a doua generație de COMPONENTES, putem oferi acum clienților noștri acest produs gata de utilizare în 38 mm și 52 mm grosime - cu aceleași caracteristici de produs ca în grosimea de 26 mm.

## Grosimea finală a materialului după șlefuire

- 23,8 mm (facturat ca 26 mm)
- 36,0 mm (facturat ca 38 mm)
- 48,5 mm (facturat ca 52 mm)

**De ce finisează Pollmeier COMPONENTELE?**

Cherestea brută este deseori dificil de prelucrat, iar multe fluxuri de producție necesită un material plat pentru a permite prelucrarea ulterioară. Realizarea unei singure rindeluri este costisitoare și necesită multă muncă, în special pentru piesele scurte. Ca parte a serviciilor standard oferite clienților noștri, tot materialul pe care îl livrăm este șlefuit



Toate caracteristicile de mai jos sunt valabile pentru toate cele trei categorii de grosime. Pentru dimensiunile disponibile în stoc, consultați paginile 12-14.

**Fag masiv:** Ușor aburit | Uscat omogen până la 7-9% KD  
Grosime calibrată | Tăiat la dimensiune după uscare

**Toleranțe:** Grosime: aprox.  $\pm 0.3$  mm toleranță de calibrare  
aprox.  $\leq 1$  mm toleranță „hit-and-miss”  
Lățime: aprox.  $\pm 0.5$  mm  
Lungime: aprox.  $\pm 1$  mm pe metru liniar

Toleranțele se referă la un conținut de umiditate de 7-9% (lemn masiv de fag). Trebuie să se țină seama de comportamentul de umflare și contracție al unui conținut de umiditate de echilibru mai ridicat.

**Atâta timp cât dimensiunile se potrivesc, depășim performanțele oricărui produs concurent cu o probabilitate de 90%.**

### CARACTERISTICILE PRODUSULUI

- | Grosime calibrată
- | Cu margini precise și gata de laminare
- | Conținut de umiditate și culoare perfecte
- | Stabilitate dimensională
- | Gata de utilizare



### FUNȚII NOI

- | Sortare îmbunătățită semnificativ
- | Sortate la lungimi
- | Grosimi suplimentare



### ECONOMII DE COSTURI

- | Reducerea deșeurilor cu 40%
- | Reducerea manipulării deșeurilor
- | Costuri materiale reduse cu 15-35 %
- | Cu o capacitate dată, o producție cu 25-30% mai mare
- | Ușor de calculat și previzibil
- | Fără rupere, fără tăiere transversală
- | Reducerea costurilor de producție
- | Costuri mai mici de transport, import și depozitare

**Pollmeier COMPONENTS - Economisirea finală a costurilor.**



Dacă doriți să fiți unul dintre cei 90%, contactați-ne: [sales@pollmeier.com](mailto:sales@pollmeier.com)  
Vom lucra împreună cu dvs. pentru a vă calcula potențialele economii de costuri.

COMPONENTS // Semifabricate FAG – dimensiuni standard  
Grosime: 23,8 mm (Grosime facturată: 26 mm)

