

PERFORMANCES HORS PAIR

DP40N3
DP45N3
DP50CN3
DP50N3
DP55N3

GP40N3
GP45N3
GP50CN3
GP50N3
GP55N3

SPÉCIFICATIONS

CHARIOTS ÉLÉVATEURS THERMIQUES 4.0 - 5.5 TONNES

PERFORMANCES HORS PAIR

CES MODÈLES THERMIQUES DE PLUS FORTE CAPACITÉ SONT CONÇUS POUR LES MANUTENTIONS LOURDES ET SONT NATURELLEMENT UTILISÉS POUR LES APPLICATIONS PORTUAIRES, LES MATÉRIAUX DE CONSTRUCTION, LE FRET ET LES INDUSTRIES DU MÉTAL. LEUR PUISSANCE ET LEUR ENDURANCE EXCEPTIONNELLES LEUR PERMETTENT DE MANIPULER AISÉMENT LES CHARGES LES PLUS LOURDES ET LES PLUS DIFFICILES, MÊME EN EXPLOITANT AU MAXIMUM LA CAPACITÉ DU CHARIOT.





Sur les modèles à moteur diesel, le robuste moteur Stage V à rampe commune et commande électronique, permet à chaque cylindre de fonctionner au maximum de son efficacité, quelles que soient la charge et la vitesse. Ce moteur contribue également à réduire le bruit, les vibrations, les émissions nocives et la consommation de carburant.



Les modèles GP40N3 à GP55N3 sont équipés de série du moteur GPL GCT GK45 et d'un épurateur catalytique trois voies qui procure d'excellentes performances tout en préservant une consommation réduite en carburant et de faible niveau d'émissions polluantes, de bruit et de vibrations.



La compacité atteinte par chaque modèle n'est pas obtenue au détriment du design. La manoeuvrabilité dans les endroits exigus ainsi que l'excellente visibilité en font une référence dans sa catégorie.

La qualité de cette gamme est renforcée par un large éventail d'options qui permet d'adapter chaque chariot à vos exigences de travail.

COÛTS D'EXPLOITATION OPTIMISÉS

- Le système d'admission d'air judicieu-se ment positionné accroît la durée de vie des cartouches du filtre à air.
- L'écran LCD multifonctionnel, avec des indicateurs pour le niveau de suie (diesel) et toutes les fonctions de sécurité, permet un dépannage rapide.
- De longs intervalles de service réduisent les coûts d'entretien et les temps d'arrêt.
- Transmission robuste assurant des changements de vitesses souples et sans à-coup tout en préservant un faible niveau sonore.
- Les moteurs industriels diesel Stage V et GPL, très réputés et éprouvés sur le marché, offrent d'excellentes performances.
- Des feux LED combinés à l'avant et à l'arrière réduisent la consommation d'énergie et les besoins d'entretien.

PRODUCTIVITÉ OPTIMALE

- L'horamètre moteur permet d'avoir une visibilité précise du fonctionnement de ces chariots afin d'aider les gestionnaires de parc à planifier les entretiens de maintenance.
- La compacité de l'ensemble des modèles de la gamme optimise la manœuvrabilité dans les zones exigües.
- La conception du système de refroidis se ment réduit le colmatage des alvéoles grâce au flux d'air orienté et permanent vers le radiateur.
- Grand choix de types de mât et de hauteurs de levage pour une adaptation parfaite du chariot à vos besoins.
- Bonnes capacités résiduelles.
- Ensemble de transmission monté sur silent-bloc intégrant deux vitesses en marche avant et une vitesse en marche arrière assurant ainsi des franchissements de pente et une vitesse de translation élevés.
- Direction hydrostatique permettant de manœuvrer le chariot avec agilité et précision.
- Notre habillage cabine en option, monté en usine, vous protège des éléments, sans compromettre votre visibilité. Il est à la fois esthétique et fonctionnel, et conçu pour que vous puissiez continuer de travailler dans les températures les plus extrêmes et dans des environnements humides.

SÉCURITÉ ET ERGONOMIE

- Le nouveau système de détection de présence PDS+ neutralise non seulement les fonctions hydrauliques et d'avancement du chariot, mais de plus, active automatiquement le frein de parc lorsque l'opérateur quitte son siège.
- Le limiteur de vitesse de traction permet de brider la vitesse maximale du chariot.
- Le frein de stationnement à commande électronique est pratique et sûr.
- Le siège Grammer de forme ergonomique avec coussin dorsal assure un soutien latéral optimal et le confort du conducteur.
- Le système de frein à tambour à commande hydraulique accroît la sécurité.
- Colonne de direction ajustable avec mémoire de position pour un confort de conduite accru.



