



TRACTEURS ET MATERIELS AGRICOLES

 **FIATAGRI**

tracteurs 2 roues motrices

FIAT



300**420****500S****466****566****580****Moteur**

Puissance	kW(ch DIN)	20,6(28)	30,9(42)	35,3(48)	38,3(52)	41,2(56)	42,7(58)
Régime nominal	(tr/mn)	2.400	2.200	2.500	2.600	2.500	2.650
Nombre de cylindres		2	3	3	3	3	3
Cylindrée	(cm³)	1.560	2.340	2.592	2.592	2.750	2.750

Embrayage

Avancement		Monod. Ø 8 1/2"	Monod. Ø 10"	Monod. Ø 11"	Monod. Ø 11"	Monod. Ø 11"	Monod. Ø 11"
Prise de force			Monod. Ø 10"	Monod. Ø 11"	Monod. Ø 11"	Monod. Ø 11"	Monod. Ø 11"

Boîte de vitesses

	6 AV+2 AR	6 AV+2 AR	8 AV+2 AR	12 AV+4 AR ou 20 AV+8 AR ou 12 AV+12 AR	12 AV+4 AR ou 20 AV+8 AR ou 12 AV+12 AR	12 AV+3 AR ou 16 AV+4 AR ou 8 AV+8 AR
--	-----------	-----------	-----------	---	---	---

Prise de force

Standard		540 tr/mn et ventrale	540 tr/mn et ventrale	540 tr/mn et prop. av.	540 tr/mn et prop. av.	540 tr/mn et prop. av.	540 tr/mn et prop. av.
Sur demande		—	—	—	—	—	—

Freins

	à sec	à sec	à sec	à bain d'huile	à bain d'huile	à bain d'huile
--	-------	-------	-------	----------------	----------------	----------------

Relevage hydraulique

Type		A position et effort contrôlés	A position et effort contrôlés	A position et effort contrôlés	A position et effort contrôlés, contr. mixte	A position et effort contrôlés
-------------	--	--------------------------------------	--------------------------------------	--------------------------------------	---	--------------------------------------

Capacité

de soulèvement	(kg)	800	1450	1750	2600	2600	2000
-----------------------	-------------	-----	------	------	------	------	------

Poste de conduite

	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Plate-forme suspendue
--	--------	--------	--------	--------	--------	--------------------------

Pneumatiques AV

	5.00-15	6.00-16	6.00-16 (7.50-16)	6.00-16 (7.50-16)	7.50-16	7.50-16
--	---------	---------	----------------------	----------------------	---------	---------

Pneumatiques AR

	11.2/10-24	13.6/12-28	13.6/12-28 (14.9/13-28)	14.9/13-28 (12.4/11-32)	16.9/14-30 (12.4/11-36)	16.9/14-30 (13.6/12-36)
--	------------	------------	----------------------------	----------------------------	----------------------------	----------------------------

Empattement

(m)	1,70	1,90	1,95	2,17	2,17	2,15
------------	------	------	------	------	------	------

Voies

AV	(m)	1,00 à 1,60	1,20 à 1,70	1,28 à 1,88	1,40 à 2,00	1,40 à 2,00	1,41 à 1,91
AR	(m)	1,00 à 1,70	1,31 à 1,71	1,40 à 1,90	1,32 à 1,92	1,32 à 1,92	1,50 à 2,00

Poids

(kg)	1.070	1.650	1.960	2.500	2.600	2.630
-------------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

tracteurs 2 roues motrices

FIAT



666**680****680H****766****780****880-5****980****Moteur**

Puissance kW (ch DIN)	47 (64)	50 (68)	50 (68)	54,4 (74)	57,3 (78)	64,7 (88)	72,1 (98)
Régime nominal (tr/mn)	2.500	2.500	2.500	2.440	2.440	2.400	2.400
Nombre de cylindres	4	4	4	4	4	5	6
Cylindrée (cm ³)	3.456	3.456	3.456	3.666	3.666	4.583	5.184

Embrayage

Avancement	Monod. Ø 11"	Monod. Ø 11"	Monod. Ø 11"	Monod. Ø 11"	Monod. Ø 11"	Monod. Ø 12"	Monod. Ø 12"
Prise de force	Monod. Ø 11"	Monod. Ø 11"	Monod. Ø 11"	Monod. Ø 11"	Monod. Ø 11"	Monod. Ø 12"	Monod. Ø 12"

