

FILTER CAT® FILTER UDARA MESIN HEXPLEAT

Filter Cat Filter Udara Mesin HexPleat

Filter udara mesin HexPleat Cat® dirancang untuk menjaga mesin berjalan lancar dengan memberikan suplai udara yang lebih bersih. Media filter berkualitas tinggi menangkap partikel kecil dan kontaminasi lebih efektif, memastikan penurunan tekanan menjadi lebih sedikit untuk meningkatkan aliran udara, meningkatkan kapasitas penahan debu untuk meningkatkan efisiensi operasi, serta kinerja yang konsisten untuk penyaringan yang andal.



EFISIENSI PENYARINGAN YANG DITINGKATKAN

- + **Media Efisiensi Ultra Tinggi (UHE) Cat yang Canggih:** Menangkap partikel dan kontaminasi yang lebih kecil, menghasilkan suplai udara yang lebih bersih. Hal ini sangat penting demi menjaga standar penyaringan yang ketat dan memastikan kesehatan dan kinerja mesin.
- + **Lapisan Sintetis Khusus:** Menangkap partikel halus di permukaan, mengurangi debu yang masuk ke mesin. Hal ini meningkatkan penghematan bahan bakar dan mengurangi biaya keausan dan pemeliharaan.

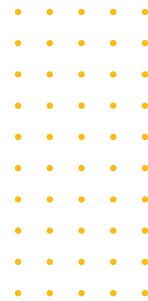
MASA PAKAI LEBIH PANJANG

- + **Material Unggulan:** Meningkatkan daya tahan dan ketahanan terhadap keausan yang berarti penggantian lebih sedikit dan biaya pemeliharaan keseluruhan lebih rendah, memberikan solusi yang efisien terhadap biaya untuk alat berat Cat Anda.

MENINGKATKAN KAPASITAS PENANGKAPAN DEBU

- + **Kapasitas Penangkapan Debu yang Lebih Tinggi:** Menangkap lebih banyak kontaminasi sebelum perlu diganti, meningkatkan efisiensi operasi dan mengurangi waktu henti, yang penting untuk mempertahankan produktivitas di lingkungan yang menuntut.
- + **Tips Pemeliharaan:** Jangan pernah membersihkan dan menggunakan ulang filter udara karena ini akan menimbulkan kontaminasi ke sistem alat berat Anda.

FILTER CAT FILTER UDARA MESIN HEXPLEAT



FITUR KHUSUS

- + **Desain:** Precleaner tanpa alat dan servis elemen membuat pemeliharaan mudah. Di Caterpillar, kami mengutamakan keunggulan layanan. Itulah alasan kami telah merancang snap lock yang ramah pelanggan kami untuk memastikan servis cepat dan mudah. Termasuk konsentrasi pemasangan yang dapat disesuaikan untuk berbagai aplikasi dan port indikator servis opsional, port suhu, dan port aliran udara massal (MAF) sesuai kebutuhan.
- + **Efisiensi Kinerja Tinggi:** Media UHE memberikan efisiensi 99,9+% untuk suplai udara yang lebih bersih. Precleaner mencapai efisiensi 80%-88% dalam menghilangkan sampah. Tersedia dalam enam ukuran untuk memenuhi kebutuhan yang berbeda dan dirancang untuk kinerja jangka panjang.
- + **Keserbagunaan:** Mengintegrasikan diameter saluran masuk/keluar dan posisi yang dapat disesuaikan untuk berbagai kebutuhan. Kompatibel dengan sensor, MAF, dan komponen lainnya. Dilengkapi dengan braket bersalut untuk instalasi yang mudah dan posisi pemasangan yang fleksibel.
- + **Perlindungan:** Menyediakan perlindungan penyaringan dua tahap dengan pemisah bawaan dan penyaringan dalam satu unit. Tahap pre-cleaning integral memastikan kapasitas debu yang lebih tinggi, menjaga udara mesin lebih dari 99,9% bebas debu sepanjang pemakaian filter. Cocok untuk kondisi debu menengah hingga berat dalam aplikasi off-road, dengan rumahan polimer yang kuat dan ringan.

JAJARAN PRODUK FILTER UDARA MESIN HEXPLEAT CAT ADALAH SOLUSI SERBAGUNA DAN KINERJA TINGGI UNTUK BERBAGAI APLIKASI ALIRAN UDARA RENDAH.

Dengan fitur desain yang canggih, kinerja yang kuat, dan kemampuan beradaptasi, filter HexPleat adalah pilihan terbaik untuk memastikan peningkatan perlindungan mesin dan efisiensi dalam lingkungan yang menuntut.