ÉQUIPEMENTS STANDARD ET OPTIONS

	DIESEL				GAZ PL			
GÉNÉRALITÉS	**DP40-45N3**	**DP50CN3**	**DP50N3**	**DP55N3**	**GP40-45N3**	**GP50CN3**	**GP50N3**	**GP55N3**
Kit de protection contre la poussière	O	O	O	O	O	O	O	O
Filtre à huile de transmission	O	O	O	O	O	O	O	O
Sans support bouteille	–	–	–	–	O	O	O	O
Protection sous l'essieu arrière	O	O	O	O	O	O	O	O
Kit de soufflet de vérin d'inclinaison	O	O	O	O	O	O	O	O
Œillets de levage montés sur contrepoids	O	O	O	O	–	–	–	–
Plaque de protection sous le châssis	O	O	O	O	●	●	●	●
Filtre sur crépine de réservoir hydraulique	O	O	O	O	O	O	O	O
Refroidisseur d'huile hydraulique	O	O	O	O	O	O	O	O
HYDRAULIQUE								
Distributeur 3 mouvements à leviers mécaniques	●	●	●	●	●	●	●	●
Distributeur 3 mouvements à mini-leviers sur accoudoir	O	O	O	O	O	O	O	O
Distributeur 4 mouvements à leviers mécaniques	O	O	O	O	O	O	O	O
Distributeur 4 mouvements à mini-leviers sur accoudoir	O	O	O	O	O	O	O	O
MÂT, FOURCHES ET BÂTI								
Mât seul	O	O	O	O	O	O	O	O
Œillet de levage pour mât	O	O	O	O	O	O	O	O
Mât non installé	O	O	O	O	O	O	O	O
TDL Rapporté 1190mm	O	O	O	O	O	O	O	O
TDL Rapporté 1500mm* (* nécessite un tablier de 1500mm)	O	O	O	O	O	O	O	O
TDL Intégré 1190mm	O	O	O	O	O	O	O	O
Sans fourches	O	O	O	O	O	O	O	O
ÉLECTRIQUE								
Poignée de recul avec bouton de klaxon	●	●	●	●	●	●	●	●
Gestion électronique moteur Diesel, avec limiteur de vitesse	●	●	●	●	–	–	–	–
Gestion électronique moteur GPL, avec limiteur de vitesse	–	–	–	–	O	O	O	O
Kit d'indicateur	O	O	O	O	O	O	O	O
Ensemble d'éclairage à LED	●	●	●	●	●	●	●	●
Feu de travail arrière à LED	O	O	O	O	O	O	O	O
Indicateur de poids de charge (pour mâts simplex et triplex)	●	●	●	●	●	●	●	●
Feu à éclats (orange)	O	O	O	O	O	O	O	O
Sens de marche sur accoudoir* (* standard avec mini-leviers)	●	●	●	●	●	●	●	●

● Standard O Option

Contactez votre revendeur pour d'autres équipements et options standard.

ÉQUIPEMENTS STANDARD ET OPTIONS (SUITE)

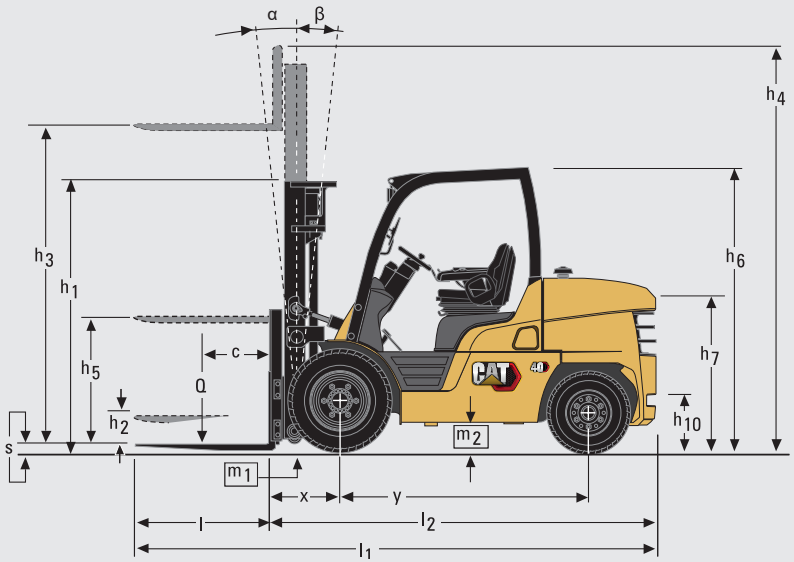
	DIESEL				GAZ PL			
PROTÈGE-CONDUCTEUR ET CABINE	**DP40-45N3**	**DP50CN3**	**DP50N3**	**DP55N3**	**GP40-45N3**	**GP50CN3**	**GP50N3**	**GP55N3**
Siège en vinyle MSG 65 Grammer	●	●	●	●	●	●	●	●
Siège en tissu MSG 65 Grammer	○	○	○	○	○	○	○	○
Accoudoir côté gauche (pour mini-leviers)	●	●	●	●	●	●	●	●
Accoudoir côté gauche (pour leviers mécaniques)	●	●	●	●	●	●	●	●
Accoudoir côté droit (pour mini-leviers)	–	–	–	–	–	–	–	–
Accoudoir côté droit (pour leviers mécaniques)	●	●	●	●	●	●	●	●
Rétroviseurs (non disponible avec la cabine Deluxe)	○	○	○	○	○	○	○	○
Plateau de rangement (*Uniquement pour les modèles MC)	●	●	●	●	●	●	●	●
Cabine Deluxe	○	○	○	○	○	○	○	○
PNEUS								
Pneus Pleins Souples	○	○	○	●	○	○	○	●
Pneus Gonflés	●	●	●	–	●	●	●	–
Pneus Pleins Souples Jumelés	○	○	○	○	○	○	○	○
Pneus Gonflés Jumelés	○	○	○	–	○	○	○	–
ENVIRONNEMENT								
Filtre à air à un élément	–	–	–	–	●	●	●	●
Filtre à air à deux éléments	●	●	●	●	○	○	○	○
Échappement vertical	○	○	○	○	○	○	○	○

