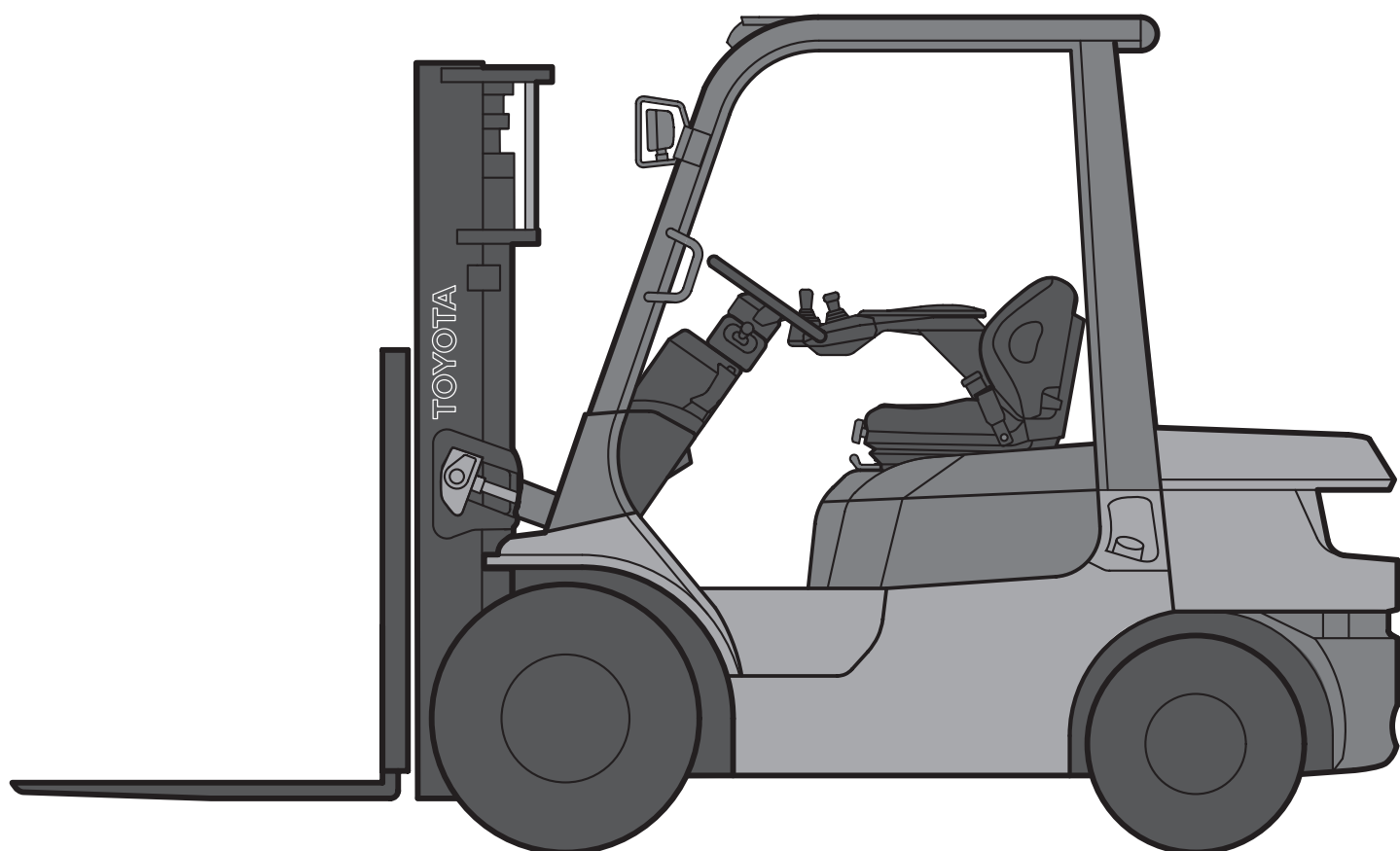


Chariots
Séries

Thermiques

1.5 à 5.0 tonnes

7FGF/7FDF et 7FG/7FD



1,500 - 1,750 kg

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

				TOYOTA	TOYOTA	TOYOTA	TOYOTA		
Caractéristiques	1.1	Fabricant		TOYOTA	TOYOTA	TOYOTA	TOYOTA		
	1.2	Modèle		42-7FGF15	02-7FDF15	42-7FGF18	02-7FDF18		
	1.3	Alimentation		LPG	diesel	LPG	diesel		
	1.4	Conduite		Conducteur assis	Conducteur assis	Conducteur assis	Conducteur assis		
	1.5	Capacité nominale/charge nominale	Q	kg	1500	1500	1750	1750	
	1.6	Centre de gravité	c	mm	500	500	500	500	
	1.8	Distance entre le tablier et l'axe de l'essieu avant	x	mm	410	410	410	410	
	1.9	Empattement	y	mm	1410	1410	1410	1410	
	Poids	2.1	Poids en ordre de marche ¹⁾		kg	2640	2710	2770	2840
2.2		Répartition du poids avec charge maximale, avant/arrière		kg	3630/510	3660/550	4000/520	4030/560	
2.3		Répartition du poids à vide, avant/arrière		kg	1170/1470	1200/1510	1130/1640	1160/1680	
Roues, châssis	3.1	Type de pneus (pneus gonflables: P)			P	P	P	P	
	3.2	Dimensions des roues - avant			6.50-10-10PR (I)	6.50-10-10PR (I)	6.50-10-10PR (I)	6.50-10-10PR (I)	
	3.3	Dimensions des roues - arrière			5.00-8-8PR (I)	5.00-8-8PR (I)	5.00-8-8PR (I)	5.00-8-8PR (I)	
	3.5	Nombre de roues avant/arrière			2x/2	2x/2	2x/2	2x/2	
	3.6	Largeur de la voie - avant	b ₁₀	mm	890	890	890	890	
	3.7	Largeur de la voie - arrière	b ₁₁	mm	895	895	895	895	
	Dimensions	4.1	Inclinaison du mât, avant/arrière	α/β	deg	6/10	6/10	6/10	6/10
4.2		Hauteur du mât baissé	h ₁	mm	1995	1995	1995	1995	
4.3		Levée libre	h ₂	mm	150	150	150	150	
4.4		Levée	h ₃	mm	3000	3000	3000	3000	
4.5		Hauteur du mât déployé	h ₄	mm	4220	4220	4220	4220	
4.7		Hauteur du toit de protection	h ₆	mm	2080	2080	2080	2080	
4.8		Hauteur du siège	h ₇	mm	1020	1020	1020	1020	
4.12		Hauteur du crochet d'attelage	h ₁₀	mm	280	280	280	280	
4.19		Longueur totale	l ₁	mm	3250	3250	3280	3280	
4.20		Longueur jusqu'à la face avant des fourches	l ₂	mm	2250	2250	2280	2280	
4.21		Largeur totale	b ₁	mm	1070	1070	1070	1070	
4.22		Dimensions des fourches	s/e/l	mm	40/80/1000	40/80/1000	40/80/1000	40/80/1000	
4.23		Tablier porte-fourches selon DIN 15 173, classe A ou B			II	II	II	II	
4.24		Largeur du tablier porte-fourches	b ₃	mm	920	920	920	920	
4.31		Garde au sol, mât	m ₁	mm	115	115	115	115	
4.32		Garde au sol, au centre du chariot	m ₂	mm	135	135	135	135	
Performance	5.1	Vitesse de translation, en charge/à vide		km/h	18.5/19	19/19.5	18.5//19	19/19.5	
	5.2	Vitesse de levée, en charge/à vide		m/s	0.60/0.64	0.65/0.67	0.60/0.64	0.65/0.67	
	5.3	Vitesse de descente, en charge/à vide		m/s	0.50/0.55	0.50/0.55	0.50/0.55	0.50/0.55	
	5.6	Force de traction maximum, en charge/à vide		N	17500/6300	17500/6800	17500/6300	17500/6300	
	5.7	Rampe, en charge/à vide ¹⁰⁾		%	41	42	36	38	
	5.8	Rampe maximum, en charge/à vide ⁹⁾		%	45/22	45/22	41/20	42/20	
	5.9	Accélération pour translation, en charge/à vide		s					
	5.10	Frein de service			hydraulique	hydraulique	hydraulique	hydraulique	
	Moteur	7.1	Fabricant du moteur, type			TOYOTA 4Y	TOYOTA 1DZ-II	TOYOTA 4Y	TOYOTA 1DZ-II
		7.2	Puissance utile selon norme ISO 1585		kW	37	40	37	40
7.3		Régime nominal		1/min	2400	2400	2400	2400	
7.4		Nombre de cylindres/cylindrée		cm ³	4/2237	4/2486	4/2237	4/2486	
7.5		Consommation de carburant selon le cycle VDI		l/h					
autres	8.2	Pression hydraulique pour équipements		bar	118	118	118	118	
	8.3	Débit hydraulique pour équipements		l/min	56	58	56	58	
	8.4	Niveau sonore à l'oreille du cariste according to DIN 12 053		dB(A)	78	81	78	81	
	8.5	Crochet d'attelage/type DIN							

