

TH（原康明克斯）APN全自动液压快开式压滤机

产品名称	TH（原康明克斯）APN全自动液压快开式压滤机
公司名称	成都阿尔法智控科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:TH（原康明克斯） 型号:APN型 产地:西班牙
公司地址	中国（四川）自由贸易试验区成都高新区锦城大道666号奥克斯广场4栋27楼8号
联系电话	15756877473

产品详情

西班牙TH（原康明克斯）APN型全自动液压快开式压滤机

西班牙TH压滤技术公司从1966年成立以来，一直致力于研究和制造服务于矿业和冶金业的高品质设备，不断推出在全球处于领先地位的固液分离装置。

TH压滤技术公司和Rover Asteca子公司四十多年来向用户提供固液分离和破碎筛分设备的丰富经验，可更好地满足矿业和冶金业特定的固液分离需求。

TH全自动全液压快开式压滤机用户广泛分布在世界各地，包括诸多矿业和冶金业的知名企业，如中国煤业山西晋城矿务局的寺河煤矿、山东铝业的氧化铝车间、中国有色建设集团的赞比亚谦比西铜矿、英美公司的Mafube煤矿、印度Hari机械公司的Bellary铁矿、BHP Billiton公司的Phola煤矿、南非Sylbania金属公司的Matomo铂精矿和Abengoa集团的Befesa Zinc Aser锌精矿等。

1. 产品特点与优势

TH的APN系列压滤机产品始终坚持“简单、稳定、可靠”的设计理念。该设备的维护不需要任何专门的技术人员或工具，独特的不锈钢材质滤板能运行长达数十年之久，确保带给客户最低的运行成本。

“牵引式”的设计设计，使TH压滤机不需要建造特殊的基座来安装，如果将来压滤机需要更换厂房使用，拆卸、运输和重新安装也是非常简单的。

主油缸和辅助油缸的垂直安装方式减少了占地空间要求，并使APN压滤机非常紧凑（单位空间与干物料生产量的比值低）。

水分控制

TH公司的APN压滤机提供了一个过滤罐（气水分离器），这是过滤过程的组成部分，其中的液位探头，专门用于监测脱水过程。当滤液流量最小时，它会检测到滤室填充的结束和过滤过程的结束。由于矿浆中固体的含量一直在变化，该系统可确保过滤时间得到最大程度的优化，并且在保证最小水分含量的情况下实现最大干物料产量。

滤板

厚型钢质滤板可以有效避免使用过程中的任何挤压破损或变形；平整的滤板表面可以确保滤饼卸料的干净利落；特有的橡胶密封圈设计，可以保证每个滤室完全密闭，确保吹起干燥效果；通过更换橡胶密封圈而不是整块滤板，即可实现滤饼厚度的调整。

滤液回收

滤板周边特有的橡胶密封和，确保100%的回收在压滤过程中排放的滤液。

卸饼

滤板打开期间，独特的摆动，使卸料过程实现自动化，且卸料非常干净。

除上述原因外，还有双面吹气（从滤饼两侧吹气），从而保证优质的卸料效果。

滤室顶部进料方式

当滤板压紧后，在滤板顶部形成TH特有的具备中心吹风功能的顶部进料系统，从而减少磨损和防止管路淤塞。

高效的电动-液压系统

压滤机和料浆给料泵共用同一液压源，最大限度的降低能源消耗。

APN SIX20C 泵

这是一种活塞式隔膜泵，也是一种容积泵，由于泥浆与泵体之间的接触最小，因此磨损最小。当用于高磨蚀性矿浆时，与标准的离心泵相比，使用该类型泵的磨损成本非常低，主要的磨损部件是阀瓣（止回阀运动部件）和橡胶隔膜。

2. 技术参数

3. 适用范围

高密度矿浆

铜矿、红铁矿、磁铁矿、铅锌矿、钨矿、锡矿、金矿、银矿、钼矿、钛矿、铂矿等金属矿物。采用滤室顶部进料、耐磨滤布和给料管无淤塞设计。

低密度矿浆

精煤、煤泥、高岭土、磷精矿、玻璃粉尘、石膏、河道淤泥、有机或无机废物、各类矿山尾矿和工厂含废液等。所有滤室经耐磨软管同步、快速、均衡的给料。

除了英美黄金、必和必拓、嘉能可、塔塔等世界能源巨头以外，还有很多客户同样选择了APN压滤机，并且在煤、铁矿石、铜、锌、大理石、氧化铝、尾矿等不同类型的应用中取得了优异的效果。

APN压滤机(Tecnicas Hidraulicas)

是一种性能强大的压滤机，它提供了一种持久、低运营成本的解决方案，因此是一种宝贵的资产！

4. 中国区业绩

客户

国家

时间

型号

应用

干产量(Tn/h)

包钢集团

中国

2013

APN18 SL30 (2x)

萤石精矿

50

莱钢集团

中国

2010

APN18 SL36

铁精矿

80

淮南煤矿

中国

2006

APN18 SL36 (2x)

尾矿

50

淮南煤矿

中国

2006

APN18 SL36

尾矿

23

塞吉满工程技术有限公司

中国

2006

APN18 SL36

尾矿

25

安徽省安盟消防工程有限公司

中国

2005

APN18 SL36 (2x)

尾矿

50

约翰芬雷集团公司

中国

2005

APN18 SL36 (2x)

尾矿

安徽省安盟消防工程有限公司

中国

2004

APN18 SL36

尾矿

25

安徽省安盟消防工程有限公司

中国

2004

APN18 SL36 (2x)

尾矿

50

四台矿

中国

2004

APN18 SL36 (3x)

尾矿

75

山东能源新汶矿业集团有限公司

中国

2004

APN18 SL36

尾矿

25

约翰芬雷集团

中国

2003

APN18 L18 (2x)

尾矿

35

兖州煤业公司

中国

2003

APN18 L36 (2x)

尾矿

50

大同煤矿集团

中国

2002

APN18 L24 (2x)

尾矿

34

大同煤矿集团

中国

2002

APN18 L24 (2x)

尾矿

34

中国山西晋城

中国

2002

APN18 SL36 (2x)

尾矿

50

约翰芬雷集团

中国

2002

APN18 SL36 (3x)

尾矿

75

澳大利亚long-airdox公司

中国

2002

APN18 S6 (2x)

尾矿

40

兖州煤业公司

中国

2002

APN18 L36

尾矿

25

安徽省安迈达进出口有限公司

中国

2001

APN18 L24 (2x)

尾矿

40

约翰芬雷集团

中国

2001

APN18 L24

尾矿

22

约翰芬雷集团

中国

2001

APN18 L18

尾矿

16

陕西煤业化工建设

中国

2010

APN18 SL36 (2x)

尾矿

40

阳泉煤业

中国

2006

APN18 S6 (3x)

尾矿

75

中煤集团

中国

2006

APN18 L36 (2x)

尾矿

40

中煤集团

中国

2006

APN18 S3 (15x)

尾矿

240

DAN SHANG

中国

2005

APN18 SL36

尾矿

25