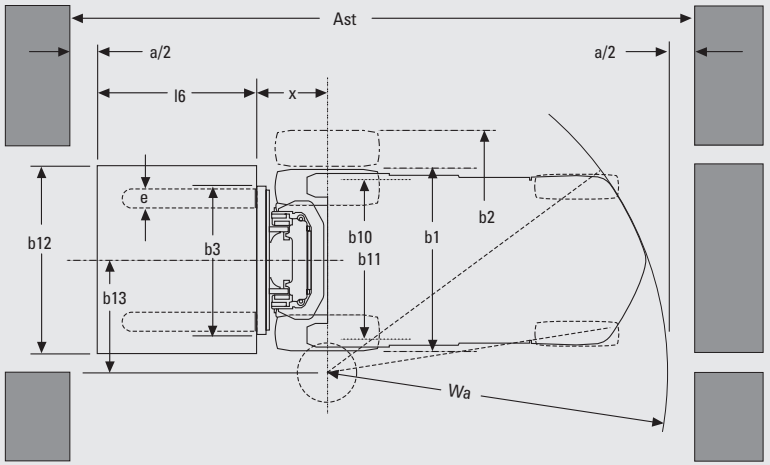


● Standard ○ Option

Contactez votre revendeur pour d'autres équipements et options standard.