Lungime	42 mm		45 mm		54 mm		68 mm		80 mm		100 mm		125 mm	
	Bucată	Vol. [m <sup>3</sup> ]	Bucată	Vol. [m <sup>3</sup> ]	Bucată	Vol. [m <sup>3</sup> ]	Bucată	Vol. [m <sup>3</sup> ]	Bucată	Vol. [m <sup>3</sup> ]	Bucată	Vol. [m <sup>3</sup> ]	Bucată	Vol. [m <sup>3</sup> ]
<b>COMPONENTS</b>														
3.000 mm		3,3		3,4		3,4		3,4		3,5		3,4		3,1*
2.750 mm		3,0		3,1		3,1		3,1		3,2		3,2		2,9
2.400 mm		2,6		2,7		2,7		2,7		2,8		2,8		2,5
2.250 mm	1.000	2,5		2,5	800	2,5		2,6	560	2,6		2,6	320	2,3
2.200 mm		2,4		2,5		2,5		2,5		2,6		2,5		2,3
2.100 mm		2,3		2,4		2,4		2,4		2,5		2,4		2,2
2.000 mm		2,2		2,3		2,3		2,3		2,3		2,3		2,1
1.900 mm		2,2		2,2		2,2		2,2		2,2		2,2		2,0
1.800 mm		2,0		2,1		2,1		2,0		2,1		2,1		1,9
1.600 mm		1,8		1,9		1,8		1,8		1,9		1,8		1,7
1.500 mm		1,7		1,8	800	1,7		1,7	560	1,8		1,7		1,6
1.400 mm	1.040	1,6		1,6		1,6		1,6		1,6		1,6		1,5
1.300 mm		1,5		1,5		1,5		1,5		1,5		1,5		1,4
1.200 mm		1,4		1,4		1,4		1,4		1,4		1,4		1,3
1.000 mm		1,1		1,2		1,1		1,1		1,2		1,1		1,0
900 mm		1,0		1,0		1,0		1,0		1,0		1,0		0,9
800 mm		0,9		0,9		0,9		0,9		0,9		0,9		0,8
750 mm		0,9		0,9	800	0,8		0,9	560	0,9		0,9		0,8
700 mm	1.040	0,8		0,8		0,8		0,8		0,8		0,8		0,7
650 mm		0,7		0,8		0,7		0,7		0,8		0,7		0,7
600 mm		0,7		0,7		0,7		0,7		0,7		0,7		0,6
550 mm		1,2		0,6		1,2		1,2		1,3		1,3		1,1
500 mm		1,1		0,6		1,1		1,1		1,2		1,1		1,0
450 mm	2.080	1,0		0,5	1.600	1,0		1,0	1.120	1,0		1,0		0,9
400 mm		0,9		0,9		0,9		0,9		0,9		0,9		0,8
350 mm		0,8		0,8		0,8		0,8		0,8		0,8		0,7
300 mm	3.120	1,0		1,1	2.400	1,0		1,0	1.080	1,0		1,0		0,9
250 mm		0,9		0,9		0,9		0,9		0,9		0,9		0,8
200 mm	4.160	0,9		0,9	3.200	0,9		0,9	2.240	0,9		0,9		0,8
150 mm	5.200	0,8		0,9	4.000	0,8		0,8	2.800	0,9		0,9		0,7
<b>COMPONENTS SORTED-TO-LENGTHS</b>														
2.701 - 3.000 mm		3,1		3,2		3,2		3,2		3,3		3,3		3,0
2.401 - 2.700 mm		2,8		2,9		2,9		2,9		3,0		2,9		2,7
2.101 - 2.400 mm	1.000	2,6		2,5	800	2,5		2,5	560	2,6		2,6		2,3
1.801 - 2.100 mm		2,1		2,2		2,2		2,2		2,3		2,2		2,0
1.501 - 1.800 mm		1,8		1,9		1,9		1,9		1,9		1,9		1,7

\*Disponibil numai în sortimentul CCC.  
Sunt disponibile lungimi personalizate la cerere pentru comenzi de volum de 18 m<sup>3</sup> sau mai mult pe dimensiune.

COMPONENTS // Semifabricate FAG – dimensiuni standard  
 Grosime: 36 mm (Grosime facturată: 38 mm)

