Zeitschrift: Technique agricole Suisse **Herausgeber:** Technique agricole Suisse

Band: 65 (2003)

Heft: 2

Rubrik: Nouveaux tracteurs, faucheuses à deux essieux et transporteurs testés

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 14.11.2025

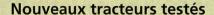
ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

RAPPORTS

Station fédérale de recherches en économie et technologie agricoles (FAT) CH-8356 Tänikon TG, Tél. 052 368 31 31, Fax 052 365 11 90

Nouveaux tracteurs, faucheuses à deux essieux et transporteurs testés

Edwin Stadler et Isidor Schiess, Station fédérale de recherches en économie et technologie agricoles (FAT), Tänikon, CH-8356 Ettenhausen

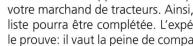


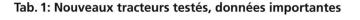
Au fil de la dernière série d'essais, la FAT a de nouveau effectué 15 tests de tracteurs, dont les résultats ont été publiés sous forme de rapports (tab. 1)

Résultats des tests actuels

Le tableau 2 - Tracteurs - et le tableau 3 - Tracteurs pour cultures fruitières et viticulture - ont été actualisés. Ils ne comprennent que les véhicules qui ont passé le test de la FAT et qui se trouvent également en vente à l'heure actuelle. Différents types de tracteurs intéressants manquent, c'est-à-dire qu'aucune demande de test volontaire n'a encore été

Demandez un rapport de test auprès de votre marchand de tracteurs. Ainsi, notre liste pourra être complétée. L'expérience le prouve: il vaut la peine de comparer les résultats de tests avant d'acheter. Cela facilite également la recherche du tracteur le plus approprié.





N° de test / an	Marque	Туре	Tur- bo		nce à se de ce	Système hydraulique: puissance de levage	Poids total
				KW	ch	daN (kp)	kg
1829/01	FENDT	Favorit 714 Vario	TK	92,6	125,9	6030	6190
1830/01	VALTRA VALMET	8350-4 HiTech	TK	89,6	121,7	6000	5720
1831/01	JOHN DEERE	6910 AutoPowr	Т	95,6	130,0	5350	6350
1833/01	NEW HOLLAND	TN 75 S	Т	48,2	65,5	1980	2975
1834/02	RENAULT	Ares 696 RZ	Т	93,3	126,8	5040	6220
1835/02	SAME	Dorado 75		48,6	66,0	1660	2970
1836/02	DEUTZ-FAHR	Agrotron 120 MK3	Т	80,3	109,1	7200	6180
1837/02	HÜRLIMANN	XA 658	Т	56,2	76,4	2640	3160
1838/02	NEW HOLLAND	TN 75 N	T	45,1	61,4	1680	2530
1839/02	NEW HOLLAND	TN 75 V	T	45,0	61,2	1665	2500
1840/02	BCS	Valiant 500 AR		23,5	31,9	970	1300
1841/02	BCS	Vithar 800 RS		36,7	49,9	1575	1840
1842/02	BCS	Vithar 900 MT	Т	50,1	68,1	1240	2050
1843/02	JOHN DEERE	6920 AutoPowr	TK	93,7	127,3	6120	6380
1844/02	CASE	CVX 150	Т	94,0	127,8	7200	6930



Fig. 1: Tracteur FENDT Favorit 714 Vario, moteur turbo six cylindres, quatre soupapes et refroidissement d'air de suralimentation, 103 kW (140 CV), transmission en continu à deux plages de vitesse, hydraulique et prise de force frontales, suspension avant, suspension de la cabine, poids 6500 kg (prix catalogue: CHF 170 388.-), rapport de test n° 1829/01.



Fig. 2: Tracteur JOHN DEERE 6920 AutoPowr, moteur turbo six cylindres, refroidissement d'air de suralimentation, 110 kW (150 CV), transmission en continu, hydraulique et prise de force frontales, suspension avant, suspension de la cabine, poids 6840 kg (prix catalogue: CHF 171 850.-), rapport de test nº 1843/02.



Fig. 3: Tracteur CASE IH CVX 150, moteur turbo six cylindres, 107 kW (145 CV), transmission en continu à trois plages de vitesse, hydraulique frontale, suspension avant, suspension de la cabine, poids 7150 kg (prix catalogue: CHF 162 600.-), rapport de test nº 1844/02.

>RAPPORTS FAT Nº 593/2002

Nouveaux tracteurs, faucheuses à deux essieux et transporteurs testés

Fig. 4: Tracteur RENAULT Ares 696 RZ, moteur turbo six cylindres, 104 kW (140 CV), transmission à 4 paliers de charge, hydraulique frontale, suspension avant, suspension de la cabine, poids 6400 kg (prix catalogue: CHF 126 423.-), rapport de test n° 1834/02.



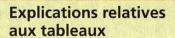
Fig. 6: Tracteur VALTRA VALMET 8350-4 HiTech, moteur turbo six cylindres, 99 kW (135 CV), transmission à 3 paliers de charge, suspension avant, poids 5720 kg (prix catalogue: CHF 120 200.-), rapport de test nº 1830/01.



Fig. 8: Tracteur HÜRLIMANN XA 658, moteur turbo quatre cylindres, 61 kW (83 CV), transmission à 3 paliers de charge, hydraulique et prise de force frontales, poids 3300 kg (prix catalogue: CHF 79 400.-), rapport de test nº 1837/02

Faucheuses à deux essieux, tracteurs avec faucheuse frontale et transporteurs testés

Les faucheuses à deux essieux, les tracteurs de montagne et les transporteurs sont des machines propres au travail sur les terrains en pente et dans les zones de montagne en Suisse et en Autriche. C'est ce qui explique qu'elles sont principalement fabriquées et testées dans ces deux pays. En Suisse, l'examen technique de ces machines spéciales est effectué par la FAT à Tänikon. En Autriche, c'est l'Office fédéral de la technique agricole (BLT) à Wieselburg qui en est chargé. Les résultats de tests des tracteurs avec faucheuse frontale ou des transporteurs testés sont repris par le centre de test partenaire et publiés dans ses publications avec mention de la source, dans la mesure bien entendu où le véhicule n'a subi aucune modification. Le tableau 4 - Faucheuses à deux essieux et tracteurs de montagne et le tableau 5 - Transporteurs - réunissent les principaux résultats de tests en indiquant le centre de test responsable (FAT ou BLT) et les numéros de rapports de tests correspondants. Les rapports de tests détaillés sont disponibles auprès des centres de tests respectifs (cf. Rapport de test n°) ou auprès du fabricant de machines, ou encore de l'importateur suisse. Les adresses exactes des centres de tests sont indiquées à la fin du présent rapport.



Marque/Modèle

La pression exercée par la concurrence contraint même les fabricants de machines de renom à collaborer de manière plus intensive, voire à fusionner. Plusieurs modèles identiques apparaissent ainsi sous des noms de marques différents. Seule la couleur ou parfois des aménagements de confort les différencient. A l'exception du FENDT 250 S, tous les tracteurs de la liste disposent de quatre roues motrices. La traction intégrale améliore la force de traction et le freinage, mais surtout la sécurité dans les terrains en pente, en particulier lorsque la voie de passage est plus importante.

Moteur/Cylindrée (T = turbocompresseur, K = refroidissement d'air de suralimentation)

Une grosse cylindrée pour une puissance nominale identique augmente le couple moteur à très bas régime, ce qui permet



Fig. 5: Tracteur DEUTZ-FAHR Agroton 120 MK3, moteur turbo six cylindres, 92 kW (125 CV), transmission à 4 paliers de charge, hydraulique et prise de force frontales, suspension avant, poids 6280 kg (prix catalogue: CHF 124 700.-), rapport de test n° 1836/02.



Fig. 7: Tracteur SAME Dorado 75, moteur à aspiration quatre cylindres, 53 kW (72 CV), transmission à 3 paliers de charge, hydraulique et prise de force frontales, poids 3110 kg (prix catalogue: CHF73 100.-), rapport de test n° 1835/02.



Fig. 9: Tracteur étroit NEW HOLLAND TN75 N, moteur turbo trois cylindres, 53 kW (72 CV), transmission à 2 paliers de charge, essieu avant SuperSteer, poids 2530 kg (prix catalogue: CHF 66 280.-), rapport de test nº 1838/02.

>FAUCHEUSES À DEUX ESSIEUX, TRACTEURS AVEC FAUCHEUSE FRONTALE ET TRANSPORTEURS TESTÉS >EXPLICATIONS RELATIVES AUX TABLEAUX >BIBLIOGRAPHIE



Fig. 10: Tracteur réversible BCS Vithar 900 MT, moteur turbo quatre cylindres, 61 kW (83 CV), transmission réversible synchronisée, poids 2050 kg (prix catalogue: CHF 66 497.-), rapport de test n° 1842/02.

en général d'améliorer les propriétés du moteur au démarrage. Le turbocompresseur augmente en premier lieu la puissance du moteur à moyen et haut régime et permet de réduire les émissions de fumées noires. En revanche, la consommation de carburant n'est pas réduite de manière sensible. Le turbo joint au refroidissement d'air de suralimentation appartient aujourd'hui à l'équipement de base, surtout si l'on considère les normes à venir en matière d'émissions.

Puissance du moteur/Régime

La puissance du moteur indiquée dans la liste correspond à celle indiquée par les constructeurs. Elle n'est pas contrôlée lors des tests. Pourquoi? La puissance pure du moteur n'a que peu d'importance pour la pratique quotidienne. En effet, les calculs ne tiennent pas compte des pertes de puissance inévitables, occasionnées par le système de transmission, le système hydraulique et d'autres éléments d'entraînement.