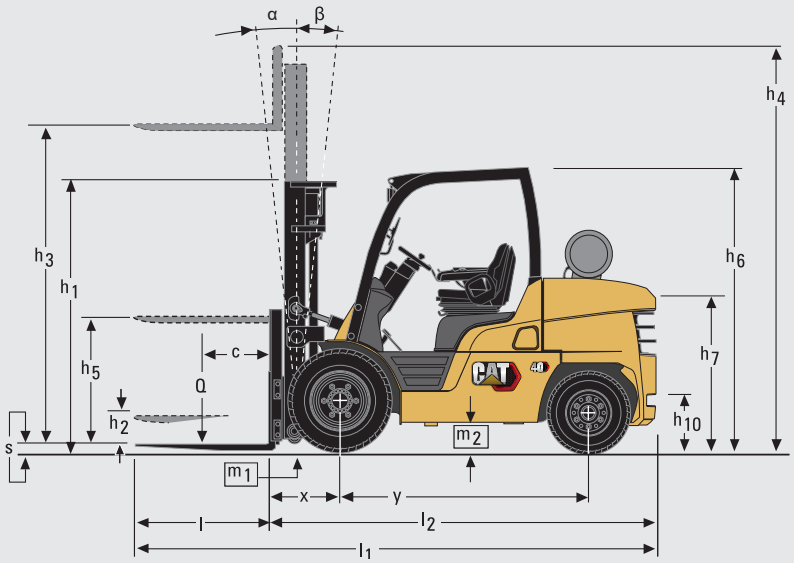
	Caractéristiques			Cat Lift Trucks	Cat Lift Trucks	Cat Lift Trucks	Cat Lift Trucks	Cat Lift Trucks
				DP40N3	**DP45N3**	**DP50CN3**	**DP50N3**	**DP55N3**
1.01	Fabricant (abréviation)			Diesel	Diesel	Diesel	Diesel	Diesel
1.02	Désignation du modèle du fabricant			Assis	Assis	Assis	Assis	Assis
1.03	Energie			4000	4500	5000	5000	5500
1.04	Conduite			500	500	500	600	600
1.05	Capacité de levage	Q	(kg)	577	577	582	602	602
1.06	Distance au centre de gravité de la charge	c	(mm)	1850	2000	2000	2150	2150
1.08	Distance de charge, entre l'axe de la roue avant et le talon des fourches	x	(mm)					
1.09	Empattement	y	(mm)	5920	6330	6850	7300	7640
	Poids			8960/960	9710/1130	10600/1250	11020/1280	11740/1400
2.01	Poids du chariot à vide (batteries incluses / Config. mât simplex)		kg	2630/3290	2780/3550	2900/3950	3220/4080	3170/4470
2.02	Charge par essieu avec charge nominale, avant/arrière (Config. mât simplex)		kg					
2.03	Charge par essieu à vide, avant/arrière (Config. mât simplex)		kg	L/L	L/L	L/L	L/L	SE/SE
	Roues, groupe motopropulseur			8.25-15-14PR	300-15-18PR	300-15-18PR	300-15-18PR	300-15/8,00
3.01	Type de roues : V = bandage, L = pneumatique, SE = pneus pleins souples - avant/arrière			7.00-12-14PR	7.00-12-14PR	7.00-12-14PR	7.00-12-14PR	7.00-12/5.00
3.02	Dimensions des pneus, avant			2x/2	2x/2	2x/2	2x/2	2x/2
3.03	Dimensions des pneus, arrière			1175	1175	1175	1175	1175
3.05	Nombre de roues - avant/arrière (x = motrices)			1180	1180	1180	1180	1180
3.06	Voie entraxe des pneus, avant	b10	(mm)					
3.07	Voie entraxe des pneus, arrière	b11	(mm)	6/12	6/12	6/12	6/12	6/12
	Dimensions			2320	2320	2400	2400	2400
4.01	Inclinaison du mât, avant/arrière	∂ / ß	°	150	150	150	160	160
4.02	Hauteur, mât abaissé	h1	(mm)	3300	3300	3300	3300	3300
4.03	Levée libre standard	h2	(mm)	4430	4430	4430	4580	4580
4.04	Hauteur de levage standard	h3	(mm)	2295	2295	2295	2295	2295
4.05	Hauteur hors-tout, mât déployé	h4	(mm)	1082	1082	1082	1082	1082
4.07	Hauteur jusqu'au sommet du protège-conducteur	h6	(mm)	395	395	395	395	395
4.08	Hauteur du siège	h7	(mm)	4220	4350	4390	4530	4580
4.12	Hauteur du crochet d'attelage	h10	(mm)	3000	3130	3170	3310	3360
4.19	Longueur hors tout	l1	(mm)	1415/1780	1460/1780	1460/1780	1460/1780	1460/1780
4.20	Longueur au talon de la fourche	l2	(mm)	50/150/1220	50/150/1220	50/150/1220	60/150/1220	60/150/1220
4.21	Largeur hors tout	b1 / b2	(mm)	3A	3A	3A	4A	4A
4.22	Fourches (épaisseur, largeur; longueur)	s / e / l	(mm)	1190	1190	1190	1190	1190
4.23	Tablier, selon DIN 15 173 A/B/non			150	150	150	150	150
4.24	Largeur du tablier porte-fourches	b3	(mm)	227	227	227	227	227
4.31	Garde au sol sous le mât, en charge	m1	(mm)	4357	4507	4542	4692	4742
4.32	Garde au sol au centre de l'empattement, en charge	m2	(mm)	4157	4307	4342	4492	4542
4.33	Largeur d'allée avec palettes de 1000 × 1200 mm, charge croisée	Ast	(mm)	4557	4707	4742	4892	4942
4.34a	Largeur d'allée avec palettes de 800 × 1200 mm, charge croisée	Ast	(mm)	2580	2730	2760	2890	2940
4.34b	Largeur d'allée avec palettes de 800 × 1200 mm, charge longitudinale	Ast	(mm)	836	903	903	971	971
4.35	Rayon de braquage	Wa	(mm)					
4.36	Distance minimale entre les centres de rotation	b13	(mm)					
	Performances							
5.01	Vitesse de translation, en charge/à vide		km / h	21.5/22.5	21.5/22.5	21/22	21/22	20.5/22
5.02	Vitesse de levage, en charge/à vide		m / s	0.62/0.67	0.62/0.67	0.54/0.58	0.53/0.57	0.53/0.57
5.03	Vitesse d'abaissement, 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
5.05	Effort de traction nominal, en charge/à vide		N	25800/18200	25500/19300	24900/20000	24800/21900	24500/22100
5.06	Effort de traction maximal, en charge/à vide (5 min application légère)		N	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
5.07	Pente franchissable, en charge/à vide		%	27.3/26.7	24.6/26.5	21.8/25.4	21/26.4	19.3/25.3
5.08	Pente franchissable maximale, en charge/à vide		%	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
5.09	Durée des accélérations, translation en charge/à vide (0-10m)		s	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
5.10	Freins de manœuvres			Hydraulique	Hydraulique	Hydraulique	Hydraulique	Hydraulique
	Moteurs thermiques							
7.01	Constructeur / Type			D04EG-T	D04EG-T	D04EG-T	D04EG-T	D04EG-T
7.02	Puissance nominale selon ISO 1585		kW	54.0	54.0	54.0	54.0	54.0
7.03	Régime nominal selon DIN 70 020		rpm	2250	2250	2250	2250	2250
7.04	Nombre de cylindres / cylindrée		cm^3	4/3330	4/3330	4/3330	4/3330	4/3330
7.06	Couple maximal		Nm	260	260	260	260	260
7.07	Couple maximal au régime moteur		rpm	1800	1800	1800	1800	1800
	Divers							
8.01	Type de transmission			Convert. Vitesse 2/1	Convert. Vitesse 2/1	Convert. Vitesse 2/1	Convert. Vitesse 2/1	Convert. Vitesse 2/1
8.02	Pression de travail pour équipements		bar	191	191	191	191	191
8.03	Débit hydraulique pour équipements		l / min	80	80	80	80	80
8.04	Niveau sonore, valeur moyenne perçue aux oreilles du cariste (selon EN 12053)		dB (A)	78.5	78.5	78.5	78.5	78.5
8.05	Type de crochet d'attelage / norme DIN type, réf 15170			Pin	Pin	Pin	Pin	Pin

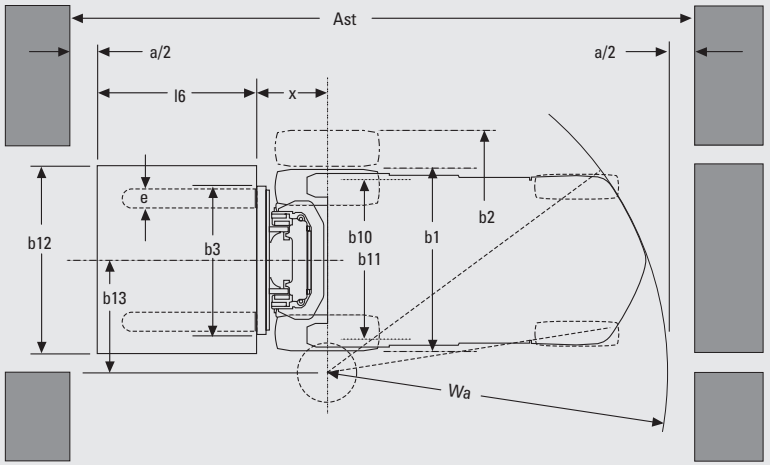




Ast = Wa + x + l6 + a
Ast = Largeur d'allée avec charge
a = Distance de sécurité (200 mm)
l6 = Longueur de palette (800 ou 1000 mm)
b12 = Largeur de palette (1200 mm)