Lungime	45 mm		54 mm		68 mm		80 mm		100 mm		125 mm	
	Bucată	Vol. [m <sup>3</sup> ]	Bucată	Vol. [m <sup>3</sup> ]	Bucată	Vol. [m <sup>3</sup> ]	Bucată	Vol. [m <sup>3</sup> ]	Bucată	Vol. [m <sup>3</sup> ]	Bucată	Vol. [m <sup>3</sup> ]
3.000 mm		3,4		3,4		3,5		3,6		3,2		3,2*
2.750 mm		3,2		3,2		3,2		3,3		2,9		2,9
2.400 mm		2,8		2,8		2,8		2,9		2,6		2,6
2.250 mm		2,6		2,6		2,6		2,7		2,4		2,4
2.200 mm		2,5		2,5		2,5		2,6		2,3		2,3
2.100 mm		2,4		2,4		2,4		2,5		2,2		2,2
2.000 mm		2,3		2,3		2,3		2,4		2,1		2,1
1.900 mm		2,2		2,2		2,2		2,3		2,0		2,0
1.800 mm		2,1		2,1		2,1		2,1		1,9		1,9
1.600 mm		1,8		1,8		1,9		1,9		1,7		1,7
1.500 mm	672	1,7	560	1,7	448	1,7	392	1,8	280	1,6	224	1,6
1.400 mm		1,6		1,6		1,6		1,7		1,5		1,5
1.300 mm		1,5		1,5		1,5		1,5		1,4		1,4
1.200 mm		1,4		1,4		1,4		1,4		1,3		1,3
1.000 mm		1,1		1,1		1,2		1,2		1,1		1,1
900 mm		1,0		1,0		1,0		1,1		1,0		1,0
800 mm		0,9		0,9		0,9		1,0		0,9		0,9
750 mm		0,9		0,9		0,9		0,9		0,8		0,8
700 mm		0,8		0,8		0,8		0,8		0,7		0,7
650 mm		0,7		0,7		0,8		0,8		0,7		0,7
600 mm		0,7		0,7		0,7		0,7		0,6		0,6
550 mm		1,3		1,3		1,3		1,3		1,2		1,2
500 mm		1,1		1,1		1,2		1,2		1,1		1,1
450 mm	1.344	1,0	1.120	1,0	896	1,0	784	1,1	560	1,0	448	1,0
400 mm		0,9		0,9		0,9		1,0		0,9		0,9
350 mm		0,8		0,8		0,8		0,8		0,7		0,7
300 mm		1,0		1,0		1,0		1,1		1,0		1,0
250 mm		0,9		0,9		0,9		0,9		0,8		0,8
200 mm		2.688		2.240		1.792		1.568		1.120		896
150 mm		3.360		2.800		2.240		1.960		1.400		1.120

COMPONENTS SORTED-TO-LENGTHS

2.701 - 3.000 mm	3,3	3,3	3,3	3,4	3,3	3,3	3,4	3,3	3,3	3,3	3,0	3,0
2.401 - 2.700 mm	2,9	2,9	2,9	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	2,7	2,7
2.101 - 2.400 mm	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,7	2,7	2,6	2,6	2,4	2,4
1.801 - 2.100 mm	2,2	2,2	2,2	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	2,1	2,1
1.501 - 1.800 mm	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	2,0	2,0	1,6	1,6	1,8	1,8

\* Disponibil numai în sortimentul CCC.  
 Sunt disponibile lungimi personalizate  
 la cerere pentru comenzi de volum  
 de 18 m<sup>3</sup> sau mai mult pe dimensiune.