Puissance à la prise de force (puissance nominale)

Le tableau indique la puissance nominale mesurée à la prise de force sur le banc d'essai de la FAT. En général, la valeur nominale (puissance au régime nominal du moteur) chute avec la puissance la plus élevée. Les moteurs dont l'augmentation du couple se fait très vite (plus de 35%) atteignent leur puissance maximale à un nombre de tours souvent plus bas que le nombre de tours nominal (voir les rapports de tests détaillés). La publicité parle alors de surpuissance. La comparaison des puissances doit se faire avant tout en consultant la puissance à la prise de force au régime nominal qui est indiquée dans le tableau.

Consommation de carburant

La consommation spécifique de carburant est la seule mesure directement comparable permettant de juger du caractère économique d'un véhicule à moteur. Dans le tableau, la consommation est indiquée par rapport à la puissance à la prise de force au régime nominal. Etant donné les pertes de puissance croissantes sur les tracteurs et les machines modernes au niveau de la transmission et des accessoires, les valeurs de consommation sont hélas en hausse. Une consommation de moins de 250 g/kWh peut être considérée comme favorable pour les moteurs diesel à injection directe. Les moteurs diesel à injection indirecte (prioritaires sur les tracteurs avec faucheuse frontale) affichent une consommation d'environ 20% supérieure.

Augmentation du couple moteur

L'augmentation du couple indique le degré de souplesse du moteur. La plupart des constructeurs ont tendance actuellement à augmenter considérablement l'amplification du couple. Une augmentation du couple moteur de 20 à 30% est considérée comme bonne. Un étagement favorable de la boîte de vitesses permet de compenser partiellement une réserve du couple moins favorable.

Système hydraulique, puissance de levage et débit

La puissance de levage indiquée dans le tableau est fournie sur l'ensemble de la plage de levage. Pour les tracteurs, une puissance de levage continue de 40 daN (kp) par kW de puissance du moteur est en général suffisante en cas d'utilisation normale. Pour les opérations plus importantes (combinaisons d'outils), il est préférable de prévoir 50 daN (kp). Sur les faucheuses à deux essieux, une puissance de levage d'environ 30 daN (kp) par kW de puissance du moteur s'avère en général suffisante.

Le débit de la pompe hydraulique dépend du régime du moteur, c'est-à-dire de celui de la pompe et de la pression de travail. Les débits indiqués dans le tableau se rapportent au régime nominal du moteur. Sur les tracteurs, normalement, un débit de la pompe hydraulique de 30 à 45 I/min suffit. Toutefois, des charges frontales moyennes ou élevées peuvent exiger un débit de 40 à 60 l/min. Suivant la catégorie de puissance, pour les transporteurs et les tracteurs avec faucheuse frontale, le débit recommandé est compris entre 15 et 30 l/min.

Bruit à l'oreille du conducteur

Les mesures se font à pleine charge et avec une protection du conducteur (voir rapport de test). Le bruit se mesure en décibels (dB). Un niveau sonore inférieur à 80 dB(A) est considéré comme favorable, de 80 à 85 dB(A) comme moyen et de 85 à 90 dB(A) comme élevé. Les valeurs supérieures à 90 dB(A) peuvent causer des problèmes de santé à long terme. Sur les transporteurs et les tracteurs avec faucheuse frontale, en raison de la proximité du moteur, les décibels mesurés à l'oreille du conducteur sont de près de 10 dB(A) supérieurs par rapport à ceux mesurés dans les tracteurs avec cabine intégrée.

Poids

Lors de la comparaison du poids des tracteurs, il faut considérer que la traction intégrale et l'hydraulique frontale augmentent chacune le poids de 150 à 250 kg. Une cabine de protection intégrée, elle, entraîne un supplément de poids de 200 à 400 kg (voir rapport de test). Par ailleurs, il est recommandé d'attacher davantage d'importance au poids du tracteur dans la perspective de la protection du sol. En ce qui concerne les transporteurs, il faut tenir compte non seulement du poids du véhicule de base (tableau), mais aussi du poids total autorisé.

Bibliographie

Nadlinger M., 2001. Tagung Landtechnik 2001. Vorderachsfederung, Kabinenfederung und Sitzfederung im Praxistest. VDI-Verlag, Düsseldorf, 63-68.

Service de tests/Numéro du rapport de test/Année d'essai

Les différentes fiches de test FAT peuvent être commandées à l'adresse suivante: Bibliothèque FAT, Tänikon, CH-8356 Ettenhausen TG; tél. 052 368 31 31; fax 052 365 11 90; e-mail: info@fat. admin.ch; les fiches de test sont également disponibles sur Internet à l'adresse suivante: http://www.fat.ch

Les rapports de tests du BLT peuvent être commandés au service de Wieselburg, ou auprès du constructeur, plus exactement auprès de l'importateur suisse.

L'adresse du service de test est la suivante: Bundesanstalt für Landtechnik, A-3250 Wieselburg, tél. 0043-7416-52175-0, fax 0043-7416-52175-45; les rapports de test sont également disponibles sur Internet à l'adresse suivante: http://www.blt.bmlf.gv.at