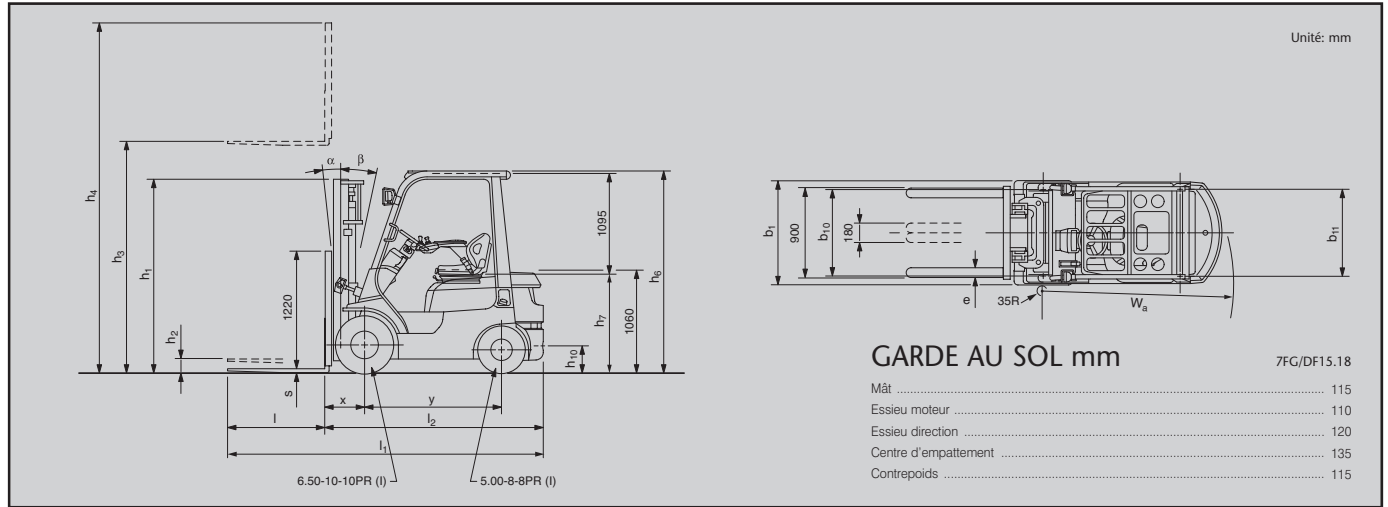
* Le calcul de la largeur d'allée est basé sur la norme VDI 2198

¹⁾ à 1.5km/h

²⁾ Valeurs calculées.

7FG/DF15, 7FG/DF18

DESSINS DIMENSIONNELS



DIMENSIONS VOIE AVANT

Modèle	7FGF/7DF15.18	
Pneu avant Standard/Large voie	Standard	Large voie
Taille du pneu avant	6.50-10-10PR (l)	6.00-9-10PR (l)
Largeur hors tout	mm 1070	1430
Voie avant	mm 890	1085

CARACTÉRISTIQUES DES MÂTS ET CAPACITÉS NOMINALES

Modèle	Type du mât	Hauteur de fourche maximale h_3	Hauteur hors tout		Levée libre		Roue Simple (voie standard)		Roues jumelées		Capacité de charge à 500 mm	
			Abaisé h_1	Déployé Sans dossier de charge h_4	Sans dossier de charge h_2	Avec dossier de charge h_2	Angle d'inclinaison		Tilt Range			
							Avant	Arrière	Avant	Arrière		
		mm	mm	mm	mm	mm	deg	deg	kg	deg	deg	kg
7FG/DF15	V	3000	1995	3605	150	150	6	10	1500	7	9	1500
		3300	2145	3905	150	150	6	10	1500	7	9	1500
		3500	2245	4105	150	150	6	10	1500	7	9	1500
		3700	2405	4305	150	150	6	10	1500	7	9	1500
		4000	2595	4605	150	150	6	10	1500	7	9	1500
	FV	4500	2845	5105	150	150	6	6	1450	7	9	1450
		5000	3095	5605	150	150	6	6	1300	7	5	1350
		3000	1995	3560	1410 [1150]	780	6	10 (6)	1500	7	9	1500
		3300	2145	3860	1560 [1300]	930	6	10 (6)	1500	7	9	1500
		3500	2245	4060	1660 [1400]	1030	6	10 (6)	1500	7	9	1500
	FSV	3700	2405	4260	1820 [1560]	1190	6	10 (6)	1500	7	9	1500
		4000	2595	4560	2010 [1750]	1380	6	10 (6)	1500	7	9	1500
		3700	1795	4235	1260 [1190]	580	6	6	1400	7	5	1400
		4000	1895	4535	1360 [1290]	680	6	6	1400	7	5	1400
		4300	1995	4835	1460 [1390]	780	6	6	1400	7	5	1400
7FG/DF18	V	4700	2145	5235	1610 [1540]	930	6	6	1350	7	5	1350
		5000	2245	5535	1710 [1640]	1030	6	6	1250	7	5	1300
		5500	2405	6035	1870 [1800]	1190	6	6	950	7	5	1250
		6000	2595	6535	2060 [1990]	1380	6	6	700	7	5	1100
		6500	2845	6785	2310	1630	-	-	-	7	5	900
	FV	3000	1995	3560	1410 [1150]	780	6	10 (6)	1750	7	9	1750
		3300	2145	3860	1560 [1300]	930	6	10 (6)	1750	7	9	1750
		3500	2245	4060	1660 [1400]	1030	6	10 (6)	1750	7	9	1750
		3700	2405	4260	1820 [1560]	1190	6	10 (6)	1750	7	9	1750
		4000	2595	4560	2010 [1750]	1380	6	10 (6)	1650	7	9	1650
	FSV	3700	1795	4235	1260 [1190]	580	6	6	1600	7	5	1600
		4000	1895	4535	1360 [1290]	680	6	6	1600	7	5	1600
		4300	1995	4835	1460 [1390]	780	6	6	1550	7	5	1550
		4700	2145	5235	1610 [1540]	930	6	6	1500	7	5	1500
		5000	2245	5535	1710 [1640]	1030	6	6	1450	7	5	1450
	5500	2405	6035	1870 [1800]	1190	6	6	1100	7	5	1400	
	6000	2595	6535	2060 [1990]	1380	6	6	850	7	5	1200	
	6500	2845	6785	2310	1630	-	-	-	7	5	850	

REMARQUE: La hauteur du dossier de charge standard est de 1220 mm. h_4 avec dossier standard + 615 mm (V), + 660 mm (FV), + 685 mm (FSV)
 Les données entre "[]" sont applicables avec l'option A4.
 Les données entre "()" sont applicables avec l'option cabine rigide ou cabine sans porte.

