

Hengst[®]
AUTOMOTIVE

HENGST頂級潤滑油

MADE IN
GERMANY

您有更聰明的選擇
滿足車廠最高要求

Engine oils and lubricants



德國Hengst漢格斯

頂級潤滑油和過濾器持續創新與強大

這是事物的本質：原廠件不會第二次出現。

這就是為什麼Hengst過濾器品牌在全球獨立售後市場中無可挑剔的原因。

高品質：實現完美的引擎性能

我們的引擎油和變速箱油由高品質的聚酯基礎油製成，配有最先進的添加劑，可確保完美的引擎性能。

作為知名汽車和引擎製造商的原始設備 OE 製造商和開發合作夥伴，我們以最好的質量發揮最佳創意。全面的產品和材料知識使我們能夠在售後市場中一次又一次地制定標準。

我們這裡有更適合你愛車的產品

選擇Hengst的五大理由。

1. OE質量

創新的過濾和油品解決方案意味著更高的性能。

2. 全面的產品系列

我們的產品系列滿足車廠要求，擁有2,600多種OEM質量專用的過濾器以及用於最重要應用的優質油品和冷卻劑。

3. 個性化服務

您的服務人員總是對您有所幫助，並會配合您的所有需求。

4. 快速物流

憑藉我們的高性能物流，我們可以快速可靠地提供您所需要的產品。

5. 營銷合作夥伴

我們避免過度分銷，並尋求與優質的合作夥伴合作以取得長期市場穩定。

我們沒有重新發明創造 但是我們能做得更好

漢格斯系列產品

車用潤滑油

機油過濾器

空氣過濾器

空調過濾器



省油且性能穩定

- 採用最新配方技術
- 在整個使用週期確保性能穩定，保護引擎與系統
- 聚酯合成高剪切散熱性佳
- 低灰份重環保節能減碳

清潔解決方案

- 高效吸污性能
- 抗壓且耐滯
- 引擎配件磨損率大幅降低
- 精密設計且裝配簡單

讓引擎自由呼吸

- 防止引擎磨損並延長使用壽命
- 特殊紙壓花使得過濾器穩定性最大化
- 抗濕性濾清介質
- 阻燃材質，防止引擎起火

清新空氣

- 顆粒和汙染物過濾率超過99%
- 保護乘客遠離花粉、細粉塵顆粒、過敏原和細菌的侵害
- 有效過濾車內空氣中的異味
- 出色的過濾效率，保證擋風玻璃無冷凝水或油脂