>RAPPORTS FAT N° 593/2002

Nouveaux tracteurs, faucheuses à deux essieux et transporteurs testés

Tab. 2: Résultats des rapports de tests FAT actuels / Etat été 2002

Indications des constructeurs	Puis-sance kW 20,5 26,9 29,8 23,5 40,9 33,5 40,8 40,5 33,7 40,0 33,6 33,7 40,0 33,6 33,7 40,0 38,0 36,7 43,9 49,0 45,9 44,2	Prise de force Consommation de carburant g/kWh 328 309 304 337 276 273 266 265 259 258 259 258 267 259 258 267 259 258 267 259 258 267 269 267 268	Augmentation de couple-moteur % 20 6 27 26 21 13 12 10 22 15 22 15 36 22 15 23	Puis-	I/min 21,0 20,5 23,7 24,6 34,7 38,8 41,5 47,5 31,3 33,3 31,3 33,3 39,2 31,3 33,3 48,0	Bruit à l'oreil- le du con- ducteur dB (A) 87 86 88 89 94 87 90 90 93 93 93 93 93 83 93 93	Poids total kg 1230 1400 1800 1300 2530 2400 2550 2110 2290 2485 2290 2485 2760 2290 2485 3420	No./an 1682/94 1760/98 1618/91 1840/02 1819/01 1556/89 1557/89 1625/91 1684/94 1683/94 1693/94 1783/99 1686/94 1687/94 1775/99
Marque Type Cylindrée Ture Puissance Catégorie de puissance: jusqu'à 36 kW (49 ch) Aebi TT 40 Terratrac 1498 25 34 3000 Aebi TT 50 Terratrac 1498 T 31 42 3000 Aebi TT 80 Terratrac 2197 34 46 2800 BCS Valiant 500 AR 2199 35 48 2800 Catégorie de puissance: 37 à 44 kW (50 - 60 ch) Deutz-Fahr Agrolux 60 3064 44 60 2400 Fendt 250 S 2827 37 50 2300 Fendt 260 S 3064 44 60 2400 Fendt 260 VA 3064 44 60 2400 Hürlimann H 305 3000 37 50 2350 Lamborghini 554 - 50 3000 44 60 2350 Lamborghini 554 - 50 3000 300 44 60 2350 Same Argon 50 3000 44 60 2350 Same Argon 60 3000 44 60 2350 Same Argon 60 3000 44 60 2350 Same Argon 60 3000 57 50 2350 <td>xance kw/ 20,5 26,9 29,8 23,5 40,9 33,5 40,8 40,5 33,7 40,0 33,6 33,7 40,0 33,6 33,7 40,0 38,0</td> <td>mation de carburant g/kWh 328 309 304 337 276 273 266 265 259 258 267 259 258 267 259 258 267</td> <td>tation de couple-moteur % 20 6 27 26 21 13 12 10 22 15 22 15 36 22 15 36 22 15 23</td> <td>Puis- sance de lavage daN 675 900 940 970 1700 1665 1600 1665 1650 1665 1930 1650 1665 3900</td> <td>Débit </td> <td>a l'oreil- le du con- ducteur dB (A) 87 86 88 89 94 87 90 90 93 93 93 93 93 93</td> <td>kg 1230 1400 1800 1300 2530 2400 2550 2110 2290 2485 2760 2290 2485</td> <td>1682/94 1760/98 1618/91 1840/02 1819/01 1556/89 1557/89 1625/91 1684/94 1683/94 1692/94 1693/94 1783/99 1686/94 1687/94</td>	xance kw/ 20,5 26,9 29,8 23,5 40,9 33,5 40,8 40,5 33,7 40,0 33,6 33,7 40,0 33,6 33,7 40,0 38,0	mation de carburant g/kWh 328 309 304 337 276 273 266 265 259 258 267 259 258 267 259 258 267	tation de couple-moteur % 20 6 27 26 21 13 12 10 22 15 22 15 36 22 15 36 22 15 23	Puis- sance de lavage daN 675 900 940 970 1700 1665 1600 1665 1650 1665 1930 1650 1665 3900	Débit	a l'oreil- le du con- ducteur dB (A) 87 86 88 89 94 87 90 90 93 93 93 93 93 93	kg 1230 1400 1800 1300 2530 2400 2550 2110 2290 2485 2760 2290 2485	1682/94 1760/98 1618/91 1840/02 1819/01 1556/89 1557/89 1625/91 1684/94 1683/94 1692/94 1693/94 1783/99 1686/94 1687/94
Catégorie de puissance: jusqu'à 36 kW	kW 20,5 26,9 29,8 23,5 40,9 33,5 40,8 40,5 33,7 40,0 33,6 33,7 40,0 33,6 33,7 40,0 33,6 33,7 40,0 40	276 273 266 265 259 258 267 259 258 267 259 258 267	couple-moteur % 20 6 27 26 21 13 12 10 22 15 22 15 36 22 15 23	de lavage daN 675 900 940 970 1700 1665 1650 1665 1930 1650 1665 3900	21,0 20,5 23,7 24,6 34,7 38,8 41,5 47,5 31,3 33,3 31,3 33,3 39,2 31,3 33,3 48,0	conducteur dB (A) 87 86 88 89 94 87 90 93 93 93 93 93 93 93	1230 1400 1800 1300 2530 2400 2550 2110 2290 2485 2290 2485 2760 2290 2485	1682/94 1760/98 1618/91 1840/02 1819/01 1556/89 1557/89 1625/91 1684/94 1683/94 1692/94 1693/94 1783/99 1686/94 1687/94
Catégorie de puissance: jusqu'à 36 kW (49 ch) Aebi TT 40 Terratrac 1498 T 31 42 3000 Aebi TT 80 Terratrac 2197 34 46 2800 BCS Valiant 500 AR 2199 35 48 2800 Catégorie de puissance: 37 à 44 kW (50 – 60 ch) Deutz-Fahr Agrolux 60 3064 44 60 2400 Fendt 250 S 2827 37 50 2300 Fendt 260 VA 3064 44 60 2400 Hürlimann H 305 3000 37 50 2350 Hürlimann H 306 3000 44 60 2350 Lamborghini 554 - 50 3000 37 50 2350 Lamborghini 554 - 60 3000 44 60 2350 Lamborghini 554 - 60 3000 44 60 2350 New Holland TN 55 D 2931 37 50 2300 Same Argon 50 3000 44 60 2350 Zetor 4341 Super 3922 44 60 2200 Catégorie de puissance: 45 à 54 kW (61 – 73 ch) BCS Vithar 800 RS 2970 50 68 2600 Carraro A. 8008 DI Tigretrac 2776 49 66 2600 Deutz-Fahr Agrolux 70 4086 52 70 2300 Fiat L 65 (TL 70) 3613 48 65 2500 Ford 4835 (TL 70) 3613 T 53 72 2500	20,5 26,9 29,8 23,5 40,9 33,5 40,8 40,5 33,7 40,0 33,6 33,7 40,0 33,6 33,7 40,0 38,0	g/kWh 328 309 304 337 276 273 266 265 259 258 259 258 267 259 258 267	moteur % 20 6 27 26 21 13 12 10 22 15 22 15 36 22 15 23	lavage daN 675 900 940 970 1700 1665 1600 1580 1665 1650 1665 1930 1650 1665 3900	21,0 20,5 23,7 24,6 34,7 38,8 41,5 47,5 31,3 33,3 31,3 33,3 39,2 31,3 33,3 48,0	ducteur dB (A) 87 86 88 89 94 87 90 90 93 93 93 93 93 93 93	1230 1400 1800 1300 2530 2400 2550 2110 2290 2485 2290 2485 2760 2290 2485	1682/94 1760/98 1618/91 1840/02 1819/01 1556/89 1557/89 1625/91 1684/94 1683/94 1692/94 1693/94 1783/99 1686/94 1687/94
Catégorie de puissance: jusqu'à 36 kW (49 ch) Aebi TT 40 Terratrac 1498 T 31 42 3000 Aebi TT 80 Terratrac 2197 34 46 2800 BCS Valiant 500 AR 2199 35 48 2800 Catégorie de puissance: 37 à 44 kW (50 - 60 ch) Deutz-Fahr Agrolux 60 3064 44 60 2400 Fendt 250 S 2827 37 50 2300 Fendt 260 VA 3064 44 60 2400 Fendt 260 VA 3064 44 60 2400 Hürlimann H 305 3000 37 50 2350 Hürlimann H 306 3000 44 60 2350 Lamborghini 554 - 50 3000 37 50 2350 New Holland TN 55 D 2931 37 50 2300 Same Argon 50 3000 37 50 2350 Same Argon 60 3000 44 60 2350 Zetor 4341 Super 3922 44 60 2200 Catégorie de puissance: 45 à 54 kW (61 - 73 ch) BCS Vithar 800 RS 2970 50 68 2600 Carraro A. 8008 DI Tigretrac 2776 49 66 2600 Deutz-Fahr Agroplux 70 4086 52 70 2300 Fiat L 65 (TL 70) T 3613 T 53 72 2500 Ford 4835 (TL 70) 3613 T 53 72 2500	20,5 26,9 29,8 23,5 40,9 33,5 40,8 40,5 33,7 40,0 33,6 33,7 40,0 33,6 33,7 40,0 38,0	328 309 304 337 276 273 266 265 259 258 259 258 267 259 258 267 259 258 267	% 20 6 27 26 21 13 12 10 22 15 22 15 36 22 15 23	daN 675 900 940 970 1700 1665 1600 1580 1665 1650 1665 1930 1650 1665 3900	21,0 20,5 23,7 24,6 34,7 38,8 41,5 47,5 31,3 33,3 31,3 33,3 39,2 31,3 33,3 48,0	dB (A) 87 86 88 89 94 87 90 90 93 93 93 93 93 93 93	1230 1400 1800 1300 2530 2400 2550 2110 2290 2485 2290 2485 2760 2290 2485	1682/94 1760/98 1618/91 1840/02 1819/01 1556/89 1557/89 1625/91 1684/94 1683/94 1692/94 1693/94 1783/99 1686/94 1687/94
Catégorie de puissance: jusqu'à 36 kW	20,5 26,9 29,8 23,5 40,9 33,5 40,8 40,5 33,7 40,0 33,6 33,7 40,0 33,6 33,7 40,0 38,0	328 309 304 337 276 273 266 265 259 258 259 258 267 259 258 267 259 258 267	20 6 27 26 21 13 12 10 22 15 22 15 36 22 15 23	675 900 940 970 1700 1665 1600 1580 1650 1665 1930 1650 1665 3900	21,0 20,5 23,7 24,6 34,7 38,8 41,5 47,5 31,3 33,3 31,3 33,3 39,2 31,3 33,3 48,0	87 86 88 89 94 87 90 90 93 93 93 93 93 93 93	1230 1400 1800 1300 2530 2400 2550 2110 2290 2485 2290 2485 2760 2290 2485	1682/94 1760/98 1618/91 1840/02 1819/01 1556/89 1557/89 1625/91 1684/94 1683/94 1692/94 1693/94 1783/99 1686/94 1687/94