2,000 - 2,500 kg

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Caractéristiques	1.1	Fabricant			TOYOTA	TOYOTA	TOYOTA	TOYOTA	TOYOTA	
	1.2	Modèle			42-7FGF20	62-7FDF20	42-7FGF25	02-7FDF25	62-7FDF25	
	1.3	Alimentation			LPG	diesel	LPG	diesel	diesel	
	1.4	Conduite			Conducteur assis	Conducteur assis	Conducteur assis	Conducteur assis	Conducteur assis	
	1.5	Capacité nominale/charge nominale	Q	kg	2000	2000	2500	2500	2500	
	1.6	Centre de gravité	c	mm	500	500	500	500	500	
	1.8	Distance entre le tablier et l'axe de l'essieu avant	x	mm	470	470	470	470	470	
	1.9	Empattement	y	mm	1600	1600	1600	1600	1600	
	Poids	2.1	Poids en ordre de marche ¹⁾		kg	3450	3520	3770	3880	3840
2.2		Répartition du poids avec charge maximale, avant/arrière		kg	4740/710	4770/750	5490/780	5530/850	5520/820	
2.3		Répartition du poids à vide, avant/arrière		kg	1540/1910	1570/1950	1470/2300	1510/2370	1500/2340	
Roues, châssis	3.1	Type de pneus (pneus gonflables: P)			P	P	P	P	P	
	3.2	Dimensions des roues - avant			7.00-12-12PR (I)	7.00-12-12PR (I)	7.00-12-12PR (I)	7.00-12-12PR (I)	7.00-12-12PR (I)	
	3.3	Dimensions des roues - arrière			6.00-9-10PR (I)	6.00-9-10PR (I)	6.00-9-10PR (I)	6.00-9-10PR (I)	6.00-9-10PR (I)	
	3.5	Nombre de roues avant/arrière			2x/2	2x/2	2x/2	2x/2	2x/2	
	3.6	Largeur de la voie - avant	b ₁₀	mm	960	960	960	960	960	
	3.7	Largeur de la voie - arrière	b ₁₁	mm	965	965	965	965	965	
	Dimensions	4.1	Inclinaison du mât, avant/arrière	α/β	deg	6/10	6/10	6/10	6/10	6/10
4.2		Hauteur du mât baissé	h ₁	mm	1995	1995	1995	1995	1995	
4.3		Levée libre	h ₂	mm	150	150	150	150	150	
4.4		Levée	h ₃	mm	3000	3000	3000	3000	3000	
4.5		Hauteur du mât déployé	h ₄	mm	4220	4220	4220	4220	4220	
4.7		Hauteur du toit de protection	h ₆	mm	2110	2110	2110	2110	2110	
4.8		Hauteur du siège	h ₇	mm	1055	1055	1055	1055	1055	
4.12		Hauteur du crochet d'attelage	h ₁₀	mm	310	310	310	310	310	
4.19		Longueur totale	l ₁	mm	3545	3545	3600	3600	3600	
4.20		Longueur jusqu'à la face avant des fourches	l ₂	mm	2545	2545	2600	2600	2600	
4.21		Largeur totale	b ₁	mm	1150	1150	1150	1150	1150	
4.22		Dimensions des fourches	s/e/l	mm	40/100/1000	40/100/1000	40/100/1000	40/100/1000	40/100/1000	
4.23		Tablier porte-fourches selon DIN 15 173, classe A ou B			II	II	II	II	II	
4.24		Largeur du tablier porte-fourches	b ₃	mm	1020	1020	1020	1020	1020	
4.31		Garde au sol, mât	m ₁	mm	120	120	120	120	120	
4.32		Garde au sol, au centre du chariot	m ₂	mm	170	170	170	170	170	
Performance	5.1	Vitesse de translation, en charge/à vide		km/h	17.5/18	19/19.5	17.5/18	19/19.5	19/19.5	
	5.2	Vitesse de levée, en charge/à vide		m/s	0.60/0.64	0.61/0.64	0.60/0.64	0.65/0.67	0.61/0.64	
	5.3	Vitesse de descente, en charge/à vide		m/s	0.50/0.50	0.50/0.50	0.50/0.50	0.50/0.50	0.50/0.50	
	5.6	Force de traction maximum, en charge/à vide		N	18500/8800	17500/8800	18500/8300	20000/8300	17500/8300	
	5.7	Rampe, en charge/à vide ¹⁾		%	32	30	26	29	25	
	5.8	Rampe maximum, en charge/à vide ²⁾		%	36/22	38/22	30/19	32/19	32/19	
	5.9	Accélération pour translation, en charge/à vide		s						
	5.10	Frein de service			hydraulique	hydraulique	hydraulique	hydraulique	hydraulique	
	Moteur	7.1	Fabricant du moteur, type			TOYOTA 4Y	TOYOTA 1DZ-II	TOYOTA 4Y	TOYOTA 2Z	TOYOTA 1DZ-II
		7.2	Puissance utile selon norme ISO 1585		kW	37	44	37	42	44
7.3		Régime nominal		1/min	2400	2600	2400	2200	2600	
7.4		Nombre de cylindres/cylindrée		cm ³	4/2237	4/2486	4/2237	4/3469	4/2486	
7.5		Consommation de carburant selon le cycle VDI		l/h						
autres	8.2	Pression hydraulique pour équipements		bar	147	147	147	147	147	
	8.3	Débit hydraulique pour équipements		l/min	72	69	72	76	69	
	8.4	Niveau sonore à l'oreille du cariste according to DIN 12 053		dB(A)	78	81	78	81	81	
	8.5	Crochet d'attelage/type DIN								

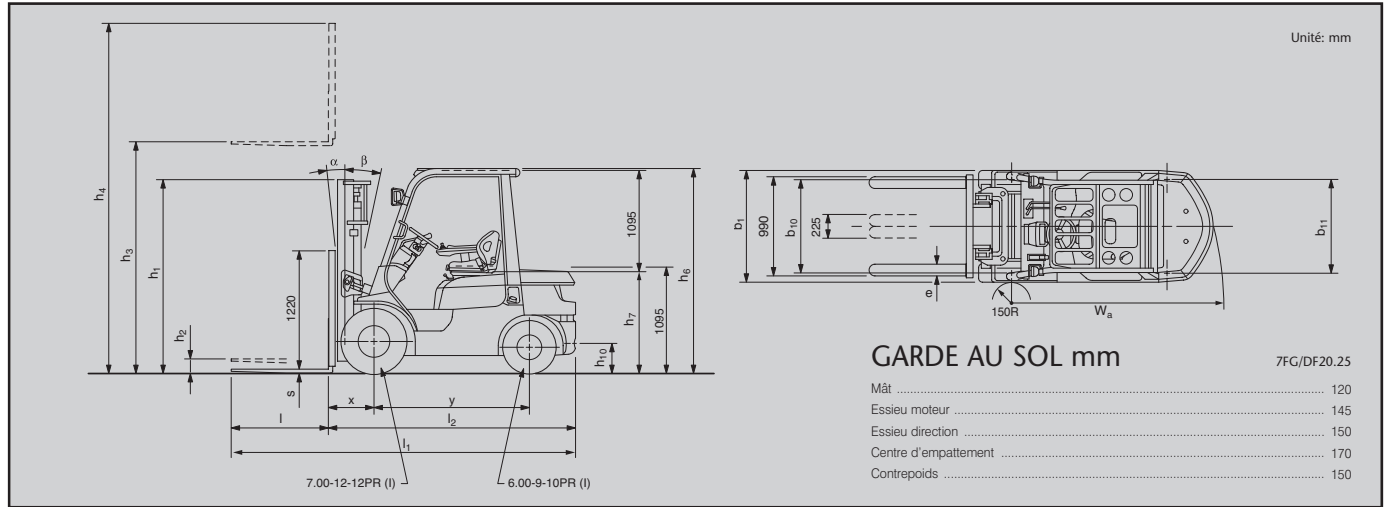
* Le calcul de la largeur d'allée est basé sur la norme VDI 2198

¹⁾ à 1.5km/h

²⁾ Valeurs calculées.

7FG/DF20, 7FG/DF25

DESSINS DIMENSIONNELS



DIMENSIONS VOIE AVANT

Modèle	7FGF/7DF20.25	
Pneu avant Standard/Large voie	Standard	Large voie
Taille du pneu avant	7.00-12-12PR (l)	7.00-12-12PR (l)
Largeur hors tout	mm 1150	1610
Voie avant	mm 960	1190

CARACTÉRISTIQUES DES MÂTS ET CAPACITÉS NOMINALES

Modèle	Type du mât	Hauteur de fourche maximale h_3	Hauteur hors tout		Levée libre		Roue Simple (voie standard)		Roues jumelées		Capacité de charge à 500 mm	
			Abaisé h_1	Déployé Sans dossierer de charge h_4	Sans dossierer de charge h_2	Avec dossierer de charge h_2	Angle d'inclinaison		Tilt Range			
							Avant	Arrière	Avant	Arrière		
mm	mm	mm	mm	mm	mm	deg	deg	kg	deg	deg	kg	
7FG/DF20	V	3000	1995	3650	150	150	6	10	2000	6	10	2000
		3300	2145	3950	150	150	6	10	2000	6	10	2000
		3500	2245	4150	150	150	6	10	2000	6	10	2000
		3700	2405	4350	150	150	6	10	2000	6	10	2000
		4000	2595	4650	150	150	6	10	2000	6	10	2000
		4500	2845	5150	150	150	6	6	1950	6	10	1950
	FV	5000	3095	5650	150	150	6	6	1850	6	6	1900
		3000	1995	3590	1400 [1180]	775	6	10	2000	6	10	2000
		3300	2145	3890	1550 [1330]	925	6	10	2000	6	10	2000
		3500	2245	4090	1650 [1430]	1025	6	10	2000	6	10	2000
		3700	2405	4290	1810 [1590]	1185	6	10	2000	6	10	2000
		4000	2595	4590	2000 [1780]	1375	6	10	2000	6	10	2000
	FSV	3700	1795	4250	1225 [1190]	575	6	6	2000	6	6	2000
		4000	1895	4550	1325 [1290]	675	6	6	1950	6	6	1950
		4300	1995	4850	1425 [1390]	775	6	6	1900	6	6	1950
		4700	2145	5250	1575 [1540]	925	6	6	1850	6	6	1900
		5000	2245	5550	1675 [1640]	1025	6	6	1450	6	6	1850
		5500	2405	6050	1835 [1800]	1185	6	6	1200	6	6	1800
7FG/DF25	V	6000	2595	6550	2025 [1990]	1375	6	6	850	6	6	1600
		6500	2845	7050	2275 [2240]	1625	-	-	-	6	6	1550
		3000	1995	3650	150	150	6	10	2500	6	10	2500
		3300	2145	3950	150	150	6	10	2500	6	10	2500
		3500	2245	4150	150	150	6	10	2500	6	10	2500
		3700	2405	4350	150	150	6	10	2500	6	10	2500
	FV	4000	2595	4650	150	150	6	10	2500	6	10	2500
		4500	2845	5150	150	150	6	6	2100	6	10	2450
		5000	3095	5650	150	150	6	6	1700	6	6	2400
		3000	1995	3590	1400 [1180]	775	6	10	2500	6	10	2500
		3300	2145	3890	1550 [1330]	925	6	10	2500	6	10	2500
		3500	2245	4090	1650 [1430]	1025	6	10	2500	6	10	2500
	FSV	3700	2405	4290	1810 [1590]	1185	6	10	2500	6	10	2500
		4000	2595	4590	2000 [1780]	1375	6	10	2500	6	10	2500
		3700	1795	4250	1225 [1190]	575	6	6	2500	6	6	2500
		4000	1895	4550	1325 [1290]	675	6	6	2500	6	6	2500
		4300	1995	4850	1425 [1390]	775	6	6	2300	6	6	2500
		4700	2145	5250	1575 [1540]	925	6	6	2000	6	6	2450
FSV	5000	2245	5550	1675 [1640]	1025	6	6	1500	6	6	2400	
	5500	2405	6050	1835 [1800]	1185	6	6	1250	6	6	2050	
	6000	2595	6550	2025 [1990]	1375	6	6	900	6	6	1700	
	6500	2845	7050	2275 [2240]	1625	-	-	-	6	6	1550	

