

# Forstner burgija plus

posebno visoko-brzinska burgija sa vrhom za centriranje i inovativnom valovitom reznom ivicom. Idealna upotreba kod tvrdog i mekog drveta kao i MDF ploča.

- ▶ Inovativni brušeni valoviti profil.

**Prednost:**

Čista rupa, bez pukotina i ogrebotina.

- ▶ Odlično odvođenje strugotine.

**Prednost:**

Bez mijenjanja boje (usijavanja) valovitih reznih ivica.

- ▶ Vrh za centriranje.

**Prednost:**

Odlično vođenje burgije, nema bušenja izvan centra  
→ tačno bušenje sa dimenzionom tačnošću rupe.

## Preporučeni brojevi obrtaja

Burgija Ø mm	Meko drvo	Tvrdo drvo/MDF
15-20	1300-2500 min <sup>-1</sup>	1000-2000 min <sup>-1</sup>
22-32	1100-1800 min <sup>-1</sup>	900-1500 min <sup>-1</sup>
35-40	1000-1700 min <sup>-1</sup>	800-1200 min <sup>-1</sup>

## Napomena

Kod upotrebe u ekstremno tvrdom drvetu i abrazivnim materijalima, npr. mahagoniju, presvučenim panelnim materijalima i iverici, mora se očekivati kraći radni vijek.

## Komplet Forstner burgija plus

Art.-Nr. 0650 001, 5-dijelni

Sadržaj kompleta: po 1x Ø 15, 20, 25, 30 i 35 mm.

## Komplet Forstner burgija plus

Art.-Nr. 0650 002, 16-dijelni

Sadržaj kompleta: po 1x Ø 10, 12, 15, 16, 20, 22, 24, 25, 26, 28, 30, 35, 38, 40, 45 i 50 mm.

## Usporedba vremena bušenja mašinska burgija za obradu drveta – Forstner burgija plus

Usporedba vremena bušenja u MDF pločama. Burgija Ø 35 mm, dubina bušenja 10 mm, aksijalni pritisak 20 N, pri optimalnom broju obrtaja na stacionarnoj Urban 2 mašini.



Burgija Ø mm	Ukupna dužina mm	Drška Ø x L mm	Art.-Nr.	Pak/kom
15	90	8 x 30	0650 001 15	1
16			0650 001 16	
18			0650 001 18	
19			0650 001 19	
20			0650 001 20	
22			0650 001 22	
25			0650 001 25	
26			0650 001 26	
30			0650 001 30	
32			10 x 30	
35	0650 001 35			
40	0650 001 40			