使用低品質產品的後果

酸化

油泥/積碳

- 油耗增加
- 性能下降或磨損
- 引擎與系統損壞嚴重

腐蝕/磨損

潤滑不充足增加引擎磨損

- 嚴重變形
- 介質損壞
- 端蓋變形

未過濾的灰塵

可能直接進入燃燒室

- 防水性能不足
- 有效過濾面積縮減
- 過濾效率可能完全失效

無法防範花粉和過敏原的侵害

車內空氣質量差

- 過敏反應
- 疲勞
- 精神分散

產品名稱	燃油	認證規格	說明
引擎油			
0W-20 PRO FE 聚合全合成引擎油	汽油 1L/12入 205L	API SP/SN Plus/SN/RC CHRYSLER MS 6395 FIAT 9.55535-CR1 FIAT 9.55535-GSX FORD WSS-M2C945-A FORD WSS-M2C946-A FORD WSS-M2C947-A GM dexos1 Gen 2, ILSAC GF-6A/GF-5	卓越的低黏度和流動性確保這種全合成潤滑油實現低二氧化碳排放和低油耗。新一代添加劑能大幅減少積碳產生，保持引擎清潔。 適用於具有 OE 要求的混合油電動力引擎。可有效預防低速預燃(LSPI)。
0W-20 PRO C5 FE 聚酯全合成引擎油	汽/柴油 1L/12入 205L	ACEA C5-16, API SN Plus/SN/RC BMW LONGLIFE-17FE+ GM DEXOS D, ILSAC GF-5 JAGUAR-LAND ROVER STJLR.51.5122 MB 229.71, OPEL OV0401547 VOLVO VCC RBS0-2AE	此款全合成機油專為滿足歐寶OV0401547規格而開發。超低黏度等級使最新的引擎設計達到其預定的燃油經濟性目標。除此之外，機油還形成了一層強大的附著膜保護引擎減少有害顆粒並保持清潔。
0W-30 C2 PRO FE 聚酯全合成引擎油	汽/柴油 1L/12入 205L	ACEA C2, API SP/SN Plus BMW LONGLIFE-12FE, FIAT 9.55535-DS1, FIAT 9.55535-GS1 FORD WSS-M2C950-A, MB 229.61 MITSUBISHI, OPEL OV0401547, SUBARU, SUZUKI, TOYOTA, HONDA	Hengst 0W-30 C2 Pro 根據 ACEA C2 規範配製。這是一種精心挑選高品質聚酯基礎油的全合成潤滑油。這種特殊配方提高了油膜的強度，防止破裂，從而提供低摩擦並提高可靠性。是新式汽車引擎的最佳潤滑油。這適用於多種車輛應用，包括最新的 BMW 和 FORD 柴油/汽油引擎，其中 ACEA C2 規範是必需的。可有效預防低速預燃(LSPI)。
0W-30 LONGLIFE III 聚酯全合成引擎油	汽/柴油 1L/12入 205L	ACEA C2*/C3-16 FIAT 9.55535-DS1, FIAT 9.55535-GS1 PORSCHE C30 VW 504 00, VW 507 00	這是一種精心挑選高品質聚酯基礎油的全合成潤滑油。可滿足當今最苛刻的 VW 規範504.00 和 507.00 以及 VAG 集團的 Long Life III 要求。它是一種低 SAPS 配方，符合歐 5 和歐 6 標準，可為柴油微粒過濾器提供保護。
0W-40 PRO 聚合全合成引擎油	汽油 1L/12入 205L	ACEA A3/B4-12, API SN BMW LONGLIFE-01, MB 229.5 VW 502 00, VW 505 00, RENAULT RN 0700/RN 0710, PORSCHE A40, FORD WSS-M2C937-A	這是一種全合成潤滑油，精心挑選的最新一代高品質聚合基礎油，具有廣泛的應用領域。在低溫下具有出色的流動性，可確保啟動後及時潤滑。這將使磨損降至最低。由於其低黏度，因此節省燃料。
5W-30 PRO 聚合全合成引擎油	汽油 1L/12入 205L	API SN Plus/RC, CHRYSLER MS 6395, FORD WSS-M2C945-A, FORD WSS-M2C946-A, FORD WSS-M2C947-A, GM dexos1 Gen 2, ILSAC GF-5	這是一種精心挑選高品質聚合基礎油的全合成潤滑油，即使在最惡劣的駕駛條件下也能提供出色的磨損和油泥保護。由於其增強的低摩擦性能因此大大的提升燃油經濟性。可有效預防低速預燃(LSPI)。
5W-30 C3 PRO 聚合全合成引擎油	汽/柴油 1L/12入 205L	ACEA C2*/C3-16, API SN PLUS, BMW LONGLIFE-04, FIAT 9.55535-S1, FIAT 9.55535-S3 GM DEXOS2™, IVECO:18-1811 CLASSE SC1 MB 229.31, MB 229.51, MB 229.52 VW 502 00, VW 505 00, VW 505 01 RENAULT:RN 17 LEVEL	這是一種全合成潤滑油，精心挑選的高品質聚合基礎油，採用最新技術配置的 Mid SAPS 催化劑兼容引擎機油。其特殊配方結合了燃油經濟性和延長的使用壽命。減少灰分配方保護微粒過濾器和廢氣後處理裝置。可有效預防低速預燃(LSPI)。
5W-30 LONGLIFE III DPF 聚合全合成引擎油	汽/柴油 1L/12入 205L	ACEA C2* /C3-16 API SN/CF, BMW LONGLIFE-04, MB 229.51, PORSCHE C30, VW 504 00, VW 507 00, VW 503 01	這是一種全合成潤滑油，精心挑選的高品質聚合基礎油。用於滿足當今最苛刻的大眾規格-大眾504.00和507.00-以及 VAG 集團的長效型 III 要求。他是符合 Euro 4 和 Euro 5 標準的 Mid SAPS 油，可為柴油微粒過濾器提供保護。
5W-30 LONGLIFE III PLUS 聚酯全合成引擎油	汽/柴油 1L/12入 205L	ACEA C2*/C3-16 API SP, BMW Longlife-04, MB 229.52, MB 229.51, MB 229.31, PORSCHE C30, VW 504 00, VW 507 00, VW 503 01	這是一種精心挑選高品質聚酯基礎油的全合成潤滑油。 它專為滿足最苛刻的要求而配製。目前可用的 VW 規格 - VW 504.00 和 507.00 - 以及 VAG 集團的 Long Life III 要求。 它是一種低 SAPS 油，符合歐 4、歐 5 和歐 6 標準，可為柴油微粒過濾器提供保護。可有效預防低速預燃(LSPI)。