Boîte de vitesses

12 AV+12 AR ou 20 AV+8 AR	8 AV+2 AR	12 AV+3 AR ou 16 AV+4 AR ou 8 AV+8 AR	12 AV+12 AR ou 20 AV+8 AR	12 AV+3 AR ou 16 AV+4 AR ou 8 AV+8 AR	12 AV+3 AR ou 16 AV+4 AR	12 AV+3 AR ou 16 AV+4 AR
------------------------------	-----------	---	------------------------------	---	-----------------------------	-----------------------------

Prise de force

Standard	540 tr/mn et prop. av.	540 tr/mn et prop. av.	540 tr/mn et prop. av.	540/1000 tr/mn et prop. av.	540/1000 tr/mn et prop. av.	540/1000 tr/mn et prop. av.	540/1000 tr/mn et prop. av.
Sur demande	540/1000 tr/mn	540/1000 tr/mn	540/1000 tr/mn	—	—	—	—

Freins

à bain d'huile	à bain d'huile	à bain d'huile	à bain d'huile	à bain d'huile	à bain d'huile	à bain d'huile	à bain d'huile
----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------

Relevage hydraulique

Type	A position et effort contrôlés contr. mixte	A position et effort contrôlés contr. mixte	A position et effort contrôlés contr. mixte	A position et effort contrôlés contr. mixte	A position et effort contrôlés, contr. mixte	A position et effort contrôlés, contr. mixte	A position et effort contrôlés contr. mixte
-------------	--	--	--	--	---	---	--

Capacité

de soulèvement (kg)	2.600	2.500	3.350	3.200	3.350	3.350	3.350
----------------------------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

Poste de conduite

Normal	Plate-forme suspendue	Plate-forme suspendue	Plate-forme suspendue	Normal	Plate-forme suspendue	Plate-forme suspendue	Plate-forme suspendue
--------	--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------	--------------------------	--------------------------	--------------------------

Pneumatiques AV

7.50-16 (7.50-18)	7.50-16 (7.50-18)	7.50-18	7.50-18	7.50-18	7.50-20	10.00-16
----------------------	----------------------	---------	---------	---------	---------	----------

Pneumatiques AR

16.9/14-30 (13.6/12-36)	16.9/14-30 (13.6/12-38)	13.6/12-38 (16.9/14-34)	16.9/14-34 (13.6/12-38)	13.6/12-38 (16.9/14-34)	16.9/14-38	16.9/14-38
----------------------------	----------------------------	----------------------------	----------------------------	----------------------------	------------	------------

Empattement

(m)	2,30	2,26	2,26	2,30	2,27	2,45	2,57
-----	------	------	------	------	------	------	------

Voies AV (m)	1,40 à 1,90	1,41 à 1,91	1,41 à 1,91	1,40 à 1,90	1,41 à 1,91	1,48 à 2,08	1,42 à 2,02
AR (m)	1,40 à 2,00	1,40 à 2,10	1,40 à 2,10	1,40 à 2,00	1,40 à 2,10	1,50 à 2,20	1,50 à 2,20

Poids

(kg)	3.000	2.915	3.230	3.300	3.630	3.845	4.350
------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

tracteurs 2 roues motrices **FIAT**



1180**1280****1380****1580****Moteur**

Puissance	kW (ch DIN)	81 (110)	90,4 (123), turbo	99,3 (135), turbo	114 (155)
Régime nominal	(tr/mn)	2.500	2.500	2.400	2.100
Nombre de cylindres		6	6	6	6
Cylindrée	(cm³)	5.502	5.502	5.502	8.102

Embrayage

Avancement	Monod. Ø 12"	Monod. Ø 14"	Monod. Ø 14"	Monod. Ø 14"
Prise de force	Monod. Ø 12"	Multid. à bain d'huile	Multid. à bain d'huile	Multid. à bain d'huile

Boîte de vitesses

12 AV+4 AR ou 24 AV+8 AR ou 12 AV+12 AR	12 AV+4 AR ou 24 AV+8 AR ou 12 AV+12 AR	12 AV+4 AR ou 24 AV+8 AR ou 12 AV+12 AR	12 AV+4 AR ou 24 AV+8 AR ou 12 AV+12 AR
---	---	---	---

