

We build a better future



■ Photo non contractuelle

CHARIOTS ELEVATEURS GPL - Tier 4 Moteur

35L/40L/45L/50L-7A

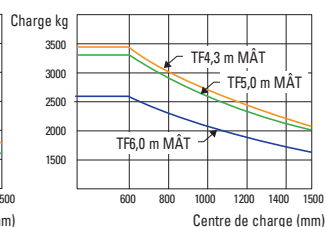
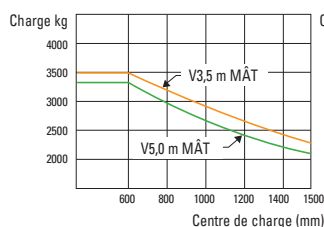
Spécifications du mât

Type de mât		Hauteur maximale des fourches mm		Hauteur totale abaissée mm		Levée libre (mm)				Angle d'inclinaison (degré)	Capacité de charge sans TDL à 600 mm LC (kg)								Capacité de charge avec TDL à 600 mm LC (kg)								Poids du chariot à vide (kg)							
		Pneu simple	Pneus doubles	Avec protecteur de charge		Sans protecteur de charge		Avant	Arrière	Pneu simple				Pneus doubles				Pneu simple				Pneus doubles				Pneu simple				Pneus doubles				
35L/40L 45L-7A	50L-7A	35L/40L 45L/50L-7A	35L/40L 45L/50L-7A	35L/40L 45L-7A	50L-7A	35L/40L 45L-7A	50L-7A	8/10	8/10	35L-7A	40L-7A	45L-7A	50L-7A	35L-7A	40L-7A	45L-7A	50L-7A	35L-7A	40L-7A	45L-7A	50L-7A	35L-7A	40L-7A	45L-7A	50L-7A	35L-7A	40L-7A	45L-7A	50L-7A	35L-7A	40L-7A	45L-7A	50L-7A	
Levée libre limitée à 2 étages	V270	2720	2630	2085	2070	120	120	120	120	8/10	3500	4000	4500	5000	3500	4000	4500	5000	3500	4000	4500	5000	3500	4000	4500	5000	5563	6027	6440	6906	5718	6133	6549	7018
	*V300	3020	2930	2235	2220	120	120	120	120	8/10	3500	4000	4500	5000	3500	4000	4500	5000	3500	4000	4500	4950	3500	4000	4500	4950	5593	6057	6470	6931	5748	6163	6597	7043
	V330	3320	3230	2385	2370	120	120	120	120	8/10	3500	4000	4500	5000	3500	4000	4500	5000	3500	4000	4450	4850	3500	4000	4450	4850	5631	6095	6508	6956	5786	6201	6617	7068
	V350	3520	3430	2535	2520	120	120	120	120	8/10	3500	4000	4500	5000	3500	4000	4500	5000	3450	3950	4400	4800	3450	3950	4400	4800	5654	6118	6531	6981	5809	6224	6640	7093
	V370	3720	3630	2635	2620	120	120	120	120	8/10	3500	4000	4500	5000	3500	4000	4500	5000	3400	3900	4350	4750	3400	3900	4300	4750	5674	6138	6551	6998	5829	6244	6660	7109
	V400	4020	3930	2845	2830	120	120	120	120	8/10	3500	4000	4500	4900	3500	4000	4500	5000	3350	3800	4250	4650	3350	3800	4250	4650	5717	6181	6594	7033	5871	6287	6702	7145
Levée libre à 2 étages	V450	4520	4430	3095	3080	120	120	120	120	8/6	3450	3900	4350	4750	3450	3950	4350	4800	3250	3700	4100	4450	3250	3700	4100	4500	5829	6293	6706	7136	5984	6399	6815	7248
	V500	5020	4930	3345	3330	120	120	120	120	8/6	3350	3750	4200	4600	3350	3850	4250	4650	3150	3550	4000	4300	3150	3600	3950	4350	5880	6344	6757	7178	6035	6450	6866	7290
	VF280	2805	2697	2135	2120	1258	905	919	1223	8/8	3500	4000	4500	5000	3500	4000	4500	5000	3500	4000	4500	5000	3500	4000	4500	5000	5604	6068	6476	6924	5756	6171	6585	7036
Levée libre à 3 étages	VF300	3005	2897	2235	2220	1358	1005	1019	1323	8/8	3500	4000	4500	5000	3500	4000	4500	5000	3500	4000	4500	4950	3500	4000	4500	4950	5630	6094	6502	6949	5782	6197	6611	7061
	VF315	3155	3047	2325	2310	1448	1095	1109	1413	8/8	3500	4000	4500	5000	3500	4000	4500	5000	3450	4000	4500	4900	3500	4000	4450	4900	5650	6114	6502	6967	5802	6216	6630	7079
	TF370	3730	3672	2035	2020	812	807	1139	1074	8/8	3500	4000	4500	5000	3500	4000	4500	5000	3300	3850	4250	4700	3350	3850	4250	4650	5820	6284	6697	7108	5975	6355	6808	7212
	TF400	4030	3972	2135	2120	912	907	1239	1174	8/8	3450	4000	4450	4900	3500	4000	4450	4900	3250	3750	4200	4600	3300	3750	4150	4600	5850	6314	6727	7134	6005	6385	6838	7238
	TF430	4330	4272	2235	2220	1012	1007	1339	1274	8/8	3400	3900	4350	4800	3450	3950	4350	4800	3150	3700	4100	4500	3200	3700	4100	4500	5881	6345	6758	7159	6036	6416	6869	7263
	TF450	4510	4452	2295	2290	1072	1067	1399	1334	8/8	3350	3900	4300	4750	3400	3950	4300	4750	3150	3700	4050	4450	3200	3700	4050	4450	5900	6364	6777	7176	6055	6435	6888	7279
	TF470	4720	4662	2385	2390	1162	1157	1489	1424	8/8	3300	3850	4250	4650	3350	3900	4250	4700	3100	3600	4000	4400	3150	3650	4000	4400	5936	6400	6813	7199	6091	6471	6925	7303
	TF500	5020	4962	2485	2470	1262	1257	1589	1524	8/6	3250	3750	4150	4600	3300	3750	4200	4600	3050	3500	3900	4350	3100	3550	3900	4350	5960	6423	6836	7224	6114	6494	6948	7328
	TF550	5520	5462	2665	2650	1442	1437	1769	1704	8/6	3100	3600	4000	4450	3250	3650	4050	4500	2750	3350	3650	4200	3000	3450	3800	4200	6021	6485	6898	7276	6175	6555	7009	7380
TF600	6030	5972	2845	2830	1622	1617	1949	1884	8/6	2600	3050	3300	4150	3100	3500	3900	4350	2450	2900	3100	3950	2900	3300	3650	4100	6089	6553	6966	7317	6244	6624	7077	7420	

