



DP20N3
DP25N3
DP30N3
DP35N3

GP15N
GP18N
GP20CN
GP20N
GP25N
GP30N
GP35N

**IZDRŽLJIV,
POSTOJAN, ROBUSTAN**

SPECIFIKACIJE

VILIČARI NA MOTORNI POGON OD 1,5-3,5 TONA



IZDRŽLJIV, POSTOJAN, ROBUSTAN

NAŠ ASORTIMAN MANJIH VILIČARA NA MOTORNIH POGON NUDI IZVRSNU KOMBINACIJU SNAGE I PERFORMANSI S POVOLJNOM POTROŠNOM GORIVA, ŠTO IH ČINI LAKIM I EKONOMIČNIM ZA UPORABU.



Ova serija nudi veliki izbor nosivosti, vrsta okvirova, oblika stupova i modela motora, tako da možete biti sigurni da možete pronaći idealnu konfiguraciju koja odgovara vašim potrebama.

Idealni su za industrijske primjene i postižu iznimnu trakciju na klizavim površinama, a pneumatske gume jamče odličnu udobnost za strojara.



Naš najnoviji dizelski motor Stage V s najnovijom tehnologijom obrade ispušnih plinova zadovoljava stroge uredbe EU-a. Integrirani sustav upozoravanja i jednostavni postupci održavanja pomažu da vaš viličar bude u radnom stanju i smanjuje troškove.



Širok raspon značajki omogućuje vam da uskladite specifikacije Cat® viličara s vašom primjenom. Primjerice, ugrađen je dvostruki filter zraka za pružanje poboljšane zaštite motora u prašnjavim uvjetima, kao što je u kamenolomima i ciglanama, a mogu se pričvrstiti i opsijske alke za podizanje kako bi se omogućilo podizanje viličara na plovilo ili labudicu za lučku ili mobilnu uporabu.

MANJI TROŠAK VLASNIŠTVA

- Moderne tehnike dizajna u kombinaciji s dugotrajnim komponentama rezultirale su dugim intervalima servisiranja, što smanjuje ukupan trošak vlasništva.
- Upravljački modul vozila upravlja raznim funkcijama viličara i operatera omogućujući jednostavno rješavanje problema i njihovo pronalaženje.
- LCD zaslon pruža opsežne informacije o radu viličara, stanju održavanja i razini čađe (dizelski motor) - s indiciranjem zahtjeva za servis kako bi se spriječili neočekivani zastoji i troškovi uslijed neplaniranog servisiranja i popravaka.
- LED svjetla prednjih radnih svjetala i prednjih/stražnjih kombiniranih svjetala smanjuju potrošnju energije i troškove održavanja.
- Robusna i izdržljiva šasija s potpunom konstrukcijom donje zaštite koja štiti odjeljak motora od prašine, vode i prljavštine.

PRODUKTIVNOST BEZ PREMCA

- Najmoderniji LPG motor s elektroničkim sustavom upravljanja s 3-smjernim katalizatorom za bolje performanse, manju buku i razine ispušnih plinova. Ovaj snažni i u branši dokazan motor odlikuje se i smanjenom potrošnjom goriva.
- Potpuno plivajuće uređenje pogonskog sklopa za spuštanje težišta poboljšava stabilnost viličara i mogućnosti podizanja.
- Pouzdan, elektronički upravljani dizelski motor Stage V s visokim performansama pruža niske razine emisija i potrošnju goriva.
- Njegov kompaktan dizajn čini ovaj raspon prikladnim i u uskim prolazima.
- Nosač stupa opremljen je sa šest ležajeva, što povećava trajnost i brzinu podizanja, a snažni hidraulični sustav nudi mogućnosti za jednostavno rukovanje težim teretima.
- Naša opcijnska tvornički ugrađena panel kabina štiti od vremenskih uvjeta bez ugrožavanja vidljivosti. Naša kabina kombinira oblik i funkciju kako bi viličar mogao raditi pri najekstremnijim temperaturama i u vlažnim okruženjima.

SIGURNOST I ERGONOMIJA

- Sustav detekcije prisutnosti (PDS) sprječava upravljanje viličarem kada operater ne sjedi u svom sjedalu.
- Niske razine buke te ergonomsko i udobno sjedalo Grammer pomažu u očuvanju koncentracije rukovatelja i smanjuju zamor tijekom dugih smjena.
- Hidraulične komande kojima se upravlja dodirnom prsta smještene su na potpuno prilagodljivom naslonu za ruku za optimalno rukovanje teretom i jednostavno manevriranje.
- Raspored papučica automobilske stila za jednostavno i udobno upravljanje.
- Prilagodljiv stup upravljača s memoriranjem položaja koji se prilagođava po željama operatera za udobno upravljanje.
- Niska šasija za jednostavan ulazak i izlazak.
- Dobra vidljivost u svim smjerovima i ergonomski raspored svih komandi poboljšava udobnost i smanjuje zamor strojara.
- Rukohvat na stražnjem nosaču štitnika s gumbom za sirenu poboljšava sigurnost i smanjuje naprezanje leđa i zamor pri primjenama s čestom vožnjom unatrag.



