



DISPERMAT® LC

Nová trieda Economy až do výkonu 4 kW

Inovácia Made in Germany: DISPERMATy® LC môžu byť tiež použité s modulárnymi dispergačnými a mlecími systémami ako perlový mlyn, košový mlyn, vákuový dissolver, homogenizátor....

Dissolver pre dispergáciu a jemné mletie s rozsiahlym príslušenstvom.

DISPERMAT® LC sú univerzálne laboratórne a poloprevádzkové zariadenia, ktoré vďaka svojim rozsahom sú vhodné pre malé množstvo výrobku, rovnako ako pre väčšie šarže. Novo navrhnutý ovládací panel z nerezovej ocele s membránovou klávesnicou má okrem zobrazenia digitálnej rýchlosti aj časovač s nastavením požadovaného času dispergácie. Odhlučnené motory zabezpečujú aj pri vysokých otáčkach kultivovaný a tichý chod.

Od modelu DISPERMAT® LC55 sú vybavené bezpečnostným zariadením podľa smernice o strojných zariadeniach 2006/42/ES pre najvyššiu bezpečnosť na pracovisku. DISPERMAT® LC sú ekonomické a vysoko výkonné základné modely prvej voľby s overenou kvalitou VMA GETZMANN.

Dissolver Typ	Výkon kW	Otáčky min ⁻¹	Krútiaci moment Nm	Množstvo produktu Liter
Dissolver DISPERMAT® LC30	0,3	0 - 20000	0,4	0,05 - 1
Dissolver DISPERMAT® LC55	0,55	0 - 20000	0,6	0,05 - 3
Dissolver DISPERMAT® LC75	0,75	0 - 20000	0,8	0,05 - 5
Dissolver DISPERMAT® LC110-12	1,1	0 - 12000	1,8	0,25 - 10
Dissolver DISPERMAT® LC110-6	1,1	0 - 6000	3,6	0,5 - 15
Dissolver DISPERMAT® LC220-12	2,2	0 - 12000	3,6	0,25 - 15
Dissolver DISPERMAT® LC220-6	2,2	0 - 6000	7,2	0,5 - 30
Dissolver DISPERMAT® LC300	3	0 - 6000	10	1,5 - 30
Dissolver DISPERMAT® LC400	4	0 - 6000	13,7	1,5 - 40

DISPERMAT® LC30 - LC75

Laboratórne DISPERMATy® LC30 až LC75, sú základné modely pre dispergáciu, homogenizáciu, miešanie, emulgáciu a jemné mletie v laboratóriu. Plynule nastaviteľná rýchlosť v rozsahu 0 - 20.000 min⁻¹ sa zobrazuje digitálne. DISPERMAT® LC30 je vybavený manuálnym uchytaním dispergačných nádob. DISPERMATy LC55 a LC75 sú opatrené centrálnym bezpečnostným uchytávacím zariadením kontajnerov. Manuálne nastavenie výšky je veľmi pohodlné a ľahké, vďaka hladkej pochrómovanej tyči stojana. Motory LC30 až LC75 nevyžadujú samostatné vetranie. Teplo sa odvádza bezpečne povrchom krytu motora. Z tohto dôvodu, je zaistená obzvlášť tichá prevádzka aj pri vysokých rýchlostiach.





Dispermat LC 30



Dispermat LC 55 & 75





DISPERMAT® LC110 - LC220 s elektrickým nastavením výšky

Výkonné laboratórne a poloprevádzkové DISPERMATY® LC110 & LC220 sú vybavené elektrickým nastavením výšky dispergačnej hriadele. Kontrolný box je ergonomický z nerezovej ocele a je umiestnený samostatne.



Dispermat LC 110 & 220

DISPERMAT® LC300 - LC400 s elektrickým nastavením výšky

Výkonné laboratórne a poloprevádzkové DISPERMATY® LC300 & LC400 (až do 40 litrov) sú vybavené elektrickým nastavením výšky dispergačnej hriadele. Kontrolný box je ergonomický z nerezovej ocele a je uchytený na základnom stojane.