產品名稱	燃油	認證規格	說明
5W-40 PRO 聚合全合成引擎油	汽油 1L/12入 205L	ACEA A3/B4-12, API SN/CF, BMW LONGLIFE-01,GM-LL-B-025, MB 226.5, MB 229.3, PSA B71 2296, VW 505 00, VW 502 00, PORSCHE A40, RENAULT RN 0700, RENAULT RN 0710	這是一種全合成潤滑油，精心挑選高品質聚合基礎油和優質的添加劑，專為滿足製造商的嚴格要求而設計。這在低溫下具有優異的流動性，在啟動時具有非常低的阻力，優異的黏度指數和非常高的熱穩定性。
5W40 PROS 聚酯全合成引擎油	汽油 1L/12入 205L	ACEA A3/B4-12, API SN/CF, BMW LONGLIFE-01,GM-LL-B-025, MB 226.5, MB 229.5, PSA B71 2296, VW 505 00, VW 502 00, PORSCHE A40, RENAULT RN 0700, RENAULT RN 0710	是一種高性能，運轉平穩的機油，專為乘用車的汽油引擎而設計，特別適合於新型，高性能噴射和渦輪引擎。它基於來自化學合成技術的高質量基礎油，以及精選的添加劑組合導致產品質量達到並超過車廠的所有要求。
5W-40 PLUS 聚合全合成引擎油	汽油 1L/12入 205L	ACEA A3/B4, API SN PLUS CHRYSLER MS 12991, FIAT 9.55535-H2, FIAT 9.55535-M2, FIAT 9.55535-N2, FIAT 9.55535-Z2,BMW LONGLIFE-01, MB 226.5, MB 229.3, MB 229.5, OPEL GM-LL-B-025, PORSCHE A40, PSA B71 2296,VW 502 00, VW 505 00 RENAULT RN 0700, RENAULT RN 0710,	這是一種精心挑選高質量聚合基礎油和最新一代添加劑的全合成潤滑油，即使在最惡劣的駕駛條件下也能提供出色的磨損和油泥保護。可有效預防低速預燃(LSPI)。
5W-40 C3 PRO 聚合全合成引擎油	汽/柴油 1L/12入 205L	ACEA C3-16, API SN/CF, BMW LONGLIFE-04, FIAT 9.55535-GH2, FIAT 9.55535-S2, FORD WSS -M2C917-A, GM dexos2, MB-Approval 229.51, MB 229.31, MB 226.5, RENAULT RN 0700, RENAULT RN 0710, VW 505 00, VW 505 01, VW 502 00, PORSCHE A40	這是一種全合成潤滑油，精心挑選的高品質聚合基礎油。配有優異的添加劑，可滿足VW505.01規範對氧化、油增稠和引擎中油泥形成的嚴格要求。它是Mid SAPS油(硫酸鹽灰、磷和硫含量)，相當於歐4和歐5標準。它為後處理設備和柴油微粒過濾器提供可靠的保護。
5W-40 C3 PLUS 聚酯全合成引擎油	汽/柴油 1L/12入 205L	ACEA C3-16, API SN/CF, BMW LONGLIFE-04,GM dexos2, MB 229.52, MB 229.51, RENAULT RN 0700, RENAULT RN 0710, VW 511 00, PORSCHE C40	適合許多引擎製造商的頂級配置W12、V10和V8等引擎。 大眾511.00和保時捷C40規範認可的最高品質特性。 頂級品質擴大了覆蓋範圍，包括奧迪、賓利和藍寶堅尼汽車。
5W-50 PRO 聚合全合成引擎油	汽油 1L/12入 205L	ACEA A3/B4-08, API SN/CF, BMW LONGLIFE-01, MB 229.3, VW 501 01, VW 505 00	這是一種全合成潤滑油，精心挑選的高品質聚合基礎油，具有高黏度指數，用於潤滑具有渦輪增壓的汽油引擎。這種潤滑油的特點是在低溫下具有出色的流動性，可實現完美的冷啟動，同時在高溫引擎時具有高黏度。
10W-40 PRO 聚合合成引擎油	汽油 1L/12入 205L	ACEA A3/B4-08, API SM/CF, MB 229.3, MB 226.5, RENAULT RN 0700, RENAULT RN 0710, VW 505 00, VW 502 00	這是一種精心挑選高度精製基礎油的半合成潤滑油。適用於所有乘用車的四行程汽油引擎潤滑，配備直接燃油噴射。符合API SM規範。
10W-60 PROS 聚合全合成引擎油	汽油 1L/12入 205L	ACEA A3/B4-08, API SN/CF, BMW LONGLIFE-01, BMW M-MODELS, MB 229.3, VW 501 01, VW 505 00	這是一種全合成潤滑油，精心挑選的最新一代高質量聚合基礎油，有效穩定油壓與油溫用於潤滑所有帶渦輪增壓的汽油引擎。
10W-40 PRO HD LA 聚合全合成六期引擎油	柴油 20L 205L	ACEA E4-16/E6-16/E7-16/E9-16, API CK-4,CATERPILLAR ECF-3, CUMMINS CES 20081, DAF EXTENDED DRAIN, DETROIT DIESEL 93K218, DEUTZ DQC IV-10 LA, JASO DH-1, JASO DH-2,MACK EO-N Premium Plus, MACK EO-O Premium Plus, MAN M3271-1, MAN M3477, MAN M3575,MAN M3775 MB 228.31,MB 228.51, MTU Oil Category 2.1, MTU Oil Category 3.1, RENAULT RLD-2, RENAULT RLD-3, SCANIA LA,VOITH Retarder Oil Class B, VOLVO VDS-3, VOLVO VDS-4.5	精心選擇極高品質基礎油的全合成潤滑油，滿足重型商用車中的最高性能要求。有可能用於配備後處理系統DPF的引擎，與低硫柴油（最大50ppm）結合使用。

