

GUIDE TRACTEURS 2005

40 à 99 ch



AGCO *Challenger* Landini MASSEY FERGUSON® FENDT® NEW HOLLAND
JOHN DEERE McCORMICK Kubota DEUTZ FAHR RENAULT LLH5 CASE III VALTRA

le Bulletin
des agriculteurs



À QUOI SE *FIER*,

QUAND TOUT *DÉPEND* DE VOUS.

Derrière chaque écusson de marque Massey Ferguson^{md} vous trouvez une technologie à la fine pointe de l'industrie, une fiabilité éprouvée et des options d'équipements qui vous rendent plus productif et plus profitable. Qui plus est, vous allez retrouver cet écusson sur une des gammes d'équipements agricoles parmi les plus complètes de l'industrie.

Depuis plus de 157 ans, Massey Ferguson dessine, conçoit et construit des équipements sur lesquels vous pouvez compter et vous fier, génération après génération. Notre engagement à vous satisfaire demeure notre but premier par l'intermédiaire d'un financement flexible, de pièces de qualité et d'un concessionnaire Massey Ferguson toujours à vos côtés, prêt à vous servir. Le tout confirme Massey Ferguson dans son rôle de meneur et en fait, de toutes les marques, celle qui compte le plus de tracteurs au travail dans le monde.

Peu importe le travail à faire, à la ferme, sur le chantier ou sur votre propre terrain, vous trouverez un équipement Massey Ferguson et un concessionnaire attentionné pour vous aider à l'accomplir plus facilement et plus rapidement, toute la journée, jour après jour.

Massey Ferguson: À quoi se fier, quand tout dépend de vous.

- Tracteurs sous compacts, GC 2300
- Tracteurs compacts de la série 1400
- Les tracteurs de la série 3300
- Les tracteurs utilitaires de la série 400
- Les tracteurs poids moyens de la série 5400
- Les tracteurs des séries 6400 et 8200 à puissance élevée
- Les équipements pour la fenaison
- Les moissonneuses
- Les andaineuses automotrices
- Chargeurs, équipements et accessoires



MASSEY FERGUSON®

DES PNEUS PLUS DURABLES ET PLUS PERFORMANTS DANS TOUTE CONDITION

Déposez votre bulletin de participation
GAGNEZ!*

**UNE KAWASAKI
BRUTE FORCE® 650 4x4
POUR UN PLAISIR XXTRÊME!**

METTANT EN VEDETTE LES PNEUS TOUT
TERRAIN BRIDGESTONE MUD HOOKS XXTRÊME



PASSEZ CHEZ VOTRE DÉTAILLANT DE PNEUS AGRICOLES FIRESTONE PARTICIPANT POUR OBTENIR LE RÉGLEMENT COMPLET DU CONCOURS ET PARTICIPEZ POUR COURIR LA CHANCE DE GAGNER!



RADIAL À SCULPTURE PROFONDE 23° (R-1W)

Quelles que soient les conditions du sol ou de votre culture, Firestone a un pneu qui convient à votre ferme. Firestone a une gamme complète de pneus radiaux dont plusieurs sont dotés de notre conception unique la plus populaire : la conception de pneu radial 23°. Des années d'essais ont prouvé que notre sculpture 23° est plus performante et augmente la productivité en assurant une meilleure traction et en réduisant la consommation de carburant. Un pneu conçu pour durer plus longtemps grâce à une plus grande quantité de caoutchouc, des barrettes plus épaisses et une construction globale plus solide.

UNE GAMME COMPLÈTE DE PNEUS POUR UNE GAMME COMPLÈTE DE CONDITIONS DU SOL

TRÈS SEC/SEC	HUMIDE	MOUILLÉ/BOUEUX	BOUEUX
R-1	R-1W	R-2	
RADIAL ALL TRACTION 23°	RADIAL DEEP TREAD 23°	RADIAL ALL TRACTION DEEP TREAD	RADIAL 9000 RADIAL CHAMPION SPADE GRIP

Passez chez votre marchand certifié de pneus agricoles Firestone local. Vous les trouverez à : firestoneag.ca

* Une des cinq Kawasaki KVF 650 4x4 spécialement équipées de pneus boue tout terrain Bridgestone Mud Hooks XXTRÊME qui seront offertes dans tout le Canada. © Firestone, Bridgestone et Mud Hooks XXTRÊME sont des marques de Bridgestone Licensing Services Inc., utilisées sous licence. © Brute Force et Kawasaki sont des marques de commerce de Kawasaki Canada Inc.



UN GUIDE À CONSERVER

Le Bulletin des agriculteurs a voulu simplifier le travail de comparaison entre les

tracteurs en produisant un supplément détachable qui regroupe les tracteurs de 40 à 99 ch sur des tableaux comparatifs. Ceux-ci listent la plupart des tracteurs offerts dans notre marché. Pour simplifier les tableaux, la longue liste d'options n'est pas indiquée. Pour ce qui est des tracteurs Claas, ils sont regroupés avec la marque Renault dont ils sont issus.

Sous chacun des modèles listés, les tableaux indiquent la puissance à la prise de force en ch SAE, le standard utilisé en Amérique du Nord. Pour certaines marques venant d'Europe, cette information n'est pas toujours disponible. Cela peut être le cas pour certains modèles ou tous les modèles de Deutz-Fahr, Landini, McCormick, Renault/Claas et Valtra. Lorsque l'information n'était pas disponible, nous avons utilisé un facteur de conversion de 90 % (obtenu d'après les tests du Nebraska) multiplié par la puissance au moteur.

On a aussi indiqué le nombre de cylindres, la présence d'un turbocompresseur et d'un refroidisseur type Inter Cooler (TIC), ainsi que la grosseur du moteur en litres. Enfin, la capacité du réservoir à carburant complète l'information se rapportant au moteur.

Les transmissions offertes vont des modèles mécaniques avec des rapports sous charge type Hi-Lo, en passant par les modèles *semi-powershift* dont le nombre de rapports sous charge est indiqué, et se terminent par la

boîte entièrement *powershift*. La transmission à variation continue ou infinie est rap-

portée si elle figure parmi les équipements offerts pour la marque. Certains modèles de tracteurs sont offerts seulement dans cette version. Enfin, la présence et la position d'un inverseur sont indiquées. Celui-ci est normalement offert en version mécanique ou hydraulique.

Pour ce qui est de la prise de force, les tableaux identifient les modèles 540 et 1000 tours par minute (tpm). Sur certains modèles de tracteurs, la prise de force existe en version économique (PE) permettant d'atteindre la vitesse de 540 tpm en bas du régime nominal du moteur.

En ce qui concerne le système hydraulique, les tableaux indiquent le débit de la pompe standard et/ou celle offerte en option, et le débit d'huile aux prises hydrauliques si l'information est disponible. Le nombre standard de prises hydrauliques et celui offert en option apparaissent également. La force de relevage de l'attelage trois points est aussi indiquée en kilos.

Les résultats indiqués dans les tableaux suivants viennent des feuillets ou des sites Internet des fabricants. Ces tableaux sont un guide et nous vous conseillons de consulter un marchand pour plus de précisions. L'information, apparaissant dans les tableaux, ne provient pas de sources indépendantes et ne saurait suppléer l'information offerte par les fabricants.