STANDARDNA OPREMA I OPCIJE

OPĆENITO	DIZEL		LPG			
	DP20-25N3	DP30-35N3	GP15-18N	GP20CN	GP20-25N	GP30-35N
Komplet za zaštitu od prašine	○	○	○	○	○	○
Linijski filter za pretvarač okretnog momenta	○	○	○	○	○	○
Poklopac univerzalnog zgloba pogonskog sklopa	○	○	○	○	○	○
Uklonjen je nosač za LPG	-	-	○	○	○	○
Nosač za LPG spremnik preklapljen prema dolje, bez spremnika	-	-	○	○	○	○
Komplet manšeta cilindra za nagibanje	-	-	○	○	○	○
Donja ploča (donji poklopac)	●	●	●	●	●	●
Akumulator velikog kapaciteta	-	-	○	○	○	○
Protupožarni aparat	○	○	○	○	○	○
Šipka s opremom	○	○	○	○	○	○
HIDRAULIKA						
Trosmjerni upravljački ventil MC	●	●	●	●	●	●
Trosmjerni upravljački ventil FC	○	○	○	○	○	○
Četversmjerni upravljački ventil MC	○	○	○	○	○	○
Četversmjerni upravljački ventil FC	○	○	○	○	○	○
Peterosmjerni upravljački ventil MC	○	○	-	-	○	○
Peterosmjerni upravljački ventil FC	○	○	-	-	○	○
Dvostruke upravljačke palice	○	○	○	○	○	○
Komanda za horizontalno nagibanje (*samo za FC komandu)	○	○	○	○	○	○
F2 gumb za dvostruku radnju otpuštanja stezaljke (*ne može se kombinirati s komandom za horizontalno nagibanje)	○	○	○	○	○	○
Hidraulična sabirna posuda	○	○	○	○	○	○
STUP, VILICE I NOSAČ						
Olabavljeni stup	○	○	○	○	○	○
Bočni valjak za teške terete (*ne može se kombinirati s integriranim uređajem za bočni pomak)	○	○	○	○	○	○
Uređaj za bočni pomak od 920 mm	-	-	○	○	-	-
Uređaj za bočni pomak od 1000 mm	○	○	-	-	○	○
Integrirani uređaj za bočni pomak od 920 mm	-	-	○	○	-	-
Integrirani uređaj za bočni pomak od 1000 mm	○	○	○	-	○	○
Pozicioner vilica s bočnim pomakom i pričvršćivanjem 920 mm	○	○	○	-	○	○
Pozicioner vilica s bočnim pomakom i pričvršćivanjem 1000 mm	○	○	○	-	○	○
Brisanje vilica	○	○	○	○	○	○
ELEKTRIČNI						
Ručica za kretanje unatrag s gumbom za trubu	●	●	○	○	○	○
Električna dizelska kontrola (dizel)	●	●	○	○	○	○
Sustav za kontrolu brzine (LPG)	-	-	○	○	○	○
Komplet indikatora	○	○	○	○	○	○
Komplet LED rasvjeta	●	●	●	●	●	●
Stražnja LED radno svjetlo	○	○	○	○	○	○
Indikator težine tereta	●	●	●	●	●	●
Bljeskajuće svjetlo (narančasto)	○	○	○	○	○	○
FNR prekidač na prilagodljivom naslonu za ruku * (*Standardno na FC modelima)	○	○	○	○	○	○
Stražnje svjetlo s plavim točkama	○	○	○	○	○	○
Svjetla na jarbolu (dostupno samo s Triplex jarbolom)	○	○	-	-	○	○
USB priključak	○	○	○	○	○	○

● Standardno ○ Opcija

Za dodatnu standardnu i opcijsku opremu obratite se svom zastupniku.

