

# Kapovací pílový systém MAFELL KSS 300/KSS 400

Kapovacie pílové systémy majú s ostatnými menovcami spoločný len názov. 15 rokov po tom, ako MAFELL uviedol na trh prvý kapovací pílový systém KSS 330, je vtedy revolučná idea ešte stále jedinečná na trhu. Remeselníci oceňujú na kapovacích pílových systémoch KSS 300 a KSS 400 hlavne všestranné použitie.

Koncept kapovacieho pílového systému MAFELL presvedčuje hlavne pri montážnych prácach na stavenisku, resp. mieste montáže. Kapovacie pílové systémy KSS 300 a KSS 400 vynikajú predovšetkým ako výrazne ľahšie a polostacionárne zariadenia, ktoré sa dajú oproti ostatným oveľa ľahšie transportovať. Precízne rezy šetria čas pri každej výstavbe, resp. rekonštrukcii.

Príklad každodennej rutiny s bežným kapovacím pílovým zariadením – precízny rez v uhle 45°: založiť uholník, nastaviť uhol rezu, založiť príložnú lištu, upnúť príložnú lištu a rezať. Pracovné úkony, ktoré stoja veľa času.

Pri kapovacom pílovom systéme MAFELL KSS 300 a KSS 400 sú príložné lišty a ručné kotúčové píly spojené spolu. S exaktno nastaviteľným dorazom je možné vykonať precízne rezy uhlov v jednom pracovnom kroku.

Kapovací pílový systém KSS 300 má skutočne univerzálne použitie:

- ako kotúčová píla s flexibilnou príložnou

- lištou alebo bez nej,
- ako kapovacia píla,
- ako ponorná a drážkovacia píla.

Robustná a výkonná píla je určená na všetky druhy použitia: od pílenia voľnou rukou až po precízne drážky od 13 mm šírky.

„Naše dlhoročné skúsenosti so stolármi a pokladačmi podlahových krytín ukázali, čo všetko je dôležité pri vnútornej, resp. interiérovej výstavbe. Vysoká precíznosť, kompaktnosť, nízka hmotnosť a všestrannosť použitia usporia remeselníkom čas a tým aj peniaze,“ zvyrazňuje marketingový manažér firmy MAFELL Ralf Kohler.

Jednoduchým hmatom sa dajú spojiť píly KSS 300 a KSS 400 so systémovou príložnou lištou. Takto sa dajú vykonať rôzne druhy rezov takmer bez námahy a rýchlo. Píla sa potom sama vráti do východiskovej pozície. Ďalšie detaily, ako presná nastaviteľnosť hĺbky, uhla a dĺžky rezu, uľahčujú a urýchľujú exaktné rezanie.

Nie vždy a na každej stavbe je k dispozícii použiteľná prípojka elektrickej energie. Preto oceňujú remeselníci výkonnú a od prívodu elektrickej energie nezávislú pílu ako MAFELL kapovací pílový systém KSS 400/24 V. Celosvetovou jednotkou a novinkou je v tomto prípade kapovacia píla, poháňaná vysoko výkonnou 24 V akumulátorovou batériou, kto-

rá ako jediná na svete ponúka vysokú funkčnosť a výkon v reze tak isto ako kapovací systém MAFELL KSS 400.



Kapovací pílový systém KSS 400 (Foto: archív HYBOX)

Použitie vysoko kvalitných materiálov ako magnéziové tlakové odliatky, diely z polyamidu vystužené sklenenými vláknami a pod. redukujú hmotnosť píly na 5,5 kg, čo prispieva k vyššiemu výkonu a nižšej únave.



Kapovací pílový systém KSS 300 (Foto: archív HYBOX)

#### Kontakt:

**HYBOX Slovakia, s. r. o.**  
Výhradný dovozca značky MAFELL pre SR  
Lazovná 54  
974 01 Banská Bystrica  
tel.: +421 48 416 11 30  
fax: +421 48 416 11 31  
e-mail: obchod@mafell.sk  
[www.mafell.sk](http://www.mafell.sk)