	Caractéristiques			Cat Lift Trucks	Cat Lift Trucks	Cat Lift Trucks	Cat Lift Trucks	Cat Lift Trucks
				GP40N3	**GP45N3**	**GP50CN3**	**GP50N3**	**GP55N3**
1.01	Fabricant (abréviation)			Gaz PL	Gaz PL	Gaz PL	Gaz PL	Gaz PL
1.02	Désignation du modèle du fabricant			Assis	Assis	Assis	Assis	Assis
1.03	Energie							
1.04	Conduite							
1.05	Capacité de levage	Q	(kg)	4000	4500	5000	5000	5500
1.06	Distance au centre de gravité de la charge	c	(mm)	500	500	500	600	600
1.08	Distance de charge, entre l'axe de la roue avant et le talon des fourches	x	(mm)	577	577	582	602	602
1.09	Empattement	y	(mm)	1850	2000	2000	2150	2150
	Poids							
2.01	Poids du chariot à vide (batteries incluses / Config. mât simplex)		kg	5860	6270	6780	7240	7570
2.02	Charge par essieu avec charge nominale, avant/arrière (Config. mât simplex)		kg	8940/920	9680/1090	10570/1210	10990/1250	11710/1360
2.03	Charge par essieu à vide, avant/arrière (Config. mât simplex)		kg	2610/3250	2750/3520	2870/3920	3190/4050	3130/4440
	Roues, groupe motopropulseur							
3.01	Type de roues : V = bandage, L = pneumatique, SE = pneus pleins souples - avant/arrière			L/L	L/L	L/L	L/L	SE/SE
3.02	Dimensions des pneus, avant			8.25-15-14PR	300-15-18PR	300-15-18PR	300-15-18PR	300-15/8.00
3.03	Dimensions des pneus, arrière			7.00-12-14PR	7.00-12-14PR	7.00-12-14PR	7.00-12-14PR	7.00-12/5.00
3.05	Nombre de roues - avant/arrière (x = motrices)			2x/2	2x/2	2x/2	2x/2	2x/2
3.06	Voie entraxe des pneus, avant	b10	(mm)	1175	1175	1175	1175	1175
3.07	Voie entraxe des pneus, arrière	b11	(mm)	1180	1180	1180	1180	1180
	Dimensions							
4.01	Inclinaison du mât, avant/arrière	∂ / ß	°	6/12	6/12	6/12	6/12	6/12
4.02	Hauteur, mât abaissé	h1	(mm)	2320	2320	2400	2400	2400
4.03	Levée libre standard	h2	(mm)	150	150	150	160	160
4.04	Hauteur de levage standard	h3	(mm)	3300	3300	3300	3300	3300
4.05	Hauteur hors-tout, mât déployé	h4	(mm)	4430	4430	4580	4580	4580
4.07	Hauteur jusqu'au sommet du protège-conducteur	h6	(mm)	2295	2295	2295	2295	2295
4.08	Hauteur du siège	h7	(mm)	1082	1082	1082	1082	1082
4.12	Hauteur du crochet d'attelage	h10	(mm)	395	395	395	395	395
4.19	Longueur hors tout	l1	(mm)	4220	4350	4390	4530	4580
4.20	Longueur au talon de la fourche	l2	(mm)	3000	3130	3170	3310	3360
4.21	Largeur hors tout	b1 / b2	(mm)	1415/1780	1460/1780	1460/1780	1460/1780	1460/1780
4.22	Fourches (épaisseur, largeur; longueur)	s / e / l	(mm)	50/150/1220	50/150/1220	50/150/1220	60/150/1220	60/150/1220
4.23	Tablier, selon DIN 15 173 A/B/non			3A	3A	3A	4A	4A
4.24	Largeur du tablier porte-fourches	b3	(mm)	1190	1190	1190	1190	1190
4.31	Garde au sol sous le mât, en charge	m1	(mm)	150	150	150	150	150
4.32	Garde au sol au centre de l'empattement, en charge	m2	(mm)	227	227	227	227	227
4.33	Largeur d'allée avec palettes de 1000 × 1200 mm, charge croisée	Ast	(mm)	4357	4507	4542	4692	4742
4.34a	Largeur d'allée avec palettes de 800 × 1200 mm, charge croisée	Ast	(mm)	4157	4307	4342	4492	4542
4.34b	Largeur d'allée avec palettes de 800 × 1200 mm, charge longitudinale	Ast	(mm)	4557	4707	4742	4892	4942
4.35	Rayon de braquage	Wa	(mm)	2580	2730	2760	2890	2940
4.36	Distance minimale entre les centres de rotation	b13	(mm)	836	903	903	971	971
	Performances							
5.01	Vitesse de translation, en charge/à vide		km / h	23/23.5	22.5/23.5	22.5/23.5	22/23	22/23
5.02	Vitesse de levage, en charge/à vide		m / s	0.67/0.69	0.67/0.69	0.58/0.59	0.57/0.59	0.53/0.59
5.03	Vitesse d'abaissement, 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
5.05	Effort de traction nominal, en charge/à vide		N	28700/17800	28400/19000	27800/19700	27700/21600	27500/21800
5.06	Effort de traction maximal, en charge/à vide (5 min application légère)		N	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
5.07	Pente franchissable, en charge/à vide		%	30.8/26.3	27.7/26.3	24.6/25.2	23.7/26.2	21.8/25
5.08	Pente franchissable maximale, en charge/à vide		%	-/-	-/-	-/-	-/-	
5.09	Durée des accélérations, translation en charge/à vide (0-10m)		s	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
5.10	Freins de manœuvres			Hydraulique	Hydraulique	Hydraulique	Hydraulique	Hydraulique
	Moteurs thermiques							
7.01	Constructeur / Type			GK45	GK45	GK45	GK45	GK45
7.02	Puissance nominale selon ISO 1585		kW	54.0	54.0	54.0	54.0	54.0
7.03	Régime nominal selon DIN 70 020		rpm	2450	2450	2450	2450	2450
7.04	Nombre de cylindres / cylindrée		cm^3	6/4450	6/4450	6/4450	6/4450	6/4450
7.06	Couple maximal		Nm	279	279	279	279	279
7.07	Couple maximal au régime moteur		rpm	1600	1600	1600	1600	1600
	Divers							
8.01	Type de transmission			Convert. Vitesse 2/1	Convert. Vitesse 2/1	Convert. Vitesse 2/1	Convert. Vitesse 2/1	Convert. Vitesse 2/1
8.02	Pression de travail pour équipements		bar	191	191	191	191	191
8.03	Débit hydraulique pour équipements		l / min	80	80	80	80	80
8.04	Niveau sonore, valeur moyenne perçue aux oreilles du cariste (selon EN 12053)		dB (A)	78.2	78.2	78.2	78.2	78.2
8.05	Type de crochet d'attelage / norme DIN type, réf 15170			Pin	Pin	Pin	Pin	Pin