Catégorie de puissance: jusqu'à 36 kW (49 ch) Aebi TT 40 Terratrac 1498 25 34 3000 Aebi TT 50 Terratrac 1498 T 31 42 3000 Aebi TT 80 Terratrac 2197 34 46 2800 BCS Valiant 500 AR 2199 35 48 2800 Catégorie de puissance: 37 à 44 kW (50 - 60 ch) 50 60 ch) 50 60 ch) 50 60 ch) 60 <td>20,5 26,9 29,8 23,5 40,9 33,5 40,8 40,5 33,7 40,0 33,6 33,7 40,0 33,6 33,7 40,0 38,0</td> <td>328 309 304 337 276 273 266 265 259 258 259 258 267 259 258 267 259 258 267</td> <td>20 6 27 26 21 13 12 10 22 15 22 15 36 22 15 23</td> <td>675 900 940 970 1700 1665 1600 1580 1650 1665 1930 1650 1665 3900</td> <td>21,0 20,5 23,7 24,6 34,7 38,8 41,5 47,5 31,3 33,3 31,3 33,3 39,2 31,3 33,3 48,0</td> <td>87 86 88 89 94 87 90 90 93 93 93 93 93 93 93</td> <td>1230 1400 1800 1300 2530 2400 2550 2110 2290 2485 2290 2485 2760 2290 2485</td> <td>1682/94 1760/98 1618/91 1840/02 1819/01 1556/89 1557/89 1625/91 1684/94 1683/94 1692/94 1693/94 1783/99 1686/94 1687/94</td>	20,5 26,9 29,8 23,5 40,9 33,5 40,8 40,5 33,7 40,0 33,6 33,7 40,0 33,6 33,7 40,0 38,0	328 309 304 337 276 273 266 265 259 258 259 258 267 259 258 267 259 258 267	20 6 27 26 21 13 12 10 22 15 22 15 36 22 15 23	675 900 940 970 1700 1665 1600 1580 1650 1665 1930 1650 1665 3900	21,0 20,5 23,7 24,6 34,7 38,8 41,5 47,5 31,3 33,3 31,3 33,3 39,2 31,3 33,3 48,0	87 86 88 89 94 87 90 90 93 93 93 93 93 93 93	1230 1400 1800 1300 2530 2400 2550 2110 2290 2485 2290 2485 2760 2290 2485	1682/94 1760/98 1618/91 1840/02 1819/01 1556/89 1557/89 1625/91 1684/94 1683/94 1692/94 1693/94 1783/99 1686/94 1687/94
Aebi TT 40 Terratrac 1498 25 34 3000 Aebi TT 50 Terratrac 1498 T 31 42 3000 Aebi TT 80 Terratrac 2197 34 46 2800 BCS Valiant 500 AR 2199 35 48 2800 Catégorie de puissance: 37 à 44 kW (50 - 60 ch) 50 50 50 50 50 50 2400 44 60 2400 2400 44 60 2400 44 60 2400 2400 44 60 2350 2350	26,9 29,8 23,5 40,9 33,5 40,8 40,5 33,7 40,0 33,6 33,7 40,0 33,6 33,7 40,0 38,0	309 304 337 276 273 266 265 259 258 259 258 267 259 258 267 259 258 267	6 27 26 21 13 12 10 22 15 22 15 36 22 15 23	900 940 970 1700 1665 1600 1580 1650 1665 1930 1650 1665 3900	20,5 23,7 24,6 34,7 38,8 41,5 47,5 31,3 33,3 31,3 33,3 39,2 31,3 33,3 48,0	94 87 90 90 93 93 93 93 93 93 93	1400 1800 1300 2400 2550 2110 2290 2485 2290 2485 2760 2290 2485	1760/98 1618/91 1840/02 1819/01 1556/89 1557/89 1625/91 1684/94 1683/94 1692/94 1693/94 1783/99 1686/94 1687/94
Aebi TT 40 Terratrac 1498 25 34 3000 Aebi TT 50 Terratrac 1498 T 31 42 3000 Aebi TT 80 Terratrac 2197 34 46 2800 BCS Valiant 500 AR 2199 35 48 2800 Catégorie de puissance: 37 à 44 kW (50 - 60 ch) 50 50 50 50 50 50 2400 44 60 2400 2400 44 60 2400 44 60 2400 2400 44 60 2350 2350	26,9 29,8 23,5 40,9 33,5 40,8 40,5 33,7 40,0 33,6 33,7 40,0 33,6 33,7 40,0 38,0	309 304 337 276 273 266 265 259 258 259 258 267 259 258 267 259 258 267	6 27 26 21 13 12 10 22 15 22 15 36 22 15 23	900 940 970 1700 1665 1600 1580 1650 1665 1930 1650 1665 3900	20,5 23,7 24,6 34,7 38,8 41,5 47,5 31,3 33,3 31,3 33,3 39,2 31,3 33,3 48,0	94 87 90 90 93 93 93 93 93 93 93	1400 1800 1300 2400 2550 2110 2290 2485 2290 2485 2760 2290 2485	1760/98 1618/91 1840/02 1819/01 1556/89 1557/89 1625/91 1684/94 1683/94 1692/94 1693/94 1783/99 1686/94 1687/94
Aebi TT 50 Terratrac 1498 T 31 42 3000 Aebi TT 80 Terratrac 2197 34 46 2800 BCS Valiant 500 AR 2199 35 48 2800 Catégorie de puissance: 37 à 44 kW (50 – 60 ch) Chance 3064 44 60 2400 Fendt 250 S 2827 37 50 2300 Fendt 260 S 3064 44 60 2400 Fendt 260 VA 3064 44 60 2400 Fendt 260 VA 3064 44 60 2400 Fendt 260 VA 3064 44 60 2400 Hürlimann H 305 3000 37 50 2350 Hürlimann H 306 3000 44 60 2350 Lamborghini 554 - 50 3000 37 50 2350 Same Argon 50 3000 44 60 2	26,9 29,8 23,5 40,9 33,5 40,8 40,5 33,7 40,0 33,6 33,7 40,0 33,6 33,7 40,0 38,0	309 304 337 276 273 266 265 259 258 259 258 267 259 258 267 259 258 267	6 27 26 21 13 12 10 22 15 22 15 36 22 15 23	900 940 970 1700 1665 1600 1580 1650 1665 1930 1650 1665 3900	20,5 23,7 24,6 34,7 38,8 41,5 47,5 31,3 33,3 31,3 33,3 39,2 31,3 33,3 48,0	94 87 90 90 93 93 93 93 93 93 93	1400 1800 1300 2400 2550 2110 2290 2485 2290 2485 2760 2290 2485	1760/98 1618/91 1840/02 1819/01 1556/89 1557/89 1625/91 1684/94 1683/94 1692/94 1693/94 1783/99 1686/94 1687/94
Aebi TT 80 Terratrac 2197 34 46 2800 BCS Valiant 500 AR 2199 35 48 2800 Catégorie de puissance: 37 à 44 kW (50 – 60 ch)	29,8 23,5 40,9 33,5 40,8 40,5 33,7 40,0 33,6 33,7 40,0 38,0 36,7 43,9 49,0 45,9	304 337 276 273 266 265 259 258 259 258 267 259 258 267 259 258 267	27 26 21 13 12 10 22 15 22 15 36 22 15 23	940 970 1700 1665 1600 1580 1650 1665 1930 1650 1665 3900	23,7 24,6 34,7 38,8 41,5 47,5 31,3 33,3 31,3 33,3 39,2 31,3 33,3 48,0	94 87 90 90 93 93 93 93 93 93 93	2530 2400 2550 2110 2290 2485 2290 2485 2760 2290 2485	1618/91 1840/02 1819/01 1556/89 1557/89 1625/91 1684/94 1683/94 1692/94 1693/94 1783/99 1686/94 1687/94
BCS Valiant 500 AR 2199 35 48 2800 Catégorie de puissance: 37 à 44 kW (50 – 60 ch) Deutz-Fahr Agrolux 60 3064 44 60 2400 Fendt 250 S 2827 37 50 2300 Fendt 260 S 3064 44 60 2400 Fendt 260 VA 3064 44 60 2400 Hürlimann H 305 3000 37 50 2350 Hürlimann H 306 3000 44 60 2350 Lamborghini 554 - 50 3000 37 50 2350 Lamborghini 564 - 60 3000 44 60 2350 New Holland TN 55 D 2931 37 50 2300 Same Argon 50 3000 37 50 2350 Same Argon 60 3000 44 60 2350 Same Argon 60 3000 44	23,5 40,9 33,5 40,8 40,5 33,7 40,0 33,6 33,7 40,0 38,0 36,7 43,9 49,0 45,9	276 273 266 265 259 258 259 258 267 259 258 267 259 258 267	26 21 13 12 10 22 15 22 15 36 22 15 23	1700 1665 1600 1580 1650 1665 1650 1665 1930 1650 1665 3900	34,7 38,8 41,5 47,5 31,3 33,3 31,3 33,3 39,2 31,3 33,3 48,0	94 87 90 90 93 93 93 93 93 93 93 93	2530 2400 2550 2110 2290 2485 2290 2485 2760 2290 2485	1840/02 1819/01 1556/89 1557/89 1625/91 1684/94 1683/94 1692/94 1693/94 1783/99 1686/94 1687/94
Catégorie de puissance: 37 à 44 kW (50 – 60 ch) Deutz-Fahr Agrolux 60 3064 44 60 2400 Fendt 250 S 2827 37 50 2300 Fendt 260 S 3064 44 60 2400 Fendt 260 VA 3064 44 60 2400 Hürlimann H 305 3000 37 50 2350 Hürlimann H 306 3000 44 60 2350 Lamborghini 554 - 50 3000 37 50 2350 Lamborghini 564 - 60 3000 44 60 2350 Same Argon 50 3000 37 50 2350 Same Argon 60 3000 37 50 2350 Same Argon 60 3000 37 50 2350 Same Argon 60 3000 44 60 2350 Catégorie de puissance: 45 à 54 kW (61 – 73 ch)<	40,9 33,5 40,8 40,5 33,7 40,0 33,6 33,7 40,0 38,0 36,7 43,9 49,0 45,9	276 273 266 265 259 258 259 258 267 259 258 267 259 258 267	21 13 12 10 22 15 22 15 36 22 15 23	1700 1665 1600 1580 1650 1665 1650 1665 1930 1650 1665 3900	34,7 38,8 41,5 47,5 31,3 33,3 31,3 33,3 39,2 31,3 33,3 48,0	94 87 90 90 93 93 93 93 93 93 93	2530 2400 2550 2110 2290 2485 2290 2485 2760 2290 2485	1819/01 1556/89 1557/89 1625/91 1684/94 1683/94 1692/94 1693/94 1783/99 1686/94 1687/94
