



Jak vybrat tyčový mixér

Trh nabízí ruční mixéry v různých cenových relacích. Zda se vyplatí připlatit si za lepší materiál a vyšší výkon, zjistíte z výsledku testu deníku MF DNES, který byl realizován ve spolupráci s PRE.



PRE

Výsledek testu deníku MF DNES, který byl realizován ve spolupráci s PRE



Pro testování jsme vybrali 12 ručních tyčových mixérů od různých výrobců. Podívejte se, jak úspěšly ve spotřebitelském testu.

Co všechno jsme testovali a jaký podíl měla jednotlivá kritéria hodnocení na výsledné známce:

1. **Životnost (30 %)** – mixéry prošly zátěžovou zkouškou, při které bylo provedeno celkem 450 minutových cyklů (300krát 300 g syrové mrkve se 450 ml vody, 150krát pouze voda).
2. **Funkce (30 %)**, při které se posuzovala práce s mixérem a mixování uvařené mrkve, petržele, ořechů, výroba majonézy a šlehání šlehačky – vše mixovacím nástavcem.

Posuzovala sedmičlenná porota:

Zbyněk Vinš, Vysoká škola hotelová v Praze

Zdeněk Marcín, Pražský kulinářský institut

Jiří Faltys, šéfkuchař

Hana Matoušková, časopis *Apetit*

Luboš Rychvalský, Dahab Mezze Restaurant

Milan Valter, Mosaica catering

Jiří Eichner, Asociace kuchařů a cukrářů ČR

3. **Bezpečnost (20 %)** sestávala z elektromagnetické kompatibility, průřezu napájecích vodičů, mechanické pevnosti, elektrické pevnosti, značení na štítku, zkoušky sekání ledu a uvolňování škodlivin.
4. **Ovládání (20 %)** – smontování (hodnoceno na základě zkušenosti ze zátěžové zkoušky), ukládání, uvedení do chodu, práce – komfort, návod, čištění.





1. Braun MR100 Soup

Jmenovitý příkon:	300 W
Materiál / délka kabelu:	plast / 1,17 m
Příslušenství:	nádoba
Zakoupeno za:	899 Kč (Electroworld)
Známka testu:	1,49 – vítěz testu

Hodnocení: + po dokončené zátěžové zkoušce byl stav mechanismu nože výborný, bezpečnost výborná, ovládání celkem dobré, výborně dělá majonézu, seká ořechy a mixuje vařenou zeleninu



2. Tefal HB 711188

Jmenovitý příkon:	700 W
Materiál / délka kabelu:	nerez / 1,33 m
Příslušenství:	nádoba, držák na stěnu
Zakoupeno za:	1 190 Kč (Globus)
Známka testu:	1,74

Hodnocení: + výborné hodnocení za bezpečnost, zátěžová zkouška dokončena v pořádku, správný a čitelný návod, snadné zapínání, dobrý na šlehání šlehačky, přípravu majonézy i na mixování vařené zeleniny



3. Fagor B-505 MA

Jmenovitý příkon:	500 W
Materiál / délka kabelu:	nerez / 1,42 m
Příslušenství:	nádoba, šlehačí metla, uzavíratelná nádoba na sekání, držák na stěnu
Zakoupeno za:	1 198 Kč (Elektro Penny)
Známka testu:	1,77

Hodnocení: + výborné hodnocení za bezpečnost, zátěžová zkouška dokončena v pořádku, snadné zapínání i ukládání přístroje, dobrý na šlehání šlehačky i na přípravu majonézy



4. ETA 2015

Jmenovitý příkon:	700 W
Materiál / délka kabelu:	nerez / 1,64 m
Příslušenství:	nádoba s protiskluzovou podložkou, šlehačí metla, držák na stěnu
Zakoupeno za:	1 399 Kč (Elektrouniversál)
Známka testu:	1,94

Hodnocení: + výborné hodnocení za bezpečnost, dokončena zátěžová zkouška, správný a čitelný návod, kladně hodnocen za práci s mixérem a ukládání, dobře dělá majonézu
- stav mechanismu nože po zátěžové zkoušce mírně vyviklaný, při delší činnosti je těžší udržet spínač



5. Electrolux ESTM 4400

Jmenovitý příkon: 300–500 W

Materiál / délka kabelu: nerez / 1,8 m

Příslušenství: nádoba, držák na stěnu

Zakoupeno za: 1 299 Kč (Kaufland)

Známka testu: 2,08

Hodnocení: + výborné hodnocení za bezpečnost, dokončena zátěžová zkouška, dobře dělá majonézu a seká ořechy, nejdelší napájecí kabel
 – stav mechanismu nože po zátěžové zkoušce mírně vyviklaný, při delší činnosti je těžší udržet spínač



6. Philips HR 1371

Jmenovitý příkon: 700 W

Materiál / délka kabelu: nerez / 1,43 m

Příslušenství: nádoba, uzavíratelná nádoba na sekání

Zakoupeno za: 1 999 Kč (Datart)

Známka testu: 2,18

Hodnocení: + kladné hodnocení za bezpečnost, zátěžová zkouška dokončena, správný a čitelný návod, kladně hodnocen za ukládání, výborně dělá majonézu
 – po 70. cyklu mírně protékla jednorázové voda do ponorného nástavce, při delší činnosti je těžší udržet spínač, potřeba zvýšené síly na smontování