Simon M. Guertin, éditeur

PHOTOS DE LA PAGE COUVERTURE : COPYRIGHT © 2005 LE BULLETIN DES AGRICULTEURS ABLESTOCK.COM. TOUS DROITS RÉSERVÉS

le Bulletin des agriculteurs

Le Bulletin des agriculteurs
1200, McGill College, bureau 800
Montréal (Québec) H3B 4G7
Courriel : info@lebulletin.rogers.com
www.lebulletin.com

Rédaction
Tél. : (514) 845-5141
Fax : (514) 843-2180

Directeur
Simon-M. Guertin, M.B.A.
simon.guertin@lebulletin.rogers.com

Rédactrice en chef
Sylvie Bouchard, agronome
sylvie.bouchard@lebulletin.rogers.com

Directrice artistique
Sylvie Lévesque
sylvie.levesque@lebulletin.rogers.com

Collaborateur
Patrice Beaudry

Coordonnatrice
Johanne Bazinet
johanne.bazinet@lebulletin.rogers.com

PUBLICITÉ

Bureau de Montréal
Tél. : (514) 845-5141
Fax : (514) 843-2180

Directeur du marketing
Thierry-Michel Racicot
tm.racicot@lebulletin.rogers.com

Représentante
Anne-Marie Guertin
(514) 758-5648

Bureau de l'Ontario
Tél. : (905) 838-2826
Fax : (905) 838-3169

Représentante
Lillie Ann Morris
lamorris@allstream.net

Coordonnateur à la production
Claude Larochelle

Site Internet
Luc Gagnon
info@cybercreation.net

TRACTEURS 40 à 99 ch

MARQUES		AGCO							
Modèles		ST52A	ST55	GT45	GT55	GT65	GT75	LT75	LT90
Moteur	Ch pdf (SAE)	41	46	45	53	62	73	75	85
	Cylindres/Litres	4/3,0	4/2,8	3/3,0	3/3,0	4/4,0	4/4,0	4T/4,5	4T/4,5
	Réservoir (Litres)	50	48	90	90	90	90	148	148
Transmissions	Mécanique A/R (Hi-Lo hydraulique)	8/8 & 12/12	12/12	16/8	16/8	16/8	16/8	16/16 (2)	16/16 (2)
	Semi-Pshift A/R (rapports Pshift)	•	•	•	•	•	•	•	•
	Full Powershift A/R	•	•	•	•	•	•	•	•
	Variation infinie (gammes)	•	•	•	•	•	•	•	•
Inverseur/position		Méc/Volant	Méc/Volant	Méc/Droite	Méc/Droite	Méc/Console	Méc/Console	Méc/Console	Méc/Console
PDF (tpm)		540	540	540/1000	540/1000	540/1000	540/1000	540/1000	540/1000
Hydraulique	Débit total/option (L/min)	67,6	65,6	82,7	82,7	82,7	82,7	89,3/98,4	89,3/98,4
	Débit aux prises/option (L/min)	47,5	43,2	47,7	47,7	47,7	47,7	89,3/98,4	89,3/98,4
	Nombre de prises hyd. std/opt	0/2	0/2	2/3	2/3	2/3	2/3	2/4	2/4
	Force de relevage @ 61cm (kg)/opt	1182	1182	1597	1597	1597	1597	3505	3505

MARQUES		CASE IH							
Modèles		DX48	DX55	JX55	JX65	JX75	JX85	JX95	JX1060C
Moteur	Ch pdf (SAE)	40	47	45	52	62	72	80	45
	Cylindres/Litres	4/2,2	4T/2,2	3/2,9	3T/2,9	4/3,9	4T/3,9	4T/3,9	3/2,9
	Réservoir (Litres)	51,1	51,1	92	92	92	92	92	73,8
Transmissions	Mécanique A/R (Hi-Lo hydraulique)	12/12	12/12	12/12	12/12	12/12	12/12	12/12	16/16
	Semi-Pshift A/R (rapports Pshift)	•	•	•	•	•	•	•	•
	Full Powershift A/R	•	•	•	•	•	•	•	•
	Variation infinie (gammes)	•	•	•	•	•	•	•	•
Inverseur/position		•	Hyd (opt)	Méc/Gauche	Méc/Gauche	Méc/Gauche	Méc/Gauche	Méc/Gauche	Méc/Gauche
PDF (tpm)		540	540	540	540	540	540	540/1000 opt	540
Hydraulique	Débit total/option (L/min)	66,4	64,8	82,2	82,2	82,2	82,2	82,2	74,2/98,8
	Débit aux prises/option (L/min)								
	Nombre de prises hyd. std/opt			1/3	1/3	1/3	1/3	1/3	1/4
	Force de relevage @ 61cm (kg)/opt	1573	1573	1819	1819	2279	2279	2279	1796

MARQUES		CASE IH							
Modèles		JX1070C	JX1075C	JX1075N	JX1080U	JX1090U	JX1100U	MXU100	MXU110
Moteur	Ch pdf (SAE)	57	62	62	69	77	85	80	95
	Cylindres/Litres	3T/2,9	3T/2,9	3T/2,9	4/4,5	4T/4,5	4T/4,5	4TIC/4,5	4TIC/4,5
	Réservoir (Litres)	73,8	73,8	56,7	127	127	127	177	177
Transmissions	Mécanique A/R (Hi-Lo hydraulique)	16/16	16/16	16/16	12/12	12/12	12/12	24/24 (2)	24/24 (2)
	Semi-Pshift A/R (rapports Pshift)	•	•	•	•	•	•	16/16 (4)	16/16 (4)
	Full Powershift A/R	•	•	•	•	•	•	•	•
	Variation infinie (gammes)	•	•	•	•	•	•	•	•
Inverseur/position		Méc/Gauche	Méc/Gauche	Méc/Gauche	Méc/Gauche	Méc/Gauche	Méc/Gauche	Hyd/Volant	Hyd/Volant
PDF (tpm)		540	540	540	540/1000	540/1000	540/1000	540/1000	540/1000
Hydraulique	Débit total/option (L/min)	74,2/98,8	91,2/98,8	71,5/88,5	76	76	76	115/140	115/140
	Débit aux prises/option (L/min)								
	Nombre de prises hyd. std/opt	1/4	1/4	2	2/3	2/3	2/3	2/4	2/4
	Force de relevage @ 61cm (kg)/opt	1796	1796	1797	2605/2923	2605/2923	2605/2923	4212/4364	4212/4364

TRACTEURS 40 à 99 ch

MARQUES		CASE IH	CHALLENGER				DEUTZ-FAHR		
Modèles		MXM120	MT425B	MT445B	MT455B	MT465B	MT525B	Agrokid 50	Agrocomp 60
Moteur	Ch pdf (SAE)	95	60	70	80	90	95	40	53
	Cylindres/Litres	6TIC/7,5	4/4,4	4T/4,4	4T/4,4	4T/4,4	6T/6,0	4T/1,8	3/3,0
	Réservoir (Litres)	285	151/201	151/201	151/201	151/201	270	38	52/70
Transmissions	Mécanique A/R (Hi-Lo hydraulique)	•	16/16	16/16	16/16	16/16	•	12/12	20/10
	Semi-Pshift A/R (rapports Pshift)	18/6 (6)	•	•	•	•	32/32 (4)	•	45/45 (3)
	Full Powershift A/R	18/6	•	•	•	•	•	•	•
	Variation infinie (gammes)	•	•	•	•	•	Infinie (2)	•	•
Hydraulique	Inverseur/position	Hyd/Volant	Gauche/Hyd	Gauche/Hyd	Gauche/Hyd	Gauche/Hyd	Volant/Hyd		Méc/Gauche
	PDF (tpm)	540/1000	540/PE/1000	540/PE/1000	540/PE/1000	540/PE/1000	540/PE/1000	540/1000	540/PE/1000
	Débit total/option (L/min)	106	99,9	99,9	99,9	99,9	109,8	45	47/54
	Débit aux prises/option (L/min)	95						30	
	Force de relevage @ 61cm (kg)/opt	3961	2993	2993	2993	2993	3175/5080	1200	2600

MARQUES		DEUTZ-FAHR							
Modèles		Agrocomp 70	Agrocomp 80	Agrocomp 90	Agrolux 60	Agrolux 70	Agroplus 75	Agroplus 85	Agroplus 95
Moteur	Ch pdf (SAE)	63	71	79	53	62	66	75	82
	Cylindres/Litres	4/4,0	4/4,0	4/4,0	3/3,1	4/4,1	4T/3,2	4T/3,2	4TIC/3,2
	Réservoir (Litres)	52/70	52/70	52/70			140	140	140
Transmissions	Mécanique A/R (Hi-Lo hydraulique)	20/10	20/10	20/10	12/12	12/12	20/20	20/20	20/20
	Semi-Pshift A/R (rapports Pshift)	45/45 (3)	45/45 (3)	45/45 (3)	•	•	45/45 (3)	45/45 (3)	45/45 (3)
	Full Powershift A/R	•	•	•	•	•	•	•	•
	Variation infinie (gammes)	•	•	•	•	•	•	•	•
Hydraulique	Inverseur/position	Méc/Gauche	Méc/Gauche	Méc/Gauche	•	•	Méc/Droite	Méc/Droite	Méc/Droite
	PDF (tpm)	540/PE/1000	540/PE/1000	540/PE/1000	540/PE/1000	540/PE/1000	540/PE/1000	540/PE/1000	540/PE/1000
	Débit total/option (L/min)	47/54	47/54	47/54	57	57	56	56	56
	Débit aux prises/option (L/min)								
	Force de relevage @ 61cm (kg)/opt	2600	2600	2600	2900	2900	4900	4900	4900

