

Hengst[®]
FILTER

Hengst[®]
FILTER



Work smarter.

Calitatea mărcii și serviciile sunt de partea dvs.

Hengst SE
Nienkamp 55-85 | 48147 Münster
Tel.: +49 251 20202-375 | aftermarket@hengst.com

www.hengst.com

Independent Aftermarket



Work smarter. Cu un partener autentic.

Întreprindere familială | Specialist în Aftermarket | De peste 60 de ani în domeniul echipamentelor originale | Producție de serie la cea mai înaltă calitate | Servicii flexibile | Activ în întreaga lume

Suntem perfecționiști – din tradiție și pasiune pentru tehnologia modernă și eficiență a motoarelor. De peste o jumătate de secol, Hengst este un partener de dezvoltare creativ al industriei automobiliste și un furnizor de încredere pentru piața pieselor de schimb.

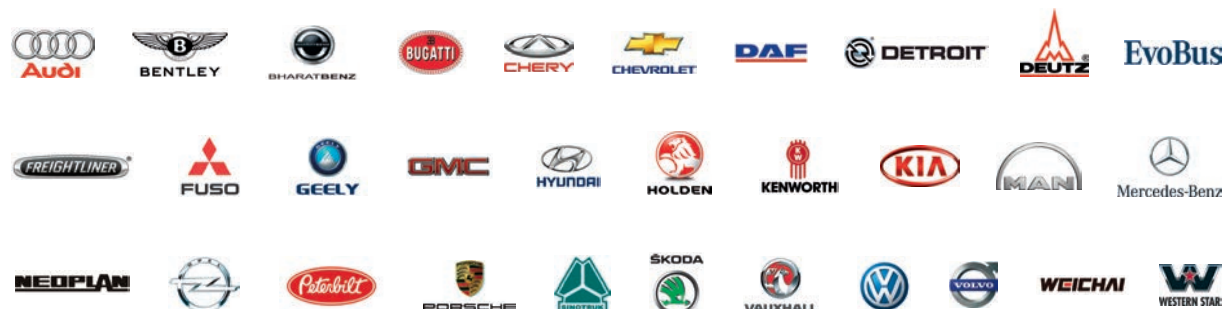
Oferim soluții de filtrare inovatoare și susținem cea mai înaltă calitate și excelența operațională de la dezvoltare cu integrarea funcțională optimă până la producția de serie.

Însă Hengst nu numai că furnizează produse care conving chiar și clienții exigenți prin performanțe superioare în fiecare situație. În calitate de întreprindere familială, vă sprijinim și prin servicii de primă calitate care oferă mai multe posibilități: flexibile, fiabile și personale.

Pe scurt: Cu noi, colaborarea este pur și simplu mai inteligentă!

