



Comunicado de Imprensa · Press Release

- 1 -

Sistemas de células de combustível produzidos pela STILL

Cooperação com a Hydrogentle para consultoria holística de células combustíveis

Rio de Mouro, 25 de outubro de 2022 - A STILL tem sido pioneira no campo das energias alternativas durante anos e continua a impulsionar a utilização do hidrogénio na intralogística. A partir do próximo ano, a empresa sediada em Hamburgo não só produzirá sistemas de células de combustível na própria fábrica da empresa, como também celebrará uma cooperação em matéria de infraestruturas de hidrogénio, a fim de oferecer aos clientes tudo a partir de uma única fonte.

O fornecedor de intralogística com sede em Hamburgo- STILL, lançará no próximo ano o seu próprio sistema de células de combustível de 24-volts para empilhadores de interior. Este será produzido na fábrica principal em Hamburgo. Com isto, a STILL será a primeira fabricante de equipamento original no mercado europeu a produzir sistemas de células de combustível - os chamados módulos de substituição de baterias - nas suas próprias instalações de produção. "A tecnologia de células de combustível é certamente o pilar mais inovador da STILL neste momento", explica Frank Müller, Vice-Presidente Sénior da Gestão da Marca STILL. "Especialmente tendo em conta as crises atuais, acreditamos que esta tecnologia tem uma grande hipótese de sucesso.

"Uma só face para o cliente" - abordagem holística

STILL SAU – Sucursal em Portugal
Rua S. Sebastião, 6
2635-448 Rio de Mouro
Portugal
Zona Industrial de Aveleda
Travessa do Bairro, 106B
4485-010 Rio Aveleda
Telefone +351 916 620 896
info@still.pt
alexandra.gomes@kiongroup.com

Delegação Porto

www.still.pt



Comunicado de Imprensa · Press Release

- 2 -

Sistemas de células de combustível produzidos pela STILL

Cooperação com a Hydrogentle para consultoria holística de células combustíveis

A fim de aconselhar e apoiar os seus clientes de forma abrangente também em questões de tecnologia de células de combustível, a STILL estabeleceu uma parceria com a Hydrogentle GmbH, uma empresa de engenharia sediada em Hamburgo que planeia a construção de instalações especiais, prepara análises de viabilidade e aconselha os clientes sobre o tema das infraestruturas de hidrogénio. "Com o apoio do especialista em hidrogénio Hydrogentle, podemos, no interesse dos nossos clientes, oferecer uma abordagem holística ao tema das células de combustível", continua Müller. Holística significa que o cliente só precisa de um ponto de contacto com a STILL: fornecer equipamentos industriais de alta qualidade que estejam "prontos a funcionar a células de combustível", a célula de combustível, o serviço e toda a infraestrutura de hidrogénio - tudo a partir de uma única fonte.

A Hydrogentle GmbH, sediada no Porto de Hamburgo, desenvolve e implementa projetos e conceitos no campo do hidrogénio sustentável e fornece apoio aos clientes. Tal como a STILL, a Hydrogentle assume uma abordagem holística: consultoria, avaliação e avaliação individual do local, bem como planeamento, gestão e implementação de projetos. A pedido do cliente, fornece apoio até à entrega de uma infraestrutura chave-na-mão de hidrogénio para o reabastecimento de empilhadores e outros veículos. "O hidrogénio e tudo o que ele implica é complicado", diz Axel Poblitzki, Diretor Executivo da Hydrogentle GmbH. "Simplificamos o tema e tornamos as soluções baseadas no hidrogénio tangíveis em todas as escalas".

O hidrogénio como tecnologia adequada para o uso quotidiano

STILL SAU – Sucursal em Portugal
Rua S. Sebastião, 6
2635-448 Rio de Mouro
Portugal
Zona Industrial de Aveleda
Travessa do Bairro, 106B
4485-010 Rio Aveleda
Telefone +351 916 620 896
info@still.pt
alexandra.gomes@kiongroup.com

Delegação Porto

www.still.pt



Comunicado de Imprensa · Press Release

- 3 -

Sistemas de células de combustível produzidos pela STILL

Cooperação com a Hydrogentle para consultoria holística de células combustíveis

A abordagem de uma só face para o cliente adquire um significado especial no contexto do hidrogénio. A cadeia de valor desde a produção até ao reabastecimento de hidrogénio é longa e complexa. Os diferentes fornecedores e ofícios têm de ser coordenados uns com os outros, como o trabalho do relógio suíço. É aqui que a Hydrogentle entra e desenvolve soluções quotidianas para os clientes. O foco é a viabilidade técnica, legal e económica de projetos e conceitos. "A cooperação entre as nossas duas empresas simplificará significativamente a consulta, a instalação de infraestruturas e o funcionamento de empilhadores movidos a células combustíveis para os nossos clientes", diz Frank Müller. "Estamos muito satisfeitos por termos conseguido ganhar a Hydrogentle como parceiro".

A cooperação com a Hydrogentle é o último e decisivo bloco de construção para a STILL lançar proactivamente no mercado a tecnologia das células de combustível. Isto significa que os empilhadores STILL já não são apenas "Li-Ion Ready", mas também "Fuel Cell Ready". Assim, os clientes podem escolher entre as diferentes fontes de energia sem terem de optar por um empilhador específico. Além disso, a STILL oferece aos seus clientes "serviço completo" para veículos e baterias ou células de combustível, uma arquitetura de sistema muito robusta e tempos de paragem baixos. A integração perfeita do sistema leva a um elevado nível de aceitação da nova tecnologia e, assim, ao estabelecimento de uma infraestrutura extensiva de hidrogénio pelo parceiro STILL Hydrogentle - como seria de esperar da STILL, tudo a partir de uma única fonte.

STILL SAU – Sucursal em Portugal
Rua S. Sebastião, 6
2635-448 Rio de Mouro
Portugal

Zona Industrial de Aveleda
Travessa do Bairro, 106B
4485-010 Rio Aveleda

Telefone +351 916 620 896

info@still.pt

alexandra.gomes@kiongroup.com

Delegação Porto

www.still.pt



Comunicado de Imprensa · Press Release

- 4 -

Sistemas de células de combustível produzidos pela STILL

Cooperação com a Hydrogentle para consultoria holística de células combustíveis

Sobre a STILL

A STILL oferece soluções intralogísticas personalizadas e implementa o trabalho de equipa inteligente de empilhadores e tecnologia, software e serviços de armazém. A realização criada pelo fundador da empresa Hans Still em 1920 através de uma grande dose de criatividade, espírito empreendedor e qualidade rapidamente se transformou numa marca forte conhecida em todo o mundo. Atualmente, cerca de 9.000 funcionários qualificados em investigação e desenvolvimento, produção, marketing e serviços estão envolvidos com o único objetivo de satisfazer as necessidades dos clientes em todo o mundo. A chave para o sucesso da empresa são produtos altamente eficientes que vão desde ofertas completas específicas do sector para grandes e pequenas empresas até programas logísticos assistidos por computador para uma gestão eficiente do armazém e do fluxo de materiais. Visite também STILL na Internet em <https://www.still.pt/> ou no LinkedIn <https://www.linkedin.com/company/still-pt/>.

STILL SAU – Sucursal em Portugal
Rua S. Sebastião, 6
2635-448 Rio de Mouro
Portugal

Zona Industrial de Aveleda
Travessa do Bairro, 106B
4485-010 Rio Aveleda

Telefone +351 916 620 896

info@still.pt

alexandra.gomes@kiongroup.com

Delegação Porto

www.still.pt