7. Fagor B-625 MA

Jmenovitý příkon: 500–600 W

Materiál / délka kabelu: nerez / 1,42 m

Příslušenství: nádoba, šlehačací metla, uzavíratelná nádoba na sekání

Zakoupeno za: 1 390 Kč (Datart)

Známka testu: 2,46

Hodnocení: + výborné hodnocení za bezpečnost, zátěžová zkouška dokončena, kladné hodnocení za snadné uvedení do chodu, ukládání a práci s mixérem při sekání syrové mrkve
 – po 185. cyklu zátěžové zkoušky přestala fungovat regulace rychlosti, horší hodnocení za práci při zkoušce funkcí



8. Sencor SHB 4354

Jmenovitý příkon: 400 W

Materiál / délka kabelu: plast / 1,23 m

Příslušenství: nádoba, taška

Zakoupeno za: 499 Kč (Albert)

Známka testu: 2,56

Hodnocení: + výborné hodnocení za bezpečnost, vydržel zátěžovou zkoušku až do konce, dobře ušlehá šlehačku mixovacím nástavcem, dobře mixuje vařenou zeleninu
 – stav mechanismu nože po zátěžové zkoušce horší, špatně se čistí (nemá boční výhoz pod nožem), potřeba zvýšené síly na smontování, při delší činnosti je těžší udržet spínač



9. Bosch MSM7400

Jmenovitý příkon:	750 W
Materiál / délka kabelu:	nerez / 1,37 m
Příslušenství:	nádoba
Zakoupeno za:	1 999 Kč (Electroworld)
Známka testu:	2,70

Hodnocení: + správný a čitelný návod, bezpečnost v pořádku
 - nevydržel zátěžovou zkoušku, po 365. cyklu došlo k rozbití spojovacího nástavce, s mixérem se pracovalo hůře v porovnání s ostatními, při delší činnosti je těžší udržet spínač, elektromagnetická kompatibilita – měření vyzařovaného rušení bylo na hranici, hůře seká ořechy



10. Moulinex DD100143

Jmenovitý příkon:	350 W
Materiál / délka kabelu:	plast / 1,23 m
Příslušenství:	nádoba
Zakoupeno za:	699 Kč (Electroworld)
Známka testu:	2,73

Hodnocení: + výborné hodnocení za bezpečnost, zátěžová zkouška dokončena
 - při prvních cyklech zátěžové zkoušky šel kouř z motorové jednotky, postupně zeslábl, po cca 200 cyklech hůře sekal, nezískal dobré hodnocení za práci, špatně se čistí kvůli absenci bočních výhozů pod nožem, při delší činnosti je těžší udržet spínač, potřeba zvýšené síly na smontování



11. Philips HR 1341

Jmenovitý příkon:	300 W
Materiál / délka kabelu:	plast / 1,37 m
Příslušenství:	nádoba
Zakoupeno za:	499 Kč (Tesco)
Známka testu:	2,99

Hodnocení: + výborné hodnocení za bezpečnost, správný a čitelný návod
 - nedokončil zátěžovou zkoušku, po 220. cyklu došlo k rozbití spojovacího dílu motoru a nástavce, s mixérem se pracovalo hůře v porovnání s ostatními, potřeba zvýšené síly na smontování, při delší činnosti je těžší udržet spínač



12. OBH Nordica chilli 6707

Jmenovitý příkon:	400 W
Materiál / délka kabelu:	nerez / 1,04 m
Příslušenství:	žádné
Zakoupeno za:	699 Kč (Interspar)
Známka testu:	3,04

Hodnocení: + bezpečnost v pořádku, kladně hodnocen za přípravu majonézy
 - nevydržel zátěžovou zkoušku (po 163. cyklu došlo k přerušování chodu motoru, až přestal fungovat úplně), při zkoušce sekání ledu se zastavil, horší hodnocení za práci s mixérem, při delší činnosti je těžší udržet spínač, nedostačující návod k použití, nejkratší napájecí kabel

Překvapilo nás...

- Při praktické zkoušce nás překvapilo, že je možné ušlehat šlehačku (31 % tuku) do tuha **mixovacím** nástavcem, což se často nepodaří ani šlehačím nástavcem. Zkusili jsme i vymixovat sníh z bílků, ale to už se nepodařilo.
- U testovaných výrobků se nenašly žádné škodlivé látky v mixovacích nástavcích, ani se z nich neuvolňují žádné nežádoucí pachy a chuti do potravin.
- Na zátěžovou zkoušku se spotřebovalo přes 1 000 kg mrkve. Rozmixovaná mrkev byla použita na krmné účely dobytka.
- Během zátěžové zkoušky byly po každém cyklu sejmuty a znovu nasazeny mixovací nástavce. I po 450 cyklech zůstaly mechanismy uchycení nástavců plně funkční bez výrazných známek opotřebení.

Je zřejmé, že ruční mixéry do značné míry ubraly zákazníci všestranným domácím robotům díky jejich snadnému ovládní, možnosti být vždy po ruce a malým rozměrům na ukládání.



Testování tyčových mixérů prováděl zlínský Institut pro testování a certifikaci, a. s., v květnu a červnu 2011.

Výsledky testu, postup hodnocení a měření a další informace naleznete na:

www.energetickyporadce.cz.

Testované výrobky si můžete prohlédnout v Centru energetického poradenství PRE.

Centrum energetického poradenství PRE

Jungmannova 28, 110 00 Praha 1

Po-Pá 10.00–18.00

e-mail: poradce@pre.cz

tel.: 267 055 555

www.energetickyporadce.cz

www.facebook.com/energetickyporadce