Prise de force

Standard	540/1000 tr/mn	540/1000 tr/mn	540/1000 tr/mn	540/1000 tr/mn
Sur demande	—	—	—	—

Freins

à bain d'huile	à bain d'huile	à bain d'huile	à bain d'huile
----------------	----------------	----------------	----------------

Relevage hydraulique

Type	A position et effort contrôlés contr. mixte	A position et effort contrôlés contr. mixte	A position et effort contrôlés contr. mixte	A position et effort contrôlés contr. mixte
-------------	--	--	--	--

**Capacité
de soulèvement**

(kg)	5.400	5.400	5.400	5.400
-------------	-------	-------	-------	-------

Poste de conduite

Plate-forme suspendue	Plate-forme suspendue	Plate-forme suspendue	Plate-forme suspendue
--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------

Pneumatiques

AV	10.00-16	10.00-16	11.00-16	11.00-16
AR	18.4/15-38	18.4/15-38	20.8-38	20.8-38

Empattement

(m)	2,75	2,75	2,75	2,96
------------	------	------	------	------

Voies

AV	(m)	1,60 à 2,10	1,60 à 2,10	1,60 à 2,10	1,60 à 2,10
AR	(m)	1,62 à 2,22	1,62 à 2,22	1,72 à 2,22	1,72 à 2,22

Poids

(kg)	5.170	5.450	6.100	6.600
-------------	-------	-------	-------	-------

tracteurs 4 roues motrices **FIAT**



**420
dt****500S
dt****466
dt****566
dt****580
dt****Moteur**

Puissance kW(ch DIN)	30,9 (42)	35,3 (48)	38,3 (52)	41,2 (56)	42,7 (58)
Régime nominal (tr/mn)	2.200	2.500	2.600	2.500	2.650
Nombre de cylindres	3	3	3	3	3
Cylindrée (cm ³)	2.340	2.592	2.592	2.750	2.750

Embrayage

Avancement	Monod. Ø 10"	Monod. Ø 11"	Monod. Ø 11"	Monod. Ø 11"	Monod. Ø 11"
Prise de force	Monod. Ø 10"	Monod. Ø 11"	Monod. Ø 11"	Monod. Ø 11"	Monod. Ø 11"

Boîte de vitesses

6 AV+2 AR	8 AV+2 AR	12 AV+4 AR ou 20 AV+8 AR ou 12 AV+12 AR	12 AV+4 AR ou 20 AV+8 AR ou 12 AV+12 AR	12 AV+3 AR ou 16 AV+4 AR ou 8 AV+8 AR
-----------	-----------	---	---	---

Prise de force

Standard	540 tr/mn	540 tr/mn	540 tr/mn et prop. av.	540 tr/mn et prop. av.	540 tr/mn et prop. av.
Sur demande	—	—	—	—	—

Freins

à sec	à sec	à bain d'huile	à bain d'huile	à bain d'huile
-------	-------	----------------	----------------	----------------

Relevage hydraulique

Type	A position et effort contrôlés	A position et effort contrôlés	A position et effort contrôlés contr. mixte	A position et effort contrôlés contr. mixte	A position et effort contrôlés, + position flottante
-------------	--------------------------------------	--------------------------------------	--	--	--

Capacité

de soulèvement (kg)	1.450	1.750	2.600	2.600	2.000
----------------------------	-------	-------	-------	-------	-------

Poste de conduite

Normal	Normal	Normal	Normal	Plate-forme suspendue
--------	--------	--------	--------	--------------------------

Pneumatiques AV

8.00-20	8.00-20 (8.3/8-24)	11.2/10-20	11.2/10-24	11.2/10-24
---------	-----------------------	------------	------------	------------

Pneumatiques AR

13.6/12-28	13.6/12-28 (14.9/13-28)	14.9/13-28	16.9/14-30	16.9/14-30
------------	----------------------------	------------	------------	------------

Empattement

(m)	1,87	1,98	2,12	2,12	2,16
-----	------	------	------	------	------

Voies	AV (m)	1,40 et 1,72	1,40 et 1,50	1,45 et 1,88	1,45 et 1,88	1,60 à 1,93
	AR (m)	1,31 à 1,71	1,40 à 1,90	1,32 à 1,92	1,32 à 1,92	1,50 à 2,00

