

CROWN

Specifikationer

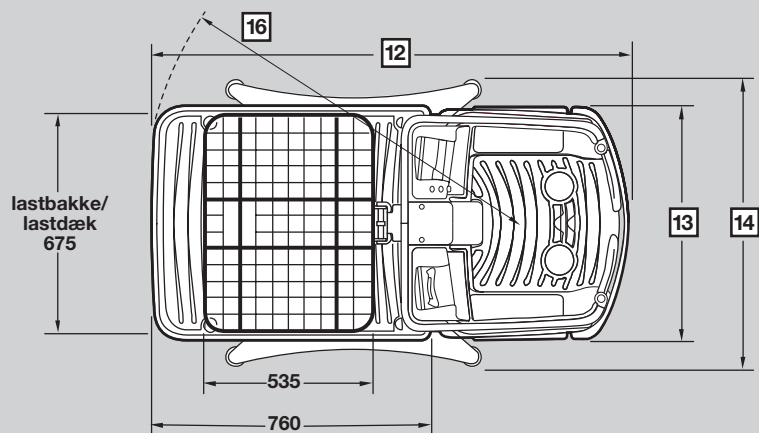
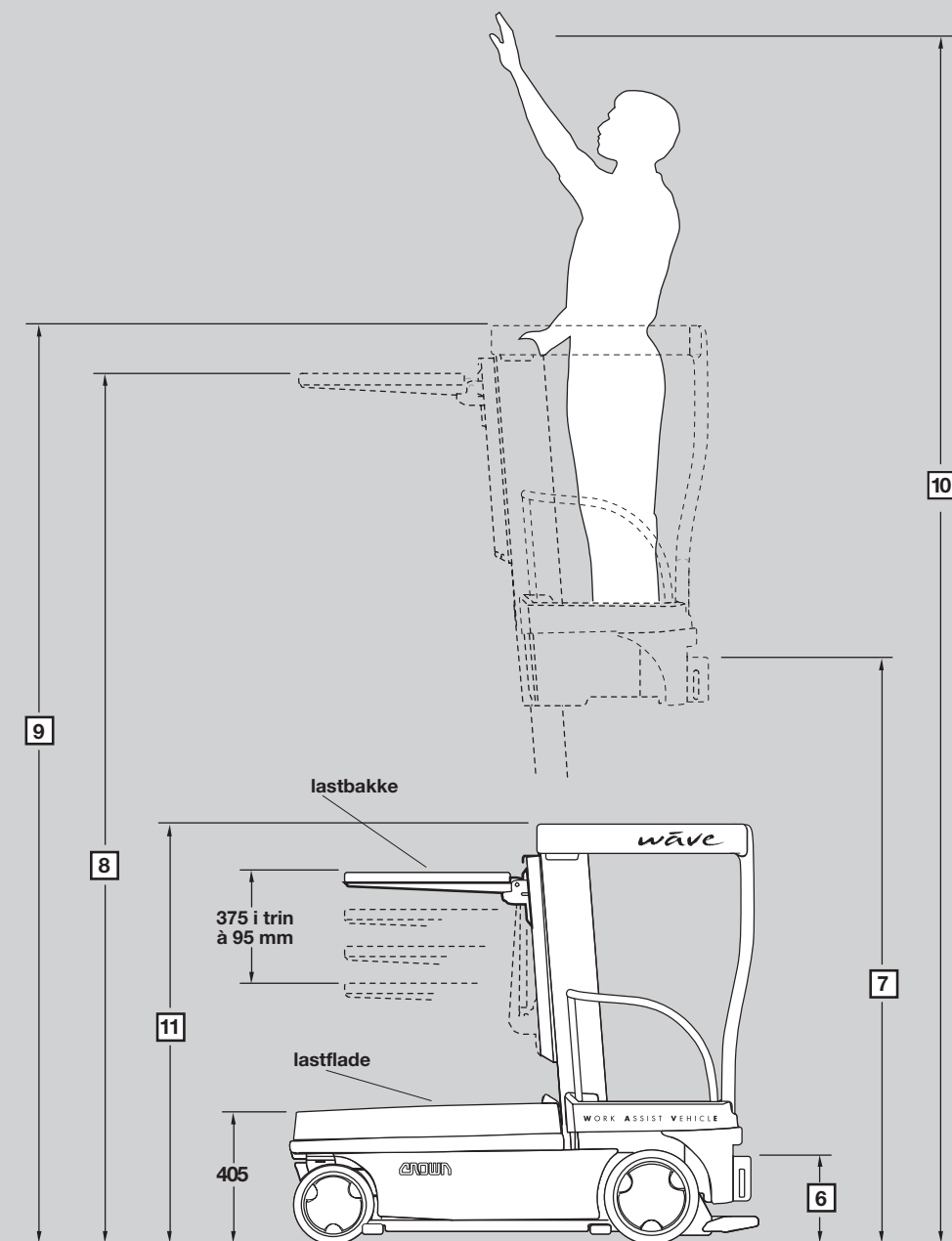
WAV 50 serien