STANDARDNA OPREMA I OPCIJE (NASTAVAK)

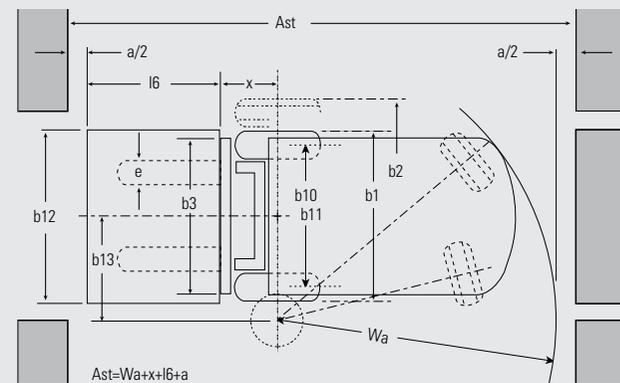
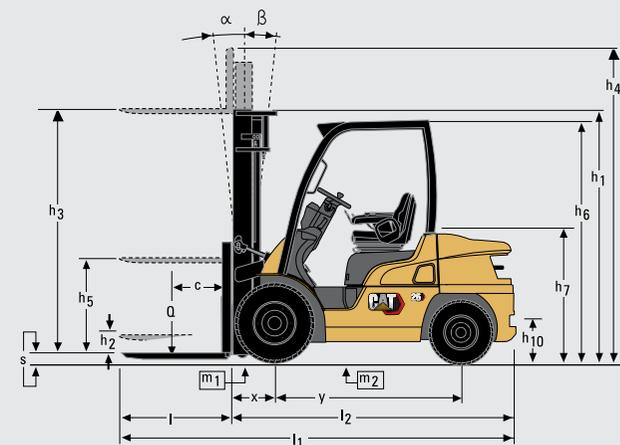
	DIZEL		LPG			
	DP20-25N3	DP30-35N3	GP15-18N	GP20CN	GP20-25N	GP30-35N
OHG I KABINA						
Grammer MSG 65 vinilno sjedalo	●	●	●	●	●	●
Grammer MSG 65 platneno sjedalo	○	○	○	○	○	○
Grammer MSG65 s grijačem	○	○	○	○	○	○
Retrovizori (nije dostupno s kabinom Deluxe)	●	●	●	●	●	●
Nagib stupa upravljača s memorijom položaja	●	●	●	●	●	●
Praktična polica (*nije dostupno za FC modele)	○	○	○	○	○	○
Kabina Deluxe	○	○	○	○	○	○
Prednje staklo limene kabine s brisačem + krov	○	○	-	-	○	○
Stražnje staklo limene kabine	○	○	-	-	○	○
PVC vrata limene kabine, desna i lijeva	○	○	-	-	○	○
Čelična vrata limene kabine	○	○	-	-	○	○
GUME						
Pune pneumatske gume	●	●	●	●	●	●
Pneumatske gume	○	○	○	-	○	○
Pune pneumatske dvostruke prednje gume	○	○	-	-	○	○
Pneumatske dvostruke prednje gume	○	○	-	-	○	○
Pune gume koje ne ostavljaju tragove	○	○	○	○	○	○
OKRUŽENJE						
Pročistač zraka s jednim elementom	●	●	-	-	-	-
Pročistač zraka s dvostrukim elementom	○	○	●	●	●	●
Povišen ispuh	○	○	○	○	○	○



● Standardno ○ Opcija

Za dodatnu standardnu i opcijsku opremu obratite se svom zastupniku.