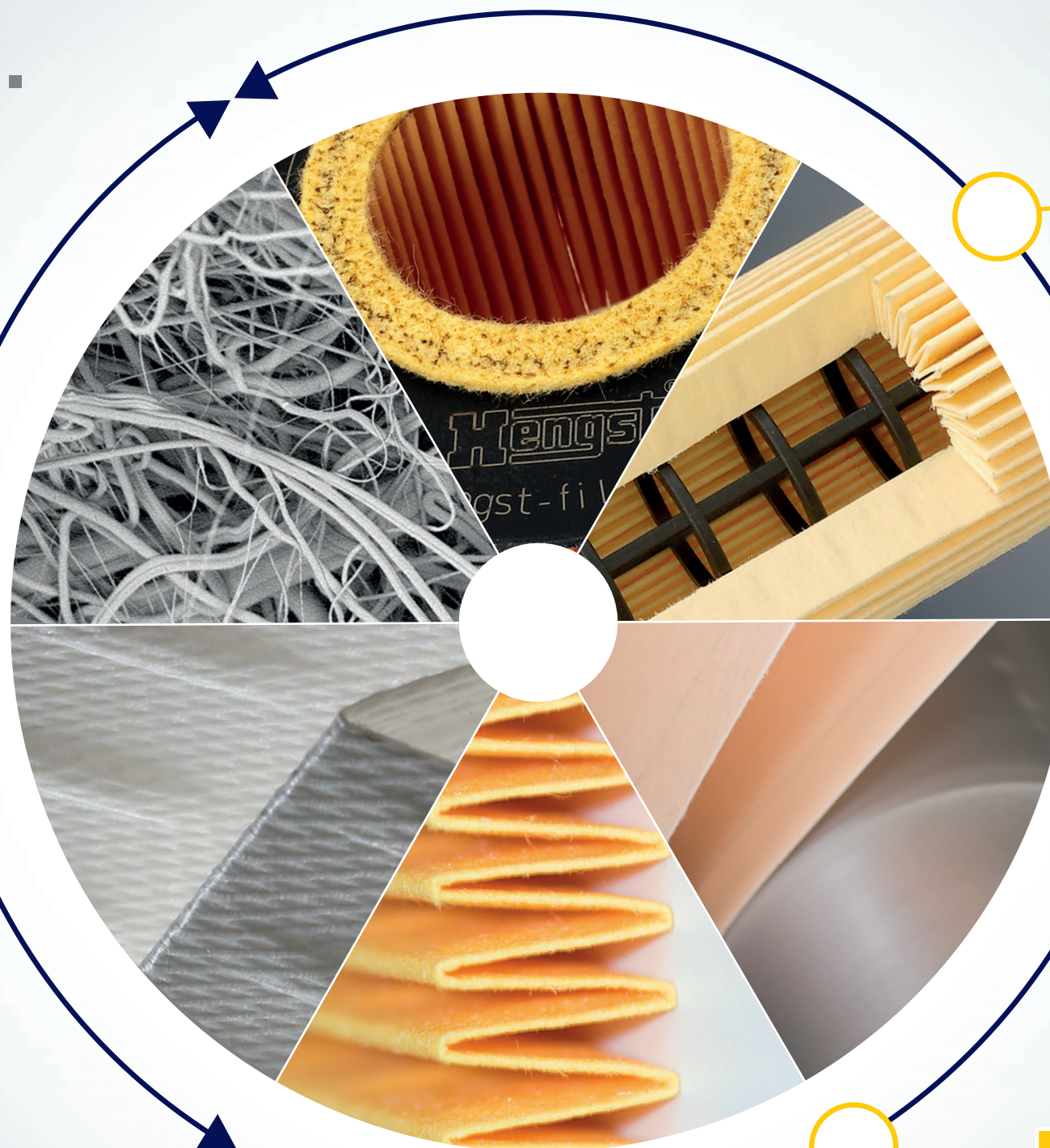


Imboldul nostru puternic: Competența în echipamente originale.



Lider în filtrare. De la fibră până la filtru.

Zeci de ani de experiență în dezvoltarea elementelor de filtrare | Selecționarea țintită a mediilor de filtrare | Design perfect al filtrelor pentru o eficiență maximă | Prelucrarea la nivelul echipamentelor originale



Design inovator al filtrelor

Realizarea nervurilor, imprimarea nodurilor, stabilizarea cutelor, suprafața definită a filtrului, dom interior special proiectat, filtru stack (stivă) - dezvoltăm un design al filtrului pentru fiecare aplicație sau utilizare. Prin aceasta obținem o performanță optimă de separare, o durată de viață mai îndelungată și o pierdere minimă a presiunii.

Medii de filtrare selectate

Pentru construirea elementelor noastre de filtrare, folosim medii de filtrare selectate cu grijă din materii prime de înaltă calitate, care se potrivesc optim cu tipul de autovehicul respectiv. O investiție care rentează prin performanțe maxime și longevitate.

Producție modernă

De la prelucrarea mediilor de filtrare la producția componentelor individuale până la asamblarea finală, întreaga producție a filtrelor Hengst are loc în întreprinderea noastră. În acest fel putem garanta prelucrarea precisă și calitatea înaltă a produselor noastre până la ultimul detaliu.

Calitate premium a mărcii. Rentabil pentru dvs. și pentru clienții dvs.

Partener de dezvoltare al producătorilor consacrați de autovehicule și motoare | Originalul nu există în dublu exemplar | Know-how de primă clasă privind construcția | Calitate premium până la ultimul detaliu

Este în natura lucrurilor: Originalul nu există în dublu exemplar. Iată de ce filtrele marca Hengst sunt inconfundabile pe piața mondială independentă a pieselor de schimb.

