



DISPERMAT[®] CV3-PLUS

Nieuwste allround Labdissolver met elektrische hoogteverstelling voor mengen, dispergeren, vacuümdispergeren, homogeniseren en malen

www.vma-getzmann.com

DISPERMAT® CV3-PLUS

The established all-rounder for the laboratory.
In a new design with electrical height adjustment.

Ergonomische Labdissolver voor mengen, dispergeren, vacuümdispergeren, homogeniseren en malen.

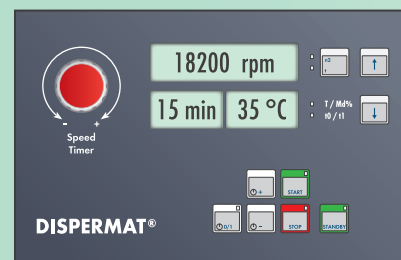
Danzij de nieuw ontworpen machinestandaard met elektrische hoogtevinstelling is de DISPERMAT® CV3-PLUS een bijzonder comfortabele labdissolver. Door de bijzonder hoogwaardige en ergonomisch besturing in RVS behuizing combineert de DISPERMAT® CV3-PLUS vorm en functie op een nieuwe manier. Met de modulaire opties is de DISPERMAT® CV3-PLUS geschikt voor vele meng-, dispergeer en maaltoepassingen.

Het robuuste opspansysteem zorgt voor aanvullend comfort. Twee spanarmen klemmen het mengkuipje centraal onder de dissolveras. De geïntegreerde CE veiligheidsschakeling zorgt voor betrouwbare bescherming tijdens het dispergeerproces.

Hoogwaardig design, beproefde kwaliteit en betrouwbare techniek zijn kenmerkend voor deze allrounder.

CV technology

- **Speed adjustment**
Traploze toerenverstelling van 0-20.000 tpm.
- **Timer**
Timer functie met uitlezing van ingestelde en aflopende tijd. Timer instelbaar omschakelen naar tweede toerental.
- **Electrical height adjustment**
Elektrische hoogtevinstelling van de aandrijving door middel van drukknoppen.
- **Safety device**
CE veiligheidsschakeling met instelbare schakelpunten volgens machinerichtlijn 2006/42/EG.



- **Digital indication**
Uitlezing van toerental, koppel, timer, producttemperatuur (PT 100) en veiligheidsinstellingen.
- **Plastic foil keyboard**
Het spatwaterdichte en oplosmiddelbestendige toetsenbord maakt een comfortabele bediening mogelijk.

DISPERMAT® type	Power kW	Speed rpm	Torque Nm	Product volume litre
CV3-PLUS	0,75	0-20000	0.8	0.05-5
CV4-PLUS	1,5	0-20000	1.5	0.05-10



Flexible. Powerful. Innovative.
Modulaire opties voor de DISPERMAT®
CV3-PLUS Labdissolver



Elektrische
hoogteverstelling

RVS bedieningspaneel met
geïntegreerde electronica
Geen separate schakelkast

In hoogte verstelbare
zelfcentrerende
spantang

Spatwaterdicht en
oplosmiddelbestendig
toetsenbord met digitale
display

Roestvaststalen onderplaat

Flexible. Powerful. Innovative.

Modulaire opties voor de DISPERMAT® CV3-PLUS Labdissolver

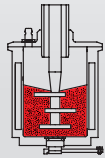
APS

Bead mill APS

Speciale uitvoeringen:
Nano, keramisch,
vacuum en druk

In combinatie met de Dispermat APS kan de CV3-PLUS worden gebruikt als parelmolen.

Product volume: 8 – 500 ml



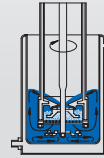
TML

Basket mill TML

Speciale uitvoeringen:
Nano, keramisch en
vacuum

De modulaire dompelmolen TML transformeert de DISPERMAT® CV3-PLUS in een hoogefficiënt maalsysteem, waarbij malen tot in het nanobereik mogelijk is.

Product volume 250 – 400 ml



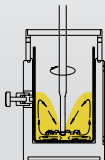
CDS

Vacuum system CDS

Speciale uitvoeringen:
Dubbelwandig voor koelen of
verwarmen, wandschraper

Het modulaire vacuumsysteem CDS transformeert de DISPERMAT® CV3-PLUS in een vacuümdissolver.

Product volume: 200 ml – 1.6 litres

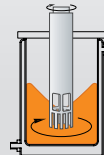


SR

Rotor-Stator dispersion system SR

Modulair Rotor-Stator disperseersysteem voor emulgeren, suspenderen, homogeniseren en oplossen van laagviskeuze substanties.

Product volume: 100 ml – 5 litres



VMA-GETZMANN GMBH
Euelerhammerstraße 13
D-51580 Reichshof

Phone +49 2296 8030
Fax +49 2296 80333
E-mail info@vma-getzmann.de

DISPERMAT® and TORUSMILL®
Innovative dispersing and fine grinding
systems for lab, pilot plant and production.

Our extensive product range and further
innovations can be found under:
www.vma-getzmann.com



Subject to technical modifications