MARQUES		DEUTZ-FAHR					FENDT		
Modèles		Agroplus 100	Agrotron 80	Agrotron 90	Agrotron 100	Agrotron 108	206V	207V	208V
Moteur	Ch pdf (SAE)	88	63	70	79	97	50	60	70
	Cylindres/Litres	4TIC/3,2	4T/4,0	4T/4,0	4T/4,0	6T/6,1	3T/3,2	3T/3,2	4T/4,3
	Réservoir (Litres)	140	180	180	180	270	60	60	60
Transmissions	Mécanique A/R (Hi-Lo hydraulique)	20/20	•	•	•	•	19/6	19/6	19/6
	Semi-Pshift A/R (rapports Pshift)	45/45 (3)	24/8 (3)	24/8 (3)	24/8 (3)	24/24 (4)	•	•	•
	Full Powershift A/R	•	•	•	•	•	•	•	•
	Variation infinie (gammes)	•	•	•	•	•	•	•	•
Hydraulique	Inverseur/position	Méc/Droite	Hyd/Volant	Hyd/Volant	Hyd/Volant	Hyd/Volant	Méc/Droite	Méc/Droite	Méc/Droite
	PDF (tpm)	540/PE/1000	540/PE/1000	540/PE/1000	540/PE/1000	540/PE/1000	540/PE/1000	540/PE/1000	540/PE/1000
	Débit total/option (L/min)	56	108	108	108	125	73	73	73
	Débit aux prises/option (L/min)						40,1	40,1	40,1
	Force de relevage @ 61cm (kg)/opt	6500	6220	6220	6220	6200/9200	2712	2712	2712

TRACTEURS 40 à 99 ch

MARQUES		FENDT					JOHN DEERE		
Modèles		209V	208P	209P	409 VARIO	410 VARIO	411 VARIO	4710	5103
Moteur	Ch pdf (SAE)	80	70	80	72	85	95	41	42
	Cylindres/Litres	4T/4,3	4T/4,3	4T/4,3	4T/3,8	4TIC/3,8	4TIC/3,8	4/2,2	3/2,9
	Réservoir (Litres)	60	60	60	165	165	165	47	72
Transmissions	Mécanique A/R (Hi-Lo hydraulique)	19/6	21/6	21/6	•	•	•	12/12	9/3
	Semi-Pshift A/R (rapports Pshift)	•	•	•	•	•	•	•	•
	Full Powershift A/R	•	•	•	•	•	•	•	•
	Variation infinie (gammes)	•	•	•	Infinie(2)	Infinie(2)	Infinie(2)	Hydrostat	•
Inverseur/position	Méc/Droite	Méc/Droite	Méc/Droite	Hyd/Console	Hyd/Console	Hyd/Console	Hyd/Volant	•	
PDF (t/m)	540/PE/1000	540/PE/1000	540/PE/1000	540/1000	540/1000	540/1000	540	540	
Hydraulique	Débit total/option (L/min)	73	73	73	75	75/110	75/110	60	68,8
	Débit aux prises/option (L/min)	40,1	40,1	40,1				40	43,1
	Nombre de prises hyd. std/opt	2	2	2	2/4	2/4	2/4	1/5	2
	Force de relevage @ 61cm (kg)/opt	2712	2692	2692	3393	3393	3393	1134	1383

MARQUES		JOHN DEERE							
Modèles		5203	5303	5105	5205	5225	5325	5425	5525
Moteur	Ch pdf (SAE)	47	55	45	50	45	55	65	75
	Cylindres/Litres	3/2,9	3T/2,9	3/2,9	3/2,9	5T/2,9	5T/2,9	4T/4,5	4T/4,5
	Réservoir (Litres)	72	72	85	85	97/127	97/127	97/127	97/127
Transmissions	Mécanique A/R (Hi-Lo hydraulique)	9/3	9/3	8/4	8/4	9/3 & 12/12 & 24/24	9/3 & 12/12 & 24/24	9/3 & 12/12 & 24/24	9/3 & 12/12 & 24/24
	Semi-Pshift A/R (rapports Pshift)	•	•	•	•	•	•	•	•
	Full Powershift A/R	•	•	•	•	•	•	•	•
	Variation infinie (gammes)	•	•	•	•	•	•	•	•
Inverseur/position	•	•	Méc/Gauche	Méc/Gauche	Méc/Gauche	Méc/Gauche	Méc/Gauche	Méc/Gauche	Méc/Gauche
PDF (t/m)	540	540	540	540	540/PE(opt)	540/PE(opt)	540/PE(opt)	540/PE(opt)	
Hydraulique	Débit total/option (L/min)	68,8	68,8	65,9	65,9	73,4	73,4	73,4	73,4
	Débit aux prises/option (L/min)	43,1	43,1			51,2	51,2	51,2	51,2
	Nombre de prises hyd. std/opt	2	2	1/2	1/2	1/5	1/5	1/5	1/5
	Force de relevage @ 61cm (kg)/opt	1383	1383	1356	1356	1530	1530	1530	1530

MARQUES		JOHN DEERE							
Modèles		5320N	5420N	5520N	5520 Hi-Crop	6403	6603	6215	6415
Moteur	Ch pdf (SAE)	55	65	75	75	85	95	72	85
	Cylindres/Litres	3T/2,9	4/4,5	4T/4,5	4T/4,5	4T/4,5	6T/6,8	4T/4,5	4T/4,5
	Réservoir (Litres)	61/72	61/72	61/72	83/102	158	158	165	165
Transmissions	Mécanique A/R (Hi-Lo hydraulique)	12/12	12/12	12/12	12/4 & 16/16	9/3	9/3	12/4 & 16/16	12/4 & 16/16
	Semi-Pshift A/R (rapports Pshift)	•	•	•	•	•	•	16/16(4)	16/16(4)
	Full Powershift A/R	•	•	•	•	•	•	•	•
	Variation infinie (gammes)	•	•	•	•	•	•	•	•
Inverseur/position	Méc/Volant	Méc/Volant	Méc/Volant	Méc/Droite	•	•	Méc/Vol(opt)	Méc/Vol(opt)	
PDF (t/m)	540/PE(opt)	540/PE(opt)	540/PE(opt)	540/PE(opt)	540/1000	540/1000	540	540/1000	
Hydraulique	Débit total/option (L/min)	68,8	85,1	85,1	85,1	45,4	56,7	66,2	66,2
	Débit aux prises/option (L/min)	43,1	60,1	60,1	60,1				
	Nombre de prises hyd. std/opt	2/3	2/3	1/3	1/5	2/3	2/3	1/4	1/4
	Force de relevage @ 61cm (kg)/opt	1522	1522	1522	1530	2190	2190	2282	2282

TRACTEURS 40 à 99 ch

MARQUES		JOHN DEERE					KUBOTA		
Modèles		6615	6120	6220	6320	6420	7220	L4630	L5030
Moteur	Ch pdf (SAE)	95	65	72	80	90	95	40	44
	Cylindres/Litres	6T/6,8	4T/4,5	4T/4,5	4T/4,5	4T/4,5	6T/6,8	4/2,2	4/2,4
	Réservoir (Litres)	207	165/185	165/185	165/185	165/185	207	40	43
Transmissions	Mécanique A/R (Hi-Lo hydraulique)	12/4 & 16/16	12/4 & 16/16	12/4 & 16/16	12/4 & 16/16	12/4 & 16/16	•	8/8	•
	Semi-Pshift A/R (rapports Pshift)	16/16(4)	16/16(4) & 24/24(4)	16/16(4) & 24/24(4)	16/16(4) & 24/24(4)	16/16(4) & 24/24(4)	16/16(4) & 24/24(4)	•	•
	Full Powershift A/R	•	•	•	•	•	•	24/16	12/8
	Variation infinie (gammes)	•	Infinie(2)	Infinie(2)	Infinie(2)	Infinie(2)	Infinie(2)	Hydrostat(3)	Hydrostat(3)
Hydraulique	Inverseur/position	Méc/Vol(opt)	Méc/Vol(opt)	Méc/Vol(opt)	Méc/Vol(opt)	Méc/Vol(opt)	Hyd/Volant	Méc/Volant	Hyd/Gauche
	PDF (t/m)	540/1000	540/1000(opt)	540/1000(opt)	540/1000	540/1000	540/1000	540	540
	Débit total/option (L/min)	66,2	94,6/68,1	94,6/68,1	94,6/68,1	94,6/68,1	100,8	55,6	55,6
	Débit aux prises/option (L/min)		94,6/68,1	94,6/68,1	94,6/68,1	94,6/68,1		37	37
	Force de relevage @ 61cm (kg)/opt	2683	2154	2154	2225	2685	3379/3956	1250	1350