Ca producător de echipamente originale și partener de dezvoltare al producătorilor consacrați de autovehicule și motoare, implementăm cele mai bune idei în cea mai înaltă calitate. Pentru că cunoștințele noastre cuprinzătoare privind produsele și materialele ne permit să stabilim în permanență etaloane pe piața pieselor de schimb.

Aceasta înseamnă pentru dvs.: Oferim soluții de filtrare de înaltă calitate și de înaltă performanță, la calitate de echipamente originale, pentru aproape toate autoturismele, vehiculele comerciale, utilajele agricole și de construcții și aplicațiile marine din întreaga lume.

De la cartușele de filtrare clasice până la aplicațiile speciale exigente, oferim o gamă completă de piese de schimb de calitate premium constantă. Iar aceasta este rentabilă pentru dvs. și pentru clienții dvs.



**Producție de serie
la cel mai înalt nivel.**

Prin aceasta, pentru dvs. sunt mai multe beneficii.

5 motive întemeiate pentru filtrele Hengst.

Soluții de filtrare inovatoare | Peste 2.600 de filtre în program | Parteneri de contact personali | Logistică performantă | Colaborare în parteneriat

1. Calitate premium

Soluții de filtrare inovatoare pentru mai multă performanță și eficiență.

2. Sortiment amplu

Programul nostru îndeplinește toate cerințele, cu peste 2.600 de aplicații de filtrare la calitatea echipamentului original.

3. Servicii personale

Partenerul dvs. de contact vă stă în permanență la dispoziție și se ocupă direct de toate dorințele dvs.

4. Logistică rapidă

Noi livrăm lucrurile de care aveți nevoie. Rapid și fiabil datorită logisticii noastre performante.

5. Comercializare în parteneriat

Evităm distribuirea în exces și colaborăm cu parteneri selectați pe termen lung și cu succes.



Sortiment amplu. Peste 2.600 aplicații de filtrare.

Programul pieselor de schimb la calitatea echipamentului original | Filtre de ulei | Filtre de combustibil | Filtre de aer | Filtre de habitacul | Aplicații speciale | Pentru autoturisme, vehicule comerciale, utilaje agricole și de construcții, aplicații marine și alte aplicații

Printr-un sortiment amplu și în continuă creștere, acoperim programul de filtre pentru toate tipurile de motoare uzuale pentru autoturisme, vehicule comerciale, utilaje agricole și utilaje de construcții.

Peste 2.600 de aplicații de filtrare diferite vorbesc de la sine: Prin sortimentul nostru extins vă oferim în orice moment soluția potrivită în calitate de profesioniști în filtre.



Autoturisme



Autoutilitare



Utilaje agricole



Autobuze



Utilaje de construcție



Utilaje marine



**Clienții dvs. au exigențe ridicate.
Să le îndeplinim împreună.**

Pur și simplu mai multă stabilitate. Filtre de aer și de habitacul.

Filtrele noastre de aer și avantajele lor:

Durată de viață mai îndelungată | Etanșeitate 100% | Medii de filtrare ignifuge | Impregnare de înaltă calitate | Stabilitate maximă a filtrului

În acest fel motorul poate respira: Filtrele de aer de calitate Hengst protejează motorul și componentele electronice prin curățarea eficientă și fiabilă a aerului de admisie.

Atât la motoarele pe benzină cât și diesel, filtrul de aer este unul dintre cele mai importante filtre. În funcție de putere, un motor de autoutilitară aspiră până la 2.400 m³ de aer pe oră cu un conținut de particule de până la 50 mg/m³.

Filtrele de calitate de la Hengst îndepărtează în permanență particulele străine de aerul de admisie și mențin puterea motorului în condiții de siguranță și durabil. În plus, ele asigură un amestec optim de combustibil-aer, asigurând astfel cea mai bună combustie posibilă.