Karakteristike		Cat Lift Trucks	Cat Lift Trucks	Cat Lift Trucks	Cat Lift Trucks
		DP20N3	DP25N3	DP30N3	DP35N3
1.1	Proizvođač (kratica)				
1.2	Proizvođačeva oznaka modela				
1.3	Izvor snage	Dizel	Dizel	Dizel	Dizel
1.4	Vrsta strojara: pješak, (strojar) na nogama, u sjedalu	U sjedalu	U sjedalu	U sjedalu	U sjedalu
1.5	Nosivost	2000	2500	3000	3500
1.6	Udaljenost središta tereta	500	500	500	500
1.8	Udaljenost tereta, od osovine do čela vilice	455	460	495	495
1.9	Međuosovinski razmak	1600	1600	1700	1700
Težina					
2.1	Težina viličara, bez tereta/s akumulatorom (jednostruki stup, najniža visina podizanja)	3460	3760	4430	4820
2.2	Opterećenje osovine s maksimalnim teretom (jednostruki stup, najniža visina podizanja)	4670 / 790	5460 / 800	6530 / 900	7240 / 1080
2.3	Opterećenje osovine bez tereta (jednostruki stup, najniža visina podizanja)	1470 / 1990	1460 / 2300	1780 / 2650	1700/3120
Kotači, pogonski sklop					
3.1	Gume: V=pune, L=pneumatske, SE=pune pneumatske – sprijeda/straga	SE / SE	SE / SE	SE / SE	SE / SE
3.2	Dimenzije guma, sprijeda	7.00-12-12PR	7.00-12-12PR	28x9-15-12PR	250-15-12PR
3.3	Dimenzije guma, straga	6.00-9-10PR	6.00-9-10PR	6.50-10-10PR	6.50-10-10PR
3.5	Broj kotača, sprijeda/straga (x=pogonski)	2x / 2	2x / 2	2x / 2	2x / 2
3.6	Razmak kotača (od sredine kotača), sprijeda	960	960	1060	1060
3.7	Razmak kotača (od sredine kotača), straga	980	980	980	980
Dimenzije					
4.1	Nagibanje stupa, naprijed/natrag	∂ / β °	6/10	6/10	6/10
4.2	Visina sa spuštanim stupom (pogledajte tablice)	h1 (mm)	2150	2150	2170
4.3	Slobodno podizanje (pogledajte tablice)	h2 (mm)	140	140	145
4.4	Visina podizanja (pogledajte tablice)	h3 (mm)	3300	3300	3300
4.5	Ukupna visina s podignutim stupom	h4 (mm)	4355	4355	4355
4.7	Visina do vrha štitnika za glavu	h6 (mm)	2145	2145	2165
4.8	Visina sjedala	h7 (mm)	940	940	990
4.12	Visina kuke za vuču	h10 (mm)	310	310	330
4.19	Ukupna duljina	l1 (mm)	3555	3630	3805
4.20	Duljina do naličja vilica (uključujući debljinu vilica)	l2 (mm)	2485	2560	2735
4.21	Ukupna širina	b1 / b2 (mm)	1150 / 1640	1150 / 1640	1275/1690
4.22	Dimenzije vilice (debljina, širina, duljina)	s / e / l1 (mm)	40x100x1070	40x100x1070	45x125x1070
4.23	Nosač vilica u skladu s DIN 15 173 A/B/no		2A	2A	3A
4.24	Širina nosača vilica	b3 (mm)	1000	1000	1000
4.31	Visina iznad tla pod stupom, s teretom	m1 (mm)	115	115	135
4.32	Visina iznad tla na sredini podvozja, s teretom (spuštene vilice)	m2 (mm)	135	135	165
4.33	Radna širina prolaza s paletama od 1000 × 1200 mm, poprečno	Ast (mm)	3855	3890	4075
4.34	Radna širina prolaza s paletama od 800 × 1200 mm, poprečno	Ast (mm)	3655	3690	3875
4.34a	Radna širina prolaza s paletama od 800 × 1200 mm, uzdužno	Ast (mm)	4055	4090	4275
4.35	Polumjer okretanja	Wa (mm)	2200	2230	2380
4.36	Maksimalna udaljenost između središta rotacije	b13 (mm)	715	715	780
Performanse					
5.1	Brzina vožnje, sa/bez tereta	km / h	16.5/17.5	16.0/17.5	16.5/18.0
5.2	Brzina podizanja, sa/bez tereta	m / s	0.61 / 0.64	0.61 / 0.64	0.49 / 0.51
5.3	Brzina spuštanja, sa/bez tereta	m / s	0.50 / 0.50	0.50 / 0.50	0.50 / 0.50
5.5	Nazivna sila vučne motke, sa/bez tereta	N	16200/15900	16100/15800	15800/15800
5.6	Maksimalna sila vučenja, sa/bez tereta (5 min kraće opterećenje)	N	-/-	-/-	-/-
5.7	Nagib, sa/bez tereta	%	31/52	27/47	22/39
5.8	Maksimalno savladavanje nagiba, sa/bez tereta	%	-/-	-/-	-/-
5.9	Vrijeme ubrzavanja (10 metara) sa/bez tereta	s	-/-	-/-	-/-
5.10	Servisne kočnice		Hidraulične	Hidraulične	Hidraulične
I.C. Motor					
7.1	Proizvođač/tip	D04EG	D04EG	D04EG	D04EG
7.2	Nazivna izlazna snaga u skladu s ISO 1585	kW	36.0	36.0	36.0
7.3	Nazivna brzina u skladu s ISO 70 020	rpm	2250	2250	2250
7.4	Broj cilindara/zapremina	cm³	4 / 3331	4 / 3331	4 / 3331
7.6a	Maks. okretni moment	Nm	177	177	177
7.7a	Maks. okretni moment pri brojevima okretaja motora	rpm	1800	1800	1800
Razno					
8.1	Vrsta upravljanja pogonom		Powershift 1/1	Powershift 1/1	Powershift 1/1
10.1	Radni tlak za priključke	bar	180	180	180
10.2	Protok ulja za priključke	l / min	75	75	73
10.7	Razina buke, vrijednost na uhu strojara (EN 12053)	dB (A)	78	78	78
10.8	Dizajn kuke za vuču/DIN tip, ref.		Pin	Pin	Pin



