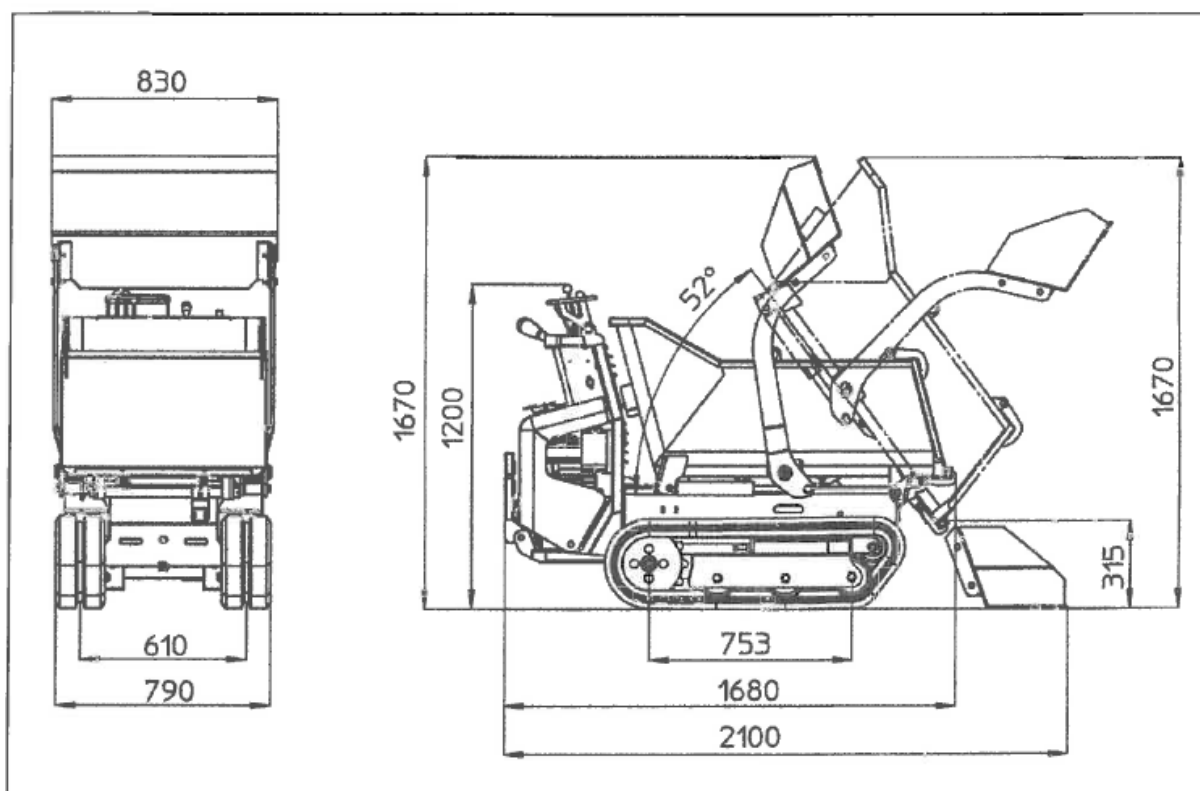


Nr:12004

2.3 EGENSKAPER –TEKNISKA DATA

EGENSKAPER

Denna maskin är designad och byggd för lastning, transport och tippling av jord, sand, utgrävningsmaterial och andra lättare material vad beträffande de egenskaper och utförande som indikeras i denna manual. Man kan utrusta maskinen med en självlastande skopa (tillval) för att underlätta lastning.



Denna maskin är utrustad med hydrostatisk drivning; varje spak kontrollerar individuellt rörelsen i varje larv, vilket garanterar maximal kontroll i alla situationer. (Dubbel effekt, hydrauliskt kraftuttag)TILLVAL.