MARQUES		KUBOTA							
Modèles		MX5000	M4900	M5700	M6800	M8200	M9000	M95S/X	M105S/X
Moteur	Ch pdf (SAE)	44	45	52	62	73	80	82/80	93
	Cylindres/Litres	4/2,4	5/2,7	5/2,7	4/2,7	4T/3,3	4TIC/3,3	4TIC/3,8	4TIC/3,8
	Réservoir (Litres)	50	65/95	65/95	65/95	110	110	175/190	175/190
Transmissions	Mécanique A/R (Hi-Lo hydraulique)	8/4	8/8 & 12/12	8/8 & 12/12	8/8 & 12/12	12/12	12/12	16/16 & 24/24	16/16 & 24/24
	Semi-Pshift A/R (rapports Pshift)	•	•	•	•	•	•	•	32/32
	Full Powershift A/R	•	•	•	•	•	•	16/16	16/16
	Variation infinie (gammes)	•	•	•	•	•	•	•	•
Hydraulique	Inverseur/position	Méc/Gauche	Méc/Volant	Méc/Volant	Méc/Volant	Méc/Volant	Méc/Volant	Hyd/Volant	Hyd/Volant
	PDF (t/m)	540	540	540	540	540/1000(opt)	540/1000(opt)	540/1000(opt)	540/1000(opt)
	Débit total/option (L/min)	53,1	64	64	64	140	140	112/137	112/137
	Débit aux prises/option (L/min)	34,9	41,6	41,6	41,6	64	64	65/77	65/77
	Force de relevage @ 61cm (kg)/opt	1050	1500	1500	1500	2100	2100	2100/3400	2100/3400

MARQUES		LANDINI							
Modèles		Mistral 50	Mistral 55	Rex 60 F/GE	Rex 70 F/GE	Rex 80 F/GE	Rex 75 F/GE/GT	Rex 85 F/GE/GT	Rex 95 F/GE/GT
Moteur	Ch pdf (SAE)	43	50	54	67	79	63	76	85
	Cylindres/Litres	4/2,2	4T/2,0	3/3,3	3T/3,3	3T/3,3	4/4,4	4T/4,4	4T/4,4
	Réservoir (Litres)	40	40	48/73	48/73	48/73	65/90	65/90	65/90
Transmissions	Mécanique A/R (Hi-Lo hydraulique)	12/12	12/12	15/15 & 40/40(2)	15/15 & 40/40(2)	15/15 & 40/40(2)	15/15 & 40/40(2)	15/15 & 40/40(2)	15/15 & 40/40(2)
	Semi-Pshift A/R (rapports Pshift)	•	•	•	•	•	•	•	•
	Full Powershift A/R	•	•	•	•	•	•	•	•
	Variation infinie (gammes)	•	•	•	•	•	•	•	•
Hydraulique	Inverseur/position	Méc/Volant	Méc/Volant	Méc/Gauche	Méc/Gauche	Méc/Gauche	Méc/Gauche	Méc/Gauche	Méc/Gauche
	PDF (t/m)	540/PE	540/PE	540/PE	540/PE	540/PE	540/PE	540/PE	540/PE
	Débit total/option (L/min)	47,7	47,7	69,5	69,5	69,5	82,2	82,2	82,2
	Débit aux prises/option (L/min)	28	28	52,3	52,3	52,3	52,3	52,3	52,3
	Force de relevage @ 61cm (kg)/opt	1200	1200	2600	2600	2600	2600	2600	2600



MXU110



UNE VALEUR

Visitez notre site Internet : www.caseih.com

Case IH est une marque déposée de la Corporation Case.



JX95



JX1075C



JX1095N



DX45



JX1100U

AUTHENTIQUE

Vous avez le choix ! Peu importe la nature ou la complexité de vos besoins, il y a un tracteur Case IH pour y répondre. Les tracteurs Case IH ont démontré leur supériorité en termes de performance, de fiabilité, de confort, d'économie de carburant et de technologie de pointe. Le tout appuyé par un réseau de concessionnaires chevronnés, un programme de financement avantageux, un service après-vente inégalé et une garantie hors-pair. De plus, la renommée des tracteurs Case IH leur attribue une valeur de revente exceptionnelle.

Si vous recherchez un tracteur polyvalent configuré selon vos besoins, vous pouvez compter sur les séries **Farmall** (DX), **Maxxima** (JX, JXC, JXN, JXU) et **Maxxum** (MXU, MXM). Leur facilité d'opération et leur excellente maniabilité vous aideront à tirer le meilleur de chaque application : agriculture, travaux paysagers, entretien de terrains à grande surface, travaux résidentiels et commerciaux.

La marque des professionnels

CASE III

UNE TRADITION DE LEADERSHIP

TRACTEURS 40 à 99 ch

MARQUES		LANDINI							
Modèles		Rex 105 GT	Alpine 65 STD/GT	Alpine 75 STD/GT	Alpine 85 STD/GT	Powerfarm 60	Powerfarm 75	Powerfarm 85	Powerfarm 95
Moteur	Ch pdf (SAE)	88	60	69	74	54	63	75	85
	Cylindres/Litres	4T/4,4	4T/3,3	4T/3,3	4T/3,3	3/3,3	4/4,4	4/4,4	4T/4,4
	Réservoir (Litres)	65/90	90	90	90	102	102	102	102
Transmissions	Mécanique A/R (Hi-Lo hydraulique)	15/15 & 40/40(2)	30/30 & 60/60(2)	30/30 & 60/60(2)	30/30 & 60/60(2)	12/12	12/12	12/12	12/12
	Semi-Pshift A/R (rapports Pshift)	•	•	•	•	•	•	•	•
	Full Powershift A/R	•	•	•	•	•	•	•	•
	Variation infinie (gammes)	•	•	•	•	•	•	•	•
	Inverseur/position	Méc/Gauche	Méc/Gauche	Méc/Gauche	Méc/Gauche	Hyd/Volant	Hyd/Volant	Hyd/Volant	Hyd/Volant
Hydraulique	PDF (tpm)	540/PE	540/PE	540/PE	540/PE	540/PE	540/PE	540/PE	540/PE
	Débit total/option (L/min)	82,2	82	82	82	82	82	82	82
	Débit aux prises/option (L/min)	52,3	57	57	57	52,3	52,3	52,3	52,3
	Nombre de prises hyd. std/opt	3	2/4	2/4	2/4	2	2	2	2
Force de relevage @ 61cm (kg)/opt	2600	3400	3400	3400	2600/3700	2600/3700	2600/3700	2600/3700	

MARQUES		LANDINI							
Modèles		Powerfarm 105	Vision 85	Vision 95	Vision 105	Ghibli 85	Ghibli 95	Ghibli 105	Mythos 105
Moteur	Ch pdf (SAE)	91	73	82	87	73	82	87	85
	Cylindres/Litres	4T/4,4	4/4,4	4T/4,4	4T/4,4	4/4,2	4T/4,0	4T/4,0	4T/4,0
	Réservoir (Litres)	102	120	120	120	120	120	120	200
Transmissions	Mécanique A/R (Hi-Lo hydraulique)	12/12	15/15 & 40/40(2)	15/15 & 40/40(2)	15/15 & 40/40(2)	24/12	24/12	24/12	20/15 & 40/30(2)
	Semi-Pshift A/R (rapports Pshift)	•	•	•	•	•	•	•	50/15 (3)
	Full Powershift A/R	•	•	•	•	•	•	•	•
	Variation infinie (gammes)	•	•	•	•	•	•	•	•
	Inverseur/position	Hyd/Volant	Méc/Gauche	Méc/Gauche	Méc/Gauche	Hyd/Volant	Hyd/Volant	Hyd/Volant	Hyd/Volant
Hydraulique	PDF (tpm)	540/PE	540/PE	540/PE	540/PE	540/PE	540/PE	540/PE	540/PE/1000
	Débit total/option (L/min)	82	85	85	85	78	78	78	86
	Débit aux prises/option (L/min)	52,3	54	54	54	54	54	54	55
	Nombre de prises hyd. std/opt	2	3/5	3/5	3/5	2	2	2	3/5
Force de relevage @ 61cm (kg)/opt	2600/4350	2600/3700	2600/3700	2600/3700	2600/3700	2600/3700	4350	4200/4800	