Deutz-Fahr Agrolux 60 3064 44 60 2400 Fendt 250 S 2827 37 50 2300 Fendt 260 S 3064 44 60 2400 Fendt 260 VA 3064 44 60 2400 Hürlimann H 305 3000 37 50 2350 Hürlimann H 306 3000 44 60 2350 Lamborghini 554 - 50 3000 37 50 2350 Lamborghini 564 - 60 3000 44 60 2350 New Holland TN 55 D 2931 37 50 2300 Same Argon 50 3000 37 50 2350 Same Argon 60 3000 44 60 2350 Zetor 4341 Super 3922 44 60 2200 Catégorie de puissance: 45 à 54 kW (61 – 73 ch) BCS Vithar 800 RS 2970 50 <td>33,5 40,8 40,5 33,7 40,0 33,6 33,7 40,0 38,0 36,7 43,9 49,0 45,9</td> <td>273 266 265 259 258 259 258 267 259 258 267</td> <td>13 12 10 22 15 22 15 36 22 15 23</td> <td>1665 1600 1580 1650 1665 1650 1665 1930 1650 1665 3900</td> <td>38,8 41,5 47,5 31,3 33,3 31,3 33,3 39,2 31,3 33,3 48,0</td> <td>87 90 90 93 93 93 93 93 83 93 93</td> <td>2400 2550 2110 2290 2485 2290 2485 2760 2290 2485</td> <td>1556/89 1557/89 1625/91 1684/94 1683/94 1692/94 1693/94 1783/99 1686/94 1687/94</td>	33,5 40,8 40,5 33,7 40,0 33,6 33,7 40,0 38,0 36,7 43,9 49,0 45,9	273 266 265 259 258 259 258 267 259 258 267	13 12 10 22 15 22 15 36 22 15 23	1665 1600 1580 1650 1665 1650 1665 1930 1650 1665 3900	38,8 41,5 47,5 31,3 33,3 31,3 33,3 39,2 31,3 33,3 48,0	87 90 90 93 93 93 93 93 83 93 93	2400 2550 2110 2290 2485 2290 2485 2760 2290 2485	1556/89 1557/89 1625/91 1684/94 1683/94 1692/94 1693/94 1783/99 1686/94 1687/94
Fendt 250 S 2827 37 50 2300 Fendt 260 S 3064 44 60 2400 Fendt 260 VA 3064 44 60 2400 Hürlimann H 305 3000 37 50 2350 Hürlimann H 306 3000 44 60 2350 Lamborghini 554 - 50 3000 37 50 2350 Lamborghini 564 - 60 3000 44 60 2350 New Holland TN 55 D 2931 37 50 2300 Same Argon 50 3000 37 50 2350 Same Argon 60 3000 44 60 2350 Zetor 4341 Super 3922 44 60 2200 Catégorie de puissance: 45 à 54 kW (61 – 73 ch) BCS Vithar 800 RS 2970 50 68 2600 Carraro A. 8008 DI Tigretrac 2776 <td< td=""><td>33,5 40,8 40,5 33,7 40,0 33,6 33,7 40,0 38,0 36,7 43,9 49,0 45,9</td><td>273 266 265 259 258 259 258 267 259 258 267</td><td>13 12 10 22 15 22 15 36 22 15 23</td><td>1665 1600 1580 1650 1665 1650 1665 1930 1650 1665 3900</td><td>38,8 41,5 47,5 31,3 33,3 31,3 33,3 39,2 31,3 33,3 48,0</td><td>87 90 90 93 93 93 93 93 83 93 93</td><td>2400 2550 2110 2290 2485 2290 2485 2760 2290 2485</td><td>1556/89 1557/89 1625/91 1684/94 1683/94 1692/94 1693/94 1783/99 1686/94 1687/94</td></td<>	33,5 40,8 40,5 33,7 40,0 33,6 33,7 40,0 38,0 36,7 43,9 49,0 45,9	273 266 265 259 258 259 258 267 259 258 267	13 12 10 22 15 22 15 36 22 15 23	1665 1600 1580 1650 1665 1650 1665 1930 1650 1665 3900	38,8 41,5 47,5 31,3 33,3 31,3 33,3 39,2 31,3 33,3 48,0	87 90 90 93 93 93 93 93 83 93 93	2400 2550 2110 2290 2485 2290 2485 2760 2290 2485	1556/89 1557/89 1625/91 1684/94 1683/94 1692/94 1693/94 1783/99 1686/94 1687/94
Fendt 260 S 3064 44 60 2400 Fendt 260 VA 3064 44 60 2400 Hürlimann H 305 3000 37 50 2350 Hürlimann H 306 3000 44 60 2350 Lamborghini 554 - 50 3000 37 50 2350 Lamborghini 564 - 60 3000 44 60 2350 New Holland TN 55 D 2931 37 50 2300 Same Argon 50 3000 37 50 2350 Same Argon 60 3000 44 60 2350 Zetor 4341 Super 3922 44 60 2350 Catégorie de puissance: 45 à 54 kW (61 - 73 ch) BCS Vithar 800 RS 2970 50 68 2600 Carraro A. 8008 DI Tigretrac 2776 49 66 2600 Deutz-Fahr Agroplus 70 4086	40,8 40,5 33,7 40,0 33,7 40,0 33,6 33,7 40,0 38,0 36,7 43,9 49,0 45,9	266 265 259 258 259 258 267 259 258 267	12 10 22 15 22 15 36 22 15 23	1600 1580 1650 1665 1650 1665 1930 1650 1665 3900	41,5 47,5 31,3 33,3 31,3 33,3 39,2 31,3 33,3 48,0	90 90 93 93 93 93 93 83 93 93	2550 2110 2290 2485 2290 2485 2760 2290 2485	1557/89 1625/91 1684/94 1683/94 1692/94 1693/94 1783/99 1686/94 1687/94
Fendt 260 VA 3064 44 60 2400 Hürlimann H 305 3000 37 50 2350 Hürlimann H 306 3000 44 60 2350 Lamborghini 554 - 50 3000 37 50 2350 Lamborghini 564 - 60 3000 44 60 2350 New Holland TN 55 D 2931 37 50 2300 Same Argon 50 3000 37 50 2350 Same Argon 60 3000 44 60 2350 Zetor 4341 Super 3922 44 60 2200 Catégorie de puissance: 45 à 54 kW (61 - 73 ch) BCS Vithar 800 RS 2970 50 68 2600 Carraro A. 8008 DI Tigretrac 2776 49 66 2600 Deutz-Fahr Agroplus 70 4086 52 70 2300 Fiat L 65 (TL 70) 3613	40,5 33,7 40,0 33,7 40,0 33,6 33,7 40,0 38,0 36,7 43,9 49,0 45,9	265 259 258 259 258 267 259 258 267 294 267	10 22 15 22 15 36 22 15 23	1580 1650 1665 1650 1665 1930 1650 1665 3900	47,5 31,3 33,3 31,3 33,3 39,2 31,3 33,3 48,0	90 93 93 93 93 93 83 93 93	2110 2290 2485 2290 2485 2760 2290 2485	1625/91 1684/94 1683/94 1692/94 1693/94 1783/99 1686/94 1687/94
Hürlimann H 305 3000 37 50 2350 Hürlimann H 306 3000 44 60 2350 Lamborghini 554 - 50 3000 37 50 2350 Lamborghini 564 - 60 3000 44 60 2350 New Holland TN 55 D 2931 37 50 2300 Same Argon 50 3000 37 50 2350 Same Argon 60 3000 44 60 2350 Zetor 4341 Super 3922 44 60 2200 Catégorie de puissance: 45 à 54 kW (61 - 73 ch) BCS Vithar 800 RS 2970 50 68 2600 Carraro A. 8008 DI Tigretrac 2776 49 66 2600 Deutz-Fahr Agroplus 70 4086 52 70 2300 Fiat L 65 (TL 70) 3613 48 65 2500 Fiat L 65 (TL 70) T 3613 T 53 72 2500 Ford 4835 (TL	33,7 40,0 33,7 40,0 33,6 33,7 40,0 38,0 36,7 43,9 49,0 45,9	259 258 259 258 267 259 258 267 294 267	22 15 22 15 36 22 15 23	1650 1665 1650 1665 1930 1650 1665 3900	31,3 33,3 31,3 33,3 39,2 31,3 33,3 48,0	93 93 93 93 93 83 93 93	2290 2485 2290 2485 2760 2290 2485	1684/94 1683/94 1692/94 1693/94 1783/99 1686/94 1687/94
Hürlimann H 306 3000 44 60 2350 Lamborghini 554 - 50 3000 37 50 2350 Lamborghini 564 - 60 3000 44 60 2350 New Holland TN 55 D 2931 37 50 2300 Same Argon 50 3000 37 50 2350 Same Argon 60 3000 44 60 2350 Zetor 4341 Super 3922 44 60 2200 Catégorie de puissance: 45 à 54 kW (61 - 73 ch) BCS Vithar 800 RS 2970 50 68 2600 Carraro A. 8008 DI Tigretrac 2776 49 66 2600 Deutz-Fahr Agroplus 70 4086 52 70 2300 Fiat L 65 (TL 70) 3613 48 65 2500 Fiat L 65 (TL 70) T 3613 T 53 72 2500 Ford 4835 (TL 70) 3613 48 65 2500	40,0 33,7 40,0 33,6 33,7 40,0 38,0 36,7 43,9 49,0 45,9	258 259 258 267 259 258 267 294 267	15 22 15 36 22 15 23	1665 1650 1665 1930 1650 1665 3900	33,3 31,3 33,3 39,2 31,3 33,3 48,0	93 93 93 83 93 93	2485 2290 2485 2760 2290 2485	1683/94 1692/94 1693/94 1783/99 1686/94 1687/94
Lamborghini 554 - 50 3000 37 50 2350 Lamborghini 564 - 60 3000 44 60 2350 New Holland TN 55 D 2931 37 50 2300 Same Argon 50 3000 37 50 2350 Same Argon 60 3000 44 60 2350 Zetor 4341 Super 3922 44 60 2200 Catégorie de puissance: 45 à 54 kW (61 - 73 ch) BCS Vithar 800 RS 2970 50 68 2600 Carraro A. 8008 DI Tigretrac 2776 49 66 2600 Deutz-Fahr Agroplus 70 4086 52 70 2300 Fiat L 65 (TL 70) 3613 48 65 2500 Fiat L 65 (TL 70) T 3613 T 53 72 2500 Ford 4835 (TL 70) 3613 48 65 2500	33,7 40,0 33,6 33,7 40,0 38,0 36,7 43,9 49,0 45,9	259 258 267 259 258 267 294 267	22 15 36 22 15 23	1650 1665 1930 1650 1665 3900	31,3 33,3 39,2 31,3 33,3 48,0	93 93 83 93 93	2290 2485 2760 2290 2485	1692/94 1693/94 1783/99 1686/94 1687/94
Lamborghini 564 - 60 3000 44 60 2350 New Holland TN 55 D 2931 37 50 2300 Same Argon 50 3000 37 50 2350 Same Argon 60 3000 44 60 2350 Zetor 4341 Super 3922 44 60 2200 Catégorie de puissance: 45 à 54 kW (61 - 73 ch) BCS Vithar 800 RS 2970 50 68 2600 Carraro A. 8008 DI Tigretrac 2776 49 66 2600 Deutz-Fahr Agroplus 70 4086 52 70 2300 Fiat L 65 (TL 70) 3613 48 65 2500 Fiat L 65 (TL 70) T 3613 T 53 72 2500 Ford 4835 (TL 70) 3613 48 65 2500	40,0 33,6 33,7 40,0 38,0 36,7 43,9 49,0 45,9	258 267 259 258 267 294 267	15 36 22 15 23	1665 1930 1650 1665 3900	33,3 39,2 31,3 33,3 48,0	93 83 93 93	2485 2760 2290 2485	1693/94 1783/99 1686/94 1687/94
