HANDTE VORTEX DUAL





獨特的分離原理適用於中細粒徑污染物高分離效率無需濾芯高度低,空間要求小無塵維護保養



應用	濕式除塵器Handte Vortex Dual從工業應用的廢氣流中安全分離爆炸性金屬粉塵,例如:小型部件的研磨、刷、去毛刺、修整或手動噴丸。除了金屬加工行業,Vortex Dual濕式除塵器還可以處理來自橡膠、皮革或塑料加工細粒污染物的應用。
評論	Handte Vortex Dual 濕式洗滌器的功能原理: Vortex Dual 濕式洗滌器專為輕度至中度粉塵負荷而設計,結合了 Vortex 濕式洗滌器的工作原理和分解原理。在這裡,受污染的廢氣再次切向引入,並在洗滌水的表面形成渦流槽。這會產生強烈的水渦流,污染的廢氣會通過該渦流被引導。強烈混合導致污染物與洗滌水結合。此外,在第二個清洗階段,粉碎輪的高速和恆定方向變化使超細污染物結合在洗滌水中。在下游除霧器單元中,受污染的洗滌水分散到外壁上,並通過分解輪的高圓周速度分離。通過這個功能原理買現了更高的分離效率。淨化後的廢氣由位於中央的通風機移動和排放。分離出的污染物通過沉澱過程全部或部分隔離在洗滌水的收集區。它們可以使用各種排放系統進行處理。