REMARQUE: La hauteur du dossierer de charge standard est de 1220 mm. h_4 avec dossierer standard + 570 mm (V), + 630 mm (FV), + 670 mm (FSV)
Les données entre "[]" sont applicables avec l'option A4.

3,000 - 3,500 kg

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

				TOYOTA	TOYOTA	TOYOTA	TOYOTA	TOYOTA	
				02-7FGF30	02-7FDF30	62-7FDF30	02-7FGJF35	02-7FDJF35	
Caractéristiques	1.1	Fabricant							
	1.2	Modèle							
	1.3	Alimentation		LPG	diesel	diesel	LPG	diesel	
	1.4	Conduite		Conducteur assis	Conducteur assis	Conducteur assis	Conducteur assis	Conducteur assis	
	1.5	Capacité nominale/charge nominale	Q	kg	3000	3000	3000	3500	3500
	1.6	Centre de gravité	c	mm	500	500	500	500	500
	1.8	Distance entre le tablier et l'axe de l'essieu avant	x	mm	485	485	485	495	495
	1.9	Empattement	y	mm	1700	1700	1700	1700	1700
	Poids	2.1	Poids en ordre de marche ¹⁾		kg	4340	4450	4410	4780
2.2		Répartition du poids avec charge maximale, avant/arrière		kg	6430/910	6470/980	6460/950	7290/990	7340/1050
2.3		Répartition du poids à vide, avant/arrière		kg	1690/2650	1740/2710	1720/2690	1740/3040	1780/3110
Roues, châssis	3.1	Type de pneus (pneus gonflables: P)			P	P	P	P	
	3.2	Dimensions des roues - avant			28x9-15-12PR (I)	28x9-15-12PR (I)	28x9-15-12PR (I)	250-15-16PR (I)	250-15-16PR (I)
	3.3	Dimensions des roues - arrière			6.50-10-10PR (I)	6.50-10-10PR (I)	6.50-10-10PR (I)	6.50-10-12PR (I)	6.50-10-12PR (I)
	3.5	Nombre de roues avant/arrière			2x/2	2x/2	2x/2	2x/2	2x/2
	3.6	Largeur de la voie - avant	b ₁₀	mm	1010	1010	1010	1060	1060
	3.7	Largeur de la voie - arrière	b ₁₁	mm	965	965	965	965	965
	Dimensions	4.1	Inclinaison du mât, avant/arrière	α/β	deg	6/10	6/10	6/10	6/10
4.2		Hauteur du mât baissé	h ₁	mm	2020	2020	2020	2125	2125
4.3		Levée libre	h ₂	mm	135	135	135	135	135
4.4		Levée	h ₃	mm	3000	3000	3000	3000	3000
4.5		Hauteur du mât déployé	h ₄	mm	4220	4220	4220	4220	4220
4.7		Hauteur du toit de protection	h ₆	mm	2170	2170	2170	2180	2180
4.8		Hauteur du siège	h ₇	mm	1110	1110	1110	1125	1125
4.12		Hauteur du crochet d'attelage	h ₁₀	mm	335	335	335	335	335
4.19		Longueur totale	l ₁	mm	3745	3745	3745	3810	3810
4.20		Longueur jusqu'à la face avant des fourches	l ₂	mm	2745	2745	2745	2810	2810
4.21		Largeur totale	b ₁	mm	1240	1240	1240	1290	1290
4.22		Dimensions des fourches	s/e/l	mm	45/100/1000	45/100/1000	45/100/1000	45/125/1000	45/125/1000
4.23		Tablier porte-fourches selon DIN 15 173, classe A ou B			III	III	III	III	III
4.24		Largeur du tablier porte-fourches	b ₃	mm	1070	1070	1070	1070	1070
4.31		Garde au sol, mât	m ₁	mm	140	140	140	155	155
4.32		Garde au sol, au centre du chariot	m ₂	mm	215	215	215	220	220
4.33	Largeur d'allée avec palettes de 1000 x 1200 en travers*	A _{st}	mm	4085	4085	4085	4195	4195	
4.34	Largeur d'allée avec palettes de 800 x 1200 en long*	A _{st}	mm	4285	4285	4285	4395	4395	
4.35	Rayon de giration	W _a	mm	2400	2400	2400	2500	2500	
4.36	Rayon de braquage intérieur	b ₁₃	mm	810	810	810	830	830	
Performance	5.1	Vitesse de translation, en charge/à vide		km/h	18.5/19	19/19.5	18.5/19	18.5/19	19/19.5
	5.2	Vitesse de levée, en charge/à vide		m/s	0.51/0.55	0.55/0.57	0.50/0.53	0.41/0.45	0.44/0.46
	5.3	Vitesse de descente, en charge/à vide		m/s	0.50/0.50	0.50/0.50	0.50/0.50	0.50/0.45	0.50/0.45
	5.6	Force de traction maximum, en charge/à vide		N	18000/9800	19500/9800	18500/9800	17000/9800	18500/9800
	5.7	Rampe, en charge/à vide ¹⁾		%	22	23	22	19	20
	5.8	Rampe maximum, en charge/à vide ²⁾		%	25/19	26/19	25/19	21/17	22/17
	5.9	Accélération pour translation, en charge/à vide		s					
5.10	Frein de service			hydraulique	hydraulique	hydraulique	hydraulique	hydraulique	
Moteur	7.1	Fabricant du moteur, type			TOYOTA 4Y	TOYOTA 2Z	TOYOTA 1DZ-II	TOYOTA 4Y	TOYOTA 2Z
	7.2	Puissance utile selon norme ISO 1585		kW	40	42	44	40	42
	7.3	Régime nominal		1/min	2600	2200	2600	2600	2200
	7.4	Nombre de cylindres/cylindrée		cm ³	4/2237	4/3469	4/2486	4/2237	4/3469
	7.5	Consommation de carburant selon le cycle VDI		l/h					
autres	8.2	Pression hydraulique pour équipements		bar	147	147	147	157	157
	8.3	Débit hydraulique pour équipements		l/min	69	74	66	68	73
	8.4	Niveau sonore à l'oreille du cariste according to DIN 12 053		dB(A)	78	81	81	78	81
	8.5	Crochet d'attelage/type DIN							