Poids (kg)	1.830	2.240	2.750	3.050	3.180
-------------------	-------	-------	-------	-------	-------

tracteurs 4 roues motrices **FIAT**



		666 dt	680 dt	680H dt	766 dt	780 dt	880-5 dt	980 dt
Moteur								
Puissance	kW (ch DIN)	47 (64)	50 (68)	50 (68)	54,4 (74)	57,3 (78)	64,7 (88)	72,1 (98)
Régime nominal	(tr/mn)	2.500	2.500	2.500	2.440	2.440	2.400	2.400
Nombre de cylindres		4	4	4	4	4	5	6
Cylindrée	(cm³)	3.456	3.456	3.456	3.666	3.666	4.583	5.184
Embrayage								
Avancement		Monod. Ø 11"	Monod. Ø 11"	Monod. Ø 11"	Monod. Ø 11"	Monod. Ø 11"	Monod. Ø 12"	Monod. Ø 12"
Prise de force		Monod. Ø 11"	Monod. Ø 11"	Monod. Ø 11"	Monod. Ø 11"	Monod. Ø 11"	Monod. Ø 12"	Monod. Ø 12"
Boîte de vitesses								
		12 AV+12 AR ou 20 AV+8 AR	8 AV+2 AR	12 AV+3 AR ou 16 AV+4 AR ou 8 AV+8 AR	12 AV+12 AR ou 20 AV+8 AR	12 AV+3 AR ou 16 AV+4 AR ou 8 AV+8 AR	12 AV+3 AR ou 16 AV+4 AR	12 AV+3 AR ou 16 AV+4 AR
Prise de force								
Standard		540 tr/mn et prop. av.	540 tr/mn et prop. av.	540 tr/mn et prop. av.	540/1000 tr/mn et prop. av.	540/1000 tr/mn et prop. av.	540/1000 tr/mn et prop. av.	540/1000 tr/mn et prop. av.
Sur demande		540/1000 tr/mn	540/1000 tr/mn	540/1000 tr/mn	—	—	—	—
Freins								
		à bain d'huile	à bain d'huile	à bain d'huile	à bain d'huile	à bain d'huile	à bain d'huile	à bain d'huile
Relevage hydraulique								
Type		A position et effort contrôlés, contr. mixte	A position et effort contrôlés, contr. mixte	A position et effort contrôlés, contr. mixte	A position et effort contrôlés, contr. mixte	A position et effort contrôlés, contr. mixte	A position et effort contrôlés, contr. mixte	A position et effort contrôlés, contr. mixte
Capacité de soulèvement								
	(kg)	2.600	2.500	3.350	3.200	3.350	3.350	3.350
Poste de conduite								
		Normal	Plate-forme suspendue	Plate-forme suspendue	Normal	Plate-forme suspendue	Plate-forme suspendue	Plate-forme suspendue
Pneumatiques AV								
		11.2/10-24	11.2/10-24 (11.2/10-28)	11.2/10-28 (13.6/12-24)	13.6/12-24	11.2/10-28 (13.6/12-24)	12.4/11-28 (14.9/13-24)	12.4/11-28 (14.9/13-24)
Pneumatiques AR								
		16.9/14-30	16.9/14-30 (13.6/12-38)	16.9/14-34	16.9/14-34	16.9/14-34	16.9/14-38 (18.4/15-34)	16.9/14-38 (18.4/15-34)
Empattement								
	(m)	2,25	2,27	2,27	2,25	2,28	2,42	2,53
Voies								
AV	(m)	1,53 à 1,96	1,60 à 1,93	1,60 à 1,93	1,53 à 1,96	1,50 à 1,93	1,71 à 2,15	1,71 à 2,15
AR	(m)	1,40 à 2,00	1,40 à 2,10	1,40 à 2,10	1,40 à 2,00	1,40 à 2,10	1,50 à 2,20	1,50 à 2,20
Poids								
	(kg)	3.430	3.475	3.790	3.700	3.740	4.240	4.590

