



VANTAGGI

- Innovativi elementi filtranti autopulenti CoaPack
- Design modulare per configurazioni flessibili e differenti volumi d'aria
- Manutenzione ridotta e semplice sostituzione del filtro senza utensili
- Filtrazione progressiva per la più elevata efficienza di separazione
- Idoneo per un funzionamento in continuo 24/24h.
- Efficienza di raccolta del 99,95% sulle particelle di 0,3 micron e superiori

Applicazione

Grazie al suo elevato grado di flessibilità, il separatore di nebbie d'olio Handte Oil Expert può essere utilizzato in diversi processi di lavorazione industriale come taglio, foratura, rettifica, fresatura, tornitura, sgrossatura, brocciatura, levigatura, laminazione, imbutitura, stampaggio.

Sistema di montaggio

Combinando diversi moduli di base è possibile progettare sistemi di estrazione centrale economicamente efficienti per volumi d'aria fino a 70.000 m³/h (41.000 cfm) o più. La concezione modulare del sistema di estrazione della nebbia permette di effettuare conversioni o estensioni della produzione fluide ed economiche durante il suo funzionamento.

Note

L'elemento filtrante CoaPack combina la massima area filtrante con un design compatto. La costruzione garantisce un flusso omogeneo e un utilizzo ottimale della diffusione e della coalescenza, un meccanismo di separazione significativo per la nebbia d'olio sottile. Il piccolo carico che agisce sulla superficie del filtro riduce il consumo di energia e aumenta notevolmente la durata dell'elemento filtrante. La potente filtrazione delle unità di estrazione della nebbia Handte Oil Expert è attribuibile al massimo equilibrio possibile tra le prestazioni di separazione e la rigenerazione del lubrorefrigerante separato dal media filtrante. Questo obiettivo viene raggiunto utilizzando materiali favorevoli al drenaggio in combinazione con speciali tappetini di supporto del drenaggio, schermi protettivi e distanziatori. La direzione del flusso del media filtrante favorisce ulteriormente lo scarico dell'aria sporca.

Camfil SPA, Via Induno 2, I-20092 Cinisello Balsamo (Mi) Italia

Tel: +39 02 66048961, www.camfil.it, info.it@camfil.com

È vietato l'utilizzo dei dati, delle foto, dei disegni senza la previa autorizzazione di Camfil. Ci riserviamo il diritto di modificare anche parzialmente i dati senza obbligo di preavviso.

2025-10-09