Filtrele noastre de habitacul și avantajele acestora:

Aer curat în interiorul autovehiculului | Putere de filtrare constantă | Împiedică formarea apei de condens | Minimizarea mirosurilor | Montare rapidă și ușoară

Climat excelent fără gaze de evacuare, praf, polen și altele: Filtrele de habitacul Hengst asigură un climat sănătos și igienic în autovehicul, menținând astfel capacitatea de concentrare a șoferului.

Pentru o funcționare durabilă perfectă a instalației de climatizare, este necesară o schimbare regulată a filtrului de habitacul. Cel puțin o dată pe an, aceasta este regula de bază, iar pentru deplasările frecvente, de două ori pe an. Deoarece schimbarea nu numai că asigură calitatea aerului în autovehicul, dar reduce și rezistența fluxului de aer și astfel solicitarea motorului ventilatorului.

Filtrele de habitacul Hengst filtrează polenul, praful, alți alergeni și mirosurile cum ar fi gazele de eșapament până la aproape 100 procente din aer. În acest fel ele asigură un climat igienic în autovehicul și ajută la menținerea atenției șoferului și capacității sale de a se concentra mai bine.



În permanență mai multă putere. Filtre de ulei.

Filtrele noastre de ulei și avantajele acestora:

Capacitate ridicată de absorbție a impurităților | Rezistență la presiune și temperatură | Prelucrare precisă | Potrivire exactă pentru o montare ușoară | Rezistență la pulsații

Performanță mai ridicată și uzură mai redusă: Filtrele de ulei Hengst eliberează în mod eficient circuitul de ulei de impurități și sunt deosebit de robuste, durabile și ușor de întreținut.

Motoarele cu ardere internă moderne trebuie să ofere din ce în ce mai multă performanță – și de aceea ar trebui să fie lubrifiate în permanență în mod optim. În funcție de aplicație, sunt pompate pe minut câteva sute de litri de ulei prin circuitul motorului, reducând astfel frecarea pieselor mobile și împiedicând uzura prematură a pistoanelor, bielelor și a celorlalte piese similare.

Aici contează nu numai calitatea lubrifiantului, ci și performanța filtrului de ulei. Cartușele noastre de filtrare Energetic® garantează o filtrare optimă, un debit maxim și durabilitate chiar și la sarcină maximă. Avantajul dvs. de service special: Ele pot fi schimbate ușor, rapid și în condiții de curățenie. Doar cartușul se înlocuiește în câțiva pași simpli – un câștig și pentru mediu, deoarece volumul de eliminare la service este redus în mod durabil.



**Un lucru curat.
Alegerea vă aparține.**

În mod evident o protecție mai mare. Filtre de combustibil și aplicații speciale.

Filtrele noastre de combustibil și avantajele acestora:

Vârfuri de presiune de până la 15 bari | Cel mai înalt nivel de curățare | Materiale de filtrare state-of-the-art | Intervale mai lungi de schimbare | Protecția agregatelor de injecție și a motorului | Insensibile la combustibilii agresivi

Nimic nu funcționează fără combustibil curat: Filtrele de combustibil Hengst mențin siguranța în funcționare a motorului și protejează sistemul de injecție de impurități.

Sistemele de injecție pentru motoarele moderne pe benzină și diesel sunt sensibile la cele mai mici impurități din combustibil. Studiile indică faptul că este adesea depășită în mod semnificativ cantitatea de

particule de impurități din combustibili recomandată de asociațiile internaționale.

Dacă filtrul de combustibil nu este înlocuit la intervalul prescris, acest lucru poate duce la înfundarea sistemelor de injecție și poate periclita siguranța operațională. Filtrele Hengst își mențin efectul de filtrare de primă clasă până la intervale de înlocuire deosebit de lungi.

Filtrele noastre speciale și avantajele acestora:

Sortiment amplu pentru aplicații speciale | Durata de viață și performanța motorului sunt optimizate în mod durabil | Siguranță operațională mai ridicată a autovehiculului | Protecție eficientă a motorului prin separatoare speciale sau soluții de prefiltrare

Totul dintr-o singură sursă: În plus față de aplicațiile de filtrare uzuale, oferim o varietate de alte produse legate de service-ul autovehiculelor la o calitate Hengst bine-cunoscută.

În sortimentul nostru amplu veți găsi soluții personalizate pentru cele mai diverse aplicații speciale.