Ast = Wa + x + l6 + a
Ast = Largeur d'allée avec charge
a = Distance de sécurité (200 mm)
l6 = Longueur de palette (800 ou 1000 mm)
b12 = Largeur de palette (1200 mm)

DP/GP40N3								DP/GP40N3 PNEUS GONFLES		DP/GP40N3 PPS	
Type de Mât	h3 mm	h1 mm	h4 (mm)		h2/h5 (mm)		Angles d'inclinaison (avant - arrière)	Q @ c = 500mm kg	Q @ c = 600mm kg	Q @ c = 500mm kg	Q @ c = 600mm kg
			Avec dossier standard	Sans dossier standard	Avec dossier standard	Sans dossier standard					
Simplex	3050	2170	4130	3930	150	150	6°/12°	4000	3500	4000	3500
	3350	2320	4430	4230	150	150	6°/12°	4000	3500	4000	3500
	3750	2520	4830	4630	150	150	6°/12°	4000	3500	4000	3500
	4050	2700	5130	4930	150	150	6°/12°	4000	3500	4000	3500
	4550	3000	5630	5430	150	150	6°/6°	4000	3500	4000	3500
	5050	3250	6130	5930	150	150	6°/6°	3850	3500	4000	3500
	5550	3500	6630	6430	150	150	6°/6°	3650*	3400*	3750*	3500*
	6050	3750	7130	6930	150	150	6°/6°	3500*	3300*	3600*	3400*
Duplex	3050	2170	4130	3950	1090	1270	6°/12°	4000	3500	4000	3500
	3350	2320	4430	4250	1240	1420	6°/12°	4000	3500	4000	3500
	3750	2520	4830	4650	1440	4620	6°/12°	4000	3500	4000	3500
	4110	2700	5190	5010	1620	1800	6°/12°	4000	3500	4000	3500
Triplex	3750	1950	4830	4650	870	1050	6°/6°	4000	3500	4000	3500
	4050	2050	5130	4950	970	1150	6°/6°	4000	3500	4000	3500
	4410	2170	5490	5310	1090	1270	6°/6°	4000	3500	4000	3500
	4750	2285	5830	5650	1200	1390	6°/6°	3900	3500	4000	3500
	5100	2400	6180	6000	1320	1500	6°/6°	3800	3500	3900	3500
	5550	2550	6630	6450	1470	1650	6°/6°	3600*	3400*	3700*	3450*
	6050	2750	7130	6950	1670	1850	6°/6°	3450*	3250*	3550*	3350*
	6550	2950	7630	7450	1870	2050	6°/6°	3000*	3000*	3400*	3200*
	7050	3150	8130	7950	2070	2250	6°/6°	2400*	2400*	3300*	3100*

Caractériques et Performances des mâts

h1 Hauteur, mât abaissé
h2 Levée libre standard
h3 Hauteur de levage standard
h4 Hauteur, mât déployé
h5 Levée libre complète
Q Capacité de levage
c Centre de charge (distance))

* Chariot équipé de pneus jumelés. Consultez votre revendeur pour connaître les angles d'incl inaison autorisés et ainsi obtenir les capacités souhaitées.