tracteurs 4 roues motrices **FIAT**



		1180 dt	1180H dt	1280 dt	1380 dt	1580 dt	1880 dt
Moteur							
Puissance	kW (ch DIN)	81 (110)	81 (110)	90,4 (123), turbo	99,3 (135), turbo	114 (155)	132,4 (180), turbo
Régime nominal	(tr/mn)	2.500	2.500	2.500	2.400	2.100	2.100
Nombre de cylindres		6	6	6	6	6	6
Cylindrée	(cm³)	5.502	5.502	5.502	5.502	8.102	8.102
Embrayage							
Avancement		Monod. Ø 12"	Monod. Ø 14"	Monod. Ø 14"	Monod. Ø 14"	Monod. Ø 14"	Monod. Ø 14"
Prise de force		Monod. Ø 12"	Multid., à bain d'huile	Multid., à bain d'huile	Multid., à bain d'huile	Multid., à bain d'huile	Multid., à bain d'huile
Boîte de vitesses							
		12 AV+4 AR ou 24 AV+8 AR ou 12 AV+12 AR	12 AV+4 AR ou 24 AV+8 AR ou 12 AV+12 AR	12 AV+4 AR ou 24 AV+8 AR ou 12 AV+12 AR	12 AV+4 AR ou 24 AV+8 AR ou 12 AV+12 AR	12 AV+4 AR ou 24 AV+8 AR ou 12 AV+12 AR	12 AV+4 AR ou 24 AV+8 AR ou 12 AV+12 AR
Prise de force							
Standard		540/1000 tr/mn	540/1000 tr/mn	540/1000 tr/mn	540/1000 tr/mn	540/1000 tr/mn	1000 tr/mn
Sur demande		—	—	—	—	—	—
Freins							
		à bain d'huile	à bain d'huile	à bain d'huile	à bain d'huile	à bain d'huile	à bain d'huile
Relevage hydraulique							
Type		A position et effort contrôlés, contr. mixte	A position et effort contrôlés, contr. mixte	A position et effort contrôlés, contr. mixte	A position et effort contrôlés, contr. mixte	A position et effort contrôlés, contr. mixte	A position et effort contrôlés, contr. mixte
Capacité de soulèvement	(kg)	5.400	5.400	5.400	5.400	5.400	5.400
Poste de conduite							
		Plate-forme suspendue	Plate-forme suspendue	Plate-forme suspendue	Plate-forme suspendue	Plate-forme suspendue	Plate-forme suspendue
Pneumatiques AV							
Pneumatiques AR							
		14.9/13-28	14.9/13-28	14.9/13-28	16.9/14-28	16.9/14-28	16.9/14-28
		18.4/15-38	18.4/15-38	18.4/15-38	20.8-38	20.8-38	20.8-38
Empattement							
	(m)	2,67	2,67	2,67	2,67	2,88	2,88
Voies							
AV	(m)	1,80 à 2,23	1,80 à 2,23	1,80 à 2,23	1,90 à 2,20	1,90 à 2,20	1,90 à 2,20
AR	(m)	1,62 à 2,22	1,62 à 2,22	1,62 à 2,22	1,72 à 2,22	1,72 à 2,22	1,72 à 2,22
Poids							
	(kg)	5.650	5.650	5.930	6.750	7.260	7.750

tracteurs à chenilles

FIAT



465C**565C****665C****765C****855C****955C****1355C****Moteur**

Puissance	kW(ch DIN)	39,7 (54)	42,7 (58)	50 (68)	57,3 (78)	57,3 (78)	66,2 (90)	99,3 (135)
Régime nominal	(tr/mn)	2.600	2.500	2.500	2.500	2.500	2.500	2.100
Nombre de cylindres		3	3	4	4	4	5	6
Cylindrée	(cm³)	2.592	2.750	3.456	3.666	3.666	4.583	8.102

Embrayages

Transmission	Bidisque à sec, Ø 10"	Bidisque à sec, Ø 10"	Bidisque à sec, Ø 10"	Bidisque à sec, Ø 10"	Bidisque à bain d'huile, Ø 12"	Bidisque à bain d'huile, Ø 12"	Bidisque à bain d'huile, Ø 14"
Direction	Multidisque, à sec	Multidisque, à sec	Multidisque, à sec	Multidisque, à sec	Multidisque, à sec	Multidisque, à sec	Multidisque, à sec