$$Ast = Wa + x + l6 + a$$

Ast = Širina radne osovine pod opterećenjem

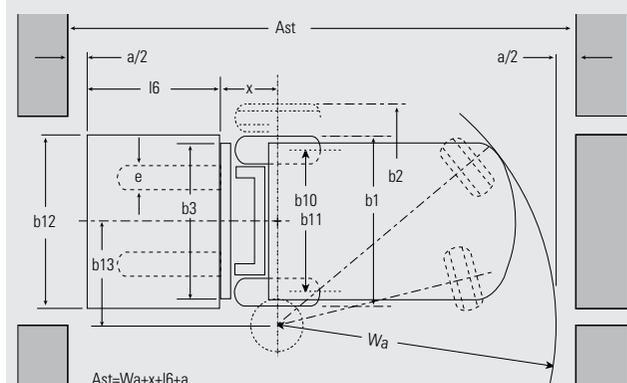
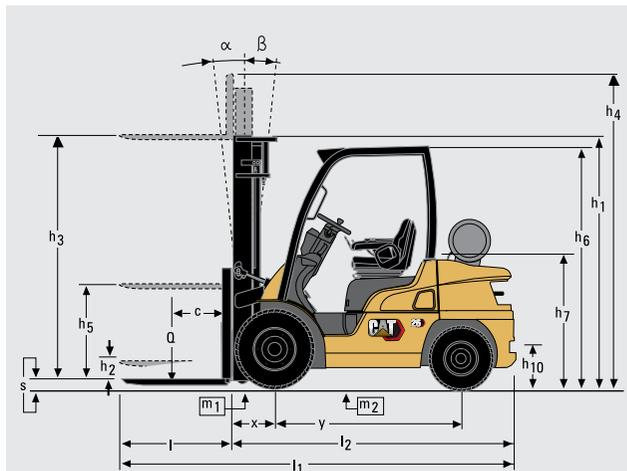
a = Sigurnosni razmak (200 mm)

l6 = Širina palete (800 ili 1.000 mm)

b12 = Širina palete (1.200 mm)

Karakteristike		
1.1	Proizvođač (kratica)	
1.2	Proizvođačeva oznaka modela	
1.3	Izvor snage	
1.4	Vrsta strojara: pješak, (strojar) na nogama, u sjedalu	
1.5	Nosivost	Q (kg)
1.6	Udaljenost središta tereta	c (mm)
1.8	Udaljenost tereta, od osovine do čela vilice	x (mm)
1.9	Međuosovinski razmak	y (mm)
Težina		
2.1	Težina viličara, bez tereta/s akumulatorom (jednostruki stup, najniža visina podizanja)	kg
2.2	Opterećenje osovine s maksimalnim teretom (jednostruki stup, najniža visina podizanja)	kg
2.3	Opterećenje osovine bez tereta (jednostruki stup, najniža visina podizanja)	kg
Kotači, pogonski sklop		
3.1	Gume: V=pune, L=pneumatske, SE=pune pneumatske – sprijeda/straga	
3.2	Dimenzije guma, sprijeda	
3.3	Dimenzije guma, straga	
3.5	Broj kotača, sprijeda/straga (x=pogonski)	
3.6	Razmak kotača (od sredine kotača), sprijeda	b10 (mm)
3.7	Razmak kotača (od sredine kotača), straga	b11 (mm)
Dimenzije		
4.1	Nagibanje stupa, naprijed/natrag	∅ / β °
4.2	Visina sa spuštanim stupom (pogledajte tablice)	h1 (mm)
4.3	Slobodno podizanje (pogledajte tablice)	h2 (mm)
4.4	Visina podizanja (pogledajte tablice)	h3 (mm)
4.5	Ukupna visina s podignutim stupom	h4 (mm)
4.7	Visina do vrha štitnika za glavu	h6 (mm)
4.8	Visina sjedala	h7 (mm)
4.12	Visina kuke za vuču	h10 (mm)
4.19	Ukupna duljina	l1 (mm)
4.20	Duljina do naličja vilica (uključujući debljinu vilica)	l2 (mm)
4.21	Ukupna širina	b1 / b2 (mm)
4.22	Dimenzije vilice (debljina, širina, duljina)	s / e / l (mm)
4.23	Nosač vilica u skladu s DIN 15 173 A/B/no	
4.24	Širina nosača vilica	b3 (mm)
4.31	Visina iznad tla pod stupom, s teretom	m1 (mm)
4.32	Visina iznad tla na sredini podvozja, s teretom (spuštene vilice)	m2 (mm)
4.33	Radna širina prolaza s paletama od 1000 × 1200 mm, poprečno	Ast (mm)
4.34	Radna širina prolaza s paletama od 800 × 1200 mm, poprečno	Ast (mm)
4.34a	Radna širina prolaza s paletama od 800 × 1200 mm, uzdužno	Ast (mm)
4.35	Polumjer okretanja	Wa (mm)
4.36	Maksimalna udaljenost između središta rotacije	b13 (mm)
Performanse		
5.1	Brzina vožnje, sa/bez tereta	km / h
5.2	Brzina podizanja, sa/bez tereta	m / s
5.3	Brzina spuštanja, sa/bez tereta	m / s
5.5	Nazivna sila vučne motke, sa/bez tereta	N
5.6	Maksimalna sila vučenja, sa/bez tereta (5 min kraće opterećenje)	N
5.7	Nagib, sa/bez tereta	%
5.8	Maksimalno savladavanje nagiba, sa/bez tereta	%
5.9	Vrijeme ubrzavanja (10 metara) sa/bez tereta	s
5.10	Servisne kočnice	
I.C. Motor		
7.1	Proizvođač/tip	
7.2	Nazivna izlazna snaga u skladu s ISO 1585	kW
7.3	Nazivna brzina u skladu s ISO 70 020	rpm
7.4	Broj cilindara/zapremina	cm ³
7.6a	Maks. okretni moment	Nm
7.7a	Maks. okretni moment pri brojevima okretaja motora	rpm
Razno		
8.1	Vrsta upravljanja pogonom	
10.1	Radni tlak za priključke	bar
10.2	Protok ulja za priključke	l / min
10.7	Razina buke, vrijednost na uhu strojara (EN 12053)	dB (A)
10.8	Dizajn kuke za vuču/DIN tip, ref.	

