

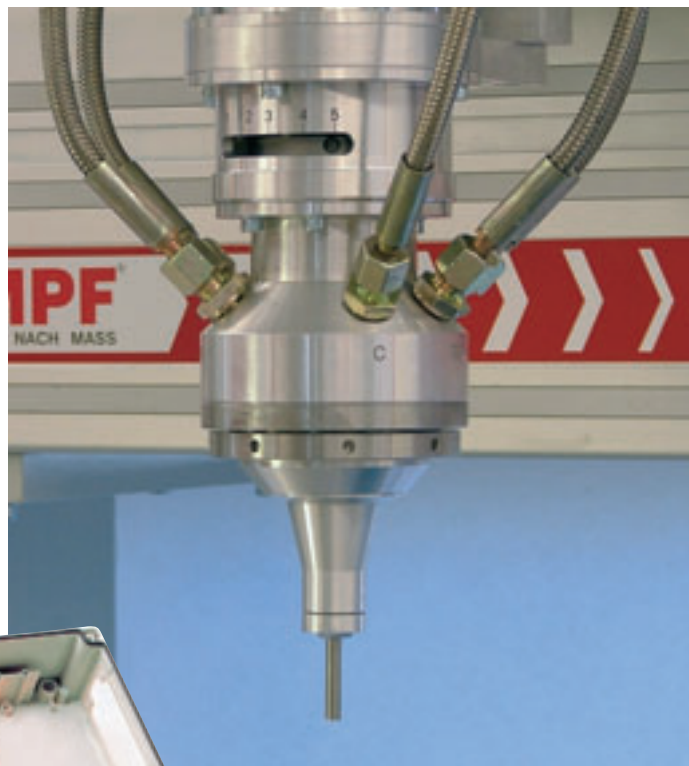


Leader in instalatii de amestec si de dozare de joasa presiune

Cu peste 1.700 de solutii de sistem pe piata mondiala, RAMPF-Dosierteknik face parte din producatorii lideri de instalatii de amestec si de dozare. Formula succesului: solutii croite pe necesitatile clientului, un spectru larg de produse si o retea vasta de service in toata lumea, cu numeroase reprezentante. De acum THONAUER este partenerul D-vs calificat pe domeniu.

Ca ofertant de instalatii inovative pentru prelucrarea polimerilor 1-K si 2-K, firma RAMPF-Dosierteknik din localitatea Zimmern o. R. deservește printre altele industriile auto, electrotehnica, electrocasnice si de filtre. Punctul forte al membrului grupului RAMPF german este gama larga de produse. Aceasta cuprinde dela aparatul simplu manual pana la instalatia de productie complet automatizata. RAMPF-Dosierteknik si-a creat un renume si pe plan international. Cu o retea de service extinsa in toata lumea si numeroase reprezentante, printre altele in Austria, Germania, Franta, Spania, SUA, China si Coreea, intreprinderea isi asigura prezenta internationala. Know-how-ul intreprinderii se bazeaza pe mai mult de 30 de ani de experienta. La inceput sub numele Kern-Liebers, din 2003 membru al grupului RAMPF, specialistul dezvoltă

Etansarea exacta a unei inchizatori de usa in productia auto



Un "allrounder" fara concurenta: sistemul de amestec patentat MS-C

sisteme de inalta calitate. Competenta principala a lui RAMPF-Dosierteknik este dezvoltarea si constructia de instalatii de dozare 2-K. Printre reusitele deosebite se numara celula de amestec si dozare DC-CNC cat si sistemul de amestec MS-C, unic in felul sau.

Celula de dozare DC-CNC

Celula de dozare DC-CNC este o instalatie de dozare compacta, cu utilizare universala pentru diferite domenii de aplicare. Conceptia compacta a masinii ofera utilizatorului pe un spatiu minimal tehnologii flexibile pentru aplicatiile sale de etansare, lipire sau incarcare. Egal daca e vorba de o solutie de insula cu deservire manuala sau integrata in linii de productie cu alimentare automata cu piese, conceptul de celula RAMPF ofera solutia optima. Celula DC-CNC poate fi echipata cu toate sistemele de amestec RAMPF



dinamice sau statice. Panoul de comanda grafic de tip nou ofera prin schemele de proces, administrarea recepturii si operatiile integrate de control toate premisele unei comenzi moderne a proceselor.

Ultima inovatie este sistemul de amestec MS-C, care a fost patentat de curand. Cu acest sistem, expertii RAMPF au reusit sa acopere toate cerintele de dozare, fie aplicarea de cantitati minimale, aplicatii de etansare cu spuma, sau aplicatii dupa contur cu debite de 0, 5 pana la 120 g/s. Sistemul MS-C se caracterizeaza prin tehnica de ventile sincrone cu ceramica si o forma constructiva extrem de compacta. Elementele de etansare ceramice constituie premisa pentru o durata de viata maxima si in consecinta pentru un efort minim de intretinere. Sistemul integrat de inchidere a diuzelor deschide si inchide diuza de ejectie fara pierderi de material, asigurand un dozaj precis.

Service cuprinzator

Rampf Dosierstechnik marcheaza etaloane pe piata si prin reseaua de service cuprinzatoare, la care aveti implicit acces direct prin Thonauer. Producerea primelor piese-mostra, proiectarea unei instalatii, productia, livrarea si punerea in functiune fac parte din aceasta, la fel ca si asistenta dupa vanzare. Nu numai atat: in cooperare cu firma sora RAMPF Giessharze oferim sisteme complete, pentru care a fost dezvoltata combinatia material-masina optima.

Sistemul patentat de amestec economiseste timp si costuri

Sistemul de amestec MS-C

Prin noul sau sistem de amestec MS-C, RAMPF Dosierstechnik introduce standarde noi pe piata. Compania a obtinut acum un patent pentru acest sistem allround fara concurenta la ora actuala. Cu MS-C specialistii dela RAMPF au creat un sistem flexibil, care se preteaza laolalta pentru aplicatiile de spumare, de incarcare si de lipire.

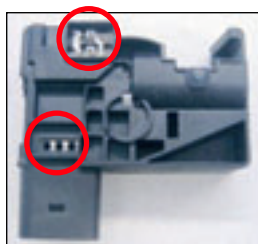
Consistenta materialului poate varia dela lichid pana la inalt thixotrop. Sistemul compact consta in 4 nivele: camera de amestec, sistemul de inchidere, nivelul supapelor si unitatea de cuplare. Poate fi combinat usor cu orice echipament de joasa presiune.

Tehnica de ventile ceramice sincrone asigura:

- inalta precizie
- volum redus de intretinere
- costuri de exploatare scazute



ACOPERIRE



ETANSARE



Daca aveti intrebari legate de tehnica de dozare sau de unele aplicatii concrete, va rugam sa apelati la noi pe tel. 021 331 56 54 sau e-mail <magda@thonauer.ro>

Noi suntem partenerul D-vostru calificat, daca este vorba de tehnica de dispenserizare selectiva.