Boîte de vitesses

	8 AV+4 AR	8 AV+4 AR	8 AV+4 AR	8 AV+4 AR	8 AV+4 AR	8 AV+4 AR	5 AV+5 AR
--	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------

Prise de force

Standard	540 tr/mn	540 tr/mn	540 tr/mn	540/1000 tr/mn	540 tr/mn	540 tr/mn	—
Sur demande	540/1000 tr/mn	540/1000 tr/mn	540/1000 tr/mn	—	—	—	1000 tr/mn

Installation hydraulique

Type	A position et effort contrôlés	A position et effort contrôlés	A position et effort contrôlés	A position et effort contrôlés	A position contrôlée	A position contrôlée	Pour commande d'outils à distance	
Capacité de soulèvement	(kg)	2.840	2.840	2.840	2.840	2.860	2.860	—

Chenilles

Largeur des tuiles	(cm)	30	31	31	36	40	40	45
Option	(cm)	—	—	—	40	50	50	50
Réglage de la tension		Hydraulique	Hydraulique	Hydraulique	Hydraulique	Hydraulique	Hydraulique	Hydraulique

Empattement

(m)	1,34	1,38	1,59	1,66	1,75	1,99	2,15
------------	------	------	------	------	------	------	------

Voie

(m)	1,10	1,10	1,10	1,30	1,45	1,45	1,55
------------	------	------	------	------	------	------	------

Largeur hors-tout

(m)	1,40	1,41	1,41	1,66	1,85	1,85	2,00
------------	------	------	------	------	------	------	------

Poids

(kg)	2.880	3.260	3.520	4.100	5.000	6.000	8.000
-------------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

tracteurs vigneron

FIAT



474V**474V
dt****480-8V 570V**

Moteur					
Puissance	kW (ch DIN)	36,8(50)	36,8(50)	48	58
Régime nominal	(tr/mn)	2.600	2.600	2.600	2.650
Nombre de cylindres		3	3	3	3
Cylindrée	(cm³)	2.592	2.592	2.592	2.750
Embrayage					
Avancement		Monod. Ø 11"	Monod. Ø 11"	Monod. Ø 11"	Monod. Ø 11"
Prise de force		Monod. Ø 11"	Monod. Ø 11"	Monod. Ø 11"	Monod. Ø 11"
Boîte de vitesses					
		9 AV+3 AR	9 AV+3 AR	8 AV+2 AR ou 12 AV+3 AR	8 AV+2 AR
Prise de force					
Standard		540 tr/mn et prop. av.	540 tr/mn et prop. av.	540 tr/mn et prop. av.	540 tr/mn et prop. av.
Sur demande		—	—	—	—
Freins					
		à bain d'huile	à bain d'huile	à sec	à bain d'huile
Relevage hydraulique					
Type		A position et effort contrôlés	A position et effort contrôlés	A position et effort contrôlés	A position et effort contrôlés
Capacité de soulèvement					
	(kg)	1.450	1.450	1.750	2.000
Largeur hors-tout					
	(m)	0,92	1,02	0,99	1,08
Pneumatiques AV					
		5.00-15 (4.00-15)	6.00-16	5.00-15	5.00-15
Pneumatiques AR					
		11.2/10-28 (11.2/10-24) (9.5/9-28)	11.2/10-28 (11.2/10-24)	9.5/9-28 (11.2/10-28)	9.5/9-28 (11.2/10-24)
Empattement					
	(m)	1,86	1,78	1,92	1,90
Voies					
AV	(m)	0,78 à 0,98	0,86 et 1,07	0,85 à 1,05	0,90 et 1,00
AR	(m)	0,67 à 1,18	0,75 à 1,10	0,74 à 1,30	0,70 à 1,32
Poids					
	(kg)	1.500	1.700	1.600	1.960