產品名稱	燃油	認證規格	說明
10W-40 HD LA 聚合全合成五期引擎油	柴油 20L 205L	ACEA E6-16/E7-16/E9-16, API CJ-4, CUMMINS CES 20076, CUMMINS CES 20077, DAF MEET REQUIREMENTS, DEUTZ DQC IV-10 LA, JASO DH-2, MACK EO-N, MB 228.51, MB 226.9, MAN M3271-1/M3477/M3575 MTU Oil Category 3.1, RENAULT RLD-2, RENAULT RGD, RENAULT RXD, VOLVO VDS-4	基於精心選擇極高品質基礎油的全合成潤滑劑，滿足重型應用中的最高性能要求。用於配備後處理系統的引擎，與低硫柴油（最高50ppm）結合使用。
15W-40 PRO HD LA 重型合成五期引擎油	柴油 20L 205L	ACEA E7/E9, API CJ-4/SN, API CI-4+ Caterpillar ECF-2, Caterpillar ECF-3 Cummins CES 20081, Detroit Diesel 93K218 Deutz DQC-III-10 LA, Global DHD-1 Jaso DH-2, MACK EO-N Premium Plus MAN M3575, MB 228.31, Volvo VDS-4 MTU Oil Cat. 2.1, Renault RLD-3	精選優質基礎油和最新環保的低SAPS添加劑配方，以滿足歐V、歐VI和美國EPA 07排放標準。與其他機油相比，它提供了出色的抗磨保護，並保證較低的油泥與廢氣排放。
15W40 PRO 重型四期引擎油	柴油 20L 205L	ACEA A3/B4-12/E7-16, API CG-4/CH-4/CI-4/SL, ALLISON C4, MAN M3275-1, MB 228.3, MB 229.1, VOLVO VDS-3, CAT ECF-1a, CAT ECF-2, CUMMINS CES 20076, CUMMINS CES 20077, CUMMINS CES 20078, DETROIT DIESEL 93K215, MTU Type 2, DEUTZ DQC-III-10, GLOBAL DHD-1, JASO DH-1, MACK EO-N, MACK EO-M PLUS, RENAULT RLD, RENAULT RLD-2	這是一種高性能柴油引擎機油，在各種重型貨卡使用週期中，配方能提供可靠的保護性能。它適用於低排放引擎（歐II、歐III和某些歐IV引擎）。
產品名稱	油色	認證規格	說明
變速箱油			
ATF 3 LONGLIFE 長效合成3號自動變速箱油	金色 1L/12入 205L	ALLISON C4, FORD MERCON, GM 6417-M DEXRON III-G, MAN 339 V1/Z1, MB 236.5, MB 236.9, VOITH H55.6335xx, VOLVO STD 1273,40 (97340), VOLVO STD 1273,41 (97341), ZF TE-ML 03D, ZF TE-ML 04D, ZF TE-ML 09, ZF TE-ML 11B, ZF TE-ML 14A, ZF TE-ML 17C	這是一種高度精製基礎油的半合成變速箱油。對於大多數自動變速器而言，這是一種黏度指數非常高的油。低溫下改善流動性確保了在所有條件下的最佳性能。其出色的摩擦特性可提供平穩的切換和駕駛舒適性。
ATF Multi-Vehicle 全合成5號自動變速箱油	紅色 1L/12入 205L	AISIN-WARNER AW-1, AISIN-WARNER JWS 3324, BMW 83222152426, BMW M-1375.4, CHRYSLER 68157995AA, FIAT 9.55550-AV2, FIAT 9.55550-AV5, FORD MERCON LV, FORD MERCON SP, FORD WSS-M2C924-A, JAGUAR 02JDE26444, HONDA DW-1, HYUNDAI NWS-9638 T5, HYUNDAI SPH-IV/SP-IV, LAND ROVER LR023288, MAZDA FZ, MB 236.12, MITSUBISHI ATF J3, NISSAN MATIC-S, TOYOTA AUTO FLUID WS, VW G 055 005, VW G 055 162, VW G 055 540, VW G 060 162	精心挑選高品質基礎油的全合成自動變速箱油，滿足大多數美國、日本和歐洲製造商的要求。出色的高溫抗氧化穩定性，使換檔平穩順暢，並能有效延長變速箱壽命。
ATF Multi-Vehicle FE 全合成6號自動變速箱油	紅色 1L/12入 205L	AISIN-WARNER AW-1, AISIN-WARNER JWS 3324, BMW 83222152426, BMW M-1375.4, CHRYSLER 68157995AA, FIAT 9.55550-AV2, FIAT 9.55550-AV5, FORD MERCON LV, FORD MERCON SP, FORD WSS-M2C924-A, JAGUAR 02JDE26444, HONDA DW-1, HYUNDAI NWS-9638 T5, HYUNDAI SPH-IV/SP-IV, LAND ROVER LR023288, MAZDA FZ, MB 236.12, MITSUBISHI ATF J3, NISSAN MATIC-S, TOYOTA AUTO FLUID WS, VW G 055 005, VW G 055 162, VW G 055 540, VW G 060 162	一款經過精心挑選高品質基礎油的全合成自動變速箱油，具有高黏度指數和優異的氧化穩定性，出色的磨擦和抗磨損性能，使換檔平穩順暢，可提供出色的燃油經濟性，並能有效延長變速箱壽命，滿足大多數美國、日本和歐洲製造商的要求。