Luftkyld förbränningsmotor. Manuell snörstart. (Elektrisk start tillval)

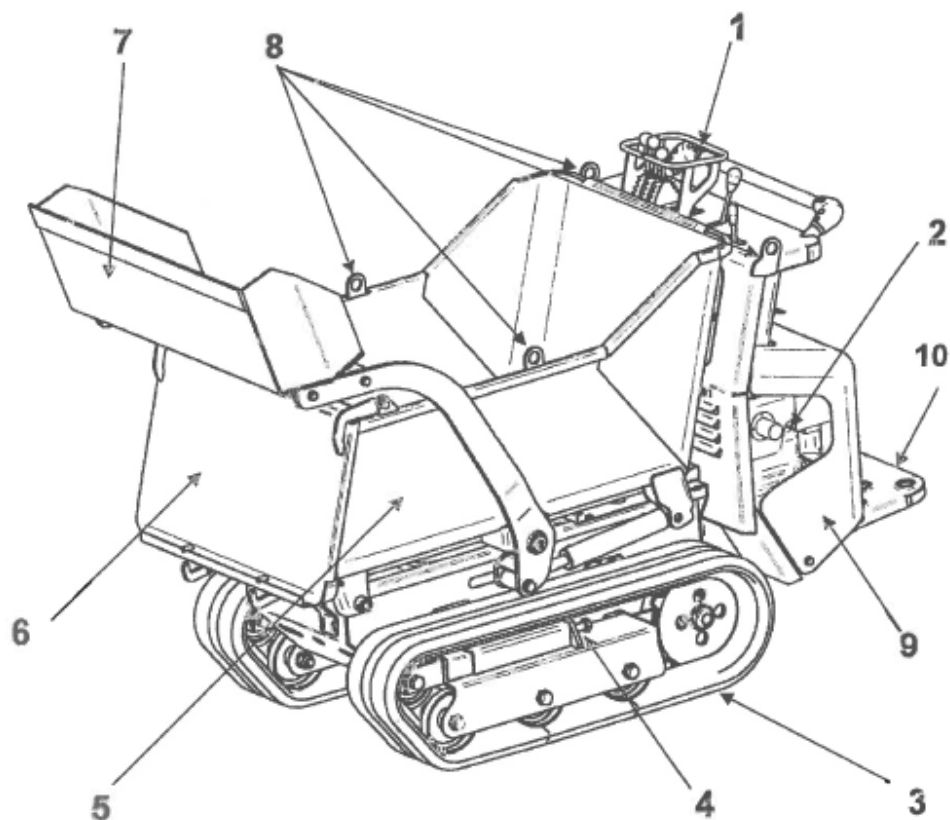
TEKNISK DATA

		TCH-09	TCH-13
Tjänstevikt med dumperkorg och skopa (utan förare)	Kg	490	535
Lastvikt (*)	Kg	500	
Last på väg (lutning ± 10%)	Kg	800	
Lastkapacitet: - rågad (SAE standard)	m ³	0.380	
- struken: sand/vätskor	m ³	0.32 / 0.30	
Förbränningsmotor	typ	HONDA GX270	HONDA GX390
Högsta effekt vid 3600 varv/min.	HP/KW	9 / 6.6	13 / 9.6
Arbetsvarvtal 3200 varv/min	HP/KW	8.2 / 6	11.7 / 8.7
Motorvolym	cm ³	270	389
Antal cylindrar	st.	1	1
Maximalt vridmoment vid 2500 varv/min.	daNm	1.91	2.65
Kylning	typ	Luft	
Transmission	typ	Hydrostatisk	
Antal kugghjulspumpar	St.	3	3
Total flöde/min.	l/min.	41	41
Servicehydraulpump	st.	1	1
Flöde/min.	l/min.	20	20
Maximalt arbetstryck för drift	bar	170 ±5	
Maximalt arbetstryck för servicehydraulik	bar	145 ±5	
Hastighet	Km/h	0 – 2.1 / 0 – 4.2	
Individuellt larvstyrningssystem	typ	Hydrostatiskt	
Larvspänning	typ	Justerskruv	
Larvbredd	mm	180	
Marktryck: - vid tom/full (*)	Kg/cm ²	0.16 / 0.33	0.18 / 0.35
Maximal tillåten lutning (*)	max %	50	62

TANKNING

Rymd bränsletank	lt	6	6.5
Rymd hydrauloljetank	lt	22	30

2.2 HUVUDSAKLIGA MASKINDELAR



- 1 - KONTROLLPANEL
- 2 - MOTOR
- 3 - GUMMILARVBAND
- 4 - LARVSPÄNNARE
- 5 - DUMPERKORG
- 6 - LUCKA FÖR ÖPPNING/STÄNGNING AV DUMPERKORG
- 7 - SJÄLVLASTANDE SKOPA (TILLVAL)
- 8 - LYFTÖGLOR
- 9 - MOTORKÅPA (TILLVAL)
- 10- FÄLLBAR FOTPLATTA (TILLVAL)