tracteurs étroits

FIAT



480-8E 570E**570E
dt****670E****670E
dt**

Moteur						
Puissance	kW (ch DIN)	35,3 (48)	42,7 (58)	42,7 (58)	50 (68)	50 (68)
Régime nominal	(tr/mn)	2.600	2.650	2.650	2.500	2.500
Nombre de cylindres		3	3	3	4	4
Cylindrée	(cm³)	2.592	2.750	2.750	3.456	3.456
Embrayage						
Avancement		Monod. Ø 11"	Monod. Ø 11"	Monod. Ø 11"	Monod. Ø 11"	Monod. Ø 11"
Prise de force		Monod. Ø 11"	Monod. Ø 11"	Monod. Ø 11"	Monod. Ø 11"	Monod. Ø 11"
Boîte de vitesses						
		8 AV+2 AR ou 12 AV+3 AR	12 AV+3 AR	12 AV+3 AR	12 AV+3 AR ou 16 AV+4 AR	12 AV+3 AR ou 16 AV+4 AR
Prise de force						
Standard		540 tr/mn et prop. av.	540 tr/mn et prop. av.	540 tr/mn et prop. av.	540 tr/mn et prop. av.	540 tr/mn et prop. av.
Sur demande		—	—	—	—	—
Freins						
		à sec	à bain d'huile	à bain d'huile	à bain d'huile	à bain d'huile
Relevage hydraulique						
Type		A position et effort contrôlés	A position et effort contrôlés	A position et effort contrôlés	A position et effort contrôlés	A position et effort contrôlés
Capacité de soulèvement						
	(kg)	1.750	2.500	2.500	2.500	2.500
Largeur hors-tout						
	(m)	1,10	1,33	1,33	1,33	1,33
Pneumatiques AV						
		6.00-16	6.00-16	7.50-18	6.50-16	7.50-20 (7.50-18)
Pneumatiques AR						
		11.2/10-28 (12.4/11-28)	13.6/12-28 (14.9/13-28)	13.6/12-28	14.9/13-28	14.9/13-28 (13.6/12-28)
Empattement						
	(m)	1,92	1,90	2,02	2,01	2,13
Voies						
AV	(m)	0,85 à 1,05	1,18 à 1,48	1,11 et 1,41	1,18 à 1,48	1,11 et 1,41
AR	(m)	0,82 à 1,42	0,99 à 1,59	0,99 à 1,59	0,99 à 1,59	0,99 à 1,59
Poids						
	(kg)	1.700	2.120	2.240	2.280	2.460

tracteurs articulés 4x4

FIAT



44-23 44-28 44-33 44-35

Moteur

Puissance	kW (ch SAE)	230	280	330	350
Régime nominal	(tr/mn)	2.100	2.100	2.600	2.400
Nombre de cylindres		6	6	8	8
Cylindrée	(cm³)	14.000	14.000	14.800	14.800

Embrayage

Avancement		Bidisq. Ø 14"	Bidisq. Ø 14"	Bidisq. Ø 14"	Bidisq. Ø 14"
Prise de force	(option)	Multidisque, bain d'huile	Multidisque, bain d'huile	Multidisque, bain d'huile	Multidisque, bain d'huile

Boîte de vitesses

12 AV+4 AR	12 AV+4 AR	12 AV+4 AR	12 AV+4 AR
------------	------------	------------	------------

Prise de force

(option)	1000 tr/mn	1000 tr/mn	1000 tr/mn	1000 tr/mn
-----------------	------------	------------	------------	------------

Freins

à bain d'huile	à bain d'huile	à bain d'huile	à bain d'huile
----------------	----------------	----------------	----------------

Relevage hydraulique

Type	A position contrôlée	A position contrôlée	A position contrôlée	A position contrôlée
-------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------

Capacité

de soulèvement	(kg)	9.800	9.800	9.800	9.800
-----------------------	-------------	-------	-------	-------	-------

Poste de conduite

Modulaire, intégré avec la cabine	Modulaire intégré avec la cabine	Modulaire intégré avec la cabine	Modulaire intégré avec la cabine
---	--	--	--

Pneumatiques AV+AR

20.8 x 38 (simple ou jumelé)	20.8 x 38 (simple ou jumelé)	20.8 x 38 (simple ou jumelé)	20.8 x 38 (simple ou jumelé)
------------------------------------	------------------------------------	------------------------------------	------------------------------------

Empattement

(m)	3,30	3,30	3,30	3,30
------------	------	------	------	------

Voies (roues simples)

