

FŰTHETŐ MÁGNESES KEVERŐK

DLAB

A DLab cég új **MSH** mágneses keverő családja a napi rutin labormunka minden területére a megfelelő megoldást kínálja. A készülékek analóg vagy digitális változatban készülnek és természetesen mindkét keverő egység fűthető felülettel is rendelhető.

A standard rozsdamentes acél lap fehér kerámia bevonattal rendelkezik. A széles tartozék választékban található folyadékba merülő hőmérséklet érzékelő tartószerkezettel, a készülékre helyezhető védőborítás és különböző reakcióedény tartók.

MSH analóg beállítással és szabályzással (felső kép): Klasszikus forma, modern design, masszív felépítés. Fém készülékházzal és IP 42-es védettséggel rendelkezik. Egyszerű kezelése mellett, nagy keverő erő jellemzi.

MSH pro digitális beállítással és szabályzással (alsó kép): Rendkívüli megbízhatóság. Nagyméretű, jól olvasható háttér megvilágításos kijelzővel. RS 232 adatcsatlakozó a készülék vezérléséhez. Minden paraméter állítható számítógépen keresztül. Beállítható biztonsági védőhőmérséklet (100-350°C). A még forró lapfelületet külön indikátor jelzi a készüléken.

Rendelési kód	51 090 1011	51 090 1021	51 090 1013
Típus	MS-H-S	MS-H-pro+	MS-S
Keverhető mennyiség	20 liter	20 liter	20 liter
Teljesítményfelvétel	530 W	550 W	30 W
Keverőbaba max. mérete	80 mm	80 mm	80 mm
Lap mérete	Ø 135 mm	Ø 135 mm	Ø 135 mm
Lap anyaga	kerámia bevonat	kerámia bevonat	kerámia bevonat
Keverési sebesség	0 - 1500 ford./perc	100-1500 ford./perc	0 - 1500 ford./perc
Fordulatszám kijelzés	analóg	digitális	analóg
Hőmérséklet tartomány	max.340°C	max.340°C	-
Hőmérséklet kijelzés	analóg	digitális	
RS 232	nincs	van	nincs
Készülék mérete	280x160x85mm	280x160x85mm	280x160x85mm
Készülék tömege	2.8 kg	2.8 kg	2.8 kg
Védettség DIN EN 60529	IP 42	IP 42	IP 42



MS7-H550 fűthető mágneses keverő sorozat

Masszív kialakítású, üvegkerámia felülettel rendelkező, rendkívül nagy "munkabírású" fűthető mágneses keverők. Az üvegkerámia felület kiváló kémiai ellenálló képességgel rendelkezik. Biztonsági védő áramkör 580°C-os beállítással. Hot kijelzés - meleg felszín figyelmeztetés az égések megelőzésére (50°C felett). Pontos hőmérséklet beállítás és kijelzés a digitális kijelzőn keresztül. Az előre helyezett kezelő gombok védettek az esetlegesen kifolyó folyadék ellen.

Az MS7-550 Pro típus LCD kijelzéssel és a külső vezérléshez beépített RS 232-es adatkimenettel rendelkezik. Az MS-550 S típuson LED hőmérséklet kijelzés és skálás fordulatszám megjelenítés található. Mindkét típusnál lehetőség van külső Pt 1000-es kontakt hőmérő csatlakoztatására, amellyel a precíz szabályzást a folyadék hőmérsékletére lehet végrehajtani.

Rendelési kód	51 090 1037	51 090 1038
Típus	MS7-H550-Pro	MS7-H550-S
Keverhető mennyiség	20 liter	10 liter
Motor teljesítmény	18/10 W	15/1,5 W
Keverési sebesség kijelzés	digitális LCD	skála
Keverési sebesség	100 - 1500 ford./perc	0 - 1500 1/perc
Fűtőteljesítmény	1050 W	1050 W
Hőmérséklet tartomány	környezeti hőmérséklettől - 550°C	
Hőmérséklet pontosság	±1 K	±5 K
Fűtőlap anyaga	üvegkerámia	üvegkerámia
Fűtőlap mérete	176x176 mm	176x176 mm
Készülék mérete	215x360x112mm	215x360x112mm
Készülék tömege	4,3 kg	4,5 kg
Védettség DIN EN 60529	IP 21	IP 21



Rendelési kód	Megnevezés
51 090 1041	Pt 1000-es hőmérséklet érzékelő
51 090 1042	Tartószerkezet Pt 1000-es hőmérséklet érzékelőhöz