DP/GP45N3								DP/GP45N3 PNEUS GONFLES		DP/GP45N3 PPS	
Type de Mât	h3 mm	h1 mm	h4 (mm)		h2/h5 (mm)		Angles d'inclinaison (avant - arrière)	Q @ c = 500mm kg	Q @ c = 600mm kg	Q @ c = 500mm kg	Q @ c = 600mm kg
			Avec dossier standard	Sans dossier standard	Avec dossier standard	Sans dossier standard					
Simplex	3050	2170	4130	3930	150	150	6°/12°	4500	4000	4500	4000
	3350	2320	4430	4230	150	150	6°/12°	4500	4000	4500	4000
	3750	2520	4830	4630	150	150	6°/12°	4500	4000	4500	4000
	4050	2700	5130	4930	150	150	6°/12°	4500	4000	4500	4000
	4550	3000	5630	5430	150	150	6°/6°	4500	4000	4500	4000
	5050	3250	6130	5930	150	150	6°/6°	4500	4000	4500	4000
	5550	3500	6630	6430	150	150	6°/6°	4300*	4000*	4400*	4000*
	6050	3750	7130	6930	150	150	6°/6°	3900*	3900*	4250*	3900*
Duplex	3050	2170	4130	3950	1090	1270	6°/12°	4500	4000	4500	4000
	3350	2320	4430	4250	1240	1420	6°/12°	4500	4000	4500	4000
	3750	2520	4830	4650	1440	4620	6°/12°	4500	4000	4500	4000
	4110	2700	5190	5010	1620	1800	6°/12°	4500	4000	4500	4000
Triplex	3750	1950	4830	4650	870	1050	6°/6°	4500	4000	4500	4000
	4050	2050	5130	4950	970	1150	6°/6°	4500	4000	4500	4000
	4410	2170	5490	5310	1090	1270	6°/6°	4500	4000	4500	4000
	4750	2285	5830	5650	1200	1390	6°/6°	4500	4000	4500	4000
	5100	2400	6180	6000	1320	1500	6°/6°	4500	4000	4500	4000
	5550	2550	6630	6450	1470	1650	6°/6°	4200*	4000*	4350*	4000*
	6050	2750	7130	6950	1670	1850	6°/6°	4050*	3800*	4200*	3900*
	6550	2950	7630	7450	1870	2050	6°/6°	3000*	3000*	4050*	3800*
	7050	3150	8130	7950	2070	2250	6°/6°	2400*	2400*	3500*	3500*

DP/GP50CN3								DP/GP50CN3 PNEUS GONFLES		DP/GP50CN3 PPS	
Type de Mât	h3 mm	h1 mm	h4 (mm)		h2/h5 (mm)		Angles d'inclinaison (avant - arrière)	Q @ c = 500mm kg	Q @ c = 600mm kg	Q @ c = 500mm kg	Q @ c = 600mm kg
			Avec dossier standard	Sans dossier standard	Avec dossier standard	Sans dossier standard					
Simplex	3060	2250	4130	3890	150	150	6°/12°	5000	4500	5000	4500
	3350	2400	4430	4190	150	150	6°/12°	5000	4500	5000	4500
	3750	2600	4830	4590	150	150	6°/12°	5000	4500	5000	4500
	4050	2850	5130	4890	150	150	6°/12°	5000	4500	5000	4500
	4550	3100	5630	5390	150	150	6°/6°	5000	4500	5000	4500
	5050	3350	6130	5890	150	150	6°/6°	5000	4500	5000	4500
	5550	3600	6630	6390	150	150	6°/6°	4750*	4500*	4850*	4500*
	6050	3850	7130	6890	150	150	6°/6°	3900*	3900*	4700*	4400*
Duplex	3020	2250	4100	3870	1170	1400	6°/12°	5000	4500	5000	4500
	3330	2400	4410	4180	1320	1550	6°/12°	5000	4500	5000	4500
	4130	2850	5210	4980	1770	2000	6°/12°	5000	4500	5000	4500
Triplex	3750	2050	4830	4610	970	1200	6°/6°	5000	4500	5000	4500
	4090	2170	5170	4950	1090	1320	6°/6°	5000	4500	5000	4500
	4360	2260	5440	5220	1180	1410	6°/6°	5000	4500	5000	4500
	4800	2400	5880	5660	1320	1550	6°/6°	5000	4500	5000	4500
	5100	2500	6180	5960	1420	1650	6°/6°	5000	4500	5000	4500
	5550	2650	6630	5410	1570	1800	6°/6°	4700*	4450*	4850*	4500*
	6050	2850	7130	6910	1770	2000	6°/6°	4200*	4200*	4650*	4350*
	6550	3050	7630	7410	1970	2200	6°/6°	3000*	3000*	4450*	4200*
	7050	3250	8130	7910	2170	2400	6°/6°	2400*	2400*	3500*	3500*