產品名稱	油色	認證規格	說明
ATF 6 HP 歐系6速自動變速箱油	金色 1L/12入 205L	AML 4G4319A509/AA/S, BENTLEY PY112995PA, BMW 83220142516, BMW M-1375.4 HYUNDAI 040000C90SG, JAGUAR Fluid 8432, ZF TE-ML 11 LAND ROVER TYK500050, MASERATI 231603, VW G 055 005,	這是一種全合成變速箱油，精心挑選的高品質聚合基礎油，專為ZF 6速自動變速箱而開發。其特殊配方確保順暢運行和平穩換檔。
ATF 689 PRO 歐系689速自動變速箱油	綠色 1L/12入 205L	BMW 83222152426, CHRYSLER 68157995AA, FIAT 9.55550-AV5, JAGUAR 02JDE26444, LAND ROVER LR023288, VW G 060162	這是一種全合成變速箱油，精心挑選的高品質聚合基礎油，專為ZF 6、8和9速自動變速箱而開發。其特殊配方確保順暢運行和平穩換檔。
ATF MB 7-SPEED 賓士7速自動變速箱油	紅色 1L/12入 205L	MB 236.14	這是一種全合成變速箱油，精心挑選的高品質聚合基礎油，主要用於所有MB7速自動變速箱和NAG-V Sport變速箱。它具有出色的摩擦耐久性和卓越的性能。
ATF MB 7 FE 賓士7速PLUS自動變速箱油	藍色 1L/12入 205L	MB 236.15	精心挑選高品質聚合基礎油的全合成變速箱油，適用於Benz(NAG2FE+)的最新MB7速自動變速箱。請注意!此產品不適用於前款MB 236.12的5速和MB 236.14的7速變速箱。
ATF MB 9-SPEED 賓士9速自動變速箱油	金色 1L/12入 205L	MB 236.17	這是一種精選頂級聚合基礎油和特殊添加劑配方的全合成自動變速箱油，可確保Benz自動變速箱的平穩運行。是為梅賽德斯·奔馳汽車9速自動變速箱開發的最新一代ATF。在任何運行情況下，都可以提供出色的磨損保護。
ATF CVT 日歐系無段變速箱油	金色 1L/12入 205L	AUDI TL 52180, BMW EZL799/EZL799A, DAIHATSU AMIX CVTF-DC/DFE, DODGE NS-2/CVTF+4, FORD MERCON C, FORD WSS-M2C-928A/933A, FUJIIYUUKO i-CVTF FG, GM CVT-GREEN/SATURN DEX-CVT, HONDA HCF-2/HMMF, HYUNDAI SP-CVT1, JEEP NS-2/CVTF +4,KIA SP-CVT1, MAZDA CVT 3320, MB 236.20/CVT 28, MINI EZL 799/799A/CVT V1, MITSUBISHI CVTF-J1, NISSAN NS-1/NS-2/NS-3/MATIC W, PUNCH EZL799/EZL799A, RENAULT ELF Matic, SUBARU e-CVT, SUZUKI CVT 3320, TOYOTA CVT FE/TC, VOLVO CVT 4959, VW G 052 180 / 052 516.	這是一種全合成變速箱油，精心挑選的高品質聚合基礎油，設計用於大多數CVT變速箱。適用於使用鋼製推帶或鏈條的無段變速器。具有出色的抗磨損保護和穩定的摩擦特性。
ATF DSG 濕式雙離合器變速箱油	金色 1L/12入 205L	BMW DCTF-1/MTF LT-5, CHRYSLER 68044345EA, FERRARI TF DCT-F3, FIAT 9.55550-MZ6, FORD WSS-M2C936-A, MB 236.21/236.25, PSA 9734 S2, MITSUBISHI DIAMOND Q. SSTF-1, NISSAN R35 SPECIAL, PORSCHE, RENAULT BOT450 EDC 6-Speed, VOLVO BOT341 #1161838, VW G 052 182 A2, VW G 052 513, VW G 052 529 A2, VW G 055 529 A2, VW TL 52182	精心挑選高品質聚合基礎油的全合成變速箱油，專為現代乘用車的濕式雙離合變速器(DCT)而開發。主要用於VAG的DSG(直接變速齒輪箱)，也可用於其他6速DCT變速箱，例如克萊斯勒與FORD及VOLVO的Power-shift、三菱TC-SST、寶馬Drivelogic 7速等。該產品不適用於VW乾式離合器DSG 0AM、02M、02Q和02S。