(m)	1,80	1,80	1,80	1,80
------------	------	------	------	------

Poids

(kg)	12.470	12.470	12.840	12.840
-------------	--------	--------	--------	--------

ramasseuses-presses

FIAT



4240 4260

Ramasseur

Largeur de ramassage	(m)	1,63	1,84
Nombre de rangées de dents		4	5
Nombre de dents		84	120

Ameneurs-presseurs

Fourche ameneuse		2 dents	3 dents
Fourche tasseuse		2 dents	3 dents

Canal de compression

Surface d'ouverture d'alimentation	(cm ²)	1.644	1.998
Section du canal	(cm)	36 x 46	36 x 46
Course du piston	(cm)	66	76

Cadence

du piston	(coups/mn)	92	92
Longueur des balles	(cm)	30 à 130	30 à 130
Poids des balles	(kg)	15 à 35	20 à 45

Dimensions et poids

Longueur (transport)	(m)	4,60	4,98
Largeur hors-tout	(m)	2,46	2,60
Hauteur hors-tout	(m)	1,53	1,53
Pneumatique gauche		10.00-12	10.50-16
Pneumatique droit		7.00-12	10.00-12
Poids	(kg)	1.290	1.425

moissonneuses-batteuses

AYERDA



3300**3300
AL****3350****3350
AL****3450****3600****3700****3900****Coupe**

Largeurs	(m)	2,60-3,10	3,60	3,10-3,60	4,80	3,60-4,20	3,60-4,20-4,80	4,20-4,80-5,40	4,80-5,40-6,00
Var. vitesse rabatteurs		Comm. mécan.	Comm. mécan.	Comm. électr.	Comm. électr.	Comm. électr.	Comm. hydraul.	Comm. hydraul.	Comm. élec. hyd.
Avancée rabatteurs		Comm. mécan.	Comm. mécan.	Comm. hydraul.	Comm. hydraul.	Comm. hydraul.	Comm. hydraul.	Comm. hydraul.	Comm. hydraul.

Batteur

Diamètre	(mm)	600	600	600	600	600	600	600	600
Largeur	(mm)	870	870	1040	1040	1190	1346	1346	1600
Vitesse	(tr/mn)	498 à 1090	498 à 1090	430 à 1207	430 à 1207	430 à 1207	370 à 1210	430 à 1200	430 à 1200

Secoueurs

Nombre		3	3	4	4	4	5	5	6
Surface	(m²)	3,01	3,01	3,87	3,87	4,42	6,18	6,18	7,94

Nettoyage

Surface 1^{er} nettoyage	(m²)	2,17	2,17	3,06	3,06	3,31	4,66	4,66	5,51
Surface 2^{ème} nettoyage	(m²)	1,08	1,08	0,95	0,95	0,95			

Moteur

Type		Perkins 4-236	Fiat 8051-I	Fiat 8065-I	Fiat 8061-SI turbo	Fiat 8065-SI turbo	Fiat 8061-SI turbo	Fiat 8361-I	Fiat 8260-02
Cylindrée	(cm³)	3.860	4.583	5.184	5.499	5.184	5.499	8.102	12.876
Puissance	kW (ch DIN)	56(76)	66,2(90)	73,5(100)	92(125)	92(125)	103(140)	117,6(160)	165,4(225)

Dimensions-Poids

Hauteur	(m)	3,32	3,41	3,20	3,54	3,20	3,83	3,83	4,40
Longueur	(m)	7,46	7,80	8,33	8,52	8,33	9,38	9,38	9,45
Poids	(kg)	4.600	6.450	6.570	8.980	6.635	9.220	9.650	10.600

**Pneumatiques AV
AR**

		16.9/14-26 8 PR	18.4/15-26 10 PR	18.4/15-26 8 PR	23.1/18-26	18.4-30	21 L 30 12 PR	23.1-26 12 PR	28.1-26 12 PR
		6.50-16	11.5-15	7.50-16	12.5-18	11.5-15	11.5-15	11.5-15	12.5-18

Capacité de trémie

(l)	2.300	1.780	3.510	2.660	3.720	6.000	6.000	7.000
------------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

Becs maïs

	3 rangs	—	3 ou 4 rangs	4 rangs	4 ou 5 rangs	4, 5 ou 6 rangs	5 ou 6 rangs	6 ou 8 rangs
--	---------	---	--------------	---------	--------------	-----------------	--------------	--------------

