



Donaldson liefert

Qualität Ersatz-Motorluftfilter

Der neue Standard





Überlegene Leistung und verbesserter Schutz für Hochleistungsdieselmotoren

Das neue Sortiment hocheffizienter Luftfilter von Donaldson mag sich optisch von bisherigen Filtern unterscheiden, dennoch wurden sie speziell für den Einsatz in Mann+Hummel® Europiclone®-Luftfiltergehäusen für den Einsatz sowohl auf der Straße als auch abseits von Straßen entwickelt.

Das einzigartige Dichtsystem des Filters verfügt über speziell entwickelte Zähne, die sich wie ein Polster zusammenziehen und eine sichere Dichtung gewährleisten – auch unter schwierigen Bedingungen.

Gespickt mit bewährter Technologie

Mit dem wegweisenden Donaldson RadialSeal™-System, den leistungsstarken Materialien und der stabilen Bauweise werden diese neuen Luftansaugenelemente gefertigt, um einen effektiven Motorschutz in einer großen Bandbreite äußerst schwieriger Bedingungen zu gewährleisten.



Alt

Neues Erscheinungsbild.
Neues Design.

Donaldson hat Luftfilter für Hochleistungsmotoren entwickelt – jetzt bietet Donaldson ein neues und verbessertes Hochleistungsdesign für Europiclone®-Luftfiltergehäuse an.



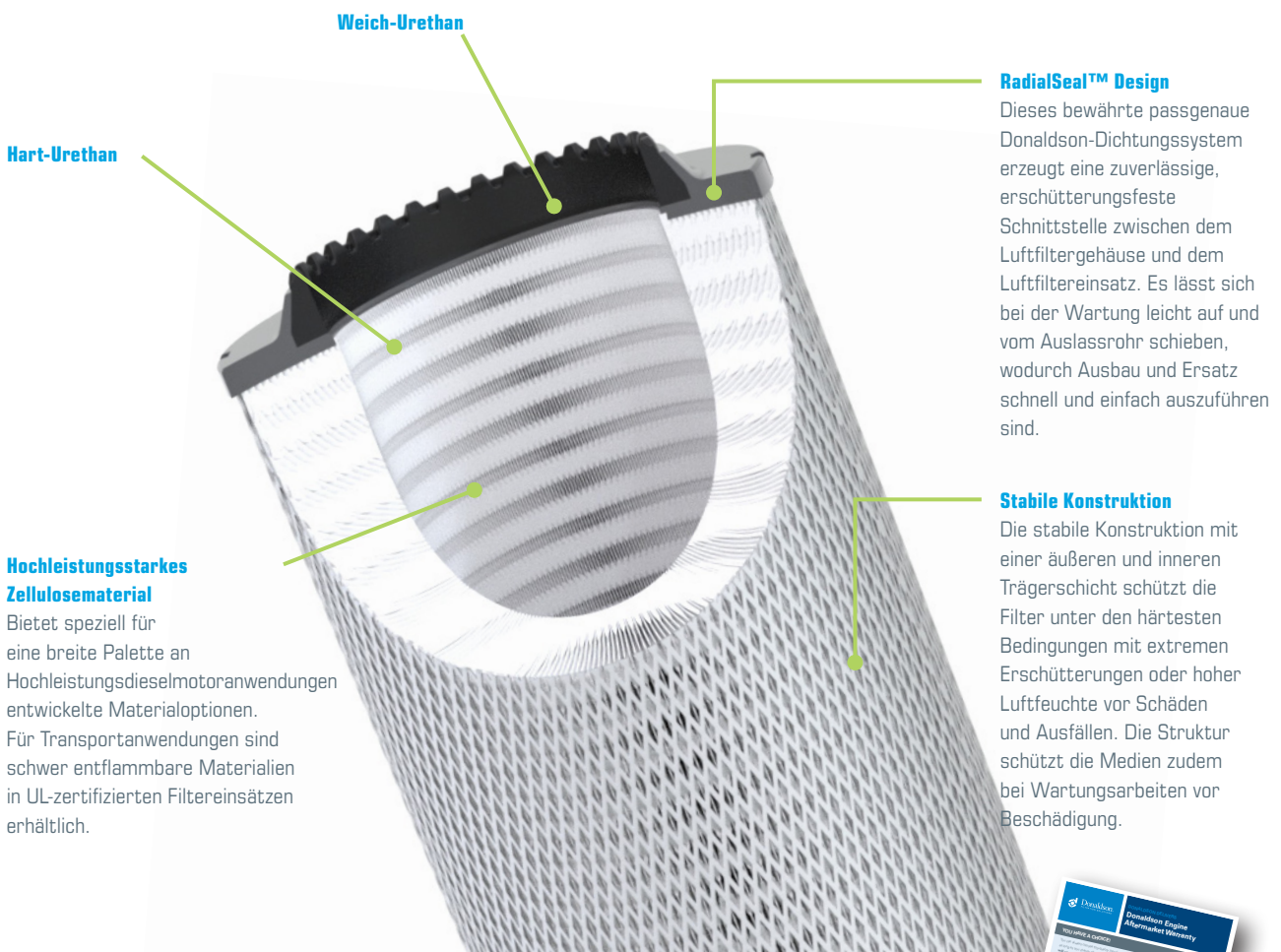
Neu

Moderne Technologie bietet einen umfassenden Motorschutz

Schwingungsbeständig

Die innovative doppelt verdichtende Sägezahnbauweise umfasst eine innovative Kombination aus weichem und hartem Urethan, das eine hohe Verdichtung gewährleistet und das RadialSeal-System unterstützt.