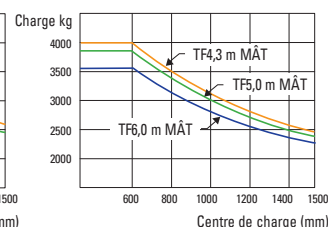
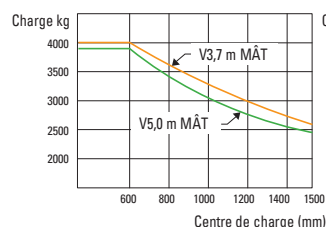
* standard

Capacité de charge

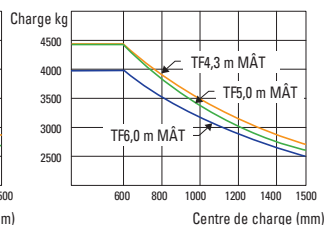
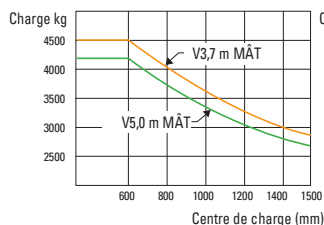
35L-7A



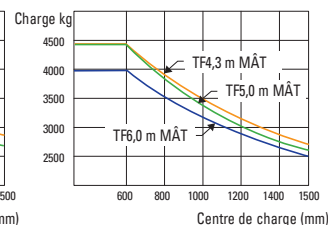
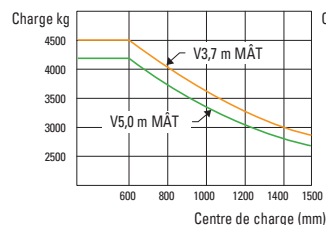
40L-7A



