

FŰTHETŐ MÁGNESESKEVERŐK



MS-H280 Pro

Rendkívül előnyös árú készülék, robosztus, strapabíró kivitel, LED digitális kijelzéssel. Maximális fűtési hőmérséklet 250°C, IP 42-es védettségi fokozat.

Rendelési kód	51 090 1036
Típus	MS-H280 Pro
Keverhető mennyiség	maximum 3 liter
Fordulatszám	100 - 1500 fordulat/perc
Hőmérséklet tartomány	környezeti hőmérséklettől ... 250°C
Hőmérséklet pontossága	±1° (<100°C) és ±1% (>100°C)
Fűtőlap felülete, mérete	kerámia bevonatos; Ø135mm
Fűtőteljesítmény	500 W
Méretetek (Szé x Mé x Ma); súly	150 x 260 x 80 mm; 1,4 kg



MS-H380-Pro fűthető és MS6-Pro nem fűthető mágneses keverők

Széleskörű alkalmazhatóság fizikai, kémiai, analitikai és biológiai laboratóriumokban. Nagy felbontású LCD kijelző biztosítja a hőmérséklet és a sebesség értékének pontos leolvasását. Szénkefe nélküli DC motorral rendelkezik, folyadékra történő hőmérséklet szabályzás is lehetséges a Pt1000 hőmérsékletérzékelővel, amely normál, szállított tartozéka készüléknek.

Rendelési kód	51 090 1035	50 090 1034
Típus	MS-H380-Pro	MS6-Pro
Keverhető mennyiség (H₂O)		5 l
Motor teljesítmény	510 W	10 W
Keverési sebesség kijelzés		LCD
Keverési sebesség		200 - 1500 rpm
Fűtőteljesítmény	500 W	nincs
Hőmérséklet tartomány	RT +50°C - 380°C	nincs
Hőmérséklet pontosság	± 0,1°C	nincs
Fűtőlap anyaga		Alumínium kerámia bevonattal
Fűtőlap mérete		140 x 140 mm
Készülék mérete, tömege		320 x 180 x 108 mm; 2.2kg
Védettség DIN EN 60529		IP 21



MSH-A fűthető mágneses keverő

Új fejlesztésű fűthető mágneses keverő gyors felfűtéssel, egyenletes hő eloszlással és kiváló keverési fordulatszám szabályozással. A teljes fűtő felületen mindössze 3%-os a hőmérséklet eltérés a beállított hőmérsékleti értékhez képest. A robosztus alumínium öntvény ház és a kiemelkedően magas vegyi ellenálló képességgel rendelkező kerámia bevonatos fűtőlap biztosítja az üzembiztos működést.

MSH-D fűthető mágneses keverő digitális kijelzéssel

Az analóg változat tovább fejlesztése ez a készülék, amely Fuzzy szabályzórendszerrel és ún. Jog-Shuttle beállító forgató gombbal rendelkezik a fordulatszám, a hőmérséklet, a kikapcsolás időzítés és a tiltó üzemmódok digitális beállításához és kijelzéséhez. A Pt 100-as hőmérséklet érzékelő alkalmazásával a beállított hőmérséklet a folyadékban történő pontos szabályzása érhető el. A kívánt hőmérsékleti érték 0,5°C-os lépésekben állítható be maximum 380°C-ig. A kikapcsolás időzítéssel lehetséges a működési üzemmódot (a keverést és a fűtést) időben korlátozni. A tiltó üzemmód beállításával megakadályozható a beállított fűtési és keverési paraméterek átállítása.

Szállítási összeállítás a digitális változatnál az alsó kép szerinti: a készülék tartóruddal, tartófogóval és Pt 100-as hőmérséklet érzékelővel komplett.

A fenti két készülék műszaki paramétereit:

Keverhető mennyiség	max. 20 liter
Fordulatszám	80 - 1500 fordulat/perc
Hőmérséklet tartomány	környezeti hőmérséklet +5°C ... 380°C
Fűtőlap mérete	180 x 180 mm
Fűtőteljesítmény	600 W
Méretetek (Szé x Mé x Ma)	307 x 205 x 100 mm



Rendelési kód	Leírás
10 000 1004	MSH-A analóg szabályzás
10 000 1005	MSH-D digitális beállítás, szabályzás