| Cat Lift Trucks |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| GP15N | GP18N | GP20CN | GP20N | GP25N | GP30N | GP35N |
| LP plin |
| U sjedalu |
1500	1750	2000	2000	2500	3000	3500
500	500	500	500	500	500	500
400	400	415	455	460	495	495
1400	1400	1400	1600	1600	1700	1700
2490	2690	3010	3300	3600	4240	4630
3510/460	3870/540	4320/660	4600/670	5390/680	6470/770	7180/950
1040/1430	990/1670	1010/1970	1410/1860	1390/2180	1710/2530	1630/3000
SE / SE						
6.50-10-10PR	6.50-10-10PR	6.50-10 / 5.00	7.00-12-12PR	7.00-12-12PR	28x9-15-12PR	250-15-12PR
5.00-8-8PR	5.00-8-8PR	5.00-8/3.00	6.00-9-10PR	6.00-9-10PR	6.50-10-10PR	6.50-10-10PR
2x / 2						
890	890	890	960	960	1060	1060
900	900	900	980	980	980	980
6/10	6/10	6/10	6/10	6/10	6/10	6/10
2140	2140	2140	2150	2150	2170	2300
115	115	115	140	140	145	145
3300	3300	3300	3300	3300	3300	3300
4355	4355	4355	4355	4355	4355	4355
2140	2140	2140	2145	2145	2165	2175
930	930	930	940	940	990	990
290	290	290	310	310	330	340
3330	3370	3425	3555	3630	3805	3865
2260	2300	2355	2485	2560	2735	2795
1065/-	1065/-	1065/-	1150 / 1640	1150 / 1640	1275/1690	1290/1690
35x100x1070	35x100x1070	35x100x1070	40x100x1070	40x100x1070	45x125x1070	45x125x1070
2A	2A	2A	2A	2A	3A	3A
920	920	920	1000	1000	1000	1000
110	110	110	115	115	135	150
135	135	135	135	135	165	170
3550	3580	3635	3855	3890	4075	4135
3350	3380	3435	3655	3690	3875	3935
3750	3780	3835	4055	4090	4275	4335
1950	1980	2020	2200	2230	2380	2440
555	555	555	715	715	780	780
Hidraulične						
GK21E	GK21E	GK21E	GK21E	GK21E	GK25E	GK25E
41.0	41.0	41.0	41.0	41.0	46.9	46.9
2700	2700	2700	2700	2700	2700	2700
4 / 2065	4 / 2065	4 / 2065	4 / 2065	4 / 2065	4 / 2488	4 / 2488
151	151	151	151	151	188	188
1800	1800	1800	1800	1800	1600	1600
Powershift 1/1						
180	180	180	180	180	180	180
60	60	60	73	73	73	73
79	79	79	79	79	79	79
Pin						



$Ast = Wa + x + l6 + a$
 Ast = Širina radne osovine pod opterećenjem
 a = Sigurnosni razmak (200 mm)
 $l6$ = Širina palete (800 ili 1.000 mm)
 $b12$ = Širina palete (1.200 mm)