45L-7A



50L-7A



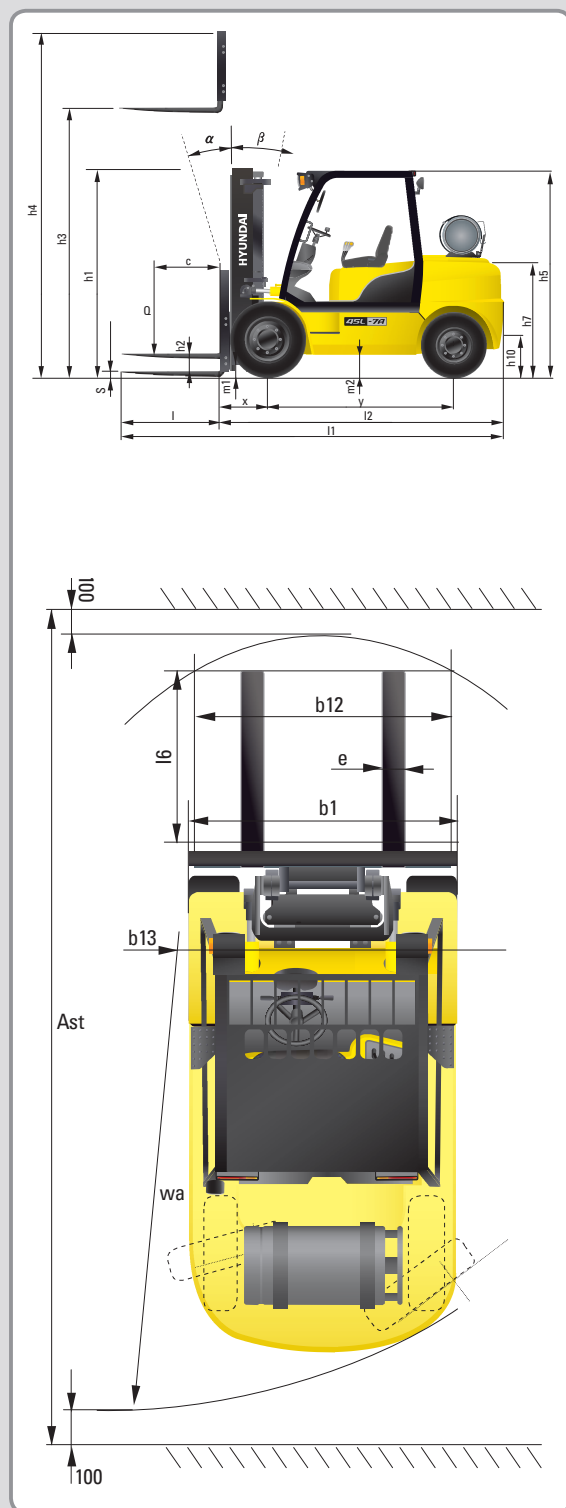
Articles en option

- **CABINE**
- **TABLIER PORTE-FOURCHE À DÉPLACEMENT LATÉRAL**
- **INTÉGRÉ POSITIONNEUR DE FOURCHE**
- **FOURCHE**
- **35L/40L-7A** : 1220, 1370, 1520, 1670, 1820, 1970 mm
- **45L/50L-7A** : 1070, 1370, 1520, 1670, 1820, 1970 mm
- **OPSS (DÉPLACEMENT, DÉPLACEMENT + MÂT)**

- **SUR PATIN** : 71 in, 79 in, 87 in
- **BASCULEMENT** : 8/6°; 8/8°
- **PNEUS** : SUR COUSSIN, PAS DE TRACES, DOUBLES
- **SIEGE** : BAQUET, REPOSE BRAS, REPOSE HANCHE
- **BRIDE POUR GPL** : ORIENTABLE VERS L'EXTÉRIEUR
- **M.C.V** : 4 TIROIRS
- **FIXATION DE LA TUYAUTERIE** :
SOUPAPE DE TUYAUTERIE À 3 TIROIRS,
SOUPAPE DE TUYAUTERIE À 4 TIROIRS

- **CONTACTEUR PRINCIPAL**
- **GIROPHARE**
- **INTERRUPTEUR DE FEUX DE DETRESSE**
- **PROJECTEUR DE TRAVAIL**
- **PEDALE DE FREIN**
Booster hydraulique (sans accumulateur)