New Holland TN 55 D 2931 37 50 2300 Same Argon 50 3000 37 50 2350 Same Argon 60 3000 44 60 2350 Zetor 4341 Super 3922 44 60 2200 Catégorie de puissance: 45 à 54 kW (61 - 73 ch) BCS Vithar 800 RS 2970 50 68 2600 Carraro A. 8008 DI Tigretrac 2776 49 66 2600 Deutz-Fahr Agroplus 70 4086 52 70 2300 Fiat L 65 (TL 70) 3613 48 65 2500 Fiat L 65 (TL 70) T 3613 T 53 72 2500 Ford 4835 (TL 70) 3613 48 65 2500	33,6 33,7 40,0 38,0 36,7 43,9 49,0 45,9	267 259 258 267 294 267	36 22 15 23	1930 1650 1665 3900	39,2 31,3 33,3 48,0	83 93 93	2760 2290 2485	1783/99 1686/94 1687/94
Same Argon 50 3000 37 50 2350 Same Argon 60 3000 44 60 2350 Zetor 4341 Super 3922 44 60 2200 Catégorie de puissance: 45 à 54 kW (61 – 73 ch) BCS Vithar 800 RS 2970 50 68 2600 Carraro A. 8008 DI Tigretrac 2776 49 66 2600 Deutz-Fahr Agrolux 70 4086 52 70 2300 Piat L 65 (TL 70) 3613 48 65 2500 Fiat L 65 (TL 70) T 3613 T 53 72 2500 Ford 4835 (TL 70) 3613 48 65 2500	33,7 40,0 38,0 36,7 43,9 49,0 45,9	259 258 267 294 267	22 15 23	1650 1665 3900	31,3 33,3 48,0	93 93	2290 2485	1686/94 1687/94
Same Argon 60 3000 44 60 2350 Zetor 4341 Super 3922 44 60 2200 Catégorie de puissance: 45 à 54 kW (61 – 73 ch) BCS Vithar 800 RS 2970 50 68 2600 Carraro A. 8008 DI Tigretrac 2776 49 66 2600 Deutz-Fahr Agrolux 70 4086 52 70 2300 Fiat L 65 (TL 70) 3613 48 65 2500 Fiat L 65 (TL 70) T 3613 T 53 72 2500 Ford 4835 (TL 70) 3613 48 65 2500	40,0 38,0 36,7 43,9 49,0 45,9	258 267 294 267	15 23 26	1665 3900	33,3 48,0	93	2485	1687/94
Zetor 4341 Super 3922 44 60 2200 Catégorie de puissance: 45 à 54 kW (61 – 73 ch) BCS Vithar 800 RS 2970 50 68 2600 Carraro A. 8008 DI Tigretrac 2776 49 66 2600 Deutz-Fahr Agrolux 70 4086 52 70 2300 Fiat L 65 (TL 70) 3613 48 65 2500 Fiat L 65 (TL 70) T 3613 T 53 72 2500 Ford 4835 (TL 70) 3613 48 65 2500	38,0 36,7 43,9 49,0 45,9	267 294 267	23	3900	48,0	MARKET STATE OF THE PARTY OF TH	MAKERING CHARGE OF THE PARTY OF	THE REPORT OF THE PROPERTY OF THE PARTY OF T
Catégorie de puissance: 45 à 54 kW (61 – 73 ch) BCS Vithar 800 RS 2970 50 68 2600 Carraro A. 8008 DI Tigretrac 2776 49 66 2600 Deutz-Fahr Agrolux 70 4086 52 70 2300 Deutz-Fahr Agroplus 70 4086 52 70 2300 Fiat L 65 (TL 70) 3613 48 65 2500 Fiat L 65 (TL 70) T 3613 T 53 72 2500 Ford 4835 (TL 70) 3613 48 65 2500	36,7 43,9 49,0 45,9	294 267	26			84	3420	1775/99
Catégorie de puissance: 45 à 54 kW (61 – 73 ch) BCS Vithar 800 RS 2970 50 68 2600 Carraro A. 8008 DI Tigretrac 2776 49 66 2600 Deutz-Fahr Agrolux 70 4086 52 70 2300 Deutz-Fahr Agroplus 70 4086 52 70 2300 Fiat L 65 (TL 70) 3613 48 65 2500 Fiat L 65 (TL 70) T 3613 T 53 72 2500 Ford 4835 (TL 70) 3613 48 65 2500	43,9 49,0 45,9	267	99099090900000000000000000000000000000	1575				THE RESERVE OF THE PARTY OF THE
BCS Vithar 800 RS 2970 50 68 2600 Carraro A. 8008 DI Tigretrac 2776 49 66 2600 Deutz-Fahr Agrolux 70 4086 52 70 2300 Deutz-Fahr Agroplus 70 4086 52 70 2300 Fiat L 65 (TL 70) 3613 48 65 2500 Fiat L 65 (TL 70) T 3613 T 53 72 2500 Ford 4835 (TL 70) 3613 48 65 2500	43,9 49,0 45,9	267	99099090900000000000000000000000000000	1575	BOOK STORY			
Carraro A. 8008 DI Tigretrac 2776 49 66 2600 Deutz-Fahr Agrolux 70 4086 52 70 2300 Deutz-Fahr Agroplus 70 4086 52 70 2300 Fiat L 65 (TL 70) 3613 48 65 2500 Fiat L 65 (TL 70) T 3613 T 53 72 2500 Ford 4835 (TL 70) 3613 48 65 2500	43,9 49,0 45,9	267	99099090900000000000000000000000000000		38,3	90	1840	1841/02
Deutz-Fahr Agrolux 70 4086 52 70 2300 Deutz-Fahr Agroplus 70 4086 52 70 2300 Fiat L 65 (TL 70) 3613 48 65 2500 Fiat L 65 (TL 70) T 3613 T 53 72 2500 Ford 4835 (TL 70) 3613 48 65 2500	49,0 45,9	MONTH OF THE PARTY	10	2010	24,1	94	2100	1762/98
Deutz-Fahr Agroplus 70 4086 52 70 2300 Fiat L 65 (TL 70) 3613 48 65 2500 Fiat L 65 (TL 70) T 3613 T 53 72 2500 Ford 4835 (TL 70) 3613 48 65 2500	45,9	200	20	1750	33,5	94	2650	1820/01
Fiat L 65 (TL 70) 3613 48 65 2500 Fiat L 65 (TL 70) T 3613 T 53 72 2500 Ford 4835 (TL 70) 3613 48 65 2500	accessore transversa revenue accessore	288	27	1600	43,9	80	3120	1768/98
Fiat L 65 (TL 70) T 3613 T 53 72 2500 Ford 4835 (TL 70) 3613 G 48 65 2500	14.4	263	18	2160	50,0	81	3670	1737/97
Ford 4835 (TL 70) 3613 48 65 2500	51,2	255	30	2115	46,0	80	3680	1737/97
	44,2	263	18	2160	50,0	81	3670	1749/97
15 1402F (TI 70) T 2012 T 52 72 2000					PROCESS SON A VISION			
Ford 4835 (TL 70) T 3613 T 53 72 2500	51,2	255	30	2115	46,0	80	3680	1750/97
Holder C-870 2732 T 51 69 2500	48,3	254	17	1845	37,6	80	2415	1732/97
Hürlimann H 307 3000 T 52 70 2350	47,4	239	20	1570	33,3	88	2680	1685/94
Hürlimann XA 607 4000 51 69 2350	47,8	276	33	1660	45,0	76	2930	1746/97
Hürlimann XA 656 3000 T 46 63 2350	45,0	264	27	1800	46,8	77	2830	1809/00
Landini Globus 65 3990 49 66 2200	42,8	284	18	2790	52,2	79	2910	1810/00
Lindner Geotrac 65 2701 T 48 65 2250	46,7	245	18	1845	29,6	82	2880	1828/01
New Holland TN 65 S T 2931 T 48 65 2300	44,2	280	27	1930	39,2	80	2930	1784/99
New Holland TN 75 D 2931 T 53 72 2300	48,7	256	26	1930	49,8	84	2930	1785/99
New Holland TN 75 N 2931 T 53 72 2300	45,1	272	39	1680	43,0	81	2530	1838/02
New Holland TN 75 S 2931 T 53 72 2300	48,2	257	34	1980	42,5	80	2975	1833/01
New Holland TN 75 V 2931 T 53 72 2300	45,0	274	35	1665	41,0	83	2500	1839/02
Same Argon 70 3000 T 52 70 2350	47,4	239	20	1570	33,3	88	2680	1688/94
Same Dorado 60 T 3000 T 48 65 2350	43,9	256	23	1660	42,2	76	2800	1747/97
Same Dorado 70 4000 51 69 2350	47,7	268	25	1660	45,0	77	2910	1736/97
Same Dorado 75 4000 53 72 2350	48,6	269	21	1660	44,3	79	2970	1835/02
Same Golden 65 3000 T 48 65 2350	45,9	256	25	1960	31,1	85	2380	1782/99
Steyr M 968 3117 T 50 68 2300	44,6	262	35	1845	41,8	86	2970	1705/95
Systra 750 M 2732 T 53 72 2650	48,6	259	24	2280	40,0	85	3250	1733/97
Valmet 700-4 3298 T 51 70 2270	47,1	267	42	2340	52,5	82	3320	1774/99
Zetor 6340 3922 53 72 2200	47,4	260	21	3600	37,0	85	3600	1654/93
Catégorie de puissance: 55 à 64 kW (74 – 87 ch)						the resident of the first		
	50,1	278	38	1240	37,5	91	2050	1842/02
AND THE PROPERTY OF THE PROPER	TO SERVICE AND ADDRESS OF THE ADDRES	A SECURITARISM SECURITARISM SERVICE TO SECURITARISM SECUR	CONTRACTOR	4725	Maring street, and the contract of	Charlest Property and Land	A SECURITIFICAÇÃO DE SECURIO DE COMPANSA D	1842/02
	55,4	282	33	Andrews and an analysis of	62,5	75 73.5	4350	CHONORS OF THE PROPERTY OF THE
Fendt Farmer 308 C 3192 TK 63 86 2300	62,1	265	35	3510	60,3	73,5	4100	1793/99
Fiat L 75 (TL 80) 3908 55 75 2500	52,2	263	24	3170	44,5	81	3780	1739/97
Fiat L 85 (TL 90) 3908 T 63 86 2500	58,3	264	25	3000	45,5	80	3970	1740/97
Ford 5635 (TL 80) 3908 55 75 2500	52,2	263	24	3170	44,5	81	3780	1751/97
Ford 6635 (TL 90) 3908 T 63 86 2500	58,3	264	25	3000	45,5	80	3970	1752/97
Hürlimann XA 607 T 4000 T 59 80 2350	53,1	268	39	2655	44,2	77	3080	1767/98
Hürlimann XA 658 4000 T 61 83 2350	56,2	265	34	2640	44,5	78	3160	1837/02
Hürlimann XT 908 4000 T 63 85 2500	57,5	286	40	2340	47,0	76	4050	1723/96
Landini Discovery 85 2732 T 59 80 2650	53,8	248	21	1800	27,8	94	2090	1791/99
Landini Globus 65 T 3990 T 55 75 2200	50,1	261	25	2790	52,2	79	2920	1811/00
New Holland TN 75 F 3908 56 76 2300	49,0	272	16	1800	23,5	85	2810	1812/00
New Holland TS 90 4987 59 80 2170	56,8	258	23	3015	64,0	77	4400	1763/98

