

日本北斗HOKUTO水喷射器3PS-WG-SS

产品名称	日本北斗HOKUTO水喷射器3PS-WG-SS
公司名称	广州飞灿贸易有限公司
价格	1.00/个
规格参数	品牌:日本北斗HOKUTO 型号:齐全 产地:日本
公司地址	广州市番禺区南村镇樟边村中约坊一巷10号1楼101
联系电话	13924305764 18988857540

产品详情

日本北斗HOKUTO水喷射器3PS-WG-SS

广州飞灿贸易有限公司代理销售日本北斗HOKUTO射流器3PS-WG-SS 型号齐全欢迎来询

日本北斗HOKUTO射流器3PS-WG-SS

2PS-W 3PS-W(WG)-SS 3PS-W

4PS-W 5PS-W(WG)-SS 5PS-W 6PS-W 7PS-W(WG)-SS

7PS-W 8PS-W 8PS-W-SS 2PS-S 2PS-S-SS 3PS-S

3PS-S-SS 4PS-S 5PS-S 5PS-S-SS

6PS-S 7PS-S 7PS-S-SS 8PS-S 8PS-S-SS

4TDR-AM 6TDR-AM 8TDR-AM 10TDR-AM 12TDR-AM

16TDR-AM 20TDR-AM 24TDR-AM 32TDR-AM

エジェクターとは

ポンプ等の機械的駆動に頼らず、高圧流体の力を利用し低圧の流体（液体や気体）を吸込んで、中圧にて排出することができる装置です。

【エジェクターの原理】

駆動源とされる高圧流体はノズルにより高速噴射されることで、ボディー内に低圧空間を生成し外部流体を吸引します。駆動流体は吸引された流体を同伴混合しながら出口へ向かい、混合流体はディフューザー部において速度を減じながら、ほぼ損失無く運動エネルギーを圧力に回復します。このことをエジェクター効果と呼び、その用途や用法からエジェクターは真空ポンプとも呼ばれます。

【各部の役割】

ノズル部圧力エネルギーを運動エネルギーに変換 [減圧加速]
ディフューザー部運動エネルギーを圧力エネルギーに回復 [減速昇圧]

【駆動源】

ガス(蒸気空気各種ガス)、液体(水溶液etc)など様々な流体で設計が可能。駆動源とする流体の違いにより、スチームエジェクター??水エジェクター??窒素エジェクターなどと呼ばれるが基本機構はすべて同じ。

特長

構造がシンプルボディー??ノズルディフューザーの三要素で構成され構造が非常にシンプル。可動部が無いため故障によるトラブルが無く、部品交換も不要。維持費用がほぼゼロ長寿命構造がシンプルゆえ定期的な保守点検が不要で、安定して長期間に渡り使用可能。調整??修理にかかる手間が省け、人の近付きにくい場所にも設置可能。設置費用が低い流体を駆動源とするため配管中に接続するだけで、設置が非常に簡単。配管中に設置するため広いスペースをとらずに設置可能。防爆エリアでも使用可能電源を必要とせずポンプ等設置できない防爆エリアでも設置可能。

用途

駆動源および吸引流体の組み合わせから、無数の使用方法が可能。あらゆる業界分野において利用可能

輸送給水??排気??排煙混合中和希釈冷却吸収ガス吸収溶解??気液接触真空タンク減圧??抽気??蒸留??乾燥脱水呼び水昇圧同一流体を使用することで、吸込流体を昇圧

構造

ボディー??ノズルディフューザーの三要素から構成されています。シンプルな構造ゆえ、あらゆる材質での製作対応が可能。