Work Assist
Vehicle

WAV 50

Serien





Gen. oplysninger	1	Producent	Crown Equipment Corporation			
	2	Model	WAV 50-84	WAV 50-118		
	3	Strøm	24 volt			
4	Køretøjskapaciteter	Førerområde	kg	135		
		Lastbakke	kg	90		
		Lastflade	kg	115		
5	Køretøjsvægt	Med batteri	kg	512	590	
6	Platformtrinhøjde		mm	280	305	
7	Platformløftehøjde		mm	2135	2995	
8	Lastbakkehøjde* (Med bakken i højeste position)	Platform helt nede	mm	1145	1325	
		Platform helt oppe	mm	3000	4020	
9	Samlet højde (udfoldet)		mm	3175	4075	
10	Rækkehøjde		mm	4100	5000	
11	Samlet højde (sammenklappet)		mm	1320	1385	
Mål	12	Køretøjslængde		mm	1525	
	13	Køretøjsbredde		mm	750	
	14	Køretøjsbredde	Med skinnestyreuller	mm	890	
			Styreskinnehjulhøjde (top)	mm	65	
			Styreskinnehjuldiameter	mm	65	
Styreskinnehjuljultykkelse			mm	25		
15	Drivhjul (d x b)	Poly	mm	(2) 305 Ø Poly x 65 bred		
	Støttehjul (d x b)	Poly	mm	(2) 255 Ø Poly x 65 bred		
Ydeevne	16	Mindste venderadius		mm	1205	
	17	Løftehastigheder		m/sek.	0,30	
	18	Sænkehastigheder		m/sek.	0,25	
	19	Driftsbremser			Regenerativ	
	20	Parkeringsbremse			Elektrisk slækning/fjederaktiveret	
	21	Maks. stigning		%	15%	
	22	Kørehastigheder			Se nedenstående diagram	
Batt.	23	Batterier	Vedligeholdelsesfrit	Ah	195	
	24	Lader	Standard	Amp	25	

*Lastbakken er 57 mm under toppen af støttegælenderet på WAV 50-118 og 178 mm under på WAV 50-84.

Højeste kørehastigheder (km/t)

Platformhøjde Porttilstand -84 -118

Fremad

Under 510	Åben	6,0	6,0
Under 510	Lukket	4,0	4,0
510 til 2135	Åben	0	0
510 til 2135	Lukket	3,2	3,2
Over 2135	Åben	Ikke tilgængelig	0
Over 2135	Lukket	Ikke tilgængelig	1,6

Baglæns

Under 510	Åben eller lukket	3,2	3,2
510 til 2135	Åben	0	0
510 til 2135	Lukket	3,2	3,2
Over 2135	Åben	Ikke tilgængelig	0
Over 2135	Lukket	Ikke tilgængelig	1,6

Bemærk: Krybehastighederne er ca. 60% af de angivne tophastigheder ved hver tilstand.

Gulvbelæsning

Belæsset (135 kg fører, 115 kg lastområde, 90 kg lastbakke)

Last (kg) Tryk (kg/cm²)
-84 -118 -84 -118

Forreste støttehjul	169	215	26	33
Bagerste drivhjul	258	249	20	19

Intelligent styring

En systemstyreenhed styrer køretøjets kørsel, styring, bremsning, løfte-/sænkebevægelser og displayet. Køretøjet arbejder støjsvagt og effektivt, hvorved batteriladeintervallerne forlænges. Kørslen er trinløst variabel, hvilket sikrer fremragende kontrol og manøvredegytighed.