>RÉSULTATS

1	Indications des constructeurs Valeurs mesurées par la FAT													Rapport
	acteur	5.15616		Mote	ur			Prise de forc			draulique	Bruit Poids		
Marque	Type	Cylin-	Т		uissa	nce	Puis-	Consom-	Augmen-	Puis-	Débit	à l'oreil-	total	
		drée	u				sance	mation de	tation de			le du con-		
			r b					carburant	couple- moteur	de lavage		ducteur		
			0							Lanage				
		cm ³		kW	PS	min ⁻¹	kW	g/kWh	%	daN	l/min	dB (A)	kg	No./an
Catégorie de p	ouissance: 55 à 64		(74	1 – 8		sui								
Same	Dorado 70 T	4000	Т	59	80	2350	52,6	258	30	2655	44,2	78	3060	1766/98
Steyr	M 975	3117	Т	55	75	2300	50,8	247	25	2550	40,0	82	3130	1706/95
Steyr	9078	4156	Т	57	78	2250	48,9	263	34	3700	46,0	77	3800	1675/94
Steyr	9086	4156	T	63	86	2300	52,4	270	35	3870	49,8	78	3950	1676/94
SECRETARIO DE COMO DE LO PRODUCTO DE LA COMPAÑA DE MAIO DE LA COMPAÑA DE	6200 9585 Climber	4397 2732	T	59 59	80	2225 2650	53,3 53,8	278 248	34 21	4185 1800	64,0 27,8	76 94	4120 2090	1761/98 1790/99
	ouissance: 65 à 74				01 ch		33,0	240	21	1800	27,0	34	2030	1730/33
	Agroplus 95	3192	TK	70	95	2300	59,7	275	44	3510	47,5	76	4230	1776/99
SECULAR SECULAR SECULAR SECULAR SECURIOR SECURIOR SECURIOR SECULAR SECULAR SECURIOR	Agrotron 100	3192	TK	70	95	2300	64,5	275	28	5175	63,5	75	4350	1777/99
Deutz-Fahr	Agrotron 105	4788	Т	74	100	2300	65,3	291	39	4545	64,1	76	4660	1769/98
Fendt	Farmer 410 Vario	3802	TK	74	100	2100	66,0	256	39	4320	70,6	72,5	5250	1814/00
Fiat	L 95 (TL 100)	3908	T	70	95	2500	65,0	262	33	3000	45,0	79	3970	1741/97
Ford Hürlimann	7635 (TL 100) XT 909	3908 4000	T	70 70	95 95	2500 2500	65,0 65,9	262 276	33 40	3000 3555	45,0 48,5	79 77	3970 4050	1753/97 1724/96
John Deere	6310	4525	T	74	101	2300	68,1	257	33	2910	59,0	72,5	4920	1801/00
Lindner	Geotrac 100	3990	T	72	98	2200	67,0	267	30	3735	43,5	82	3885	1827/01
DESIGN TOWNS CONTROL AND REPORT OF THE PARTY OF	6140	3990	Т	66	90	2200	59,6	266	32	3420	53,5	74	4020	1713/96
Massey Ferguson		3990	Т	70	95	2200	64,8	260	24	3645	53,5	73	4260	1714/96
Massey Ferguson	10/3/20/00/PROPRINCE TO NAME OF VIOLENCE PROPRINCE	3990	T	70	95	2200	61,4	287	40	3465	55,5	74	4540	1803/00
New Holland	TS 90 T	4987	T	70	95	2170	62,9	249	22	3015	64,0	75	4400	1786/99
New Holland New Holland	TS 100 TS 110	4987	T	66 74	90	2170 2070	62,1 69,0	255 253	30 22	3015 4430	64,0 62,5	77	4580 4590	1764/98 1765/98
Same	Silver 90	4000	T	66	90	2500	63,2	261	32	3375	53,0	79	4020	1726/96
Same	Silver 100.4	4000	TK	74	101	2500	69,0	255	31	3285	46,8	78	4250	1799/00
Same	Silver 100.6	6001		74	100	2500	69,8	268	22	3150	48,5	78	4380	1727/96
Steyr	9094	4156	Т	69	94	2300	60,0	261	29	3870	49,8	76	4050	1677/94
	6400	4397	Т	70	95	2225	63,1	261	24	4100	55,0	77	4190	1712/96
Catégorie de puissance: plus de 75 kW (102 ch)												1011/00		
Case Deutz-Fahr	CVX 150 Agrotron 120	6596 7145	T	107 88	145 120	2300 2300	94,0 80,3	270 285	40 43	7200 6800	106,0 84,5	76 77	6930 5650	1844/02 1770/98
Deutz-Fahr	Agrotron 120 MK3	7145	T	92	125	2300	80,3	296	41	7200	90,5	75	6180	1836/02
	Agrotron 135 MK3	7145	Т	99	135	2300	89,7	283	34	7070	103,5	74	6160	1822/01
Deutz-Fahr	Agrotron 150	7145	Т	110	150	2300	101,3	281	30	7245	84,2	75	6140	1778/99
Fendt	Farmer 411 Vario	3802	TK	81	110	2100	74,4	246	52	4320	64,1	73,5	5320	1818/01
Fendt	Favorit 714 Vario	5702	TK	103	140	2100	92,6	245	59	6030	101,5	72,5	6190	1829/01
Fendt Hürlimann	Favorit 716 Vario XT 910.4	5702 4000	TK	118 76	160 103	2100 2500	112,1	244 269	44 37	6075 3310	101,5 48,5	72,5 78	6000 4280	1792/99 1780/99
Hürlimann	XT 910.4 XT 910.6	6001	ļ '	77	105	2500	70,8 71,2	287	35	3015	51,5	79	4550	1725/96
Hürlimann	XT 910.6 T	6001	Т	84	115	2500	79,6	277	38	4680	48,5	78	4680	1779/99
John Deere	6910 AutoPowr	6788	Т	103	140	2100	95,6	255	38	5350	99,5	73	6350	1831/01
John Deere	6920 AutoPowr	6788	TK	110	150	2100	93,7	250	40	6120	99,3	73	6380	1843/02
Lamborghini	Champion 135	6001	T	99	135	2350	95,7	268	49	5805	102,8	76	6700	1798/00
Landini Landini	Legend 105 T Legend 165	5985 5985	T	88 118	120 160	2200 2200	92,8 106,0	248 264	18 26	5400 6435	61,4 61,5	82 80	5410 5880	1788/99 1789/99
STORY CONTRACTOR STORY	6170	5985	7 E	81	110	2200	68,2	272	28	3645	53,5	77	4710	1789/99
Massey Ferguson		5985	Т	88	120	2200	81,0	270	24	4545	53,5	73	4970	1716/96
Massey Ferguson		5985		77	105	2200	68,6	283	28	3600	53,5	74,5	4650	1804/00
Massey Ferguson		3990	ΤK	77	105	2200	67,3	264	25	3780	56,0	75	4540	1805/00
Massey Ferguson		5985	T	85	116	2200	74,6	283	34	3665	54,4	76	4820	1806/00
Massey Ferguson		5985	T	92 99	125 135	2200	81,4	286	41	4770	56,0	75	5030	1807/00
Massey Ferguson New Holland	TM 115 T	5985 7480	T	88	135	2200 2200	93,7 80,1	268 265	37 47	4815 3870	54,5 98,5	75 75	5280 6000	1808/00 1823/01
New Holland	TM 135	7480	T	93	125	2200	87,1	262	39	4545	95,5	74	6140	1824/01
New Holland	TM 150	7480	Т	104	140	2200	95,9	269	40	4860	98,0	74	6510	1825/01
	TM 165	7480	Т	119	160	2300	106,6	270	41	4635	107,5	74	6800	1826/01
New Holland	TS 115 T	7480	T	88	120	2070	83,8	252	29	4545	51,0	76	5100	1787/99
Renault	Ares 696 RZ	6788	T	103	140	2200	93,3	253	28	5040	55,0	73	6220	1834/02
Same	Silver 100.6 T 9105	6001 4397	T	84 77	115 105	2500 2300	80,0 65,9	280 275	37 41	4680 6975	48,5 72,5	78 75	4750 4940	1781/99 1717/96
Stevr	9115	6596	<u>'</u>	85	115	2300	74,7	273	37	6975	72,5 72,5	76	5080	1717/96
Steyr Stevr		100000000000000000000000000000000000000	т .	92	125	2300	79,0	280	38	6800	76,5	76	5450	1719/96
Steyr	9125	6596	' '											
Steyr	000 80 800000	6596 6596	T	107	145	2300	94,0	273	44	6800	76,5	76	5450	1720/96
Steyr Steyr Steyr Valmet	9125 9145 6850-4 HiTech	6596 4397	T TK	107 88	145 120	2300 2200	94,0 78,7	278	41	6480	71,0	76	4720	1800/00
Steyr Steyr Steyr Valmet Valmet	9125 9145 6850-4 HiTech 8050	6596 4397 6596	T TK T	107 88 81	145 120 110	2300 2200 2200	94,0 78,7 73,0	278 274	41 40	6480 5220	71,0 71,0	76 76	4720 4740	1800/00 1735/97
Steyr Steyr Steyr Valmet Valmet Valtra Valmet	9125 9145 6850-4 HiTech	6596 4397	T TK	107 88	145 120	2300 2200	94,0 78,7	278	41	6480	71,0	76	4720	1800/00

