

**Descriere:**

Freze cu alezaj placate cu oțel rapid (OR) sau carbură metalică (CMS) pentru profilarea tăbliilor.

**Aplicții:**

Profilarea tăbliilor pentru uși de locuință, de interior, uși de exterior, uși pentru mobilier sau profile ornamentale.

**Material prelucrat:**

Freze placate cu oțel rapid (OR): Lemn masiv (ex. brad, paltin, fag, stejar)

Freze placate cu carbură metalică (CMS): PAL, MDF, ...

**Viteza de așchiere recomandată :**

$V_a = 40 - 70 \text{ m/s}$   $V_a = \frac{\pi D n}{60 \cdot 1000} \text{ (m/s)}$

**Avans de așchiere / dinte :**

Fz = 0,3-0,8 (mm) finisare

Fz = 0,8-1,5 (mm) semifinisare

**Avans de lucru :**

$F = \frac{(Fz \cdot Z \cdot n)}{1000} \text{ (m/min)}$

**Observatie :**

Valoarea avansului de lucru se modifica:

- pentru lemn de esenta tare: 0,9F
- pentru MDF: 0,8F
- tăiere contra fibrei 0,6F

Alezajul se execută conform cerinței clientului

**Modalitate de comandă:**

Freză pentru tablii

D x B x d Z ; H

D - diametrul de tăiere

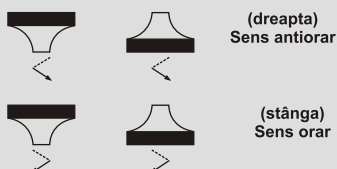
B - lățimea de tăiere

d - alezajul frezei

Z - numărul de dinți

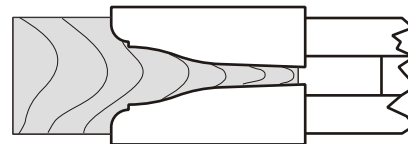
H - înălțimea dintelui

Model Nr. 1 - 10



**2.18. Freze pentru tăblii cu plăcuțe brazate Z=4**

D mm	H mm	d mm	Cod preț OR	Cod preț CMS
140	34	30	2.18.1	2.18.5
160	42	30	2.18.2	2.18.6
180	50	30	2.18.3	2.18.7
200	60	30	2.18.4	2.18.8



**Modele constructive:**

