

LUBRIFIANTS

YORK



pour

L'AGRICULTURE

LUBRIFIANTS



FARMER LINE

MADE IN FRANCE

Des lubrifiants de synthèse fluides pour

LES CONTRAINTES ACTUELLES DES EXPLOITANTS AGRICOLES:

- Un environnement économique très concurrentiel qui impose l'utilisation de matériels de plus en plus sophistiqués, performants, fiables, disponibles (entretiens espacés) et économiques.
- Des conditions très sévères d'exploitation: températures très variables (-20°C/+40°C), utilisations intensives, charges très importantes, ambiances difficiles (poussière, humidité)
- Des contraintes écologiques incontournables: normes anti-pollution, carburants nouvelle génération, moteurs EURO 5 et EURO 6, ou TIER 4F/5



YORK

LUBRICANTS

Notre Service Recherche et Développement a mis au point une gamme de lubrifiants synthétiques fluides qui permet de diminuer fortement les coûts d'exploitation



Le Concept S.L.V.

SYNTHETIC LOW VISCOSITY
SYNTHETIQUE BASSE VISCOSITE



POURQUOI DES HUILES DE SYNTHESE FLUIDES ?

REDUCTION DES PANNES ET AUGMENTATION DE LA DUREE DE VIE DES MATERIELS

Diminution importante de l'usure: jusqu'à 30%

- lubrification instantanée au démarrage
- film d'huile résistant sous forte charge et haute température de fonctionnement.

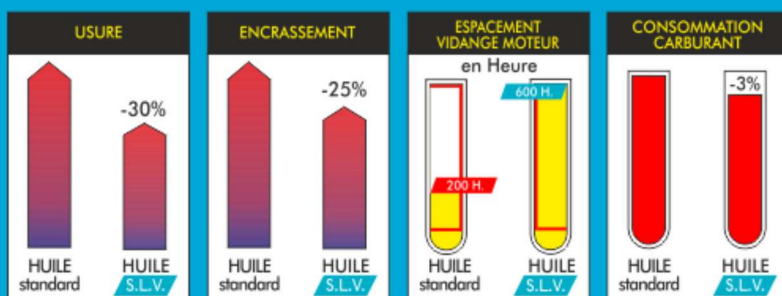
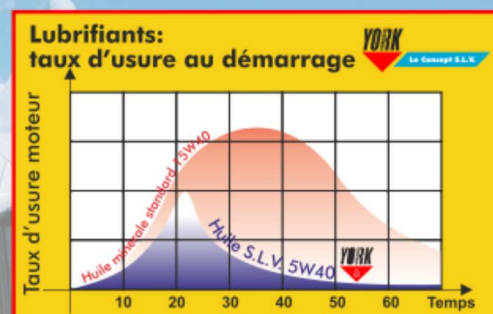
ESPACEMENT DES OPERATIONS DE MAINTENANCE

Augmentation des intervalles de vidange: jusqu'à 600 H. pour les moteurs et 4000 H. pour les circuits hydrauliques en fonction des constructeurs et des conditions de service.

- très forte diminution de l'encrassement
 - stabilité chimique exceptionnelle
- Réduction des appoint d'huile.

ECONOMIES DE CARBURANT ET AMELIORATION DU RENDEMENT

Baisse de la consommation de carburant (jusqu'à 3%) grâce à la réduction des frottements



ur réduire vos coûts d'exploitation !