>RAPPORTS FAT N° 593/2002

Nouveaux tracteurs, faucheuses à deux essieux et transporteurs testés

Tab. 3: Tracteurs spéciaux testés pour les cultures fruitères et la viticulture / Etat été 2002

	Indications des c	urs					Rapport							
Tracteur Moteur								Poids						
Marque	Туре	Cylin-	Т	F	uissa	nce	Puis-	Consom-	Augmen-	Puis-	Débit	à l'oreil-	total	
		drée	u				sance	mation de	tation de	sance		le du		
			r					carburant	couple-	de	p	con-		
			b						moteur	lavage		ducteur		
	=		0											
		cm ³		kW	W PS min ⁻¹		kW	g/kWh	%	daN	l/min	dB (A)	kg	No./an
BCS	Valiant 500 AR	2199		35	48	2800	23,5	337	26	970	24,6	89	1300	1840/02
BCS	Vithar 800 RS	2970		50	68	2600	36,7	294	26	1575	38,3	90	1840	1841/02
New Holland	TN 75 N	2931	Т	53	72	2300	45,1	272	39	1680	43,0	81	2530	1838/02
New Holland	TN 75 V	2931	Т	53	72	2300	45,0	274	35	1665	41,0	83	2500	1839/02
Same	Golden 65	3000	T	48	65	2350	45,9	256	25	1960	31,1	85	2380	1782/99

Tab. 4: Faucheuses à deux essieux testées par la FAT et la BLT / Etat été 2002

Faucheuses	à deux essieux			Mote	Pur			Prise de forc	·e	Syst.hyc	draulique	Bruit	Poids	
Margue	Type	Cylin-	Т	Puissance		Puis-	Consom- Augmen-			Débit	à l'oreil-	total		
marque	1,750	drée u		sance	mation de	tation de		200.0	le du					
			r				541166	carburant	couple-	de		con-		
			b						moteur	lavage		ducteur		
			0											
		cm ³ kW ch min ⁻¹		kW	g/kWh	%	daN	l/min	dB (A)	kg	No./an			
Aebi	TT40 Terratrac	1498		25	3000	20,5	328	20,0	675	865	21,0	87	1230	FAT-1682/94
Aebi	TT50 Terratrac	1498	Т	31	3000	26,9	309	6,0	900	800	20,5	86	1400	FAT-1760/98
Aebi	TT60 Terratrac	2197		34	2800	24,2	372	31,4	1000	1000	24,0	87	1650	BLT-027/96
Aebi	TT80 Terratrac	2197		34	2800	29,8	304	27,0	940	880	23,7	88	1800	FAT-1618/91
Aebi	TT70S Terratrac	1999	Т	42	2800	33,8	322	3,1	950	1030	24,0	83	1740	BLT-002/00
BCS	Vithar 900 MT	2776	Т	61	2600	50,1	278	38,0	1240		37,5	91	2050	FAT-1842/02
Rasant	Berg-Trak 1305	1335		23	3000	20,0	332	14,0	1220	780	16,0	96	1230	BLT-005/99
Rasant	Kombi Trak 1905	1857		30	2800	23,0	312	31,6	1000	1360	29,0	87	2030	BLT-002/01
	SD-4													
Rasant	Kombi Trak 2205	2197	200	34	2800	28,1	321	31,0	1320	1420	29,0	98	2030	BLT-003/99
Rasant	RS1904	1857		30	2800	23,0	312	31,6	1000	1360	29,0	87	1880	BLT-002/01
Rasant	RS1904P	2197		34	2800	29,5	310	25,5	1000	1360	29,0	87	1880	BLT-002/01
Rasant	RS2205	2197		34	2800	28,1	321	31,0	1320	1420	29,0	87	2030	BLT-002/01
Rasant	RS2205T	1999	Т	41	2800	37,0	289	4,2	1360	1580	29,0	87	2050	BLT-002/01
Reform	Metrac G 4	2197		31	2800	28,1	309	29,0	980	820	30,8	91	1780	BLT-017/00
Reform	Metrac G 5	2197		34	2800	30,1	317	30,0	970	1020	30,8	91	1990	BLT-017/00
Reform	Metrac H 4	2197		34	2800	29,0	336	31,0	980	820	30,8	91	1800	BLT-003/01
Reform	Metrac H 5	2197		34	2800	29,0	336	31,0	980	790	30,8	91	1920	BLT-003/01
Reform	Metrac H 6	1999	Т	42	2800	36,4	315	7,0	980	990	26,0	94	2010	BLT-053/00
Reform	Metrac H 6	2956		42	2600	36,3	268	22,6	980	990	26,0	82	2010	BLT-040/01
Reform	Metrac H 7	2956		46	2600	41,5	256	20,2	980	990	26,0	82	2010	BLT-040/01
Reform	Mounty 65	2956		46	2600	38,3	284	24,7	1860	1370	35,0	83	2630	BLT-006/01

Tab. 5: Transporteurs testés par la FAT et la BLT (véhicule de base) / Etat été 2002

I	ndications des	const	truc	teur	`S				Rapport						
Transporteurs Moteur								Prise de	force	Syst.	Bruit	Dia-	Poids	Poids	Centre de
										hydraulique	à l'oreille	mètre	total	total	test
Marque	Туре	Cylin-	Т		Puis	sance	Puis-	Consom-	Augmen-	Débit	le du	de bra-		auto-	
		drée	u				sance	mation de	tation de		con-	quage		risé	
			r					carburant	couple-		ducteur				
			b						moteur						
		cm ³	0	kW	ch	min ⁻¹	kW	g/kWh	%	l/min	daN		dB (A)	kg	No./an
Aebi	TP 58	2197	Т	41	56	2800	38,5	282	4	30,0	85	11,8	2280	6000	BLT-005/01
Aebi	TP 78	3318		51	69	2600	45,8	300	19	30,0	85	12,2	2490	6500	BLT-017/01
Aebi	TP 98	2776	Т	60	82	2600	54,2	252	26	41,0	87	12,2	2550	7500	FAT-1759/98
Lindner	Unitrac 55	2700	101100	41	56	2250	34,5	283	17	33,0	88	8,9 ¹⁾	2450	6300	BLT-046/00
Lindner	Unitrac 65	2700	Т	48	65	2250	43,9	267	17	33,0	87	8,9 ¹⁾	2680	7000	BLT-046/00
Lindner	Unitrac 75	2874		52	71	2800	42,5	339	1	45,0	90	12,2	2650	7000	BLT-046/00
Lindner	Unitrac 95	3990	Т	67	91	2400	51,4	296	8	45,0	87	8,9 1)	2990	7500	BLT-046/00
Reform	Muli 455 SL	2956		42	57	2600	37,9	250	25	26,0	87	13,7	2140	5500	BLT-039/01
Reform	Muli 565 GSL	2956		46	63	2600	42,0	258	18	26,0	86	13,5	2400	7000	BLT-021/99
Reform	Muli 555 SL	2956		42	57	2600	37,9	250	25	26,0	87	13,7	2140	6000	BLT-001/00
Reform	Muli 575 GLS	2956	Т	53	72	2600	47,1	252	16	26,0	85	13,3	2530	7000	BLT-039/02
Reform	Muli 575 S	2956	Т	59	80	2600	52,6	255	21	26,0	85	13,3	2530	7000	BLT-039/02
Schiltrac	2068 (30 km/h)	2914	Т	53	72	2300	47,6	242	19	21,3	84	12,4	2180	7000	FAT-1796/00
Schiltrac	2068 (40 km/h)	2914	Т	61	83	2800	55,9	264	26	24,2	87	12,4	2180	7000	FAT-1797/00

¹⁾ Diamètre de braquage (Unitrac 55/65//95) avec toutes roues directrices