



Newsletter Nr. 1
Juni 2000

Bzgl. Neuheiten/ Anregungen/
Anwendungen setzen Sie sich bitte mit
**Sophie Kay (Marketing Services
Manager - MP Filtri UK Ltd)** in
Verbindung

Inhalt

LPA² - Auszeichnung
Kostenlose Schulungs-CD

SONDERBEITRAG

Der LPA² Laser Particle Analyser



Die neue Baugröße 320 aus der FMP-
Baureihe

Neuer Kunststoff-Winkelflansch für
Belüftungsfilter

Neues Design - Flüssigkeitsstandanzeige
LVA 30

Berendsen setzt MP ein!

MESSEBERICHTE

IFPE - Chicago, USA

IFPEX - Birmingham, UK

Der preisgekrönte LPA² Bi-Laser- Partikelzählgerät

Erstmals auf der Fluidtrans Compomac Messe im März 2000 vorgestellt war unser Laser-Partikelzählgerät die Hauptattraktion und weckte ein reges Interesse bei den zahlreich auf unserem Messestand in Mailand erschienenen Besuchern.

Unser Vertriebsteam kam mit Vorführungen des innovativen LPA bei der Vielzahl an beeindruckten und begeisterten Besuchern kaum nach.

Nähere Details, siehe Sonderbeitrag auf Seite 2

Weitere auf der Fluidtrans Compomac Messe in Mailand vorgestellte Produkte finden Sie auf Seite 3



Willkommen zum brandneuen MP Filtri Newsletter. Enthält Infos über Neuigkeiten im Unternehmen, die Markteinführung neuer Produkte, neue Broschüren, neu erstellte Schulungsunterlagen sowie Messerückblicke.

MP Filtri KANADA
MP Filtri USA

MP Filtri D GmbH
MP Filtri UK

MP Filtri S.p.A.



Kostenlose Schulungs-CD

Die neue Schulungs-CD ist nun auf Anfrage erhältlich. Auf der CD sind folgende Powerpoint-Präsentationen zu finden:

- Reinheitskontrolle in Hydrauliksystemen
- MP Filtri Produktübersicht
- Vorstellung des LPA²-Partikelzählgerätes
- Leitfaden zur richtigen Filterdimensionierung



80% aller Ausfälle in Systemen sind auf Verschmutzung zurückzuführen.

Der preisgekrönte **LPA² - Bi-Laser Particle Analyser** ist ein für jeden Hydrauliker oder Erstausrüster unentbehrliches Werkzeug.

Der innovative **LPA²** ist ein tragbares, hochpräzises Laser-Partikelzählgerät, das die Partikelgröße und -anzahl von Feststoff-Verschmutzung in Hydrauliksystemen bis 400 bar Betriebsüberdruck durch Online-Probenahme bestimmen kann. Es ist das einzige momentan am Markt erhältliche Gerät, das derart konzipiert ist, dass es in der Lage ist, Reinheitsklassen-Bestimmungen gemäß der neuen ISO 4406, die nun Codes für 3 verschiedene Partikelgrößen, 4 µm, 6 µm und 14 µm beinhaltet, durchzuführen. Desgleichen können die Ergebnisse auch gemäß NAS 1638 klassifiziert werden.

Durch den Einsatz von zwei Lasern kann der **LPA²** Feststoff-Verschmutzung ultrapräzise quantifizieren. Ein höchst

präziser Single-Point-Laser mißt die Schmutzpartikel < 6 micron, während gleichzeitig ein Standard-Präzisionslaser die Schmutzpartikel der Größen 6 micron bis 68 micron mißt. Die Kombination dieser beiden Laser mit einem einzigartigen Optik- und Fotodioden-System ermöglicht es dem **LPA²**, ultrapräzise Meßergebnisse bei gleichzeitig exzellenter Wiederholbarkeit zu produzieren.