MOTEURS	VISCOSITÉS	APPLICATIONS	NORMES
YORK 1146 S.L.V.	SAE 5W30/5W40	Tous moteurs EURO 3 à EURO 6 et TIER 1 à 5	ACEA: E8,E11,E7 - ACEA: E6,E7,E9 - API CK 4 - VOLVO 4,5 - RVI RLD3 - CUMMINS 20086 - DEUTZ DQC IV-18LA - CAT ECF3 - MB approval 228.51/228.52 DTFR 15 C 110/120 - MAN 3677 - SCANIA LDF-4
YORK FOCUS QTM S.L.V.	SAE 10W30/10W40	Tous moteurs EURO 3 à EURO 6 et TIER 1 à 5	ACEA: E8,E11,E7 - ACEA: E6,E7,E9 - API CK 4 - VOLVO 4,5 - RVI RLD3 - CUMMINS 20086 - DEUTZ DQC IV-18LA - CAT ECF3 - MB approval 228.51/228.52 DTFR 15 C 110/120 - MAN 3677 / 3775
YORK 1049 S.L.V.	SAE 10W30/10W40 15W40	Tous moteurs TIER 1 à 5	ACEA: E11,E7 - ACEA: E7,E9 - API: CK 4 - VOLVO 4,5 - RVI RLD3 - JASO DH2 - CUMMINS 20086 - DEUTZ DQC III-18LA - MB approval 228.31 - DTFR 15 C 100 - MAN 3575
YORK 949 S.L.V.	SAE 10W30 10W40/15W40	Tous moteurs TIER 1 à 5	ACEA: E11,E7 - ACEA: E7,E9 - API: CJ 4 - VOLVO VDS 4 - RVI RLD3 - CAT ECF 3 - CUMMINS 20081 - DEUTZ DQC III-18LA - MB approval 228.31 - DTFR 15 C 100 - MAN 3575
YORK 849 S.L.V.	SAE 10W40/15W40 10W50	Tous moteurs TIER 1 à 4	ACEA: E7 - API: C14 - VOLVO VDS 3 - RVI RLD 2 - DEUTZ DQC III-18 - CAT ECF 2 - MAN 3275 - CUMMINS 20078/20077

THFI	VISCOSITÉS	APPLICATIONS	NORMES
YORK 973 S.L.V.	SAE 80W SAE 10W30 ISO VG 46/68	Transmissions hydrauliques et mécaniques avec ou sans freins immergés	API GL 4 - MF 1135/1141/1143/1144/1145 - VOLVO WB101 - CNH MAT 3505/3508/3509/3525/3526 - CLAAS-RENAULT KUBOTA UDT - NH 410B - CMS 1207/1209 - CAT TO2 - ZF TE ML 03E/05F/06B/06D/06K/17E/21F - NF E 48 803: HV - FNH M2C134D/M2C86C - JOHN DEERE J20C -VALTRA G2-B10 - FNHA 2 C 200.00/201.00 - AGCO Q 188
YORK 873 S.L.V.	SAE 10W40	THFI synthétique Transmissions VARIO	API GL-4 - FENDT VARIO - MF 1135/1141/1143/1145 - VALTRA G2-08 - ZF TE-ML 03E/05F/06E/06F/06K/17E/21F- AGCO 821 XL
YORK 773 S.L.V.	SAE 75W ISO VG 46	Transmissions hydrauliques et mécaniques avec ou sans freins immergés	API GL 4 - MF 1143/1145 - VOLVO WB102 - CNH MAT 3505/3508/3509/3525/3526 - CLAAS-RENAULT KUBOTA SUPER UDT - NH 410B/410C/405B - CASE MS 1207/1209/1210/1230 - CAT TO2 - NF E 48 803: HV - FNH M2C86B - JOHN DEERE J20D
YORK 876	SAE 80W85 ISO VG 100	Transmissions hydrauliques et mécaniques avec ou sans freins immergés	API GL-4 - MF 1135/1141 - NF E 48 803:HV - ZF TE-ML 03E/05F/06K/17E - JCB 4000/0500 - MANITOU WET BRAKE - NEW HOLLAND NH 420A - FORD ESN M2C 86B-M2C 86C
YORK 676	SAE 80W SAE 10W30 ISO VG 46/68	Transmissions hydrauliques et mécaniques avec ou sans freins immergés	API GL 4 - MF 1135/1141/1143/1144/1145 - VOLVO WB101 - CNH MAT 3505/3508/3509/3525/3526 - CLAAS-RENAULT KUBOTA UDT - NH 410B - CMS 1207/1209 - CAT TO2 - ZF TE ML 03E/05F/06B/06D/06K/17E/21F - NF E 48 803: HV - FNH M2C134D/M2C86C - JOHN DEERE J20C - FNHA 2 C 200.00/201.00 - AGCO Q 188

