

## Comunicado de imprensa

### Cool, quick, COMBICLICK – agora disponível em embalagens especiais

Cada vez mais, os consumidores de hoje querem unidades de embalagem menores e conjuntos funcionais contendo componentes projetados para trabalhar em harmonia uns com os outros. Agora, a PFERD está aderindo a essa tendência reduzindo a unidade de embalagem para seu conhecido sistema COMBICLICK.

Marienheide,  
01.03.2022

**Author**  
Florian Pottrick

**Número de caracteres**  
4,648 (incl. espaços)



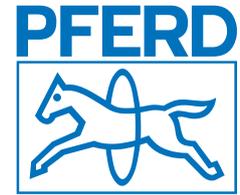
#### Imagem 1

Os discos de fibra COMBICLICK são ideais não apenas para remoção pesada...

[pferd\_awf-cc-fs-115-22-victo-grain-36.jpg]

“É como ter todas as vantagens do sistema COMBICLICK da PFERD de uma forma divertida”, diz Tim Sauermann, Key Account Manager da PFERD Tools. Por mais irônico que seja seu comentário, Sauermann é totalmente sério sobre o que a empresa está oferecendo: “Até agora, fornecíamos nossas soluções apenas para trabalhos em superfícies e para corte em unidades de embalagem padrão do setor. No entanto, reconhecemos que os usuários finais, como artesãos e entusiastas do “faça você mesmo”, estão cada vez mais procurando algo menor.”

Como explica Sauermann, os conjuntos PFERD foram tradicionalmente projetados para incluir várias opções de ferramentas, em vez de um certo número da mesma ferramenta, e refletem uma ampla gama de aplicações em uma única unidade de embalagem. “Desde o início, as opções COMBICLICK sempre incluíram o CC-Set, que possui ferramentas para abranger desde o desbaste até o polimento espelhado”, diz Sauermann, que também confirma que esse conjunto continuará disponível. “Já adicionamos três novos conjuntos chamados Universal, Premium e Finish e Polish”, explica.



O conjunto Universal contém discos de fibra de óxido de alumínio com tamanhos de grão 36, 60, 80 e 120, e é feito para aplicações universais envolvendo toda uma gama de materiais diferentes. Com ferramentas de grão cerâmico da série CO-COOL em tamanhos de grão 36, 60, 80 e 120, o conjunto Premium oferece soluções para trabalhar em aço inoxidável (INOX), metais duros não-ferrosos e materiais resistentes a altas temperaturas com propriedades de baixa condução de calor. Enquanto isso, as ferramentas que estão no conjunto Acabamento e Polimento são projetadas para trabalhos de acabamento e incluem discos de feltro e não-tecido COMBICLICK. Cada conjunto também vem com um prato de apoio COMBICLICK com rosca M14 para uso em esmerilhadeiras convencionais com velocidade ajustável. Sauer- mann acrescenta que os três conjuntos estão atualmente disponíveis com um diâmetro de 125 mm.

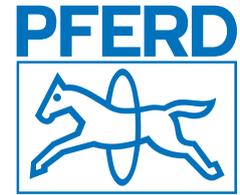
“Agrupamos os conjuntos em temas com base nas aplicações mais comuns para essas ferramentas e os projetamos como pacotes de testes. Os clientes podem então fazer compras adicionais de todos os componentes separadamente, escolhendo entre a embalagem industrial convencional ou unidades de embalagem menores que são adequadas para requisitos e níveis de consumo de menor escala. Essas unidades contêm entre dois e dez itens, dependendo do componente. Esta é a nossa resposta à crescente demanda por unidades de embalagem menores de usuários finais que procuram soluções online.”

### **O sistema COMBICLICK**

O sistema patenteado de montagem rápida e refrigeração é adequado para uso com discos de fibra, não-tecido e feltro. Consiste em um prato de apoio especialmente desenvolvido e um sistema de montagem robusto na parte de trás dos discos, proporcionando proteção eficaz contra arranhões e corrosão de contato de elementos de fixação salientes. O prato de apoio permite que as ferramentas COMBICLICK sejam usadas em esmerilhadeiras angulares.