產品名稱	油色	認證規格	說明
動力液壓油			
PSF MB 動力方向盤專用油	金色 1L/12入 205L	MB 236.3	精心挑選高品質基礎油的全合成動力轉向油，滿足大多數美國、日本和歐洲製造商的要求，優異的抗磨性能使操作穩定無震動並能延長轉向系統的壽命。
PSF PLUS 液壓系統專用油	綠色 1L/12入 205L	BENTLEY JNV862564F, BMW 81 22 9 407 758, BMW 82 11 1 468 041, BMW 83 29 0 429 576, CHRYSLER MS-11655B, F, ENDT X 902 011 622, FORD WSS-M2C204-A, MAN M 3289, MB 345.0, OPEL B 040 0070, PORSCHE 000 043 203 33, PSA S71 2710, SAAB 3032 380, VOLVO 1161529, ZF TE-ML 02K, VW TL 52 146 (G 002 000),	精心挑選高品質基礎油的全合成液壓油，適用於不同的液壓系統的液壓油，例如動力轉向系統、調平系統、液壓氣動彈簧系統、減震系統、靜液壓驅動齒輪、ABS、ASR和ASC系統、液壓控制聯軸器和電動液壓摺疊車頂控制系統等。
齒輪油			
75W-80 GL-5 全合成齒輪差速器油	金色 1L/12入 20L	API GL-5 MIL-L-2105 C MIL-L-2105 D	這是一種高度精煉基礎油精心配製的全合成潤滑油。 低黏度油，適用於差速器或手排變速齒輪箱中。
75W-90 GL-5 合成齒輪差速器油	金色 1L/12入 20L	API GL-5 MIL-L-2105 C MIL-L-2105 D	這是一種高度精煉基礎油精心配製的半合成潤滑油。 低黏度油，適用於差速器或手排變速齒輪箱中。
75W-90 GL-5 LS 合成齒輪防滯差速器油	金色 1L/12入 20L	API GL-5 MIL-L-2105 C MIL-L-2105 D	精心挑選高度精煉基礎油的合成齒輪潤滑油主要應用是帶有防滯系統的準雙曲面后橋和強大的汽車分動箱，SUV和四輪驅動(AWD)。 適用於SAE 75W90和75W85應用。
75W-140 GL-5 LS 合成齒輪差速器油	金色 1L/12入 20L	API GL-5 BMW MSP/A MIL MIL-L-2105 C MIL MIL-L-2105 D	精心挑選高度精煉基礎油的合成齒輪潤滑油。這是一種適用於所有差速器的高性能變速箱油，包括那些配備防滯差速器的變速箱油，其特徵在於在不同溫度下具有特別高的黏度穩定性和在低溫下非常好的流動性。
80W-90 GL-5 齒輪差速器油	金色 20L 205L	API GL-5 MIL-L-2105 D MB 235.0 & MB 235.6 ZF TE-ML 05A, 07A, 08, 12E, 16B-D, 17B, 19B, 21A MAN 342 M-2 (160.000 km Ölwechsel)	使用優質基礎油，專為潤滑具有大偏移量的重載準雙曲面車橋齒輪以及機動車輛和工作機械中的分配器、中間和輔助齒輪而設計，但也是為非同步手排變速箱開發的。 具有抗氧化性，並配備了特別耐熱的EP添加劑，即使在極端的齒面壓力下也能安全地控制並毫無問題地傳遞高扭矩力。
85W-140 GL-5 齒輪差速器油	金色 20L 205L	API GL-5 MIL-L-2105 D MB 235.0 & MB 235.6 ZF TE-ML 05A, 07A, 08, 12E, 16B-D, 17B, 19B, 21A MAN 342 M-2 (160.000 km Ölwechsel)	使用優質基礎油，專為潤滑具有大偏移量的重載準雙曲面車橋齒輪以及機動車輛和工作機械中的分配器、中間和輔助齒輪而設計，但也是為非同步手排變速箱開發的。 具有抗氧化性，並配備了特別耐熱的EP添加劑，即使在極端的齒面壓力下也能安全地控制並毫無問題地傳遞高扭矩力。