TRANSMISSIONS LS	VISCOSITÉS	APPLICATIONS	NORMES
YORK 798 LS S.L.V.	SAE 75W90	Transmissions y compris ponts autobloquants ou à glissement limité. Conditions très sévères de températures et fonctionnement	MIL L 2105D - API: GL5/GL4 - ZF TE ML 05C/05D/12D -
YORK 698 LS	SAE 80W90 / 85W140	Transmissions y compris ponts autobloquants ou à glissement limité.	MIL L 2105D - API: GL5/GL4 - JCB 4000/3900 - ZF TE ML 05C/12C/16E API GL5 (85W140)
YORK 699 LS	SAE 90	Transmissions y compris ponts autobloquants ou à glissement limité.	MIL L 2105D - API: GL5 - JOHN DEERE JDM J11F - FORD M2C 104A - STEYR ZF 05C/12C/16E/21C - CNH NH 520 B

TRANSMISSIONS	VISCOSITÉS	APPLICATIONS	NORMES
YORK 796 S.L.V.	SAE 75W90	Transmissions mécaniques en conditions très sévères	API GL5/GL4 - ZF TE ML 01/02B/05A/07A/08A/12E/16B/16D/17B MB 235.5/235.6 - DTFR 13 B 170/12 B 130 - MAN 342 M2/341 22 SCANIA STO 1.0 - VOLVO 97310
YORK 793	SAE 80W90/80W140 85W140	Transmissions mécaniques	API GL5 - MAN 342 TYP M2 (80W90) - DTFR 12 B 100 - ZF TE ML 05A/07A/12M/08/16B/18C/18D/17B/19B/21A SCANIA STO 1.0 (SAE 80W140) - VOLVO 97310 - JCB 4004/5100 (SAE 80W90) - JCB 4004/0500 (SAE 85W140) MB 235.0 (80W90) - MIL L 2105E - SAE J-2380 (80W140)
YORK 991	SAE 80W90/80W140 75W90 S.L.V.	Transmissions mécaniques	API GL4/GL5



HYDRAULIQUE	VISCOSITÉS	CARACTERISTIQUES	APPLICATIONS
YORK 879 S.L.V.	ISO VG 22/32/46/68	HVLPD . VI >180. Couleur bleue Qualités: dispersantes et détergentes. Espacement des vidanges	Conditions ultra sévères et environnement difficiles (poussières, eau...)
YORK 875	ISO VG 32/46	HVLP. Ultra raffinée.Bases Groupe II Sans zinc . VI >160 Couleur bleue. Espacement des vidanges	Conditions très sévères
YORK 775	ISO VG 32/46/68	HVLP: VI>155	Transmissions hydrauliques en conditions sévères
YORK 675	ISO VG 46	HVLP: VI>145	Transmissions hydrauliques en conditions sévères

MULTIFONCTIONNELLES	VISCOSITÉS	CARACTERISTIQUES	APPLICATIONS
YORK 743 S.L.V.	SAE 10W40	Synthétique	Moteurs et transmissions y compris freins immergés
YORK 743	SAE 15W40	Minérale	Moteurs et transmissions y compris freins immergés

GRAISSES	CARACTERISTIQUES	APPLICATIONS
YORK GR 560	Synthétique, superadhérente NLGI: 2	Graissage général en conditions extrêmes
YORK GR 555	Sulfonate de Calcium Complexe superadhérente, insoluble à l'eau. Soudure 4 billes 750 kg. NLGI: 2	Graissage général. Très fortes charges. Large plage de température
YORK GR 540	Lithium Complexe, résistante à la T° NLGI: 2	Roulements et graissage général. Températures élevées
YORK GR 580	Bisulfure de Molybdène (MOS 2) NLGI: 2	Roulements et graissage général. Fortes charges
YORK GR 465	Résistante à l'eau NLGI 2 - calcium anhydre	Graissage général Fortes charges
YORK GR 460	NLGI 2 - Lithium/calcium	Graissage général
YORK GR 550	NLGI 2 - Lithium	Graissage général
YORK GR 450	Résistante à l'eau NLGI 2 - calcium anhydre	Graissage général

CARTOUCHES STANDARDS ET A VISSER



L. REFROIDISSEMENT	TECHNOLOGIE	NORMES
YORK 711 -35°C	Organique	RV1: Type D DEUTZ, FORD, ASTM D 6210, CLASS, GM
YORK 813 -37°C	Silicate organique	MB approval 326.5/326.6 MAN324 Typ Si OAT, Deutz, Cummins, ASTM D 6210 DTFR 29 D 120 / 29 C 120