A geometria exclusiva das ranhuras de resfriamento garante um alto fluxo de ar, o que reduz consideravelmente a carga térmica no material abrasivo e na peça de trabalho.

Em comparação com as ferramentas convencionais, o sistema de montagem rápida, o prato de apoio robusto, o recurso de travamento seguro da ferramenta e o sistema de resfriamento integrado juntos alcançam uma temperatura da peça até 30% menor, uma taxa de remoção de material 25% maior, uma vida útil da ferramenta 30% maior e melhor aproveitamento do material abrasivo.



Como uma solução completa, as ferramentas são fáceis e convenientes de manusear e muito mais rápidas de trocar, reduzindo os custos do processo.

### **Sobre a PFERD**

August Rüggeberg GmbH & Co. KG – A PFERD Tools ([www.pferd.com](http://www.pferd.com)) está entre as empresas líderes na fabricação de ferramentas para trabalho em superfícies e corte de metais. Com uma herança que remonta há mais de 200 anos, a empresa familiar, com sede em Marienheide, fabrica seus produtos em oito instalações de produção diferentes e seu portfólio atual inclui mais de 8.500 ferramentas. Com seus 1.950 funcionários em 25 subsidiárias em todo o mundo, a empresa é capaz de garantir proximidade com sua base global de clientes, o que é ideal para fornecer consultoria e entregas de primeira classe.

### **Contato de imprensa**

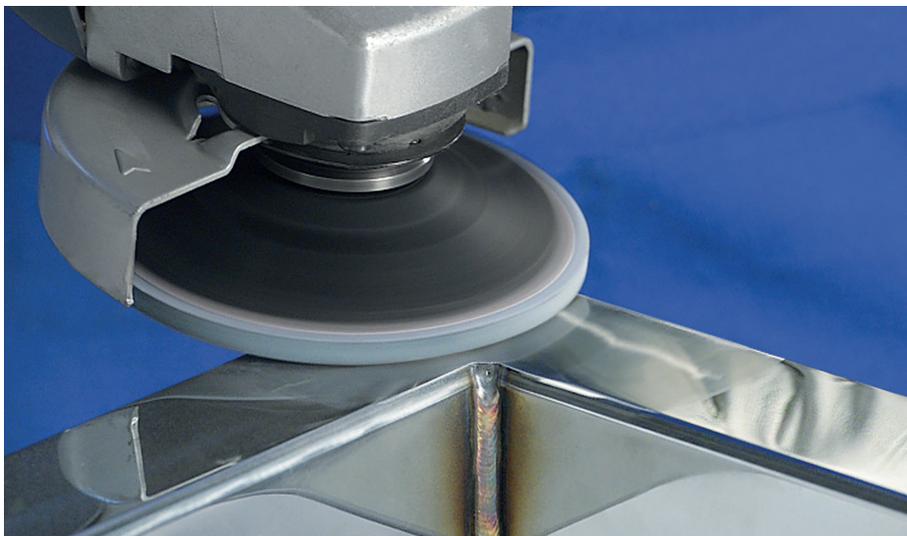
August Rüggeberg GmbH & Co. KG  
Ferramentas PFERD

Florian Pottrick  
Relações Públicas  
Hauptstr. 13  
51709 Marienheide, Alemanha

Tel.: +49-(0)-2264-9353  
Faxe: +49-(0)-2264-9660  
E-mail: [florian.pottrick@pferd.com](mailto:florian.pottrick@pferd.com)  
[www.pferd.com](http://www.pferd.com)

Impressão gratuita, imagem(ns) © August Rüggeberg GmbH & Co. KG

### **Images:**



#### **Imagem 2**

...mas também acabamento fino e polimento.

[[pferd\\_awf-cc-pner-w-115-sic-f.jpg](#)]