MARQUES		LANDINI	MASSEY FERGUSON						
Modèles		Mythos 115	1552	431	451	461	471	481	491
Moteur	Ch pdf (SAE)	93	41	44	45	55	60	70	77
	Cylindres/Litres	6/6,0	4/3,0	3/3,3	3/3,3	3T/3,3	4/4,4	4/4,4	4T/4,4
	Réservoir (Litres)	200		48	58	48	66/110	66/110	110
Transmissions	Mécanique A/R (Hi-Lo hydraulique)	20/15 & 40/30(2)	8/8 & 12/12	8/2	8/2 & 8/8	8/8	8/2 & 8/8 & 12/4	8/2 & 8/8 & 12/4	12/4
	Semi-Pshift A/R (rapports Pshift)	50/15 (3)	12/12 (4)	•	•	•	•	•	•
	Full Powershift A/R	•	•	•	•	•	•	•	•
	Variation infinie (gammes)	•	Hydrostat (3)	•	•	•	•	•	•
	Inverseur/position	Hyd/Volant	Méc/Gauche	•	Méc/Volant(opt)	Méc/Volant	Méc/Volant(opt)	Méc/Volant(opt)	•
Hydraulique	PDF (tpm)	540/PE/1000	540	540	540	540	540	540	540/1000
	Débit total/option (L/min)	86	67,6/72,1	71	83	71	86	86	97
	Débit aux prises/option (L/min)	55	47,5	32	36	32	42	42	42
	Nombre de prises hyd. std/opt	3/5	2	0/2	2/3	2	2/3	2/3	2/3
Force de relevage @ 61cm (kg)/opt	4200/4800	1580	928	1100	1230	1457	1457	1734	

TRACTEURS 40 à 99 ch

MARQUES		MASSEY FERGUSON							
Modèles		492	3425 V,S,F,GE	3435 V,S,F,GE	3445 V,S,F,GE	3455 V,S,F,GE	5435	5445	5455
Moteur	Ch pdf (SAE)	85	57	72	80	88	60	70	80
	Cylindres/Litres	4T/4,4	3T/3,3	4/4,4	4T/4,4	4T/4,4	4/4,4	4T/4,4	4T/4,4
	Réservoir (Litres)	110	73	73	73	73	151	151	151
Transmissions	Mécanique A/R (Hi-Lo hydraulique)	12/4	16/8 & 20/10 & 24/12 & 30/15	16/8 & 20/10 & 24/12 & 30/15	16/8 & 20/10 & 24/12 & 30/15	16/8 & 20/10 & 24/12 & 30/15	16/16(2)	16/16(2)	16/16(2)
	Semi-Pshift A/R (rapports Pshift)	•	•	•	•	•	•	•	•
	Full Powershift A/R	•	•	•	•	•	•	•	•
	Variation infinie (gammes)	•	•	•	•	•	•	•	•
Hydraulique	Inverseur/position	•	Méc/Volant	Méc/Volant	Méc/Volant	Méc/Volant	Méc/Gauche	Méc/Gauche	Méc/Gauche
	PDF (tpm)	540/1000	540/1000	540/1000	540/1000	540/1000	540/1000	540/1000	540/1000
	Débit total/option (L/min)	97	77/87	77/87	77/87	77/87	90	90	90
	Débit aux prises/option (L/min)	42	52/62	52/62	52/62	52/62	56	56	56
	Nombre de prises hyd. std/opt	2/3	2/5	2/5	2/5	2/5	2/4	2/4	2/4
	Force de relevage @ 61cm (kg)/opt	1734	2600	2600	2600	2600	2993	2993	2993

MARQUES		MASSEY FERGUSON			McCORMICK				
Modèles		5460	6465	7465	F60 F/GE	F70 F/GE	F80 F/GE	F75 F/GE/XL	F85 F/GE/XL
Moteur	Ch pdf (SAE)	90	95	95	52	60	67	61	73
	Cylindres/Litres	4TIC/4,4	6TIC/6,0	6TIC/6,0	3/3,3	3T/3,3	3T/3,3	4/4,4	4/4,4
	Réservoir (Litres)	151	265	270	48/73	48/73	48/73	48/73	48/73
Transmissions	Mécanique A/R (Hi-Lo hydraulique)	16/16(2)	•	•	15/15	15/15	15/15	15/15	15/15
	Semi-Pshift A/R (rapports Pshift)	•	32/32 (4)(Auto)	•	40/40(2)	40/40(2)	40/40(2)	40/40(2)	40/40(2)
	Full Powershift A/R	•	•	42/30	•	•	•	•	•
	Variation infinie (gammes)	•	•	•	•	•	•	•	•
Hydraulique	Inverseur/position	Méc/Gauche	Hyd/Volant	Hyd/Volant	Méc ou Hyd	Méc ou Hyd	Méc ou Hyd	Méc ou Hyd	Méc ou Hyd
	PDF (tpm)	540/1000	540/1000	540/PE/1000	540/PE/1000(opt)	540/PE/1000(opt)	540/PE/1000(opt)	540/PE/1000(opt)	540/PE/1000(opt)
	Débit total/option (L/min)	90	100	110	82,3	82,3	82,3	82,3	82,3
	Débit aux prises/option (L/min)	56	89	•	52,3	52,3	52,3	52,3	52,3
	Nombre de prises hyd. std/opt	2/4	2/5	3/4	2	2	2	2	2
	Force de relevage @ 61cm (kg)/opt	2993	4259	4762	2600	2600	2600	2600	2600

MARQUES		McCORMICK							
Modèles		F95 F/GE/XL	F105 F/GE/XL	GX 50	GX 50 H	C70	C80	C90	C100
Moteur	Ch pdf (SAE)	82	88	43	43	60	67	74	83
	Cylindres/Litres	4T/4,4	4T/4,4	4/2,2	4/2,2	4/4,2	4T/4,0	4T/4,0	4T/4,0
	Réservoir (Litres)	73	73	50	50	120	120	120	120
Transmissions	Mécanique A/R (Hi-Lo hydraulique)	15/15	15/15	12/12 & 16/16	•	8/4 & 8/8 & 24/12	8/4 & 8/8 & 24/12	8/4 & 8/8 & 24/12	8/4 & 8/8 & 24/12
	Semi-Pshift A/R (rapports Pshift)	40/40(2)	40/40(2)	•	•	•	•	•	•
	Full Powershift A/R	•	•	•	•	•	•	•	•
	Variation infinie (gammes)	•	•	•	Hydrostat (3)	•	•	•	•
Hydraulique	Inverseur/position	Méc ou Hyd	Méc ou Hyd			Hyd/Volant(opt)	Hyd/Volant(opt)	Hyd/Volant(opt)	Hyd/Volant(opt)
	PDF (tpm)	540/PE(opt)/1000	540/PE(opt)/1000	540/PE	540/PE	540/1000(opt)	540/1000(opt)	540/1000(opt)	540/1000(opt)
	Débit total/option (L/min)	82,3	82,3	39	39	58,7	58,7	58,7	58,7
	Débit aux prises/option (L/min)	52,3	52,3	28	28				
	Nombre de prises hyd. std/opt	2	2	2/3	2/3	1/2/3	1/2/3	1/2/3	1/2/3
	Force de relevage @ 61cm (kg)/opt	2600	2600	756	756	1050/1460	1050/1460	1050/1460	1050/1460

TRACTEURS 40 à 99 ch

MARQUES		McCORMICK							
Modèles		C-MAX 60	C-MAX 75	C-MAX 85	C-MAX 95	C-MAX 105	CX75	CX85	CX95
Moteur	Ch pdf (SAE)	54	63	75	85	91	60	67	74
	Cylindres/Litres	3/3,3	4/4,4	4/4,4	4T/4,4	4T/4,4	4/4,2	4T/4,0	4T/4,0
	Réservoir (Litres)	102	102	102	102	102	155	155	155
Transmissions	Mécanique A/R (Hi-Lo hydraulique)	12/12	24/12	24/12	24/12	24/12	8/8	8/8	8/8
	Semi-Pshift A/R (rapports Pshift)	•	•	•	•	•	16/8 (3)	16/8 (3)	16/8 (3)
	Full Powershift A/R	•	•	•	•	•	•	•	•
	Variation infinie (gammes)	•	•	•	•	•	•	•	•
Inverseur/position		Méc/Volant	Méc/Volant	Méc/Volant	Méc/Volant	Méc/Volant	Méc/Volant	Méc/Volant	Méc/Volant
PDF (tpm)		540/PE	540/PE	540/PE	540/PE	540/PE	540	540/1000	540/1000
Hydraulique	Débit total/option (L/min)	72,8	72,8	72,8	72,8	72,8	60	60	60
	Débit aux prises/option (L/min)	52,3	52,3	52,3	52,3	52,3	60	60	60
	Nombre de prises hyd. std/opt	2/4	2/4	2/4	2/4	2/4	2/3	2/3	2/3
	Force de relevage @ 61cm (kg)/opt	2600/3700	2600/3700	2600/3700	2600/3700	2600/3700	1972	2914	3816

