

Suporte Técnico KOINS

PourTECH:

A KOINS oferece suporte técnico em escritórios em todo o mundo. Entre todas nossas localidades na América do Norte e do Sul, Europa e Ásia, nosso suporte está disponível 24 horas por dia.

Os sistemas de vazamento equipados com acesso remoto permitirá rastreamento de defeitos on line por telefone ou internet.

LaserPour:

Com o suporte da LMI Technologies, a KOINS fornece peças de reposição upgrades e treinamentos para os sistemas Laser Pour no mundo todo

Nós também oferecemos rastreamento de falha por telefone e assistência de campo para esses sistemas.

Upgrades recentes:
Waupaca - USA
Gienarth - Germany
Valdemar Birn - Denmark
PDC - England
Neenah - USA

*LaserPour é uma marca registrada da LMI Technologies

Sistema de Válvulas (Nozzle) Unibore

Sistema de nozzle com duas partes:

O sistema Unibore consiste de uma unidade externa e uma unidade interna. A parte externa é instalado do todo na panela de vazamento – muito parecido com um nozzle convencional.

Na parte de baixo do nozzle de saída, existe um detalhe para a montagem do nozzle interno, que é uma peça que define o diâmetro interno do nozzle.

Fácil troca do nozzle:

A parte interna do nozzle é instalada na parte externa e apoiada no lugar com uma placa. Renovando essa placa, leva-se apenas alguns minutos para remoção de um nozzle danificado ou gasto e trocar por um novo. Esse sistema permite também de forma fácil e rápido trocar o diâmetro interno do nozzle.



Para maiores informações contatar:

CERP, LTDA

Sr. Renato Pierri

Renato@CERP.com.br

Cel: +55 (11) 8369-1961

Ph: +55 (11) 5543-5700

Fax: +55 (11) 5533-0471

Rua Alvaro Rodrigues, 182 - sl 95/96
Sao Paulo - SP, Brazil 04582-000

KOINS Corporation

Mr. Goran Lowback

Goran.Lowback@KOINSLtd.com

Cel: +1 (586) 914-0819

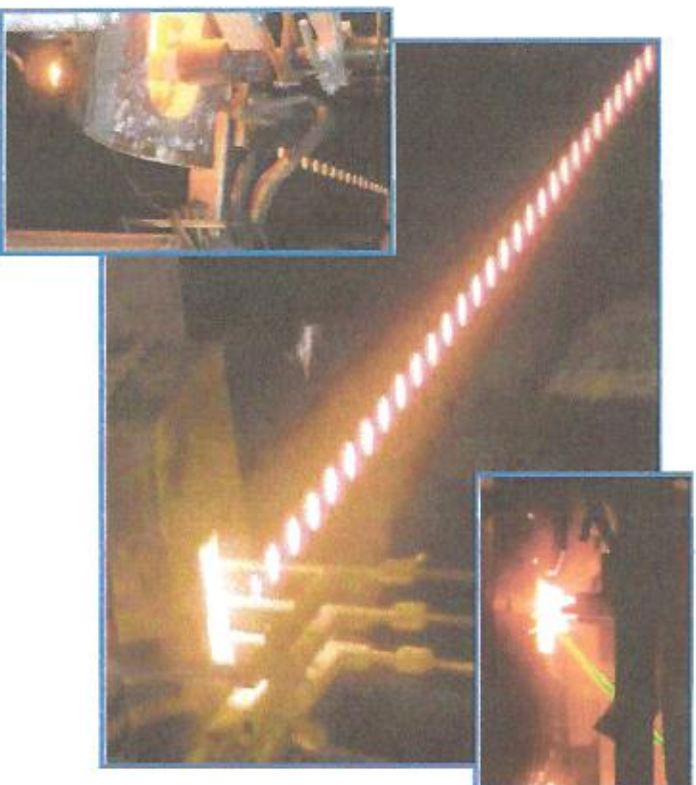
Ph: +1 (248) 548-3038

Fx: +1 (248) 564-0857

25169 Dequindre Rd
Madison Heights, MI 48073, USA



Autoridade mundial em vazamento automático



Destacando controle de vazamento baseado em laser **pourTECH**

PourTECH – Sistemas completos de Vazamento

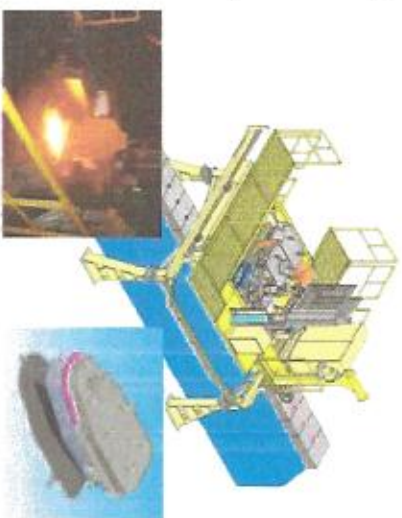
Panelas de Vazamento

A KOINS fornece painelas de vazamento sem aquecimento de 500 a 3.500 kg. Essas unidades são equipadas com controle de vazamento Pour Tech e atuador especial para uso com painelas de vazamento não pressurizadas.

O sistema de controle possui compensação automática para minimizar o efeito gerado pela troca de pressão quando a panela é operada desde cheia até vazia.

Referências:

CMW – China
Componenta – Finland
Dania – Denmark
AJU – S. Korea
Appleton Electric – USA



Pour TECH – Upgrades e Retrofits

Fornos Vazadores

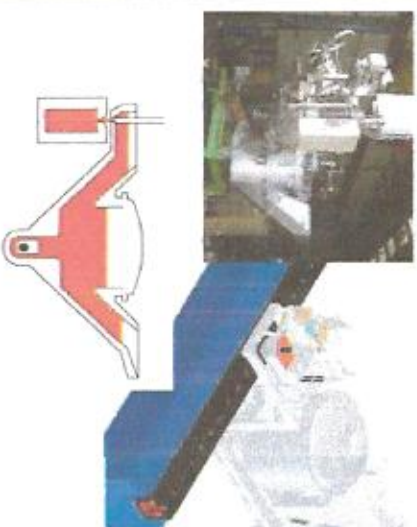
A KOINS fornece sistemas de vazamento com aquecimento com capacidades de 2 ton para cima.

Essas unidades são equipadas com sistema de controle de última geração incluindo controle de nível de banho com tecnologia a laser.

Os fornos vazadores são otimizados com o uso da tecnologia de controle de vazamento com laser KOINS.

Referências:

Sanlian – China
Bakrie – Indonesia
Hang-Shi – China



Controle de Vazamento

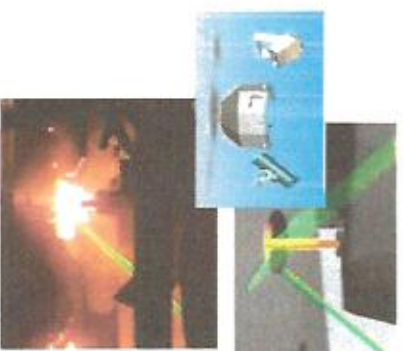
O sistema Pour Tech é projetado para fácil integração com as Unidades de vazamento KOINS.

Agregando vazamento automático para uma unidade de vazamento existente, a produtividade e a qualidade do processo serão melhorados.

A redução de vazamentos incompletos ou transbordamentos irão reduzir os custos de fusão e aumentar o rendimento metálico. Isso é extremamente importante para fundições com restrições de fusão ou problema de entrega de metal.

Referências:

ROMAC – USA; ABP Presspour
PDC – England; Calamañ Furnace
Georg Fisher – Austria; BBC Ladle
Brillion Iron Works – USA; DUCA Furnace
Kitagawa – Japan; SeeOne Ladle
Wescast – Canada; ABB Presspour



Controles de fornos

A KOINS fornece upgrades completos para fornos vazadores existentes. Esse upgrade considera controle de pressão, potência e resfriamento.

Os upgrades de sistemas de controle da KOINS permitem a vazadores antigos operar com interface de operação com modern e um nível superior de controle.

Permite a usuários de vazadores antigos com peças obsoletas a chance de continuar operando o vazador apenas com uma atualização dos sistemas de controle.

Referências:

Jotul – Norway; ASEA OTC 5
Luzurlaga – Spain; ASEA CTO 15
Ulck Fdy – USA; ASEA Minipour
New River Foundry – USA; DUCA
Valdemar Birm – Denmark; Junker RTG