產品名稱	油色	認證規格	說明
水箱精			
Cool Blue 水箱冷卻濃縮液 50%水箱精	藍色 1.5L/12入 4L/4入	ASTM D3306, BS 6580 (2010), MB 325.0, SAE J 1034, MAN 324 NF, AFNOR NF R15-601 (1991), VW TL 774 Typ C (G11)	Hengst Cool Blue這是一種優質乙二醇的引擎冷卻劑，採用平衡的抑制劑技術配製而成，可用於所有引擎，包含鋁合金製造的引擎。它不含亞硝酸鹽、胺類、磷酸鹽。
Cool Purple 12+ 水箱冷卻濃縮液 50%水箱精	粉紅色 1.5L/12入 4L/4入	ASTM D3306, BS 6580 (2010), Chrysler MS 9176, Cummins 85T8-2 & 90T8-4, MB 325.3, SAE J 1034, MAN 324 SNF, JIS K 2234, Ford WSS-M97B44-D/E, GM 6277M, GMW3420 (2012), NATO S 759, OPEL GM QL 130100, Renault 41-01-001-D, VOLVO, VW TL 774 Typ D/F (G12+)	Hengst Cool Purple是一種優質乙二醇的引擎冷卻劑，採用有機酸抑制劑技術(OAT)，不含亞硝酸鹽、胺類、磷酸鹽、硼酸鹽和矽酸鹽。
Cool Purple 13 水箱冷卻濃縮液 50%水箱精	粉紅色 1.5L/12入 4L/4入	ASTM D3306, BS 6580 (2010), VW TL 774 Typ J (G13)	可長期用於所有引擎，特別是由鋁、鑄鐵和鎂合金製成的引擎。對於具有銅/黃銅散熱器和加熱器芯的舊式冷卻系統而言，這不是最佳選擇，特別是對於其中使用的鉛錒料而言不是最佳選擇。當稀釋用於開放式或封閉式冷卻迴路(車輛和暖氣)時適用。 建議用軟水稀釋防凍：-16°C需要30%AF // -22°C需要40%AF // -36°C需要50%AF