Dimensions



Spécifications

Identification				
1.1	Fabricant	Hyundai	Hyundai	Hyundai
1.2	Type	35L-7A	40L-7A	45L-7A
1.3	Entraînement: électrique (batterie ou secteur), diesel, essence, gaz combustible, manuel	GAZ COMBUSTIBLE	GAZ COMBUSTIBLE	GAZ COMBUSTIBLE
1.4	Type de fonctionnement: manuel, pignon, debout, assis, poste de conduite élévable	Assis	Assis	Assis
1.5	Capacité de charge / charge nominal (standard)	Q (t)	3,5	4,0
1.6	Distance centre de charge	c (mm)	600	600
1.8	Distance de charge, centre de l'essieu d'entraînement à la fourche	x (mm)	561	561
1.9	Empattement	y (mm)	2000	2000
Poids				
2.1	Poids en ordre de marche	kg	5748	6163
2.2	Charge par essieu, chargé avant / arrière	kg	8330 / 918	9094 / 1069
2.3	Charge par essieu, déchargé avant / arrière	kg	2798 / 2950	2772 / 3391
Pneus Châssis				
3.1	Pneus: bandage plein, super-élastique, pneumatique, polyuréthane	Pneumatique / Bandage plein	Pneumatique / Bandage plein	Pneumatique / Bandage plein
3.2	Taille pneu, avant	8.25 - 15 - 14PR	300 - 15 - 18PR	300 - 15 - 18PR
3.3	Taille pneu, arrière	7.00 - 12 - 12PR	7.00 - 12 - 12PR	7.00 - 12 - 12PR
3.5	Roues, nombre avant / arrière (X=roues entraînées) (pneu simple / pneus doubles)	(2x / 2) / (4x / 2)	(2x / 2) / (4x / 2)	(2x / 2) / (4x / 2)
3.6	Largeur de voie, avant (pneu simple / pneus doubles)	b10 (mm)	(1162 / 1312)	(1150 / 1312)
3.7	Largeur de voie, arrière	b11 (mm)	1140	1140
Dimensions de base				
4.1	Mât inclinaison avant / arrière	degrés	8 / 10	8 / 10
4.2	Hauteur mât abaissé (standard)	h1 (mm)	2235	2220
4.3	Levée libre	h2 (mm)	120	120
4.4	Hauteur de levage (standard)	h3 (mm)	3020	3020
4.5	Hauteur mât étendu (standard)	h4 (mm)	4224	4235
4.7	Hauteur arceau protecteur	h5 (mm)	2240	2240
4.8	Hauteur de siège / hauteur debout	h7 (mm)	1100	1100
4.12	Hauteur de l'accouplement	h10 (mm)	385	385
4.19	Longueur hors tout	l1 (mm)	4145	4205
4.20	Longueur jusqu'à l'extrémité des fourches	l2 (mm)	3075	3135
4.21	Largeur hors tout (pneu simple / pneus doubles)	b1 (mm)	(1400 / 1776)	(1448 / 1776)
4.22	Dimensions des fourches (type A crochet)	SxExL (mm)	50 x 122 x 1070	50 x 150 x 1220
4.23	Chariot porte-fourche ISO 2328, classe / type A,B		III / A	IV / A
4.24	Largeur chariot porte fourche	b12 (mm)	1300	1600
4.31	Garde au sol, chargé, sous le mât	m1 (mm)	170	155
4.32	Garde au sol, centre de l'empattement	m2 (mm)	200	200
4.33	Largeur allée pour carrefours palettes 1000 x 1200 (LxI)	Ast (mm)	4567	4620
4.34	Largeur allée pour carrefours palettes 800 x 1200 (LxI)	Ast (mm)	4767	4820
4.35	Rayon de braquage	Wa (mm)	2806	2859
4.36	Distance au point de pivot le plus petit	b13 (mm)	1009	1009
Données performance				
5.1	Vitesse de déplacement (à vide)	km/h	23,8	22,9
5.2	Vitesse de levage, chargé / à vide	mm/s	510 / 530	510 / 530
5.3	Vitesse d'abaissement, chargé / à vide	mm/s	500 / 450	500 / 450
5.5	Effort de traction, chargé / à vide	kg	4002	4065
5.7	Performances en pente, chargé / à vide	%	40,5	36,2
5.9	Temps d'accélération, chargé / à vide (10m)	sec	-	-
5.10	Frein de service		Hydraulique	Hydraulique
Moteur				
6.1	Fabricant / type de moteur		GM 4.3L	GM 4.3L
6.2	Puissance moteur selon ISO 1585	kW	70	70
6.3	Vitesse nominale	1/min	2300	2300
6.4	Nombre de cylindres / capacité cubique	/cm³	6 / 4294	6 / 4294
6.5	Consommation de carburant selon le cycle VDI	l/h	-	-
Autres détails				
8.1	type de commande d'entraînement	Changement de vitesse sous charge	Changement de vitesse sous charge	Changement de vitesse sous charge
8.2	Pression de fonctionnement (système/accessoires)	bar	225 / 168	225 / 168
8.3	Volume d'huile hydraulique	l/min	30	30
8.4	Niveau sonore à l'oreille de l'opérateur selon DIN12653	db(A)	80	80

- * Les équipements de série et en option peuvent varier. Contacter votre concessionnaire Hyundai pour plus d'informations. La machine peut changer en fonction des normes internationales.
- * Les photos peuvent inclure des accessoires et des équipements en option, indisponibles dans votre région.
- * Les matières et les spécifications sont sujettes à des modifications sans préavis.
- * Toutes les mesures en unités impériales sont arrondies à la livre ou au pouce le plus proche.



Hyundai Construction Equipment Europe nv
Hyundailaan 4, 3980 Tessenderlo, Belgium Tel: (32) 14-56-2200 Fax: (32) 14-59-3405

CONTACTEZ

www.hyundai.eu

FR - 2018.07 Rev 4