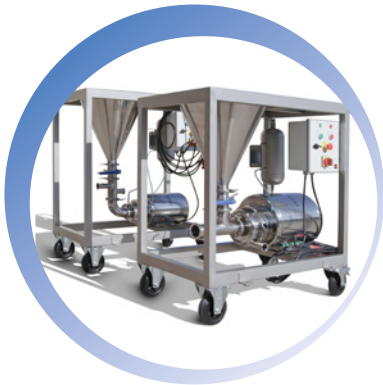


EMTB

EMTB Y

EMTB V

Roerwerk vaste stoffen-vloeistoffen



De roerwerken voor vaste stoffen en vloeistoffen EMTB beschikken over een optimale waaier en aanzuigstelsel en produceren homogene mengsels van poeders en korrelvormige producten in een vloeistofbasis. De eenvoud van de onderdelen en het aansluitsysteem vereenvoudigt de onderhoudstaken en biedt de mogelijkheid tot het werken met een zeer grote hygiëne.

De vloeistofbasis wordt via de mengkamer doorgeleid en doorgepompt. Dit levert de benodigde aanzuiging voor de juiste toevoer van de vaste stof, waarbij deze oplost in de vloeistof. Zodra alle poeder is opgelost wordt de regelklep gesloten en wordt met verschillende hercirculaties een volkomen homogeen product verkregen. Dit systeem van toevoer van vaste stoffen voorkomt klontering en aantrekken van vocht. Zo worden problemen bij de verwerking voorkomen.

De prestaties van deze machines zijn ideaal voor toepassingen in de voedingsmiddelensector en in de cosmetische en farmaceutische industrie. Enkele toepassingen waarbij de emulgeermachines EMTB gebruikt worden:

- Prepareren van pekkel
- Bereiding van melk
- Productie van siropen
- Oplossing van bentoniet, verdikkingsmiddelen, suikers, enz.
- Toevoer van additieven, verdikkingsmiddelen, landbouwchemicaliën, enz.

MODELLEN

EMTB 2.2 - 3000

EMTB 4 - 3000

EMTB 7.5 - 3000

KENMERKEN

- Mechanische afdichting S/S/V
- Afwerking: Verzorgingsproducten
- Hoge graad van hygiëne bij verwerking
- Snelle demontage dankzij CLAMP-aansluitingen
- Handmatige vlinderklep
- Externe coating tegen roest