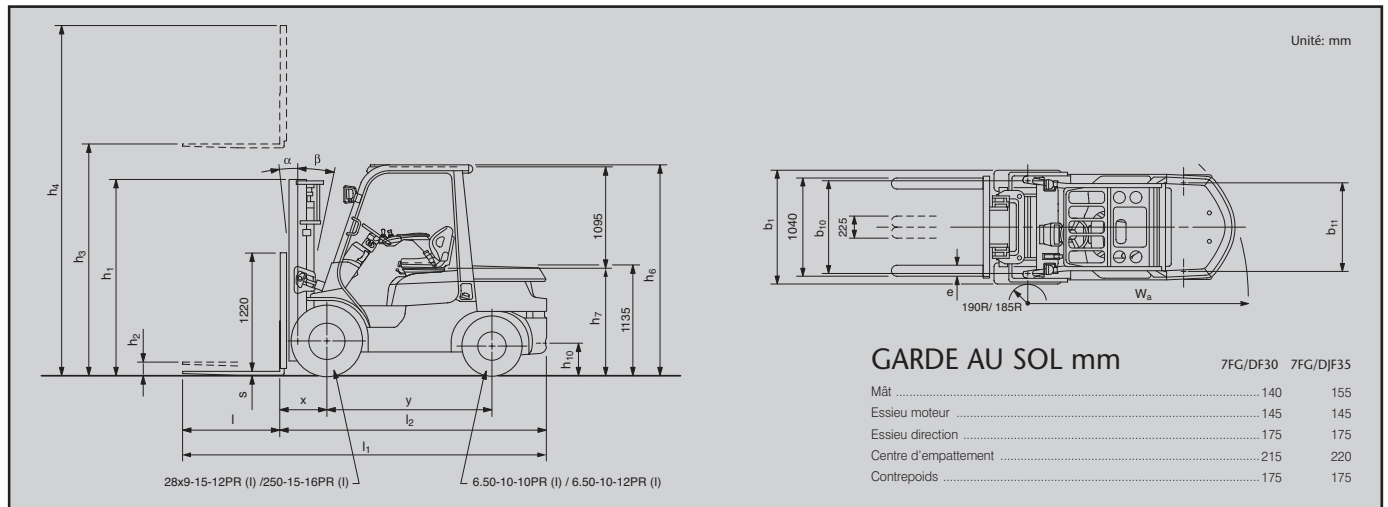
* Le calcul de la largeur d'allée est basé sur la norme VDI 2198

¹⁾ à 1.5km/h

²⁾ Valeurs calculées.

7FG/DF30, 7FG/DJF35

DESSINS DIMENSIONNELS



DIMENSIONS VOIE AVANT

Modèle	7FG/7DF30		7FG/7DJF35	
	Large voie	Large voie	Large voie	Large voie
Pneu avant Standard/Large voie	28x9-15-12PR (I)	28x8-15-12PR (I)	250-15-16PR (I)	28x8-15-12PR (I)
Taille du pneu avant				
Largeur hors tout	mm 1240	1675	1290	1715
Voie avant	mm 1010	1240	1060	1290

CARACTÉRISTIQUES DES MÂTS ET CAPACITÉS NOMINALES

Modèle	Type du mât	Hauteur de fourche maximale h ₃	Hauteur hors tout		Levée libre		Roue Simple (voie standard)		Roues jumelées		Capacité de charge à 500 mm	
			Abaisé h ₁	Déployé Sans dossierer de charge h ₄	Sans dossierer de charge h ₂	Avec dossierer de charge h ₂	Angle d'inclinaison		Tilt Range			
							Avant	Arrière	Avant	Arrière		
mm	mm	mm	mm	mm	mm	deg	deg	kg	deg	deg	kg	
7FG/DF30	V	3000	2020	3710	135	135	6	10	3000	6	10	3000
		3300	2170	4010	135	135	6	10	3000	6	10	3000
		3500	2270	4210	135	135	6	10	3000	6	10	3000
		3700	2430	4410	135	135	6	10	3000	6	10	3000
		4000	2620	4710	135	135	6	10	3000	6	10	3000
		4500	2870	5210	135	135	6	6	3000	6	10	3000
	5000	3120	5710	135	135	6	6	2600	6	6	3000	
	FV	3000	2020	3605	1400 [1130]	800	6	10	3000	6	10	3000
		3300	2170	3905	1550 [1280]	950	6	10	3000	6	10	3000
		3500	2270	4105	1650 [1380]	1050	6	10	3000	6	10	3000
		3700	2430	4305	1810 [1540]	1210	6	10	3000	6	10	3000
		4000	2620	4605	2000 [1730]	1400	6	10	3000	6	10	3000
	FSV	3700	1920	4305	1305 [1100]	700	6	6	3000	6	6	3000
		4000	2020	4605	1405 [1200]	800	6	6	3000	6	6	3000
		4300	2170	4905	1555 [1350]	950	6	6	3000	6	6	3000
		4700	2270	5305	1655 [1450]	1050	6	6	3000	6	6	3000
		5000	2430	5605	1815 [1610]	1210	6	6	2600	6	6	2950
		5500	2620	6105	2005 [1800]	1400	6	6	1900	6	6	2650
		6000	2870	6605	2255 [2050]	1650	6	6	1500	6	6	2050
		6500	3120	7105	2505 [2300]	1900	-	-	-	6	6	1600
		7000	3370	7605	2755 [2550]	2150	-	-	-	6	6	1200
7FG/DJF35	V	3000	2125	3865	135	135	6	10	3500	6	10	3500
		3300	2305	4165	135	135	6	10	3500	6	10	3500
		3500	2405	4365	135	135	6	10	3500	6	10	3500
		3700	2505	4565	135	135	6	10	3500	6	10	3500
		4000	2755	4865	135	135	6	10	3500	6	10	3500
		4500	3005	5365	135	135	6	6	3500	6	10	3500
	5000	3255	5865	135	135	6	6	3300	6	6	3400	
	FV	3000	2125	3730	1395 [1110]	905	6	10	3500	6	10	3500
		3300	2305	4030	1575 [1290]	1085	6	10	3500	6	10	3500
		3500	2405	4230	1675 [1390]	1185	6	10	3500	6	10	3500
		3700	2505	4430	1775 [1490]	1285	6	10	3500	6	10	3500
		4000	2755	4730	2025 [1740]	1535	6	10	3500	6	10	3500
	FSV	3700	2035	4430	1305	815	6	6	3500	6	6	3500
		4000	2185	4730	1455	965	6	6	3500	6	6	3500
		4300	2235	5030	1505	1015	6	6	3500	6	6	3500
		4700	2445	5430	1715	1225	6	6	3400	6	6	3400
		5000	2635	5730	1905	1415	6	6	3300	6	6	3300
		5500	2885	6230	2155	1665	6	6	2700	6	6	3200
		6000	3135	6730	2405	1915	6	6	2000	6	6	2400
		6500	3385	7230	2655	2165	-	-	-	6	6	1650
		7000	3635	7730	2905	2415	-	-	-	6	6	900

REMARQUE: La hauteur du dossierer de charge standard est de 1220 mm. h₄ avec dossierer standard + 510/ 355 mm (7FG/DF30/7FG/DJF35 V), + 615/490 mm (7FG/DF30/7FG/DJF35 FV and FSV). Les données entre "[]" sont applicables avec l'option A4.

3,500 kg, at 600 mm LCP

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Caractéristiques	1.1	Fabricant			TOYOTA	TOYOTA	
	1.2	Modèle			02-7FG35	42-7FD35	
	1.3	Alimentation			gaz	diesel	
	1.4	Conduite			Conducteur assis	Conducteur assis	
	1.5	Capacité nominale/charge nominale	Q	kg	4000 [3500]	4000 [3500]	
	1.6	Centre de gravité	c	mm	500 [600]	500 [600]	
	1.8	Distance entre le tablier et l'axe de l'essieu avant	x	mm	520	520	
	1.9	Empattement	y	mm	1840	1840	
	Poids	2.1	Poids en ordre de marche ¹⁾		kg	5650	5780
2.2		Répartition du poids avec charge maximale, avant/arrière		kg	8590/1050 ¹⁾	8610/1160 ¹⁾	
2.3		Répartition du poids à vide, avant/arrière		kg	2380/3270	2400/3380	
Roues, châssis	3.1	Type de pneus (pneus gonflables: P)			P	P	
	3.2	Dimensions des roues - avant			250-15-16PR(I)	250-15-16PR(I)	
	3.3	Dimensions des roues - arrière			7.00-12-12PR(I)	7.00-12-12PR(I)	
	3.5	Nombre de roues avant/arrière			2x/2	2x/2	
	3.6	Largeur de la voie - avant	b ₁₀	mm	1115	1115	
	3.7	Largeur de la voie - arrière	b ₁₁	mm	1090	1090	
	Dimensions	4.1	Inclinaison du mât, avant/arrière	α/β	deg	6/12	6/12
4.2		Hauteur du mât baissé	h ₁	mm	2110	2110	
4.3		Levée libre	h ₂	mm	110	110	
4.4		Levée	h ₃	mm	3000	3000	
4.5		Hauteur du mât déployé	h ₄	mm	4220	4220	
4.7		Hauteur du toit de protection	h ₆	mm	2190	2190	
4.8		Hauteur du siège	h ₇	mm	1110	1110	
4.12		Hauteur du crochet d'attelage	h ₁₀	mm	370	370	
4.19		Longueur totale	l ₁	mm	3995	3995	
4.20		Longueur jusqu'à la face avant des fourches	l ₂	mm	2925	2925	
4.21		Largeur totale	b ₁	mm	1350	1350	
4.22		Dimensions des fourches	s/e/l	mm	50/140/1070	50/140/1070	
4.23		Tablier porte-fourches selon DIN 15 173, classe A ou B			III	III	
4.24		Largeur du tablier porte-fourches	b ₃	mm	1170	1170	
4.31		Garde au sol, mât	m ₁	mm	140	140	
4.32		Garde au sol, au centre du chariot	m ₂	mm	190	190	
4.33	Largeur d'allée avec palettes de 1000 x 1200 en travers*	A _{st}	mm	4320	4320		
4.34	Largeur d'allée avec palettes de 800 x 1200 en long*	A _{st}	mm	4520	4520		
4.35	Rayon de giration	W _a	mm	2600	2600		
4.36	Rayon de braquage intérieur	b ₁₃	mm	840	840		
Performance	5.1	Vitesse de translation, en charge/à vide		km/h	24/24,5	24/24	
	5.2	Vitesse de levée, en charge/à vide		m/s	0.51/0.55	0.51/0.55	
	5.3	Vitesse de descente, en charge/à vide		m/s	0.50/0.55	0.50/0.55	
	5.6	Force de traction maximum, en charge/à vide		N	35300/13700	35300/13700	
	5.7	Rampe, en charge/à vide ²⁾		%	38	39	
	5.8	Rampe maximum, en charge/à vide ²⁾		%	42/22	43/21	
	5.9	Accélération pour translation, en charge/à vide		s			
	5.10	Frein de service			hydraulique	hydraulique	
	Moteur	7.1	Fabricant du moteur, type			TOYOTA 1FZ	TOYOTA 14Z
		7.2	Puissance utile selon norme ISO 1585		kW	62	56
7.3		Régime nominal		1/min	2100	2100	
7.4		Nombre de cylindres/cylindrée		cm ³	6/4476	6/5204	
7.5		Consommation de carburant selon le cycle VDI		l/h			
autres	8.2	Pression hydraulique pour équipements		bar	181	181	
	8.3	Débit hydraulique pour équipements		l/min	95	98	
	8.4	Niveau sonore à l'oreille du cariste according to DIN 12 053		dB(A)	82	83	
	8.5	Crochet d'attelage/type DIN					