Centrifuge: Centrifugele pentru filtrele de ulei sunt utilizate în principal în sectorul autoutilitarelor precum și la utilajele agricole și de construcții. Acestea sunt operate în fluxul alăturat în paralel cu filtrul fluxului principal.

Separatoare ale ceții de ulei: Separatoarele ceții de ulei separă gazele blow-by din carter.

Filtre de apă de răcire: Filtrele de apă de răcire asigură o protecție optimă pentru răcirea motorului.

Uscător de aer pentru frână: Aerul comprimat este eliberat de umiditate printr-un granulat special. Aerul comprimat este eliberat de umiditate printr-un granulat special.

În plus, furnizăm filtre de ulei de transmisie, pompe de alimentare manuale, filtre de uree, filtre de ulei hidraulic, capace filetate, piese de schimb, filtre cu sită și multe altele.



Servicii personale. Și o logistică puternică.

Crearea de soluții perfecte | Apropierea de clienți în întreaga lume | Parteneri de contact personali | Logistică performantă | Competență de comercializare | Controlul țintit al vânzărilor | Dorim să avem succes împreună

Mulți pot livra produse – noi creăm soluții: Aceasta include nu în ultimul rând un contact personal, strâns și de încredere cu clienții noștri. Suntem apropiați și cunoaștem în detaliu cerințele pieței pieselor de schimb.

Serviciile pentru clienți și apropierea de clienți nu sunt cuvinte goale pentru noi, ci sunt practicate zilnic – în întreaga lume. Angajații noștri depun toate eforturile pentru a vă îndeplini dorințele în mod optim și rapid.

Deoarece alături de produsele noastre, vă oferim și cea mai înaltă calitate în ceea ce privește serviciul pentru clienți, logistica și consultanța. Prin parteneri de contact personali și cooperare strânsă.

Un parteneriat pe care vă puteți baza!

Vă oferim în permanență cele mai recente informații detaliate despre sortimentul nostru de produse, vă oferim un serviciu individual, de înaltă performanță și creăm plusvalori care vă aduc pe loc beneficii.

Prin competența de comercializare și **controlul țintit al distribuției** evităm distribuirea în exces. Pentru că ne alegem cu atenție partenerii și ne bazăm pe o cooperare pe termen lung pentru a ne dezvolta cu succes împreună cu dvs.



Parteneriatul are multe fețe.





World of Filtration. Suntem pe drum pentru dvs. în întreaga lume.



Comercializare



Dezvoltare



Producție

Pur și simplu mai aproape. Prin know-how și experiență.

Înființată în anul 1958 | Întreprindere familială aflată la a 3-a generație |
16 filiale în 9 țări | 3.000 de angajați | 425 de milioane de euro cifra de
afaceri | Sisteme de management a lichidelor și sisteme de aerisire a
carterului pentru autoturisme, vehicule comerciale și aplicații de teren

Marca Hengst înseamnă în întreaga lume oameni pasionați, structuri înguste, tehnologie inovatoare și excelență operațională. Toate acestea ne-au făcut un partener de dezvoltare și un furnizor în serie de prim rang, recunoscut pe plan internațional în domeniul tehnologiei de filtrare pentru producătorii de autovehicule și motoare, precum și pentru industria și sectorul bunurilor de consum.

Printr-o rețea de 16 filiale în Germania, Brazilia, China, Danemarca, India, Polonia, Singapore, Emiratele Arabe Unite și Statele Unite, suntem un partener de încredere pentru producătorii și clienții din întreaga lume.

Filialele favorabile strategic asigură o apropiere optimă de piețe și de clienți și ne permit să reacționăm rapid și în orice moment și să oferim cea mai recentă tehnologie de filtrare pe rute de transport scurte, ecologice și cu precizie.

Prin standarde de calitate consecvente, clienții noștri se pot baza pe cea mai înaltă calitate în toate filialele de dezvoltare, de producție și de desfacere.

A close-up, macro photograph of a white, pleated Hengst filter. The pleats are deep and evenly spaced, creating a rhythmic pattern of light and shadow. The filter is set against a blurred background of similar pleats.

Filtrele Hengst. Performanță care convinge.