MARQUES		McCORMICK				NEW HOLLAND			
Modèles		CX105	MC 95	MC 105	MC115	MC120 Pwr6	TC48	TC55	TT55
Moteur	Ch pdf (SAE)	83	74	83	96	98	40	47	42
	Cylindres/Litres	4T/4,0	4T/4,0	4T/4,0	4TIC/4,0	6TIC/6,0	4/2,2	4T/2,2	3/2,7
	Réservoir (Litres)	155	196	196	196	265	51	51	89
Transmissions	Mécanique A/R (Hi-Lo hydraulique)	8/8			•	•	12/12	12/12	8/2
	Semi-Pshift A/R (rapports Pshift)	16/8 (3)	16/12(4)	16/12(4)	16/12(4)	16/12(4)	•	•	•
	Full Powershift A/R	•	•	•	•	•	•	•	•
	Variation infinie (gammes)	•	•	•	•	•	•	•	•
Inverseur/position		Méc/Volant	Hyd/Volant	Hyd/Volant	Hyd/Volant	Hyd/Volant	Méc/Volant	Méc/Volant	•
PDF (tpm)		540/1000	540/1000	540/1000	540/1000	540/1000	540	540	540
Hydraulique	Débit total/option (L/min)	60	109	109	109	109	66,4	66,4	59
	Débit aux prises/option (L/min)	60	95	95	95	95	45,5	45,5	32,5
	Nombre de prises hyd. std/opt	2/3	2/3/4	2/3/4	2/3/4	2/3/4	0/3	0/3	
	Force de relevage @ 61cm (kg)/opt	3816	3720	3720	3720	3720/4619	1571	1571	1340

MARQUES		NEW HOLLAND							
Modèles		TT75	TN60A/DA/SA	TN70A/DA/SA	TN75A/DA/SA	TN60VA	TN75VA	TN75FA	TN85FA
Moteur	Ch pdf (SAE)	59	45	57	62	45	62	60	70
	Cylindres/Litres	4/3,6	3/2,9	3T/2,9	3T/2,9	3/2,9	3T/2,9	4/3,9	4T/3,9
	Réservoir (Litres)	89	74/87	74/87	74/87	57	57	61	61
Transmissions	Mécanique A/R (Hi-Lo hydraulique)	8/2	8/8 & 12/12 & 16/16	8/8 & 12/12 & 16/16	8/8 & 12/12 & 16/16	16/16	16/16	16/16	16/16 & 32/16(2)
	Semi-Pshift A/R (rapports Pshift)	•	•	•	•	•	•	•	•
	Full Powershift A/R	•	•	•	•	•	•	•	•
	Variation infinie (gammes)	•	•	•	•	•	•	•	•
Inverseur/position		•	Méc/Gauche	Méc/Gauche	Méc/Gauche	•	•	Méc/Gauche	Méc/Gauche
PDF (tpm)		540	540	540	540	540	540	540/1000	540/1000
Hydraulique	Débit total/option (L/min)	59	74,3/98,8	74,3/98,8	74,3/98,8	71,7	71,7/88,7	74,7/98,6	74,7/98,6
	Débit aux prises/option (L/min)	32,5	47/64	47/64	47/64	47	47/64	47,4/63,8	47,4/63,8
	Nombre de prises hyd. std/opt		1/4	1/4	1/4	2	2	2	2
	Force de relevage @ 61cm (kg)/opt	1340	1800	1800	1800	1797	1797	1966	1966

TRACTEURS 40 à 99 ch

MARQUES		NEW HOLLAND							
	Modèles	TN95FA	TL80A	TL90A	TL100A	TB100	TB110	TB120	TS100A
Moteur	Ch pdf (SAE)	80	69	77	85	80	90	96	80
	Cylindres/Litres	4T/3,9	4/4,5	4T/4,5	4T/4,5	4T/5,0	4T/5,0	6/7,5	4T/4,5
	Réservoir (Litres)	61	127	127	127	140	140	140	177
Transmissions	Mécanique A/R (Hi-Lo hydraulique)	16/16 & 32/16(2)	12/12 & 24/24(2)	12/12 & 24/24(2)	12/12 & 24/24(2)	8/2 & 16/4(2)	8/2 & 16/4(2)	8/2 & 16/4(2)	12/12 & 24/24(2)
	Semi-Pshift A/R (rapports Pshift)	•	•	•	•	•	•	•	16/16 (4)
	Full Powershift A/R	•	•	•	•	•	•	•	•
	Variation infinie (gammes)	•	•	•	•	•	•	•	•
	Inverseur/position	Méc/Gauche	Méc/Gauche	Méc/Gauche	Méc/Gauche	•	•	•	Méc/Volant
	PDF (t/m)	540/1000	540	540/1000	540/1000	540	540/1000	540/1000	540/1000
Hydraulique	Débit total/option (L/min)	74,7/98,6	76	76	76	70/102,5	70/102,5	70/102,5	115/140
	Débit aux prises/option (L/min)	47,4/63,8	55	55	55	35,2/67,7	35,2/67,7	35,2/67,7	75/100,3
	Nombre de prises hyd. std/opt	2	1/3	1/3	1/3	2	2	2	2/4
	Force de relevage @ 61cm (kg)/opt	1966	2605	2605	2605	1905	1905	1905	4215/4367

MARQUES		NEW HOLLAND		RENAULT/CLAAS					
	Modèles	TS115A	TM120	Palès 210	Palès 230	Palès 240	Nectis 217 VE/VL	Nectis 227 F/VE/VL	Nectis 237 VE/VL
Moteur	Ch pdf (SAE)	95	95	46	59	68	50	60	70
	Cylindres/Litres	6T/6,7	6TIC/7,5	4/2,8	4/3,8	4/4,1	3/3,4	3T/3,4	3T/3,4
	Réservoir (Litres)	220	285				68	68	68
Transmissions	Mécanique A/R (Hi-Lo hydraulique)	12/12 & 24/24(2)	24/12 (2)	12/12	12/12	12/12	12/12 & 24/24	12/12 & 24/24 & 24/12	12/12 & 24/24 & 24/12
	Semi-Pshift A/R (rapports Pshift)	16/16 (4)	18/6 (6)(Auto)	•	•	•	24/12 (2)	24/12 (2)	24/12 (2)
	Full Powershift A/R	•	18/6 (Auto)	•	•	•	•	•	•
	Variation infinie (gammes)	•	•	•	•	•	•	•	•
	Inverseur/position	Méc/Volant	Hyd/Volant	•	•	•	Hyd/Volant (opt)	Hyd/Volant (opt)	Hyd/Volant (opt)
	PDF (t/m)	540/1000	540/1000	540	540/PE	540/PE	540/PE/1000	540/PE/1000	540/1000
Hydraulique	Débit total/option (L/min)	115/140	168	64	64	64	109	109	109
	Débit aux prises/option (L/min)	75/100,3	106	37	37	37	•	•	•
	Nombre de prises hyd. std/opt	2/4	2/4	2/4	2/4	2/4	2/4 & 1/3	2/4 & 1/3	2/4 & 1/3
	Force de relevage @ 61cm (kg)/opt	4215/4367	3375	1967	1967	1967	1880	2070	2070