Dispermat LC 300 & 400





Dissolver DISPERMAT® LC s LC-technológiou:

Stupňovité nastavenie otáčok

Digitálne zobrazenie otáčok

Funkcia časovača

Modely 110 a vyššie - elektrické nastavenie výšky hriadele

Príslušenstvo pre DISPERMAT® LC

Dissolver DISPERMAT® LC môže pracovať s modulárnymi systémami VMA-Getzmann ako perlový mlyn, ponorný košový mlyn, vákuový dissolver, homogénizátor Stator-rotor a so stieracím systémom.



Dispergačné nádoby a kotúče, ktoré je možné použiť s jednotlivými typmi		
Dissolver-Typ	Dispergačná nádoba	Dispergačný kotúč
Dissolver DISPERMAT® LC30	0,125 - 3 Liter	Ø = 20 - 60 mm
Dissolver DISPERMAT® LC55	0,125 - 5 Liter	Ø = 20 - 80 mm
Dissolver DISPERMAT® LC75	0,125 - 10 Liter	Ø = 20 - 100 mm
Dissolver DISPERMAT® LC110-12	0,5 - 15 Liter	Ø = 40 - 125 mm
Dissolver DISPERMAT® LC110-6	1 - 25 Liter	Ø = 60 - 150 mm
Dissolver DISPERMAT® LC220-12	0,5 - 25 Liter	Ø = 40 - 150 mm
Dissolver DISPERMAT® LC220-6	1 - 40 Liter	Ø = 60 - 175 mm
Dissolver DISPERMAT® LC300	3 - 50 Liter	Ø = 70 - 250 mm
Dissolver DISPERMAT® LC400	3 - 75 Liter	Ø = 70 - 300 mm





Cenník zariadení Dispermat LC :

Názov a popis	Kat. číslo	Cena € bez DPH
DISPERMAT LC-30 manuálne uchytenie nádoby	D10/LC30	Na vyžiadanie
DISPERMAT LC-55 vrátane bezpečnostného zariadenia	D10/LC55	Na vyžiadanie
DISPERMAT LC-55-E manuálne uchytenie nádoby	D10/LC55-E	Na vyžiadanie
DISPERMAT LC-75 vrátane bezpečnostného zariadenia	D10/LC75	Na vyžiadanie
DISPERMAT LC-75-E manuálne uchytenie nádoby	D10/LC75-E	Na vyžiadanie
DISPERMAT LC110-12 vrátane bezpečnostného zariadenia	D41/LC110-12	Na vyžiadanie
DISPERMAT LC110-12-E manuálne uchytenie nádoby	D41/LC110-12-E	Na vyžiadanie
DISPERMAT LC110-6 vrátane bezpečnostného zariadenia	D41/LC110-6	Na vyžiadanie
DISPERMAT LC110-6-E manuálne uchytenie nádoby	D41/LC110-6-E	Na vyžiadanie
DISPERMAT LC-220-12 vrátane bezpečnostného zariadenia	D41/LC220-12	Na vyžiadanie
DISPERMAT LC220-12-E manuálne uchytenie nádoby	D41/LC220-12-E	Na vyžiadanie
DISPERMAT LC220-6 vrátane bezpečnostného zariadenia	D41/LC220-6	Na vyžiadanie
DISPERMAT LC220-6-E manuálne uchytenie nádoby	D41/LC220-6-E	Na vyžiadanie
DISPERMAT LC-300 vrátane bezpečnostného zariadenia	D41/LC300	Na vyžiadanie
DISPERMAT LC-400 vrátane bezpečnostného zariadenia	D41/LC400	Na vyžiadanie

Súčasť dodávky :

LC30 až LC 75 – dispergačné kotúče 20,25,30 a 40 mm, jednostenná nádoba 1 L

LC110 až LC220 – dispergačný kotúč 60 mm, jednostenná nádoba 1 L

LC300 a LC400 – dispergačný kotúč 60 mm, jednostenná nádoba 2 L

Dodávka : ceny vrátane dopravných nákladov k zákazníkovi

Platba : podľa dohody

Termín dodávky : 6 – 8 týždňov od objednávky

Pri dodávke platia Všeobecné obchodné podmienky spoločnosti AD-Chémia s.r.o.