GP15N-GP18N			
Tip stupa	h3	h1	h4
	mm	mm	mm
Simplex	3000	1990	4055
	3300	2140	4355
	3500	2240	4555
	3700	2340	4755
	4000	2540	5055
	4500	2790	5555
	5000	3050	6055
	5500	3300	6555
	6000	3550	7055
	Duplex	3000	1995
3290		2140	4350
3510		2260	4570
4030		2585	5085
4700		2140	5755
Triplex	3700	1790	4755
	4000	1890	5055
	4300	1990	5355
	4700	2140	5755
	5000	2240	6055
	5500	2430	6555
	6000	2610	7055
	6500	2850	7555
	7000	3050	8055

GP15N	
h2/h5	Q@c=500mm
mm	kg
80	1500
80	1500
80	1500
80	1500
80	1500
80	1425 *
80	1325 *
80	1250 *
80	1200 *
940	1500
1085	1500
1205	1500
1530	1500
735	1500
835	1450
935	1425
1085	1350 *
1185	1300 *
1375	1250 *
1555	1175 *
1795	950 *
1995	650 *

GP18N	
h2/h5	Q@c=500mm
mm	kg
80	1750
80	1750
80	1750
80	1750
80	1750
80	1650 *
80	1600 *
80	1525 *
80	1325 *
940	1750
1085	1750
1205	1750
1530	1750
735	1750
835	1725
935	1675 *
1085	1625 *
1185	1575 *
1375	1500 *
1555	1325 *
1795	950 *
1995	650 *

DP/GP30N(3)					
Tip stupa	h3	h1	h4	h2/h5	Q@c=500mm
	mm	mm	mm	mm	kg
Simplex	3000	2015	4055	95	3000
	3300	2165	4355	95	3000
	3500	2265	4555	95	3000
	3700	2365	4755	95	3000
	4000	2565	5055	95	3000
	4500	2815	5555	95	2950
	5000	3115	6055	95	2850
	5500	3365	6555	95	2750
	6000	3615	7055	95	2400 *
	Duplex	3000	2045	4055	990
3250		2165	4305	1110	3000
3490		2285	4545	1230	3000
4010		2610	5065	1555	3000
4700		2165	5755	1110	2900
Triplex	3700	1815	4755	760	3000
	4000	1915	5055	860	3000
	4300	2015	5355	960	3000
	4700	2165	5755	1110	2900
	5000	2265	6055	1210	2800
	5500	2435	6555	1380	2750
	6000	2605	7055	1550	2400 *
	6500	2815	7555	1760	1750 *
	7000	3115	8055	2060	1250 *

DP/GP20N(3)-DP/GP25N(3)			
Tip stupa	h3	h1	h4
	mm	mm	mm
Simplex	3000	1995	4055
	3300	2145	4355
	3500	2245	4555
	3700	2345	4755
	4000	2545	5055
	4500	2795	5555
	5000	3065	6055
	5500	3315	6555
	6000	3565	7055
	Duplex	3000	1995
3300		2145	4350
3530		2265	4585
4020		2590	5075
4700		2145	5755
Triplex	3700	1795	4755
	4000	1895	5055
	4300	1995	5355
	4700	2145	5755
	5000	2245	6055
	5500	2415	6555
	6000	2585	7055
	6500	2795	7555
	7000	3065	8055

DP/GP20N(3)	
h2/h5	Q@c=500mm
mm	kg
100	2000
100	2000
100	2000
100	2000
100	2000
100	2000
100	1950
100	1900 *
100	1850 *
100	1800 *
940	2000
1090	2000
1210	2000
1535	2000
740	2000
840	2000
940	1950
1090	1900
1190	1850 *
1360	1800 *
1530	1750 *
1740	1650 *
2010	1250 *

DP/GP25N(3)	
h2/h5	Q@c=500mm
mm	kg
100	2500
100	2500
100	2500
100	2500
100	2500
100	2500
100	2450 *
100	2350 *
100	2250 *
100	2150 *
940	2500
1090	2500
1210	2500
1535	2500
740	2500
840	2500
940	2450
1090	2350 *
1190	2300 *
1360	2200 *
1530	2100 *
1740	1750 *
2010	1250 *

DP/GP35N(3)					
Tip stupa	h3	h1	h4	h2/h5	Q@c=500mm
	mm	mm	mm	mm	kg
Simplex	3000	2130	4055	95	3500
	3300	2280	4355	95	3500
	3500	2380	4555	95	3500
	3700	2480	4755	95	3500
	4000	2680	5055	95	3500
	4500	2930	5555	95	3500
	5000	3230	6055	95	3400 *
	5500	3480	6555	95	3200 *
	6000	3730	7055	95	2400 *
	Duplex	3010	2180	4065	1125
3300		2300	4355	1245	3500
3500		2445	4555	1390	3500
4000		2765	5055	1710	3500
4700		2130	5355	1075	3500
Triplex	3700	1930	4755	875	3500
	4000	2030	5055	975	3500
	4300	2130	5355	1075	3500
	4700	2280	5755	1225	3450
	5000	2380	6055	1325	3350
	5500	2550	6555	1495	3200 *
	6000	2720	7055	1665	2400 *
	6500	2930	7555	1875	1750 *
	7000	3230	8055	2175	1250 *