Der **LPA²**, der über ein integriertes Spülventil zur Vermeidung von durch Restverschmutzung verursachte Fehlmessungen verfügt, bietet 3 Testoptionen: einen Einzel-Online-Test, einen Online-Test dynamisch – das ist eine 3-Testanalyse mit Angabe des Durchschnittswertes und eine Flaschenprobenanalyse für den



Fall, dass eine Online-Probenahme nicht durchführbar sein sollte.

Mit seiner integrierten Hard- und Software sowie der kompletten

QWERTY-Tastatur ist der **LPA²** ein bedienerfreundliches Gerät, das dem Anwender eine Vielzahl von Analysemöglichkeiten bietet.



Der LPA² setzt neue Maßstäbe und wird die Meßlatte für alle zukünftigen Partikelzählgeräte sein.



Auf der Fluidtrans Compomac Messe in Mailand vorgestellte Produkte...

Insgesamt war die Messe in Mailand für MP Filtri sehr erfolgreich. Besucherzahlen und Anfragen haben gegenüber vorangegangenen Messen zugenommen und Kunden aus aller Welt äußerten sich, auf die Wachstumschancen angesprochen, durchweg optimistisch.

Die Baugröße 320 aus der 250 bar Hoch- druckfilter- Baureihe FMP

Als Ergänzung zu den bereits bestehenden Baugrößen FMP 065 & FMP 135 wurde die Baugröße 320 vorgestellt – ein LeitungsfILTER für 250 bar Betriebsüberdruck. Die FMP-Baureihe ist nicht nur günstiger in der Anschaffung, sondern bietet dadurch, dass in ihr die selben Elemente und Verschmutzungsanzeigen wie in der 420 bar Hochdruckfilter-Baureihe FHP verwendet werden, den Vorteil einer geringeren Lagerhaltung sowie den der selben Schmutzaufnahmekapazität und Beta 200-Rückhalterate. Ab sofort ist dieses Produkt lieferbar. Nähere Angaben sowie Preise erhalten Sie von MP Filtri.

Neuer Kunststoff- Winkelflansch für Belüftungsfilter

Für Fälle, in denen aus Platzmangel Belüftungsfilter nicht auf dem Tank montiert werden können, ist der neue Winkelflansch aus Kunststoff eine ideale Lösung. Winkelflansch und Belüftungsfilter der Version TAP90IL bestehen aus verstärktem Kunststoff, sind dadurch leicht, robust und wetterfest und selbstverständlich austauschbar zum Vorgängermodell. Ab sofort ist dieses Produkt lieferbar. Nähere Angaben sowie Preise erhalten Sie von MP Filtri.

Die neu entwickelte Flüssigkeitsstandanzei- ge LVA30

Letztes Jahr wurde mit der Überarbeitung der Flüssigkeitsstandanzeigen-Baureihe LVA begonnen. Die Typen LVA10 & LVA20 wurden hervorragend vom Markt angenommen und an alle größeren Mobilgeräte- und Aggregatehersteller weltweit verkauft. Nun ist die Type LVA30, die durch die Befestigung mit nur 2 Schrauben mit allen größeren Wettbewerbern austauschbar geworden ist, vorgestellt worden. Diese neue Version hat einen Lochmittenabstand von 10" (254mm), ist mit oder ohne Thermometer erhältlich und mit M10 oder M12 Schrauben lieferbar. Wie die LVA10 & LVA20 verfügt auch die LVA30 über eine das Leckagerisiko minimierende O-Ring-Abdichtung zum Tank und die Außensechskant- wurden zwecks bündiger Montage und zum Schutz gegen unbefugtes Lösen durch Innensechskantschrauben ersetzt. Ab sofort ist dieses Produkt lieferbar. Nähere Angaben sowie Preise erhalten Sie von MP Filtri.



Im April auf der **IFPE Messe in Chicago – USA** war unsere US-amerikanische Niederlassung vertreten. Die Messe war größer als in den vorangegangenen Jahren. Obwohl sie prinzipiell auf den US-amerikanischen Markt ausgerichtet war, zog sie auch viele ausländische Besucher, insbesondere aus Taiwan, an. Der MP Filtri-Stand war gut besucht, wobei das besondere Interesse dem LPA² galt. Die Messeleitung beschloß, die Chicagoer Messe nun alle zwei Jahre auszurichten, so dass die nächste Ausstellung bereits im Jahr 2002 stattfindet.