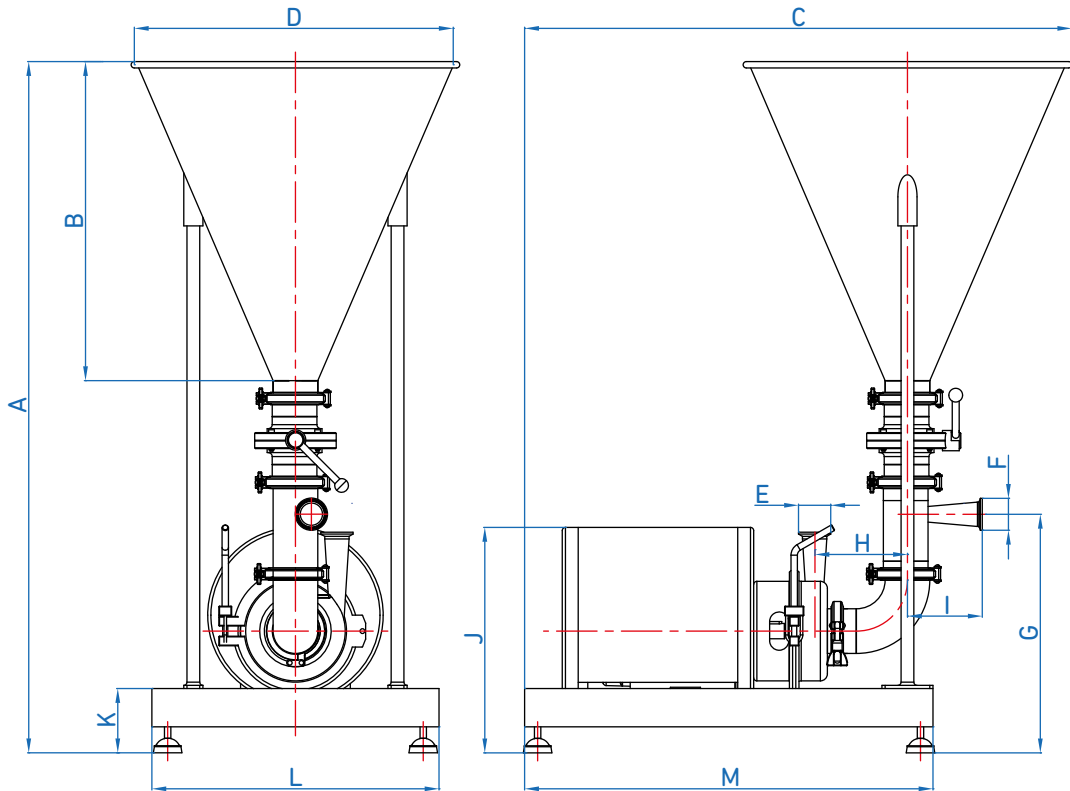
MATERIALEN

- Onderdelen in contact met product van gepolijst RVS AISI 316L
- Frame en behuizing van RVS AISI 304
- Pakkingen van EPDM

OPTIES

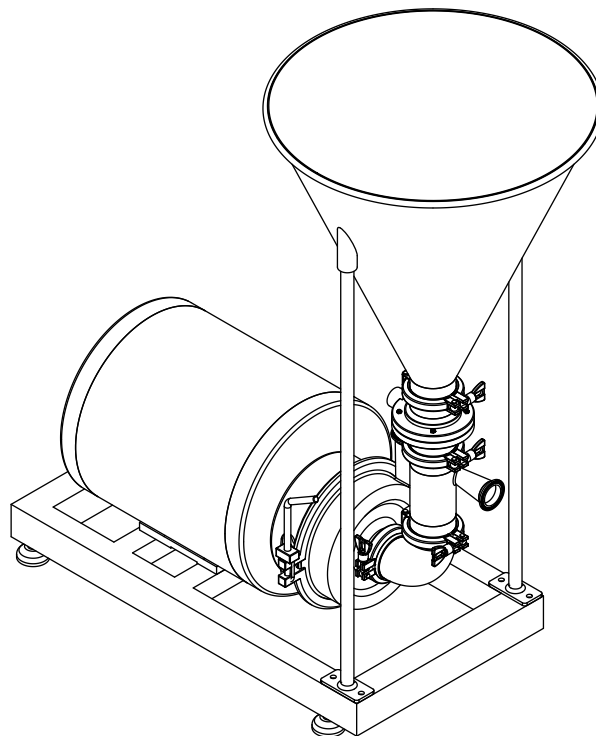
- Klep met pneumatische aandrijving
- Kogelklep
- Peilsensor
- Pakkingen in andere materialen
- Dubbele mechanische afsluiting
- Toevoer met centrifugaalpompe
- Toevoerpomp met positieve verplaatsing
- Vibratoren
- Bedieningspaneel
- Trolley, platform