MARQUES		RENAULT/CLAAS							
	Modèles	Nectis 247 F	Nectis 257 F/VL	Nectis 267 F/VL	Celtis 426	Celtis 436	Celtis 446	Celtis 456	Arès 546
Moteur	Ch pdf (SAE)	72	80	89	64	71	80	89	80
	Cylindres/Litres	4/4,5	4T/4,5	4T/4,5	4/4,5	4/4,5	4/4,5	4/4,5	4T/4,5
	Réservoir (Litres)	68	68	68	145	145	145	145	170
Transmissions	Mécanique A/R (Hi-Lo hydraulique)	12/12 & 24/24 & 24/12	12/12 & 24/24 & 24/12	12/12 & 24/24 & 24/12	10/10 & 30/30(2)	10/10 & 30/30(2)	10/10 & 30/30(2)	10/10 & 30/30(2)	24/12 (2)
	Semi-Pshift A/R (rapports Pshift)	24/12 (2)	24/12 (2)	24/12 (2)	•	•	•	•	48/48 (4) (Auto)
	Full Powershift A/R	•	•	•	•	•	•	•	•
	Variation infinie (gammes)	•	•	•	•	•	•	•	•
	Inverseur/position	Hyd/Volant (opt)	Hyd/Volant (opt)	Hyd/Volant (opt)	Hyd/Volant (opt)	Hyd/Volant (opt)	Hyd/Volant (opt)	Hyd/Volant (opt)	Hyd/Volant (opt)
	PDF (t/m)	540/PE/1000	540/PE/1000	540/PE/1000	540/PE/1000	540/PE/1000	540/PE/1000	540/PE/1000	540/1000
Hydraulique	Débit total/option (L/min)	109	109	109	108	108	108	108	110
	Débit aux prises/option (L/min)	•	•	•					
	Nombre de prises hyd. std/opt	2/4 & 1/3	2/4 & 1/3	2/4 & 1/3	3	3	3	3	4
	Force de relevage @ 61cm (kg)/opt	2070	2070	2070	2700	3500	3500	4600	6550

TRACTEURS 40 à 99 ch

MARQUES		RENAULT/CLAAS				VALTRA			
Modèles		Arès 556	Arès 566	Arès 616	Témis 610	BL77	BL88	B700	B800
Moteur	Ch pdf (SAE)	89	98	98	97	66	86	62	76
	Cylindres/Litres	4TIC/4,5	4TIC/4,5	6T/6,8	6/5,9	3T/3,3	4T/4,4	3T/3,3	4T/4,4
	Réservoir (Litres)	170	170	250	160/215	103	103	103	103
Transmissions	Mécanique A/R (Hi-Lo hydraulique)	24/24 (2)	24/24 (2)	24/24 (2)	16/16	12/12	12/12	12/12	12/12
	Semi-Pshift A/R (rapports Pshift)	48/48 (4) (Auto)	48/48 (4) (Auto)	48/48 (4) (Auto)	24/8 (3)	•	•	•	•
	Full Powershift A/R	•	•	•	•	•	•	•	•
	Variation infinie (gammes)	•	•	•	•	•	•	•	•
Inverseur/position	Hyd/Volant	Hyd/Volant	Hyd/Volant	Hyd/Volant (opt)	Méc/Droite ou gauche	Méc/Droite ou gauche	Méc/Droite ou gauche	Méc/Droite ou gauche	
PDF (tpm)	540/1000	540/1000	540/1000	540/1000	540/PE/1000	540/PE/1000	540/PE/1000	540/PE/1000	
Hydraulique	Débit total/option (L/min)	110	110	110	85/110	40	40	55	55
	Débit aux prises/option (L/min)					40	40	55	55
	Nombre de prises hyd. std/opt	4	4	4	4	2/4	2/4	2/4	2/4
	Force de relevage @ 61cm (kg)/opt	6550	6550	6550	7258	2854/3364	3364	2854/3364	3364

MARQUES		VALTRA							
Modèles		B900	A75	A85	A95	6200	6300	6400	6250
Moteur	Ch pdf (SAE)	86	62	76	86	76	86	91	76
	Cylindres/Litres	4T/4,4	3T/3,3	4T/4,4	4T/4,4	4T/4,4	4T/4,4	4T/4,4	4T/4,4
	Réservoir (Litres)	103	79/103	79/103	79/103	160/245	160/245	160/245	160/245
Transmissions	Mécanique A/R (Hi-Lo hydraulique)	12/12	12/12	12/12	12/12	12/12	12/12	12/12	•
	Semi-Pshift A/R (rapports Pshift)	•	•	•	•	36/36 (3)	36/36 (3)	36/36 (3)	36/36 (3)(Auto)
	Full Powershift A/R	•	•	•	•	•	•	•	•
	Variation infinie (gammes)	•	•	•	•	•	•	•	•
Inverseur/position	Méc/Droite ou gauche	Méc/Droite ou gauche	Méc/Droite ou gauche	Méc/Droite ou gauche	Méc/Droite	Méc/Droite	Méc/Droite	Hyd/Volant	
PDF (tpm)	540/PE/1000	540/PE/1000	540/PE/1000	540/PE/1000	540/PE/1000	540/PE/1000	540/PE/1000	540/PE/1000	
Hydraulique	Débit total/option (L/min)	55	55	55	55	73	73	73	73
	Débit aux prises/option (L/min)	55	55	55	55	73	73	73	73
	Nombre de prises hyd. std/opt	2/4	2/4	2/4	2/4	2/4	2/4	2/4	2/4
	Force de relevage @ 61cm (kg)/opt	3364	2854/3364	3364	3364	5600	5600	5600	5600

MARQUES		VALTRA				
Modèles		6350	6550	C90	C100	C110
Moteur	Ch pdf (SAE)	86	91	80	91	99
	Cylindres/Litres	4T/4,4	4T/4,4	4T/4,4	4T/4,4	4T/4,4
	Réservoir (Litres)	160/245	160/245	180	180	180
Transmissions	Mécanique A/R (Hi-Lo hydraulique)	•	•			
	Semi-Pshift A/R (rapports Pshift)	36/36 (3)(Auto)	36/36 (3)(Auto)	36/36 (3)(Auto)	36/36 (3)(Auto)	36/36 (3)(Auto)
	Full Powershift A/R	•	•	•	•	•
	Variation infinie (gammes)	•	•	•	•	•
Inverseur/position	Hyd/Volant	Hyd/Volant	Hyd/Volant	Hyd/Volant	Hyd/Volant	
PDF (tpm)	540/PE/1000	540/PE/1000	540/PE/1000	540/PE/1000	540/PE/1000	
Hydraulique	Débit total/option (L/min)	73	73	73	73	73
	Débit aux prises/option (L/min)	73	73	91	91	91
	Nombre de prises hyd. std/opt	2/4	2/4	2/4	2/4	2/4
	Force de relevage @ 61cm (kg)/opt	5600	5600	5600/7200	5600/7200	5600/7200

GUIDES TRACTEURS DANS INTERNET POUR LES ABONNÉS



Les deux guides tracteurs, 40 à 99 ch et 100 ch et plus, publiés en février et avril 2005 sont disponibles à la section machinerie de notre site Internet.

www.lebulletin.com/machinerie

SMA DE PARIS



Témoin d'une agriculture dynamique et respectueuse de l'environnement

PAR SIMON M. GUERTIN, agronome et ingénieur

Les prix survoltés, le temps glacial et les routes enneigées n'ont pas eu raison des quelque 200 000 visiteurs du SIMA de Paris. Ceux-ci ont déambulé pendant cinq jours sur les 220 000 mètres carrés d'exposition répartis dans sept bâtiments abritant 1375 exposants en provenance d'une quarantaine de pays. Du gigantisme : une dimension 15 à 20 fois plus grosse que nos salons au Québec. Pour l'occasion, les différents constructeurs présentaient leurs grosses peintures donnant à penser que la « Vieille Europe » est décidément engagée dans la voie de l'agriculture à la sauce américaine. Le producteur de pommes de terre Philippe Gemme, de Saint-Amable en Montérégie, n'en revenait pas. Il est pourtant un habitué du SIMA. « Une machine de 80 000 \$ chez nous se vend 80 000 euros en France, l'équivalent de 120 000 \$ pour nous. »



PHOTO : SIMON M. GUERTIN

50 % D'EXPOSANTS ETRANGERS

La Québécoise Animat était présente au SIMA dans la section équipement d'élevage sous la raison sociale Interlock Europe. L'usine Interlock Europe, dont l'entrepreneur ANGE-ALBERT ALLARD d'Animat est copropriétaire, est implantée à Tilloy les Mofflaines, tout près d'Arras dans le nord de la France. Elle sert à approvisionner le marché français mais aussi celui de l'Ukraine, où l'on construit d'énormes bâtiments d'élevage. Ange-Albert Allard a déjà commencé à approvisionner ce marché à grands coups de conteneurs à partir de son usine de Saint-Élie-d'Orford au Québec.