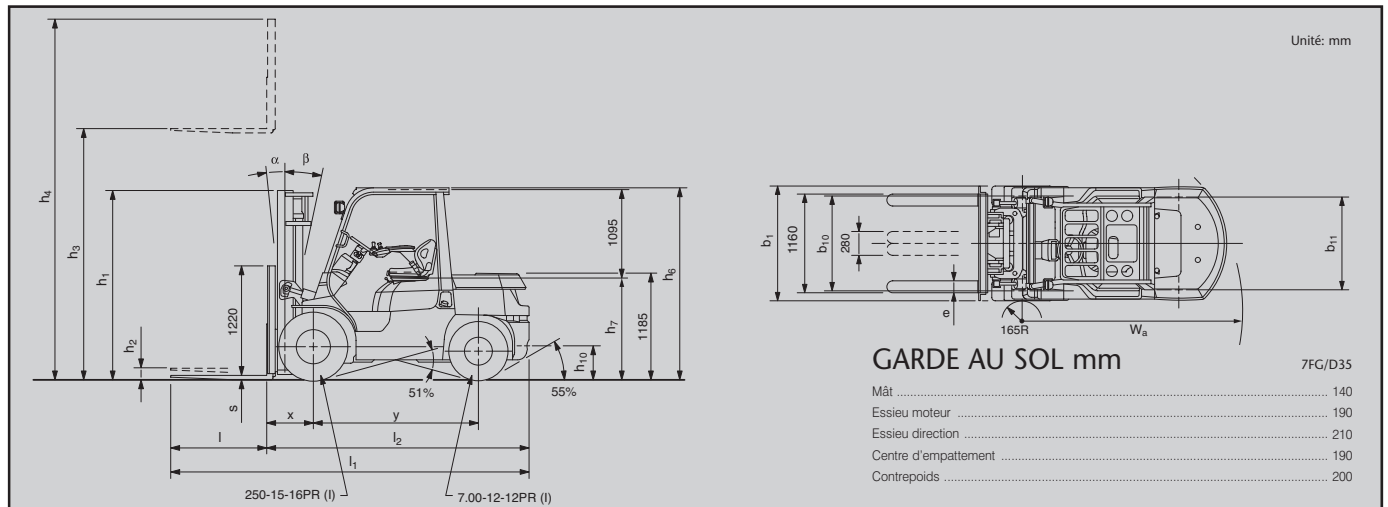
* Le calcul de la largeur d'allée est basé sur la norme VDI 2198

¹⁾ Avec CDG 600mm: 7FG35 - 8010/1140mm; 7FD35 - 8030/1250mm

²⁾ à 1,5km/h

³⁾ Valeurs calculées.

DESSINS DIMENSIONNELS



DIMENSIONS VOIE AVANT

Modèle	7FG/7FD35		
	Standard	Standard	Large voie
Pneu avant Standard/Large voie	250-15-16PR (I)	28x12.5-15-18PR (I)	28x8-15-12PR (I)
Taille du pneu avant	mm	mm	mm
Largeur hors tout	1350	1450	1690
Voie avant	1155	1150	1260

CARACTÉRISTIQUES DES MÂTS ET CAPACITÉS NOMINALES

Modèle	Type du mât	Hauteur de fourche maximale h_3	Hauteur hors tout		Levée libre		Roue Simple (voie standard)		Roues jumelées		Capacité de charge à 500 mm [600mm] kg	
			Abaisé h_1	Déployé Sans dossier de charge h_4	Sans dossier de charge h_2	Avec dossier de charge h_2	Angle d'inclinaison		Tilt Range			
							Avant	Arrière	Avant	Arrière		
			mm	mm	mm	mm	deg	deg	deg	deg		
7FG/D35	V	3000	2110 <2200>	3800	110	110	6	12	4000 [3500]	6	12	4000 [3500]
		3300	2290 <2350>	4100	110	110	6	12	4000 [3500]	6	12	4000 [3500]
		3500	2390 <2450>	4300	110	110	6	12	4000 [3500]	6	12	4000 [3500]
		3700	2490 <2600>	4500	110	110	6	12	4000 [3500]	6	12	4000 [3500]
		4000	2740 <2800>	4800	110	110	6	12	4000 [3500]	6	12	4000 [3500]
		4500	2990 <3050>	5300	110	110	6	12	4000 [3500]	6	12	4000 [3500]
	FV	5000	3240 <3300>	5800	110	110	6	6	<3800 [3500]> 3800 [3500] <3700 [3450]>	6	12	3800 [3500]
		3000	2110	3830	1280	890	6	12	4000 [3500]	6	12	4000 [3500]
		3300	2290	4130	1460	1070	6	12	4000 [3500]	6	12	4000 [3500]
		3500	2390	4330	1560	1170	6	12	4000 [3500]	6	12	4000 [3500]
		3700	2490	4530	1660	1270	6	12	4000 [3500]	6	12	4000 [3500]
		4000	2740	4830	1910	1520	6	12	4000 [3500]	6	12	4000 [3500]
	FSV	3700	1890	4530	1060	670	6	6	4000 [3500]	6	6	4000 [3500]
		4000	1990	4830	1160	770	6	6	4000 [3500]	6	6	4000 [3500]
		4300	2110	5130	1280	890	6	6	3800 [3500]	6	6	3800 [3500]
		4500	2225	5330	1395	1005	6	6	3700 [3500]	6	6	3700 [3500]
		4700	2290	5530	1460	1070	6	6	3700 [3500]	6	6	3700 [3500]
		5000	2390	5830	1560	1170	6	6	3600 [3400]	6	6	3600 [3400]
5500	2540	6330	1710	1320	6	6	3000 [2800]	6	6	3500 [3300]		
6000	2740	6830	1910	1520	6	6	2200 [2100]	6	6	3400 [3200]		

REMARQUE: La hauteur du dossier de charge standard est de 1220 mm. h_4 avec dossier standard + 420 mm (V), + 390 mm (FV), + 390 mm (FSV)
Données entre "<" à prendre en compte pour les applications intensives
Longueurs de fourches disponibles