Die Filter halten den Bewegungen stand (auch bei starken Vibrationen) und gewährleisten unter schwersten Einsatzbedingungen eine sichere Dichtung.



Hart-Urethan

Weich-Urethan

RadialSeal™ Design

Dieses bewährte passgenaue Donaldson-Dichtungssystem erzeugt eine zuverlässige, erschütterungsfeste Schnittstelle zwischen dem Luftfiltergehäuse und dem Luftfiltereinsatz. Es lässt sich bei der Wartung leicht auf und vom Auslassrohr schieben, wodurch Ausbau und Ersatz schnell und einfach auszuführen sind.

Hochleistungsstarkes Zellulosematerial

Bietet speziell für eine breite Palette an Hochleistungsdieselmotoranwendungen entwickelte Materialoptionen. Für Transportanwendungen sind schwer entflammable Materialien in UL-zertifizierten Filtereinsätzen erhältlich.

Stabile Konstruktion

Die stabile Konstruktion mit einer äußeren und inneren Trägerschicht schützt die Filter unter den härtesten Bedingungen mit extremen Erschütterungen oder hoher Luftfeuchte vor Schäden und Ausfällen. Die Struktur schützt die Medien zudem bei Wartungsarbeiten vor Beschädigung.

Donaldson Aftermarket-Filtergarantie

SIE HABEN DIE WAHL

Sie können sich immer für die Top-Qualität von Donaldson-Filtern entscheiden, die speziell für Ihre Motoren und Ihr Equipment entwickelt wurden und – solange Sie die Filter entsprechend den Empfehlungen der Motorenhersteller wechseln – die Verwendung von Filtern aus dem Hause Donaldson führt auch nicht zum Erlöschen der Garantie des Motorenherstellers.



Ausführliche Informationen zur Garantie sowie alle Donaldson-Produkte finden Sie in der Broschüre F116082.

Querverweise und Abmessungen

Querverweise für Vorfilter

Donaldson	Mann + Hummel	Baldwin	Fleetguard	Mahle	Hengst
P778994	C20500	RS3992	AF26395	LX 2020	E1900L
P782104	C23610	RS3994	AF26397	LX 1801	E2000L
P782105	C25710/3	RS3996	AF26399	—	E630L01
P782106	C30810/3	RS3998	AF26401	—	E631L01



Querverweise für Sicherheitsfilter

Donaldson	Mann + Hummel	Baldwin	Fleetguard	Mahle	Hengst
P780036	CF500	RS3993	AF26396	LXS 272	E1900LS
P782107	CF610	RS3995	AF26398	—	E2000LS
P782108	CF710	RS3997	AF26400	—	E630LS
P782109	CF810	RS3999	AF26402	LA 80	E631LS



Warum Donaldson?

Breites Produktangebot für Hochleistungs-Straßenfahrzeuge

- ▶ Filtration kleiner und großer Partikel
- ▶ Filtrationslösungen für neue Maschinen
- ▶ Ersatzprodukte für Maschinen im Einsatz
- ▶ Große Auswahl an Zubehör

Bewährte Technologie

- ▶ PowerCore®-Systeme
- ▶ Ultra-Web®-Nanofasertechnologie
- ▶ Pleatloc™ Abstandssicherung
- ▶ Gehäuse mit Radialabdichtung
- ▶ Donaldson Endurance™
- ▶ Ein- und zweistufige Filtration
- ▶ Vorabscheider und Einlasskappen
- ▶ Unterdruckanzeiger und Differenzdruckmanometer

Dauerhafte Qualität und Nutzen

- ▶ Qualitäts- und Umweltmanagement
- ▶ TS- und ISO-Zertifizierung
- ▶ Langlebige Produkte zum Schutz von Motoren und zur Kontrolle von Wartungskosten

Sofort verfügbar

- ▶ Produkt auf Lager
- ▶ Versand von Bestellungen am selben Tag, die mit der lokalen Verfügbarkeit durch Vertriebshändler und OE-Händler einhergeht

Filtrationslösungen aus einer Hand

- ▶ Donaldson bietet Luft-, Schmiermittel-, Kraftstoff-, Kühlmittel, Hydraulik- und Getriebefilter für alle Fahrzeuge von Kleintransportern und SUVs bis hin zu Nutzfahrzeugen im Bergbau und Flugzeugen!

Innovationen im geschichtlichen Überblick

- ▶ 1915 als Unternehmen für Filtrationslösungen gegründet
- ▶ Über 1500 aktive Patente weltweit



Donaldson Europe B.V.B.A.
Interleuvenlaan 1
3001 Leuven
Belgien

Engine-europe@donaldson.com
www.donaldson.com

Europa +32 16 38 3811
Nordamerika +001 800 374 1374
Mexiko +52 449 910 6150
Lateinamerika und Karibik +52 449 910 6150
Brasilien +55 11 2119 1604

Südafrika +27 11 997 6000
Südostasien +65 6311 7373
China +852 2405 8388
Japan 81 42 540 4112
Australien +61 02 4350 2033
Indien +91 124 2290060

Broschüre Nr. F116093
© 2018 Donaldson Company, Inc.
Donaldson Company, Inc. behält sich das Recht vor, Modelle oder Spezifikationen jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern oder den Vertrieb einzustellen.