

# PAMAS Download Software

## Segurança de dados para contadores de partículas portáteis

### Software para transferência de dados para PC

#### Aplicação

Administração e controle de dados de medições em contadores de partículas portáteis

#### Características

- compatível com contadores portáteis, modelos PAMAS S40 e PAMAS S4031
- transferência de dados do contador de partículas para PC ou laptop
- Relatórios da contagem de partículas por tamanhos
- relatórios automáticos das classes de limpeza de acordo com normas usuais, incluindo a ISO 4406 e SAE AS 4059
- Opção para selecionar o número de tamanhos a serem dispostos nas tabelas
- Mostra todos os parâmetros de medição (tipo de calibração, perfil da medição, volume medido, etc.)
- compatível com sistemas operacionais Microsoft Windows® 7, 8 e 10



# PAMAS Download Software

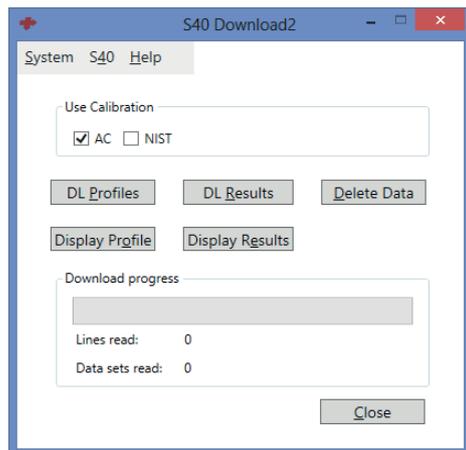
## Transferência para PC e relatório de resultados em uma tabela



O Software PAMAS Download é compatível com os contadores de partículas portáteis PAMAS S40 e PAMAS S4031. Com a ajuda do software, os resultados medidos podem ser transferidos do contador para um PC. Os dados são transferidos, primeiramente, para um arquivo de texto, o qual pode ser convertido no formato desejado (Excel ou PDF).

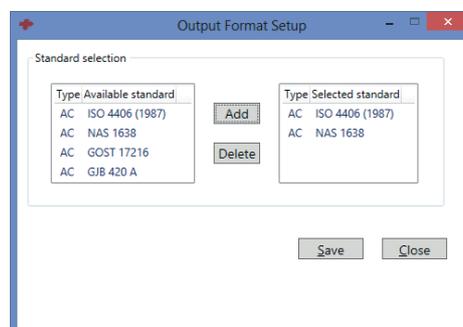
O programa mostra os parâmetros que foram selecionados no contador de partículas antes da análise, parâmetros estes: tipos de calibração, perfil de medição, o número de tamanhos (ou normas de limpeza).

Se o contador de partículas for calibrado com a ISO 11171 e ISO 4402, o software permite relatórios em separado e a exportação de dados selecionados.

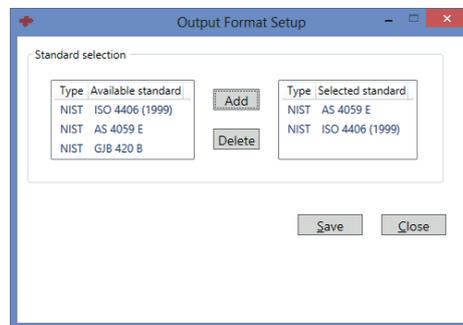


Na tela do Software Download, o usuário define o tipo de calibração desejado. Escolher a opção AC mostra os dados de medição conforme a ISO 4402. Se estiver marcada a opção NIST, o software fornece resultados de acordo com a ISO 11171.

O Software Download PAMAS permite, ainda, escolher as normas de contaminação a serem dispostas junto com os dados de medição. Diferentes tipos de normas de limpeza estarão disponíveis dependendo do tipo da calibração (AC ou NIST) selecionado anteriormente. As normas de limpeza ISO 4406:1987, NAS 1638, GJB 420A e GOST 17216 se baseiam na norma de calibração ISO 4402 (AC), enquanto as normas ISO 4406:1999, SAE AS 4059 e GJB 420B estão disponíveis para a calibração NIST conforme a ISO 11171.



Normas de limpeza disponíveis conforme a calibração AC (ISO 4402)



Normas de limpeza disponíveis conforme a calibração NIST (ISO 11171)



O contador de partículas portátil PAMAS S40 analisa óleo, combustível ou éster fosfato. O instrumento é calibrado de acordo com a ISO 4402 e/ou ISO 11171



O contador de partículas portátil PAMAS S4031 é usado para fluidos de baixa viscosidade, incluindo água ou água glicol. O instrumento é calibrado conforme a ISO 21501, ISO 11171 ou ISO 4402.



Management System  
ISO 9001:2015

www.tuv.com  
ID 9105038017

**PAMAS HEAD OFFICE**, Dieselstraße 10, D-71277 Rutesheim, Phone: +49 7152 99 63 0, Fax: +49 7152 99 63-32, E-Mail: info@pamas.de  
**PAMAS USA**, 1408 South Denver Avenue, Tulsa, OK 74119 USA, Phone: +1 918 743 6762, Fax: +1 918 743 6917, E-mail: clay.bielo@pamas.de  
**PAMAS BENELUX**, Mechelen Campus, Schaliënhoedreef 20T, B-2800 Mechelen, Phone: +32 15 28 20 10, Mobile: +32 477 42 48 62, E-Mail: paul.pollmann@pamas.de  
**PAMAS FRANCE**, Route du Tailleux 210/136, F-40170 Saint-Julien-en-Born, Mobile +33 6 25 33 20 41, E-mail: eric.colon@pamas.fr  
**PAMAS LATIN AMERICA**, Rua Eduardo Sprada, 2819 / Suite 2, Curitiba-PR 81270-010, Brazil, Phone/Fax: +55 41 3022 5445, E-Mail: marcelo.aiub@pamas.de  
**PAMAS INDIA**, No. 203, 1 floor, Oxford House, #15 Rustam Bagh Main Road, Bangalore 560017, India, Phone: +91 80 41 15 00 39, E-Mail: info@pamas.in  
**PAMAS HISPANIA**, Calle Zubilleta No. 13 1ºB, ES-48991 Algorta, Mobile: +34 67 75 39 699, E-Mail: julian.malaina@pamas.de  
**PAMAS UK**, Sci-Tech Daresbury, Keckwick Lane, Daresbury, Cheshire WA4 4FS, Mobile: +44 79 17 71 33 66, E-Mail: graeme.oakes@pamas.de

Visite-nos em nosso website: [www.pamas.de/pt](http://www.pamas.de/pt)