PHOTO : SIMON M. GUERTIN

UN SALON À CARACTÈRE INTERNATIONAL

Le directeur pour l'Amérique du Nord, Manuel Senlis, se réjouissait du caractère international du stand de Grégoire Besson. « Dans notre stand, il y a 12 pays représentés et on parle 10 langues différentes », lançait-il à ses visiteurs. M. SENLIS (à gauche) avait amené avec lui du Québec SIMON BOURQUE (au centre), conseiller aux ventes, et YVON GRÉGOIRE, responsable de la production. L'entreprise Grégoire Besson, connue chez nous pour ses charrues, développe actuellement un cultivateur qui pourra être utilisé aussi bien le printemps que l'automne.



PHOTO : LEON GUERTIN

« LE » JUGE PASCAL LEMIRE

Une voix féminine dans un accent familier domine soudainement le bruit de foule du SIMA. D'un ton déterminé, elle présente PASCAL LEMIRE, juge au Simagena, pendant que celui-ci déambule dans l'arène remplie d'Holstein rouges. Il s'agit de Chantal Blanchette, sa femme, qui a laissé derrière elle sa famille de six enfants pour s'embarquer avec son mari pour le Simagena. Ce salon se tient en même temps et lieu que le SIMA. Pascal Lemire est un juge international bien connu des éleveurs Holstein qui le considèrent comme l'un des meilleurs juges au monde.



PHOTO : DONALD CÔTE

DEUX QUÉBÉCOIS GAGNENT UN VOYAGE AU SIMA

JULIE BEAUREGARD et BENOÎT FOURNIER de Sainte-Rosalie, en Montérégie, ont remporté par tirage au sort un voyage au SIMA offert par le Salon de l'agriculture de Saint-Hyacinthe. Ils étaient accompagnés par le directeur général du Salon, Donald Côté, que l'on aperçoit à gauche sur la photo. Le jeune couple a pu découvrir l'ampleur et la variété des machines offertes sur le marché européen. Il s'est également rendu au Salon de l'agriculture qui se tenait en même temps à la Porte de Versailles, un événement qui attire 700 000 visiteurs. On y découvre des animaux domestiques de toutes les espèces et de nombreux produits régionaux. Ce voyage offert par le Salon de l'agriculture de Saint-Hyacinthe s'inscrit dans sa mission qui consiste à former les agriculteurs et les agricultrices et à leur faire connaître d'autres régions du globe.



PHOTO : SIMON M. GUERTIN



TROIS FOIS GAGNERA

Quelques jours avant le SIMA, Jean Imbert descendait de son Case IH STX 500 Quadtrac attelé à une charrue Grégoire Besson de 20 versoirs, fier d'avoir battu le record du monde de labour en 24 heures. Attelage de géant, parcelle gigantesque, c'est à Commensac dans les Landes que 321 hectares venaient d'être labourés à une profondeur de 27 cm (minimum). Le tracteur utilisé, le plus puissant de la gamme Case IH, développait 565 ch au moteur. Il était accroché à une charrue 20 versoirs Grégoire Besson conçue et réalisée spécialement pour l'événement. C'est la troisième fois qu'une charrue Grégoire Besson remporte ce record du monde. L'ancien record était de 251 hectares.



PHOTO : SIMON M. GUERTIN

RETOUR AU JAUNE

New Holland a profité du SIMA pour montrer ses nouvelles couleurs. La compagnie ramène le jaune qui se manifeste sur son logo mais aussi sur ses presses à balles rondes ou carrées. Utilisant la transmission de ses cousins Steyr, New Holland fait son entrée dans la transmission à variation continue qui emploie trois trains planétaires. Par ailleurs, les moissonneuses CX et CR peuvent être guidées par laser. Le système de guidage laser Smart Steer est positionné sous le toit et du côté gauche de la cabine. Ce capteur s'oriente électriquement depuis le levier multifonction et permet de travailler aussi bien à gauche qu'à droite de la machine. Le chauffeur peut lâcher le volant et le système prend en charge la conduite de façon totalement automatique.

ROBOT RACLEUR

Lely présentait, pour la première fois en France, un robot pour nettoyer les allées des étables à logettes. Large de 85 cm, il se déplace de façon autonome et se repère grâce à un capteur à ultrasons associé à une boussole électronique. Il circule parmi les vaches et change automatiquement de trajectoire s'il rencontre un obstacle. Son parcours et ses fréquences d'intervention sont définis par l'éleveur. Ses batteries se rechargent automatiquement lorsque le robot se trouve sur sa borne de repos.

simon.guertin@lebulletin.rogers.com



PHOTO : LEON GUERTIN

La **PUISSANCE** d'un gros tracteur mais la **MANIABILITÉ** d'un « sous-compact » !



GC2300

Que vous soyez **contracteur, paysagiste** ou en charge de l'entretien de **terrains de grande surface**, la **série 1500** est conçue pour améliorer votre productivité tout en offrant facilité d'opération et confort :

- moteurs diesel d'une puissance de 23 ch à 52 ch;
- choix de transmissions (inverseur mécanique, inverseur powershuttle, transmission hydrostatique);
- certains modèles offerts avec cabine de compagnie;
- gamme d'accessoires multiples.

Le tracteur **GC2300** est un outil de premier choix pour les **travaux agricoles, paysagers, résidentiels et commerciaux**.

Sa taille réduite offre maniabilité et versatilité. Il est doté de caractéristiques impressionnantes normalement associées à des tracteurs de plus grande taille :

- moteur diesel 22,5 ch et 3 cylindres;
- pdf arrière et pdf ventrale;
- transmission hydrostatique à 2 vitesses;
- attelage à 3 points de catégorie I;
- conduite hydrostatique.



MF1500

Un tracteur **INTERMÉDIAIRE** qui vous permet de **TOUT FAIRE** !



MF400

La **série 400** vous offre la **polyvalence** parfaite pour exécuter toutes les tâches : les menus travaux, les travaux réguliers et ceux exigeant beaucoup de puissance. Les tracteurs de la série 400 sont d'ailleurs les plus populaires au monde.

Ils sont dotés de caractéristiques qui vous assurent une performance optimale pour tout type de travail :

- moteur Perkins de 44 ch à 85 ch à la pdf;
- pdf indépendante de 45 ch à 85 ch;
- inverseur de marche synchronisé;
- arceau de sécurité repliable;
- système hydraulique à 2 sorties d'huile.



Tracteurs GC2300, 1500 et 400

DIESEL

1,90 %
60 MOIS
Présentez-vous
tout de suite !
L'offre prend fin le
30 juin 2005 *

LE COÛT DE L'ESSENCE EST UN NUAGE À L'HORIZON ?

FENDT peut vous aider à surmonter cet obstacle.

Vous connaissez la chanson. Le coût exorbitant de l'essence et la réglementation sur les émissions ont contribué à accroître considérablement vos coûts en intrants. L'efficacité opérationnelle n'est donc plus une option. Elle est obligatoire dès que vous vous engagez sur le terrain.

Bienvenue dans l'univers Vario TMS, une révolution dans l'industrie du tracteur, offerte par le leader en innovation, FENDT. Vario « Tractor Management System » contrôle automatiquement et simultanément le moteur et la transmission Vario CVT, rendant votre tracteur Fendt exceptionnellement efficace à soutirer toute la puissance de chaque goutte d'essence.

De série sur les modèles 800 et 900, et optionnel sur les modèles 700, Vario TMS propulse l'efficacité énergétique, la productivité et la rentabilité vers de nouveaux sommets. Voyez comment obtenir plus de vos intrants avec Vario TMS en visitant votre concessionnaire Fendt dès aujourd'hui.

Essayez FENDT. Essayez le futur.



Visitez www.agcocorpdealers.com pour connaître votre concessionnaire FENDT. FENDT est une marque mondiale de AGCO Corp. 800.767.3221 · www.fendt.agcocorp.com · FT171FQ0205

*Offre conditionnelle à l'approbation du crédit par AGCO Finance LLC. Versement initial requis. Offert seulement sous les paiements saisonniers égaux. Crédit-bail, et versement forfaitaire et final sont offerts à des taux légèrement plus élevés. L'offre prend fin le 30 juin 2005. Pour plus de détails, contactez votre concessionnaire participant.

FENDT
VARIO
TMS