4,000 - 5,000 kg, at 600 mm LCP

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Caractéristiques	1.1	Fabricant			TOYOTA	TOYOTA	TOYOTA	TOYOTA	TOYOTA	TOYOTA
	1.2	Modèle			02-7FG40	42-7FD40	02-7FG45	42-7FD45	02-7FGA50	42-7FDA50
	1.3	Alimentation			gaz	diesel	gaz	diesel	gaz	diesel
	1.4	Conduite			Conducteur assis	Conducteur assis	Conducteur assis	Conducteur assis	Conducteur assis	Conducteur assis
	1.5	Capacité nominale/charge nominale	Q	kg	4500 [4000]	4500 [4000]	5000 [4500]	5000 [4500]	5000	5000
	1.6	Centre de gravité	c	mm	500 [600]	500 [600]	500 [600]	500 [600]	600	600
	1.8	Distance entre le tablier et l'axe de l'essieu avant	x	mm	555	555	575	575	570	570
	1.9	Empattement	y	mm	2000	2000	2000	2000	2000	2000
	Poids	2.1	Poids en ordre de marche ¹⁾		kg	6220	6350	6610	6770	7230
2.2		Répartition du poids avec charge maximale, avant/arrière		kg	9570/1150 ¹⁾	9600/1250 ¹⁾	10480/1130 ¹⁾	10540/1230 ¹⁾	10970/1260	11040/1350
2.3		Répartition du poids à vide, avant/arrière		kg	2680/3540	2710/3640	2740/3870	2800/3970	3050/4180	3110/4280
Roues, châssis	3.1	Type de pneus (pneus gonflables: P)			P	P	P	P	P	P
	3.2	Dimensions des roues - avant			300-15-18PR(I)	300-15-18PR(I)	300-15-18PR(I)	300-15-18PR(I)	300-15-18PR(I)	300-15-18PR(I)
	3.3	Dimensions des roues - arrière			7.00-12-12PR(I)	7.00-12-12PR(I)	7.00-12-12PR(I)	7.00-12-12PR(I)	7.00-12-14PR(I)	7.00-12-14PR(I)
	3.5	Nombre de roues avant/arrière			2x/2	2x/2	2x/2	2x/2	2x/2	2x/2
	3.6	Largeur de la voie - avant	b ₁₀	mm	1150	1150	1150	1150	1150	1150
	3.7	Largeur de la voie - arrière	b ₁₁	mm	1090	1090	1090	1090	1150	1150
	Dimensions	4.1	Inclinaison du mât, avant/arrière	α/β	deg	6/12	6/12	6/12	6/12	6/12
4.2		Hauteur du mât baissé	h ₁	mm	2110	2110	2200	2200	2450	2450
4.3		Levée libre	h ₂	mm	115	115	115	115	120	120
4.4		Levée	h ₃	mm	3000	3000	3000	3000	3000	3000
4.5		Hauteur du mât déployé	h ₄	mm	4220	4220	4220	4220	4370	4370
4.7		Hauteur du toit de protection	h ₆	mm	2285	2285	2285	2285	2285	2285
4.8		Hauteur du siège	h ₇	mm	1205	1205	1205	1205	1205	1205
4.12		Hauteur du crochet d'attelage	h ₁₀	mm	370	370	370	370	370	370
4.19		Longueur totale	l ₁	mm	4135	4135	4200	4200	4390	4390
4.20		Longueur jusqu'à la face avant des fourches	l ₂	mm	3065	3065	3130	3130	3170	3170
4.21		Largeur totale	b ₁	mm	1450	1450	1450	1450	1450	1450
4.22		Dimensions des fourches	s/e/l	mm	55/140/1070	55/140/1070	55/140/1070	55/140/1070	63/150/1220	63/150/1220
4.23		Tablier porte-fourches selon DIN 15 173, classe A ou B			III	III	III	III	IV	IV
4.24		Largeur du tablier porte-fourches	b ₃	mm	1170	1170	1170	1170	1170	1170
4.31		Garde au sol, mât	m ₁	mm	140	140	140	140	140	140
4.32		Garde au sol, au centre du chariot	m ₂	mm	280	280	280	280	285	285
4.33	Largeur d'allée avec palettes de 1000 x 1200 en travers*	A _{st}	mm	4455	4455	4525	4525	4570	4570	
4.34	Largeur d'allée avec palettes de 800 x 1200 en long*	A _{st}	mm	4655	4655	4725	4725	4770	4770	
4.35	Rayon de giration	W _a	mm	2700	2700	2750	2750	2800	2800	
4.36	Rayon de braquage intérieur	b ₁₃	mm	880	880	880	880	880	880	
Performance	5.1	Vitesse de translation, en charge/à vide		km/h	24/24.5	23.5/24	23.5/24	23.5/24	23.5/24	23.5/24
	5.2	Vitesse de levée, en charge/à vide		m/s	0.51/0.55	0.51/0.55	0.44/0.48	0.48/0.52	0.44/0.48	0.48/0.52
	5.3	Vitesse de descente, en charge/à vide		m/s	0.50/0.55	0.50/0.55	0.50/0.50	0.50/0.50	0.50/0.50	0.50/0.50
	5.6	Force de traction maximum, en charge/à vide		N	36300/15700	36300/15700	36300/16700	36300/16700	36300/17600	36300/17600
	5.7	Rampe, en charge/à vide ²⁾		%	34	35	30	32	28	29
	5.8	Rampe maximum, en charge/à vide ³⁾		%	38/22	39/22	34/22	35/22	31/22	32/22
5.9	Accélération pour translation, en charge/à vide		s							
5.10	Frein de service				hydraulique	hydraulique	hydraulique	hydraulique	hydraulique	
Moteur	7.1	Fabricant du moteur, type			TOYOTA 1FZ	TOYOTA 14Z	TOYOTA 1FZ	TOYOTA 14Z	TOYOTA 1FZ	TOYOTA 14Z
	7.2	Puissance utile selon norme ISO 1585		kW	62	56	62	56	62	56
	7.3	Régime nominal		1/min	2100	2100	2100	2100	2100	2100
	7.4	Nombre de cylindres/cylindrée		cm ³	6/4476	6/5204	6/4476	6/5204	6/4476	6/5204
	7.5	Consommation de carburant selon le cycle VDI		l/h						
autres	8.2	Pression hydraulique pour équipements		bar	181	181	181	181	181	181
	8.3	Débit hydraulique pour équipements		l/min	95	98	95	106	95	106
	8.4	Niveau sonore à l'oreille du cariste according to DIN 12 053		dB(A)	82	83	82	83	82	83
	8.5	Crochet d'attelage/type DIN								

* Le calcul de la largeur d'allée est basé sur la norme VDI 2198

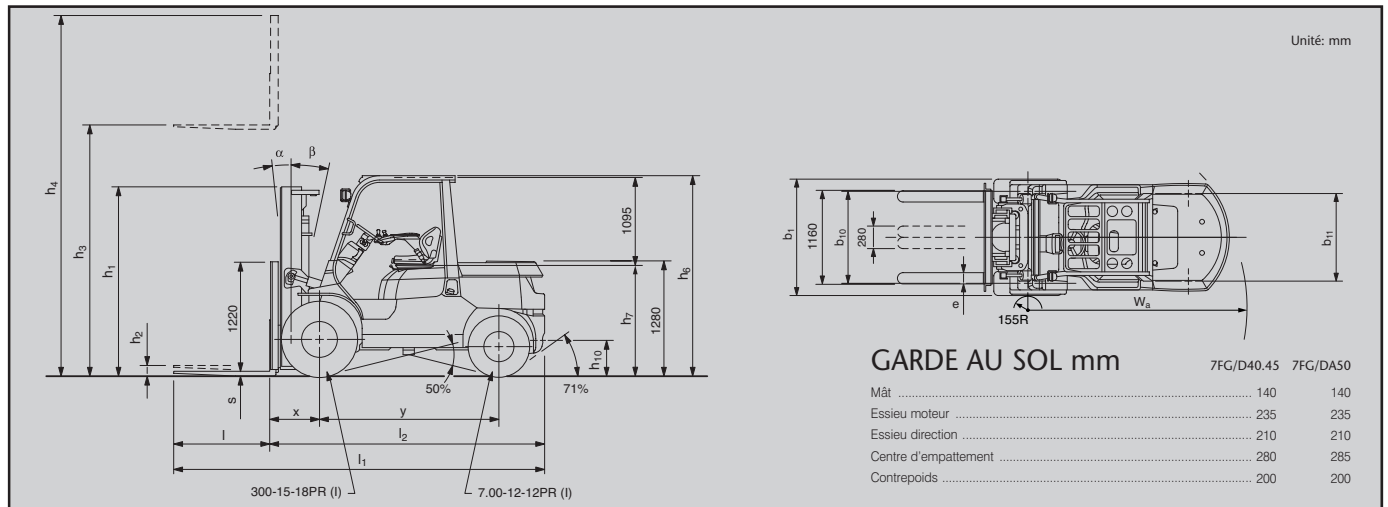
¹⁾ Avec CDG 600mm: 7FG40 = 8990/1230 mm; 7FD40 = 9020/1330 mm; 7FG45 = 9880/1230 mm; 7FD45 = 9940/1330 mm

²⁾ à 1,5km/h

³⁾ Valeurs calculées.