AFMETINGEN MODEL EMTB H

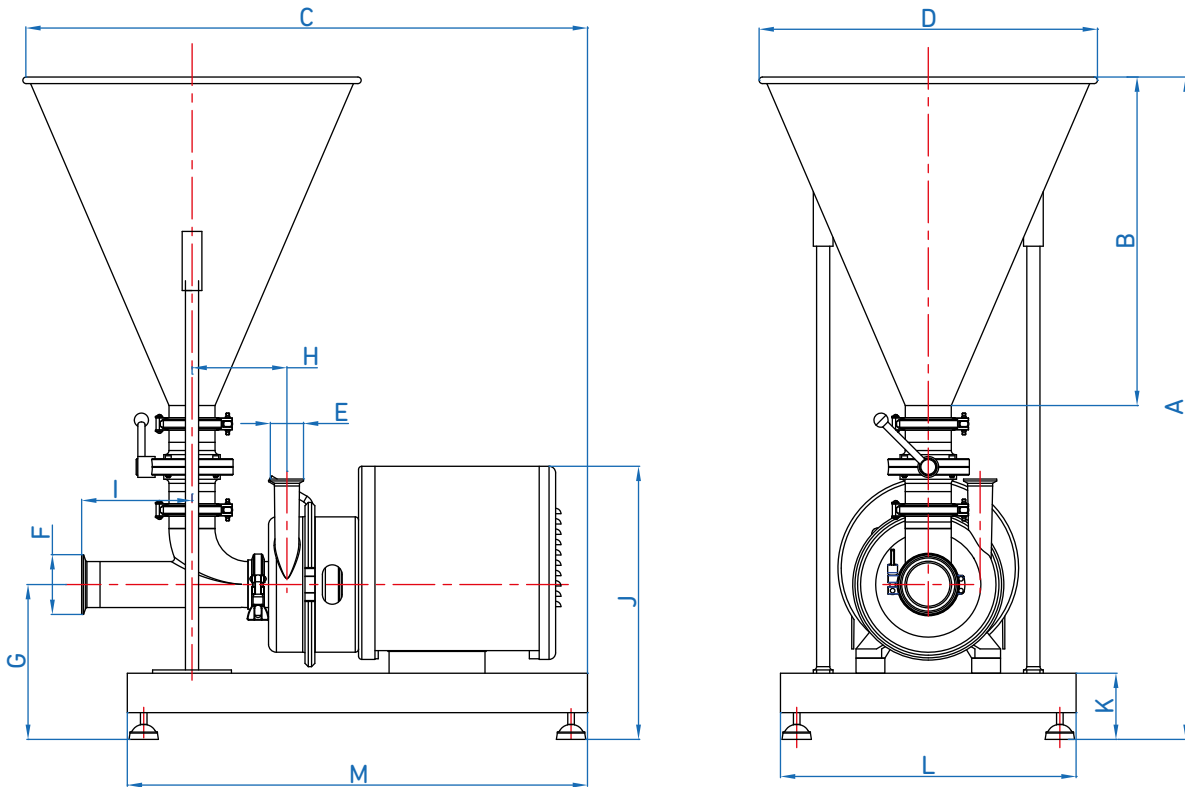


ALGEMENE AFMETINGEN

MODEL	Vermogen (kW)	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
EMTB H 2.2-3000	2.2	1078	500	953.5	500	DN50	DN40	395	145	120	350	110	400	640
EMTB H 4-3000	4	1100	500	953.5	500	DN50	DN40	417	145	120	409.5	110	400	640
EMTB H 7.5-3000	7.5	1328	500	1158	700	DN50	DN50	636	123.5	120	575	160	500	1000

