

Control Systems



Model 1500

Sistema de controle de atmósfera
 Referência integrada de ar e sistema de exaustão
 Projetado para geradores endotérmicos ou aplicações em fornos
 Fornecimento do esquema elétrico fácil instalação do cliente
 Produto em estoque - Pronto para entrega

Model 2500

NFPA atmósfera compatível & controle de temperatura
 FM - approved Hi - Limit control
 Referência integrada de ar e sistema de exaustão
 Projetado para geradores endotérmicos ou aplicações em fornos
 Fornecimento do esquema elétrico para fácil instalação do cliente
 Produto em estoque - Pronto para entrega



Self-Heated Oxygen Probe

Applications:

- Geradores multi-tubes
- Fornos com retorta rotativa
- Fornos tipo Mufla
- Fornos de agitação
- Aplicação em baixa temperatura
- Aplicação para sinterização

A utilização de um sonda "in situ" em certas aplicações se torna impossível, Para isso a Super System recomenda a sonda auto aquecida HP2000

A sonda utiliza uma amostra de fluxo continua extraída da atmosfera versus uma sonda padrão "in situ".

A configuração abaixo mostra a interconexão típica dos componentes, criando um sistema inteiro.



Furnace or Generator Atmosphere



Description	Part Number
HP2000	13019
SSi Ceragold Gold Probe	11138 00
Model 1500 Atmosphere Control System (Reference Air & Burnout Air)	31051
Optional Pump	37177
HP15 / HP 25 - Heated Probe Control System	13456



Super Systems
 incorporated

7205 Edington Drive
 Cincinnati, OH 45249
 513.772.0060 phone
 513.772.9466 fax

www.supersystems.com 800.666.4330

Control Systems



Model 1500

Sistema de controle de atmósfera
 Referência integrada de ar e sistema de exaustão
 Projetado para geradores endotérmicos ou aplicações em fornos
 Fornecimento do esquema elétrico fácil instalação do cliente
 Produto em estoque - Pronto para entrega

Model 2500

NFPA atmósfera compatível & controle de temperatura
 FM - approved Hi - Limit control
 Referência integrada de ar e sistema de exaustão
 Projetado para geradores endotérmicos ou aplicações em fornos
 Fornecimento do esquema elétrico para fácil instalação do cliente
 Produto em estoque - Pronto para entrega



Self-Heated Oxygen Probe

Applications:

- Geradores multi-tubes
- Fornos com retorta rotativa
- Fornos tipo Mufla
- Fornos de agitação
- Aplicação em baixa temperatura
- Aplicação para sinterização

A utilização de um sonda "in situ" em certas aplicações se torna impossível, Para isso a Super System recomenda a sonda auto aquecida HP2000

A sonda utiliza uma amostra de fluxo continua extraída da atmosfera versus uma sonda padrão "in situ".

A configuração abaixo mostra a interconexão típica dos componentes, criando um sistema inteiro.



Furnace or Generator Atmosphere



Description	Part Number
HP2000	13019
SSi Ceragold Gold Probe	11138 00
Model 1500 Atmosphere Control System (Reference Air & Burnout Air)	31051
Optional Pump	37177
HP15 / HP 25 - Heated Probe Control System	13456



Super Systems
 incorporated

7205 Edington Drive
 Cincinnati, OH 45249
 513.772.0060 phone
 513.772.9466 fax

www.supersystems.com 800.666.4330