DP/GP50N3								DP/GP50N3 PNEUS GONFLES	DP/GP50N3 PPS
Type de Mât	h3	h1	h4 (mm)		h2/h5 (mm)		Angles d'inclinaison (avant - arrière)	Q @ c = 600mm	Q @ c = 600mm
	mm	mm	Avec dossier standard	Sans dossier standard	Avec dossier standard	Sans dossier standard		kg	kg
Simplex	3060	2250	4280	4030	160	160	6°/12°	5000	5000
	3360	2400	4580	4330	160	160	6°/12°	5000	5000
	3760	2600	4980	4730	160	160	6°/12°	5000	5000
	4060	2850	5280	5030	160	160	6°/12°	5000	5000
	4560	3100	5780	5530	160	160	6°/6°	5000	5000
	5060	3350	6280	6030	160	160	6°/6°	5000	5000
	5560	3600	6780	6530	160	160	6°/6°	4900*	5000
	6060	3850	7280	7030	160	160	6°/6°	4100*	4900
Duplex	3030	2250	4250	4000	1030	1280	6°/12°	5000	5000
	3340	2400	4560	4310	1180	1430	6°/12°	5000	5000
	4140	2850	5360	5110	1630	1880	6°/12°	5000	5000
Triplex	3760	2050	4980	4740	830	1080	6°/6°	5000	5000
	4100	2170	5320	5080	950	1200	6°/6°	5000	5000
	4370	2260	5590	5350	1040	1290	6°/6°	5000	5000
	4810	2400	6030	5790	1180	1430	6°/6°	5000	5000
	5110	2500	6330	6090	1280	1530	6°/6°	5000	5000
	5560	2650	6780	6540	1430	1680	6°/6°	4900*	5000
	6060	2850	7280	7040	1630	1880	6°/6°	4300*	4800

DP/GP55N3								DP/GP55N3 PNEUS GONFLES	DP/GP55N3 PPS
Type de Mât	h3	h1	h4 (mm)		h2/h5 (mm)		Angles d'inclinaison (avant - arrière)	Q @ c = 600mm	Q @ c = 600mm
	mm	mm	Avec dossier standard	Sans dossier standard	Avec dossier standard	Sans dossier standard		kg	kg
Simplex	3060	2250	4280	4030	160	160	6°/12°	5500	5500
	3360	2400	4580	4330	160	160	6°/12°	5500	5500
	3760	2600	4980	4730	160	160	6°/12°	5500	5500
	4060	2850	5280	5030	160	160	6°/12°	5500	5500
	4560	3100	5780	5530	160	160	6°/6°	5500	5500
	5060	3350	6280	6030	160	160	6°/6°	5500*	5500
	5560	3600	6780	6530	160	160	6°/6°	-	5500
	6060	3850	7280	7030	160	160	6°/6°	-	5350*
Duplex	3030	2250	4250	4000	1030	1280	6°/12°	5500	5500
	3340	2400	4560	4310	1180	1430	6°/12°	5500	5500
	4140	2850	5360	5110	1630	1880	6°/12°	5500	5500
Triplex	3760	2050	4980	4740	830	1080	6°/6°	5500	5500
	4100	2170	5320	5080	950	1200	6°/6°	5500	5500
	4370	2260	5590	5350	1040	1290	6°/6°	5500	5500
	4810	2400	6030	5790	1180	1430	6°/6°	5450	5500
	5110	2500	6330	6090	1280	1530	6°/6°	5500*	5500
	5560	2650	6780	6540	1430	1680	6°/6°	-	5500
	6060	2850	7280	7040	1630	1880	6°/6°	-	5300*

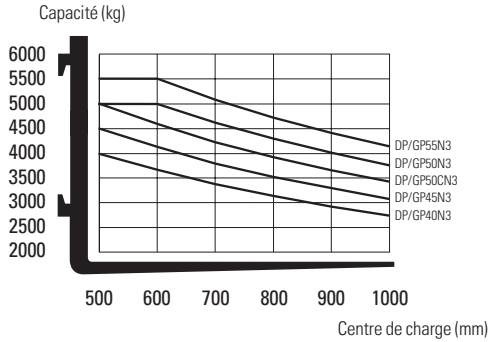
Caractériques et Performances des mâts

h1 Hauteur, mât abaissé
h2 Levée libre standard
h3 Hauteur de levage standard
h4 Hauteur, mât déployé
h5 Levée libre complète
Q Capacité de levage
c Centre de charge (distance))

* Chariot équipé de pneus jumelés. Consultez votre revendeur pour connaître les angles d'incl inaison autorisés et ainsi obtenir les capacités souhaitées.

Capacités à divers centres de charge

Simplex - h3 = 4000mm



info@catlifttruck.com | www.catlifttruck.com

CFSC2015-D(02/22) © 2022 MLE B.V. (n° d'enregistrement 33274459). Tous les droits sont réservés. CAT, CATERPILLAR, LETS DO THE WORK , leurs logos respectifs, «Caterpillar Yellow», «Power Edge» et Cat «Modern Hex» ainsi que les filiales et identités de produit mentionnés dans ce document sont des marques commerciales de Caterpillar qui ne peuvent pas être utilisés sans autorisation.

REMARQUE : Les performances et spécifications peuvent varier en fonction des tolérances de fabrication standard, des conditions de la machine,du type de pneus, de l'état de la surface ou du sol, des applications ou de l'environnement d'utilisation. Les chariots peuvent être illustrés avecdes options non standard. Les besoins spécifiques en termes de performance et les configurations disponibles localement doivent être négociéesavec votre revendeur de chariots élévateurs Cat. Cat Lift Trucks suit une politique d'amélioration continue des produits. Pour cette raison, certainsmatériaux, certaines options et certaines spécifications peuvent être modifiés sans avis préalable.

DOWNLOAD BROCHURE

WATCH VIDEOS

DOWNLOAD OUR APP