Styring

Wave®-køretøjet har en vende-radius på nul. Grænsefladen over for brugeren er en helt unik styrekontrol. Systemstyreenheden og de to drivenheder giver køretøjet unikke vendeegenskaber.

Bremse

Regenerativ bremsning foregår automatisk, når gasgivningen reduceres, og når føreren tager en hånd eller fod fra betjenings-elementerne. En parkeringsbremse aktiveres automatisk et halvt sekund efter afbrydelse af kørebevægelsen.

Vedligeholdelse

Det modulopbyggede design til vedligeholdelse holder køretøjsomkostningerne nede. Adgangen til komponenterne er enkel. Betjeningen af laderen er enkel med indbygget automatisk start/stop. Vedligeholdelsesfrie batterier som standard eliminerer behovet for supplerende af batterivæske. Der kan som ekstra tilbehør købes et håndsat til tilpasning af køretøjets ydeevne og til fejlsøgning. Standardlysdioderne rapporterer over 40 statuskoder.

Standardudstyr

1. 195 Ah vedligeholdelsesfri batterier.
2. 24 volt-system
3. Halvlederbaseret systemstyreenhed.
4. 25 Amp. lader.
5. Lader med automatisk Start/Stop.
6. Løftehøjde 2,10 og 3,00 m.
7. Tænd/Sluk-nøgleskifter.
8. Horn.
9. Opbevaringsrum på platformen.
10. Opbevaringslomme på masten.
11. Timetæller .
12. Displaypanel.
13. Batteriafladningsindikator (lysdioder) med løftespærring.
14. Skruenøgleskifter (lysdiode).
15. Sekvensfejliindikator (lysdiode).
16. Kørehastighedskontakt (hastighedsomskifter).
17. Kørepositionslys (hånd/fod).
18. Håndbetjent tilstedeværelses-overstyringskontakt og -indikator.
19. Strømafbrøderknop.
20. Regenerativ auto-/parkeringsbremse.
21. Portpositionslåse.
22. Løfte- og sænkestyring på platform og på servicepanelet, (gulvniveau).
23. Manuel hydraulisk sænkingsventil, (gulvniveau).
24. Opstart med programmerbar sikkerhedssekvens.
25. Automatisk strømnedlukning (område på 0-60 minutter).
26. Sorte poly-hjul.
27. Tiltensor.

Ekstra udstyr

1. Serviceterminalhåndsat.
2. Forreste og bageste blinklys med høj/lav styrke.
3. Skinnestyrehjul
4. Valgbart alarmprogram til fremad, baglæns, løfte og sænke.
5. Programmerbart sikkerheds-tastatur (op til 200 PIN-koder).
6. Hjælpeprog.

Førergrænseflade

Wave® mini plukketruck har en komfortabel arbejdsplads for føreren. Gulvpladen er ophængt for at optage stød og vibrationer, hvilket reducerer trætheden. Fod- og håndlåse giver føreren mulighed for at placere sig med henblik på effektiv styring og sikkerhed. Portlåse fastslår, om porten er åben eller lukket, og justerer køretøjets præstationer i overensstemmelse hermed. Køretøjets kørehastighed reduceres, når førerplatformen køres op. De maksimale kørehastigheder kan reduceres i overensstemmelse med anvendelsesområdets krav. Den automatisk strømnedlukning kan programmeres fra 0-60 minutter for at hindre uautoriseret brug.

Sikkerhedsbestemmelser

Overholder de europæiske sikkerhedsstandarder. De opgivne mål- og ydelsesdata kan variere inden for produktions-tolerancerne. Ydeevnen er baseret på et køretøj af gennemsnitlig størrelse og påvirkes af vægt, truckens tilstand, truckens udstyr samt betingelserne i driftsområdet. Crowns produkter og specifikationer kan ændres uden forudgående varsel.