7FG/D40, 7FG/D45, 7FG/DA50

DESSINS DIMENSIONNELS



DIMENSIONS VOIE AVANT

Modèle	7FG/7FD40			7FG/7FD45 & 7FGA/7FDA50		
	Standard	Standard	Large voie	Standard	Standard	Large voie
Pneu avant Standard/Large voie	300-15-18PR (l)	32x12.1-15-20PR (l)	8.25-15-12PR (l)	300-15-18PR (l)	32x12.1-15-20PR (l)	8.25-15-12PR (l)
Taille du pneu avant	mm	1450	1465	1890	1445	1465
Largeur hors tout	mm	1150	1150	1385	1150	1150
Voie avant	mm	1150	1150	1385	1150	1385

CARACTÉRISTIQUES DES MÂTS ET CAPACITÉS NOMINALES

Modèle	Type du mât	Hauteur de fourche maximale h ₃	Hauteur hors tout		Levée libre		Roue Simple (voie standard)		Roues jumelées			
			Abaisé h ₁	Déployé Sans dossierer de charge h ₄	Sans dossierer de charge h ₂	Avec dossierer de charge h ₂	Angle d'inclinaison		Capacité de charge à 500 mm [600mm] kg	Tilt Range		Capacité de charge à 500 mm [600mm] kg
							Avant deg	Arrière deg		Avant deg	Arrière deg	
7FG/D40	V	3000	2110 <2200>	3795	115	115	6	12	4500 [4000]	6	12	4500 [4000]
		3300	2290 <2350>	4095	115	115	6	12	4500 [4000]	6	12	4500 [4000]
		3500	2390 <2450>	4295	115	115	6	12	4500 [4000]	6	12	4500 [4000]
		3700	2490 <2600>	4495	115	115	6	12	4500 [4000]	6	12	4500 [4000]
		4000	2740 <2800>	4795	115	115	6	12	4500 [4000]	6	12	4500 [4000]
		4500	2990 <3050>	5295	115	115	6	12	4500 [4000]	6	12	4500 [4000]
	FSV	5000	3240 <3300>	5795	115	115	6	6	4200 [4000]	6	12	4400 [4000]
		3000	2110	3825	1285	895	6	12	4500 [4000]	6	12	4500 [4000]
		3300	2290	4125	1465	1075	6	12	4500 [4000]	6	12	4500 [4000]
		3500	2390	4325	1565	1175	6	12	4500 [4000]	6	12	4500 [4000]
		3700	2490	4525	1665	1275	6	12	4500 [4000]	6	12	4500 [4000]
		4000	2740	4825	1915	1525	6	12	4500 [4000]	6	12	4500 [4000]
7FG/D45	V	3700	1890	4525	1065	675	6	6	4500 [4000]	6	6	4500 [4000]
		4000	1990	4825	1165	775	6	6	4500 [4000]	6	6	4500 [4000]
		4300	2110	5125	1285	895	6	6	4500 [4000]	6	6	4500 [4000]
		4500	2225	5325	1400	1010	6	6	4500 [4000]	6	6	4500 [4000]
		4700	2290	5525	1465	1075	6	6	4500 [4000]	6	6	4500 [4000]
		5000	2390	5825	1565	1175	6	6	4400 [4000]	6	6	4400 [4000]
	FSV	5500	2540	6325	1715	1325	6	6	3500 [3500]	6	6	4200 [4000]
		6000	2740	6825	1915	1525	6	6	2700 [2700]	6	6	3300 [3300]
		3000	2200	3670	115	115	6	12	5000 [4500]	6	12	5000 [4500]
		3300	2350	3970	115	115	6	12	5000 [4500]	6	12	5000 [4500]
		3500	2450	4170	115	115	6	12	5000 [4500]	6	12	5000 [4500]
		3700	2600	4370	115	115	6	12	5000 [4500]	6	12	5000 [4500]
7FG/D50	V	4000	2800	4670	115	115	6	12	5000 [4500]	6	12	5000 [4500]
		4500	3050	5170	115	115	6	6	5000 [4500]	6	12	5000 [4500]
		5000	3300	5670	115	115	6	6	4000 [4000]	6	12	4600 [4400]
		3000	2200	3700	1500	980	6	12	5000 [4500]	6	12	5000 [4500]
		3300	2350	4000	1650	1130	6	12	5000 [4500]	6	12	5000 [4500]
		3500	2450	4200	1750	1230	6	12	5000 [4500]	6	12	5000 [4500]
	FSV	3700	2600	4400	1900	1380	6	12	5000 [4500]	6	12	5000 [4500]
		4000	2800	4700	2100	1580	6	6	5000 [4500]	6	12	5000 [4500]
		4300	2120	4700	1420	900	6	6	5000 [4500]	6	6	5000 [4500]
		4500	2200	4900	1500	980	6	6	4900 [4500]	6	6	4900 [4500]
		4700	2270	5200	1570	1050	6	6	4500 [4200]	6	6	4700 [4400]
		5000	2350	5400	1650	1130	6	6	4500 [4200]	6	6	4700 [4400]
7FG/DA50	V	5500	2450	5700	1750	1230	6	6	4000 [4000]	6	6	4600 [4300]
		6000	2600	6200	1900	1380	6	6	3000 [3000]	6	6	4400 [4100]
		3000	2450	3845	120	120	6	12	5000	6	12	5000
		3300	2600	4145	120	120	6	12	5000	6	12	5000
		3500	2800	4345	120	120	6	12	4900	6	12	5000
		3700	2800	4545	120	120	6	12	5000	6	12	5000
	FSV	4000	3050	4845	120	120	6	12	5000	6	12	5000
		4500	3300	5345	120	120	6	6	5000	6	12	5000
		5000	3550	5845	120	120	6	6	4000	6	12	4800
		3700	2200	4570	1330	830	6	6	5000	6	6	5000
		4000	2270	4870	1400	900	6	6	4900	6	6	4900
		4300	2350	5170	1480	980	6	6	4800	6	6	4800

REMARQUE: La hauteur du dossierer de charge standard est de 1220 mm. (7FG/D40.45); 1370 (7FG/DA50);
h₄ avec dossierer standard + 425/550/525 mm (7FG/D40/45/50 V), + 395/520 mm (7FG/D40/45 FV), + 395/520/500 mm (7FG/D40/45/50 FSV)
Données entre "<" >" à prendre en compte pour les applications intensives.

7FGF15.18.20.25.30, 7FGJF35 7FDF15.18.20.25.30, 7FDJF35

- Toyota SAS (Système de stabilité active*)
- Toyota OPS (Système de contrôle de présence)
- Toyota OTC package (Confort total du cariste) incluant:
 - Mini leviers
 - Siège ORS
 - Direction assistée
- Mât large visibilité (V) [HFM: 3000mm]
- Dossieret de charge [Hauteur:1220mm]
- Longueurs de fourches
- Longueurs des fourches [Longueurs: 920 mm (7FG/DF15.18); 1020 mm (7FG/DF20.25); 1070 mm (7FG/DF30, 7FG/DJF35)]
- Distributeur hydraulique trois voies (A400)
- Double système de freinage
- Pneus gonflables
- Direction entièrement hydraulique
- Filtre à air cyclonique 7" avec admission d'air haute
- Interrupteur à clé avec anti-redémarrage
- Phares de travail avant
- Rampe de feux arrière
- Affichage numérique multifonction
- Colonne de direction inclinable à mémoire

7FG35.40.45, 7GA50 7FD35.40.45, 7DA50

- Toyota SAS (Système de stabilité active*)
- Toyota OPS (Système de contrôle de présence)
- Toyota OTC package (Confort total du cariste) incluant:
 - Mini leviers
 - Siège ORS
 - Direction assistée
- Mât large visibilité (V) [MFH: 3000 mm]
- Dossieret de charge [Hauteur: 1220 mm (7FG/D35.40.45); 1370 mm (7FG/DA50)]
- Longueurs des fourches [Longueurs: 1070 mm (7FG/D35.40.45); 1220 mm (7FG/DA50)]
- Tablier porte fourches [Longueur: 1170 mm]
- Distributeur hydraulique deux voies
- Double système de freinage
- Pneus gonflables
- Direction entièrement hydraulique
- Filtre à air cyclonique 8" avec admission d'air haute
- Phares de travail avant
- Affichage numérique multifonction
- Colonne de direction inclinable à mémoire

REMARQUE: * Le contrôle actif de direction du SAS n'est pas compatible avec l'option roues jumelées.

Les données figurant dans cette fiche technique sont basées sur des conditions de tests standards. Les performances peuvent varier en fonction de l'environnement et des conditions d'utilisation du chariot ainsi que de l'état de la zone de travail. La disponibilité de ce système et ses caractéristiques varient d'un pays à l'autre et sont sujettes à modification sans préavis. Pour plus d'informations, veuillez consulter votre distributeur Toyota agréé.