ADDITIFS GAZOLE/GNR	CARACTERISTIQUES	DOSAGE
YORK 700	Améliorant multi-performances: détergent, améliorant de combustion, anti-figeant, anti-mousse	1 L. pour 1000 L.
YORK 900	Additif anti-microorganismes: bactéries, champignons, levures	Préventif: 1 L pour 5000 L Curatif: 1 L pour 3000 L

CONTACT ALIMENTAIRE	NORMES	APPLICATIONS
YORK 874	NSF. H1. alimentaire	CIRCUITS HYDRAULIQUES
MOTOREX FOOD FLUID	100% synthétique NSF. H1. alimentaire	CIRCUITS HYDRAULIQUES et REDUCTEURS
YORK GR 592	Synthétique NLGI 1,5 NSF. H1. alimentaire	Graissage général

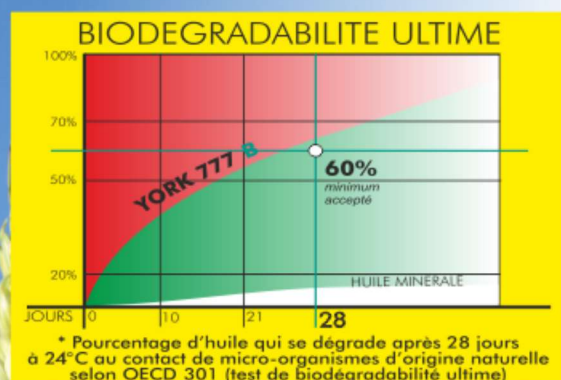


YORK
LUBRICANTS

Quality is Economy

Les activités Agricoles proches de la nature et les nouvelles législations en vigueur, imposent aux agriculteurs d'être particulièrement attentifs à la **PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT.**

Notre gamme de lubrifiants nouvelle génération qui respectent la norme **OECD 301 de BIODEGRADABILITE ULTIME** (développée et éprouvée depuis plus de 25 ans) permet de concilier **PROTECTION de L'ENVIRONNEMENT, PERFORMANCES et ECONOMIES.**



HUILES	Viscosités	Utilisation	Caractéristiques
YORK 777 B	ISO VG 22/32/46/68	Circuits hydrauliques	100% synthétique ester saturé HEES
YORK 877 B	ISO VG 46	Circuits hydrauliques	100% synthétique ester saturé «Ecolabel»
YORK 979 B	ISO VG 32/46	Circuits hydrauliques	Synthétique HEPR miscible et compatible avec les huiles minérales
YORK 1078 B	SAE 10W30 80W	THFI	Synthétique biodégradable à base ester
YORK 893 B	ISO VG 100/150/220	Transmissions mécaniques	100% synthétique ester saturé
YORK 921 B		Moteur 2 temps refroidissement à air	100% synthétique ester saturé
YORK 650 B	VG 150	Chaînes de tronçonneuses	Végétale
YORK 852 B		Chaînes de Roundballer	Végétale

GRAISSES	Grades	Utilisation	Caractéristiques
YORK GR 572 B	NLGI 2	Multi-services	EP synthétique super adhérente
YORK GR 523 B	NLGI 0/00	Graissage centralisé	Synthétique fluide

BIOGAZ	Viscosités	Caractéristiques
YORK 1034 BIOGAZ	SAE 40	Moteurs BIOGAZ Cogénération, JENBACHER, MAN
YORK 1035 BIOGAZ	SAE 40	Moteurs BIOGAZ Cogénération, TBN élevé, JENBACHER, CAT, WARTSILA, MWM



N°UK/27/011



YORK LUBRICANTS



MADE IN FRANCE



DES SERVICES SUR MESURE:

- Livraisons rapides, sécurisées et optimisées (produits conditionnés et vrac)
- Solutions d'équipement de vos ateliers en matériels de stockage et dépotage de lubrifiants
- Jaugeage à distance des cuves de vrac
- Etude de parc et préconisations de lubrifiants avec optimisation financière
- Plans de graissage personnalisés
- Suivi analytique des lubrifiants en service pour une maintenance préventive
- Assistance téléphonique et sur site
- Formation technique du personnel affecté à l'entretien



YORK SAS

F. 83130 LA GARDE Tél. +33(0)4 94 08 66 44
commandes@york-lubricants.com

www.york-lubricants.com