GP20CN						
Tip stupa	h3	h1	h4	h2/h5	Q@c=500mm	
	mm	mm	mm	mm	kg	
Simplex	3000	1990	4055	80	2000	
	3300	2140	4355	80	2000	
	3500	2240	4555	80	2000	
	3700	2340	4755	80	2000	
	4000	2540	5055	80	2000	
	4500	2790	5555	80	1950	
	5000	3050	6055	80	1400	
	Duplex	3000	1995	4055	940	2000
		3290	2140	4350	1085	2000
		3510	2260	4570	1205	2000
4030		2585	5085	1530	2000	
4700		2140	5755	1110	2900	
Triplex	3700	1790	4755	735	2000	
	4000	1890	5055	835	2000	
	4300	1990	5355	935	1950	
	4700	2140	5755	1085	1900	
	5000	2240	6055	1185	1325	

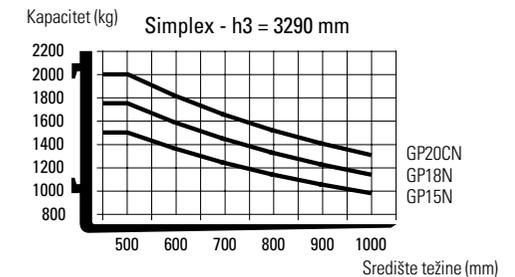
Učinak i kapacitet stupa

- h1 = Visina sa spušenim stupom
- h2 = Standardno slobodno podizanje
- h3 = Visina podizanja
- h4 = Visina sa podignutim stupom
- h5 = Potpuno slobodno podizanje
- Q = Nosivost za podizanje, nazivna nosivost
- c = Središte težine (udaljenost)

GP15-20CN

Sve dimenzije uključuju stražnji protuuteg. Ako se stražnji protuuteg ne koristi, h5 će se povećati za 410 mm, a h4 smanjit će se za 410 mm.

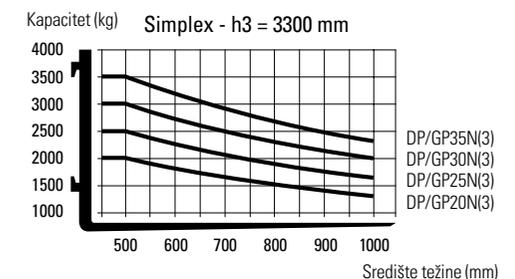
Nosivost prema Udaljenost tereta



DP/GP20-35N(3)

Sve dimenzije uključuju stražnji protuuteg. Ako se stražnji protuuteg ne koristi, h5 će se povećati za 390 mm (20N(3), 25N(3)), 350 mm (30N(3)), 240 mm (35N(3)), a h4 smanjit će se za 390 mm (20N(3), 25N(3)), 350 mm (30N(3)), 240 mm (35N(3)).

Nosivost prema Udaljenost tereta



Nosivosti vrijede za pneumatski oblikovane pune gume (SE).

* Za prikazane nosivosti viličar mora biti opremljen dvostrukim gumama. Za maksimalno dopušteno naginjanje unatrag posavjetujte se sa svojim zastupnikom kako biste zadržali specificirane nosivosti.

info@catlifttruck.com | www.catlifttruck.com

CCrSC2289(07/24) © 2024 MLE B.V. (registarski broj 33274459). Sva prava pridržana. CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, njihovi logotipi, "Caterpillar Yellow" i komercijalna oprema "Power Edge" i "Cat Modern Hex" kao i poslovni identitet i identitet proizvoda koji se ovdje upotrebljavaju, zaštitni su znakovi tvrtke Caterpillar i ne mogu se upotrebljavati bez prethodnog dopuštenja.

NAPOMENA: Specifikacije performansi mogu se razlikovati ovisno o standardnim proizvodnim tolerancijama, stanju vozila, vrsti guma, stanju tla i površine, primjenama ili radnom okruženju. Viličari mogu biti prikazani s nestandardnim opcijama. Za posebne zahtjeve u pogledu performansi i lokalno dostupne konfiguracije posavjetujte se s ovlaštenim zastupnikom tvrtke Cat Lift Trucks. Tvrtka Cat Lift Trucks slijedi pravilnik za stalno unaprijeđenje proizvoda. Zbog toga se određeni materijali, opcije i specifikacije mogu promijeniti bez obavijesti.



DOWNLOAD
BROCHURE



WATCH
VIDEOS



DOWNLOAD
OUR APP