Im April auf der **IFPEX Messe in Birmingham – Großbritannien** –

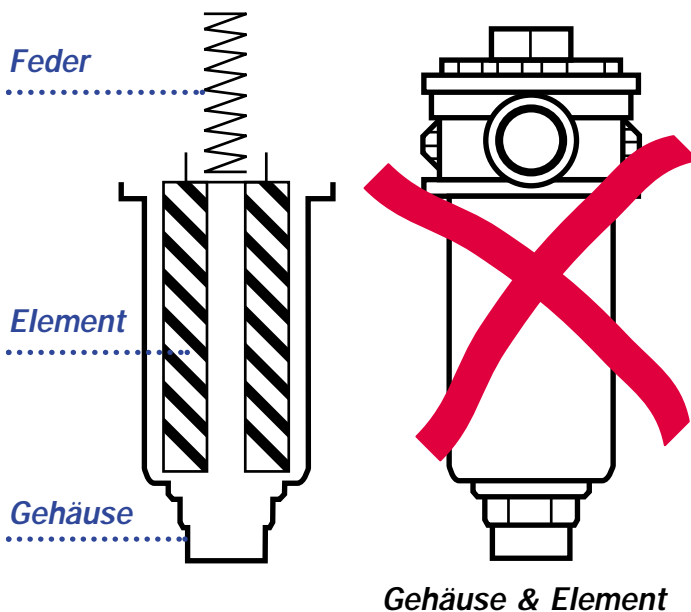
war unsere britische Niederlassung vertreten. Es kamen im Vergleich zur vorhergehenden Messe im Jahr 1996 80% mehr Besucher, was auch an der Anzahl interessanter Anfragen zu ersehen war. Der LPA² Laser Particle Analyser wurde mit dem IFPEX-Preis für die beste Innovation, für den sowohl die British Fluid Power Association sowie das UK National Fluid Power Centre stimmten, ausgezeichnet. Die britische Niederlassung präsentierte sich erstmals mit einem brandneuen Messestand, der von allen Anwesenden sehr positiv aufgenommen wurde. 40% der erhaltenen Anfragen waren von potentiellen Neukunden, die sich in gleichem Maße für Filter, Zubehörteile und den LPA² interessierten.



Berendsen setzt MP ein!

Berendsen Finnland hat einen Exklusiv-Händler-Vertrag mit Vertriebsrecht für die gesamte MP Filtri-Produktpalette unterzeichnet. Ausschlaggebend dafür war ein Produkt, das aus einer speziellen Topf-/Elementkombination besteht, mit der eine Reihe von Wettbewerbselementen ersetzt werden kann.

Weitere Details erhalten Sie von der MP Filtri-Zentrale.



Gehäuse & Element



© 2000 MP Filtri UK Limited

Die Vervielfältigung dieses Newsletters in jedweder Form ist ohne Genehmigung der MP Filtri-Gruppe strengstens untersagt.

U.K. – MP FILTRI UK Ltd.
Email: sales@mpfiltri.co.uk

Tel: 1451 822522
Fax: 1451 822282

Italien – MP FILTRI S.p.A.
Email: sales@mpfiltri.com

Tel: 0039 02 95703.1
Fax: 0039 02 95741497-95740188

Deutschland – MP FILTRI D GmbH
Email: mpfiltrink@aol.com

Tel: 6806 850220
Fax: 6806 85022-18

U.S.A. – MP FILTRI U.S.A. Inc.
Email: mpfiltriusa@aol.com

Tel: 770 263 0090
Fax: 770 242 4069

Kanada – MP FILTRI KANADA Inc.
Email: mail@mpfiltricanada.com

Tel: 905 303 1369
Fax: 905 303 7256