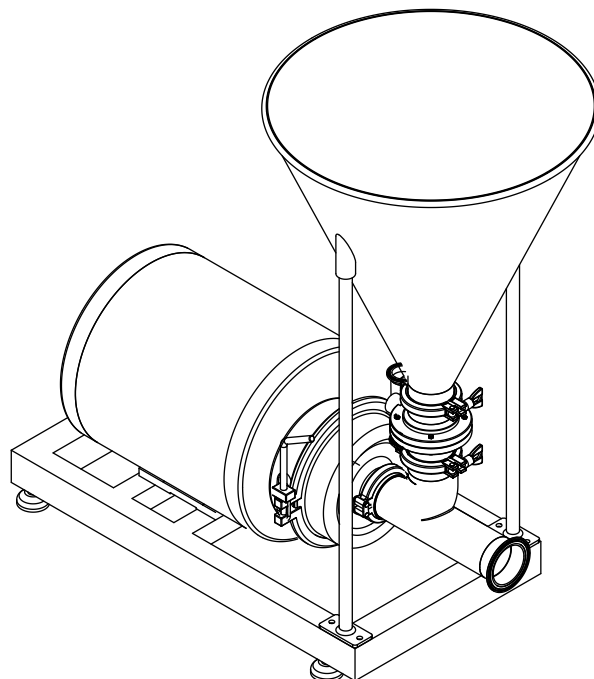


AFMETINGEN MODEL EMTB Y

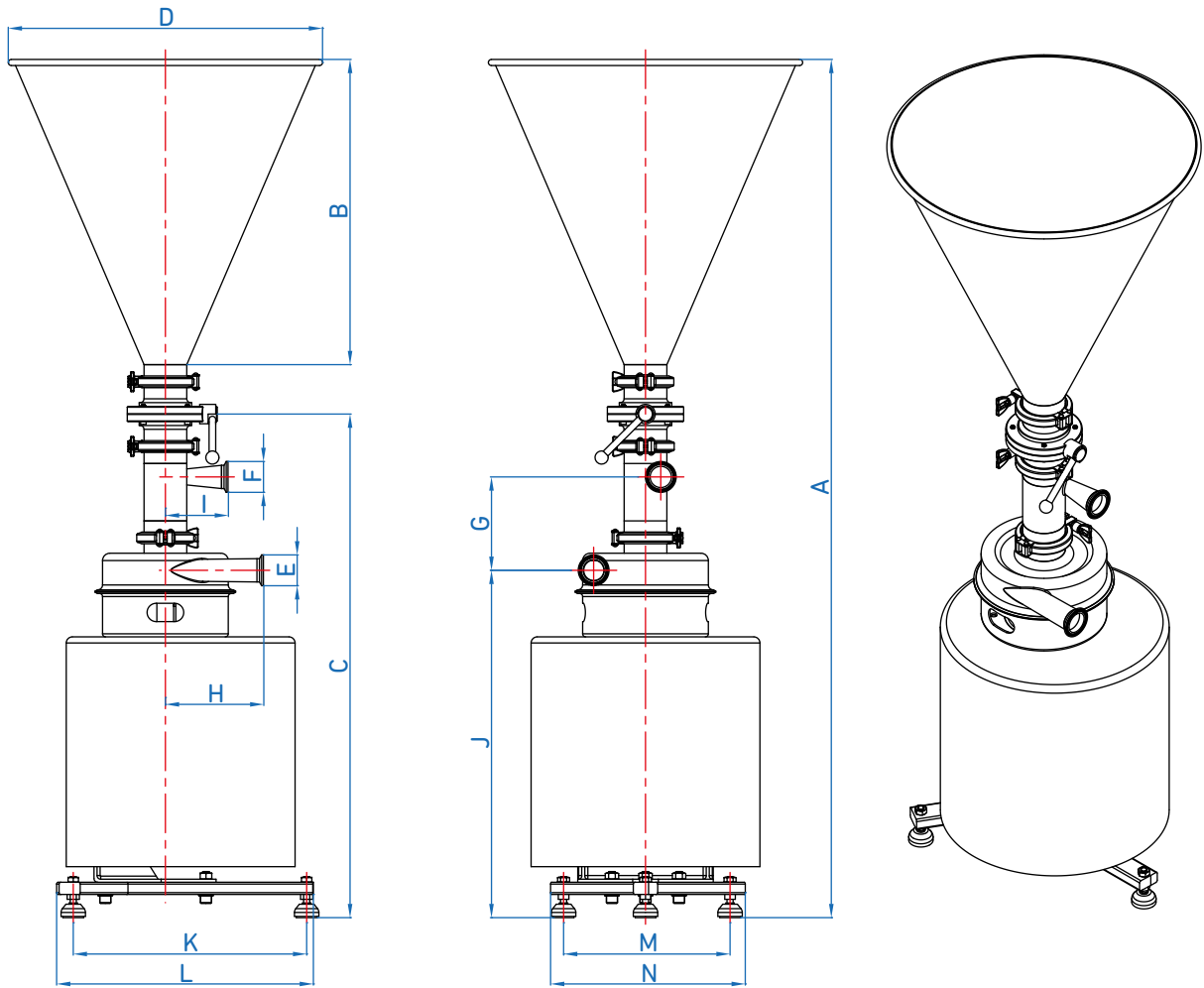


ALGEMENE AFMETINGEN

MODEL	Vermogen (kW)	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
EMTB Y 2.2-3000	2.2	980	500	955	500	DN50	DN40	395	145	120	350	110	400	640
EMTB Y 4-3000	4	1000	500	955	500	DN65	DN50	417	145	120	410	110	400	640
EMTB Y 7.5-3000	7.5	1050	500	1160	700	DN80	DN65	636	270	170	575	160	500	1000



AFMETINGEN MODEL EMTB V



ALGEMENE AFMETINGEN

MODEL	Vermogen (kW)	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
EMTB V 2.2-3000	2.2	1370	500	795.5	500	DN50	DN40	138	145	120	521	380	420	273	320
EMTB V 4-3000	4	1430.5	500	836	500	DN50	DN40	141	179.5	120	579	380	420	273	320