產品名稱	燃油	容量	說明
添加劑產品			
FUEL PRO 汽油全效添加劑	汽油	100ml/12入	新的車輛引擎與供油系統擁有最佳的工作效率。隨著引擎老化，會受到汽油燃料產生的沉積物與積碳影響其效能。Hengst 汽油添加劑有助於清潔/防止供油系統中沉積物的積累，優化汽油霧化，有效防止腐蝕並延長引擎壽命。
Petrol PRO 汽油高效添加劑	汽油	300ml/20入	此配方擁有高含氧特性，經獨家技術導入環氧基，使含氧量提升，植物酯在金屬表面形成保護膜，可使燃燒系統運轉順暢度提升，高速駕駛時更能感到動力輸出效能優異。
DIESEL PRO 柴油全效添加劑	柴油	100ml/12入	新的車輛引擎與供油系統擁有最佳的工作效率。隨著引擎老化，會受到柴油燃料產生的沉積物與積碳影響其效能。Hengst 柴油全效添加劑有助於清潔/防止供油系統中沉積物的積累，優化柴油霧化，有效防止腐蝕並延長引擎壽命。
System Cleaner Diesel 柴油系統清洗劑	柴油	300ml/20入	清潔整個燃油系統，增加十六烷值並將性能和操作行為恢復到正常狀態；改善燃料消耗和提升燃燒效率，使用低硫燃料為柴油泵提供潤滑。能延長DPF與觸媒壽命。
Engine Flush 引擎油泥清洗劑	汽/柴油	300ml/20入	本產品為油溶性的特殊洗滌配方，透過分解油泥、鐵屑和機油殘留物徹底清潔引擎內部；去除積碳、煙灰、水和未燃燒的燃料殘留物，不會破壞油封或墊片。能減少燃料消耗和廢氣排放。
Engine PRO 引擎鍍膜保護劑	汽/柴油	300ml/20入	此配方擁有高效的金屬附著效能，植物酯OH基鍵分子，可以在金屬表面形成雙極性保護膜，達到鏡面潤滑，此方式更貼近汽車引擎潤滑需求，讓活塞運作更順暢減少磨損。
Engine Leak Stop 引擎止漏劑	汽/柴油	300ml/20入	獨特酯基配方活化橡膠技術，提升氣密、改善機油滲漏問題，不會產生膠化物。有效還原硬化橡膠油封恢復彈性，讓橡膠膨潤填補因油封硬化所造成之縫隙，提高汽缸密封度及缸壓，讓動力保持在最佳狀態。

選擇 Hengst, 極具說服力的4大理由



- 1** **有針對性的銷售策略** - 通過市場營銷方案和有針對性的銷售管理，我們將盡量避免過度營銷，因為與您的合作關係對我們來說是非常重要的。因此，我們將精心挑選每一個合作夥伴，並期望可以長期合作以共同成長並共同成功。
- 2** **豐富的产品系列** - 持續更新並不斷擴展。憑藉我們作為原廠汽車零件製造商的全系列商品，我們能夠滿足所有需求。
- 3** **快速實現可用性** - 我們只提供客戶所需要的。這依賴於我們快速、可靠、高效的物流系統。
- 4** **個性化服務** - 您的區域業務將處理您的所有需求，隨時為您提供服務。



BENTLEY



Mercedes-Benz



PORSCHE



ŠKODA



全世界最棒的客戶都跟我們在一起。



為您的引擎提供更好的服務
是我們前進的驅動力



Hengst[®]
AUTOMOTIVE

有關漢格斯產品的更多訊息，請至官方網站：
www.hengst.com/lubricants



鉑航企業有限公司
桃園市大園區大觀路274巷7號
服務專線：0800-200045



www.hengst.com/oil