**COMPONENTS // Semifabricate FAG – dimensiuni standard**  
**Grosime: 48,5 mm (Grosime facturată: 52 mm)**

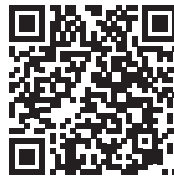
Lățime Lungime	49 mm		68 mm		80 mm		100 mm		125 mm	
	Bucată	Vol. [m³]	Bucată	Vol. [m³]	Bucată	Vol. [m³]	Bucată	Vol. [m³]	Bucată	Vol. [m³]
3.000 mm		3,4		3,4		3,5		3,1		3,1*
2.750 mm		3,1		3,1		3,2		2,9		2,9
2.400 mm		2,7		2,7		2,8		2,5		2,5
2.250 mm		2,5		2,5		2,6		2,3		2,3
2.200 mm		2,5		2,5		2,6		2,3		2,3
2.100 mm		2,4		2,4		2,4		2,2		2,2
2.000 mm		2,2		2,3		2,3		2,1		2,1
1.900 mm		2,1		2,2		2,2		2,0		2,0
1.800 mm		2,0		2,0		2,1		1,9		1,9
1.600 mm		1,8		1,8		1,9		1,7		1,7
1.500 mm	440	1,7	320	1,7	280	1,7	200	1,6	160	1,6
1.400 mm		1,6		1,6		1,6		1,5		1,5
1.300 mm		1,5		1,5		1,5		1,4		1,4
1.200 mm		1,3		1,4		1,4		1,2		1,2
1.000 mm		1,1		1,1		1,2		1,0		1,0
900 mm		1,0		1,0		1,0		0,9		0,9
800 mm		0,9		0,9		0,9		0,8		0,8
750 mm		0,8		0,8		0,9		0,8		0,8
700 mm		0,8		0,8		0,8		0,7		0,7
650 mm		0,7		0,7		0,8		0,7		0,7
600 mm		0,7		0,7		0,7		0,6		0,6
550 mm		1,2		1,2		1,3		1,1		1,1
500 mm		1,1		1,1		1,2		1,0		1,0
450 mm	880	1,0	640	1,0	560	1,0	400	0,9	320	0,9
400 mm		0,9		0,9		0,9		0,8		0,8
350 mm		0,8		0,8		0,8		0,7		0,7
300 mm	1.320	1,0	960	1,0	840	1,0	600	0,9	480	0,9
250 mm		0,8		0,8		0,9		0,8		0,8
200 mm	1.760	0,9	1.280	0,9	1.120	0,9	800	0,8	640	0,8
150 mm	2.200	0,8	1.600	0,8	1.400	0,9	1.000	0,8	800	0,8
<b>COMPONENTS SORTED-TO-LENGTHS</b>										
2.701 - 3.000 mm		3,2		3,2		3,3		3,0		3,0
2.401 - 2.700 mm		2,9		2,9		3,0		2,7		2,7
2.101 - 2.400 mm	440	2,5	320	2,6	280	2,6	200	2,3	160	2,3
1.801 - 2.100 mm		2,2		2,2		2,3		2,0		2,0
1.501 - 1.800 mm		1,9		1,9		1,9		1,7		1,7

\*Disponibil numai în sortimentul CCC.  
 Sunt disponibile lungimi personalizate la cerere pentru comenzi de volum de 18 m³ sau mai mult pe dimensiune.

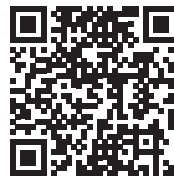
Doriți să aflați mai multe: Consultați codurile QR de mai jos pentru a obține și mai multe informații.



**COMPONENTE // Fag masiv - cea mai mare fabrică de  
chereștea tăiată la dimensiune din Europa în Aschaffenburg**



**Ralf Pollmeier: "Putem produce COMPONENTES mai ieftin  
decât chereștea."**



**Adevăratul preț al chereștelei din lemn de esență tare fără  
tăieri și avantajele de a cumpăra COMPONENTES Pollmeier  
în schimb**





Sediul de producție din Aschaffenburg este cea mai mare fabrică de tăiere a lemnului masiv din Europa.

Pentru a plasa comanda dvs. de testare sau pentru a solicita mostre gratuite, contactați-ne.

Suntem bucuroși să vă sprijinim în reducerea costurilor cu materialele.

[sales@pollmeier.com](mailto:sales@pollmeier.com)  
+49 36926 945 163

Produsele noastre sunt certificate în conformitate cu PEFC.



Certificare FSC disponibilă la cerere.

**Pollmeier – Partenerul dvs. de încredere pentru produse de înaltă calitate**

Cherestea

**COMPONENTS**

LVL solid  
BauBuche