

## Record 1S

## Műszaki adatok VDI 2198 alapján

Record 1S		Műszaki adatok VDI 2198 alapján							
Főbb jellemzők	1	Gyártó	BALKANCAR RECORD AD						
	2	Típus			GV 3630.30.5MC SCNG	GV 3632.30.5MC SCNG	GV 3636.30.5MC SCNG	GV 3638.30.5MC SCNG	
	3	Teherbírás	Q	kg	1250	1500	1750	2000	
	4	Tömegközéppont	C	Teher középpontja és a villató távolsága	mm	500			
	5	Üzem mód		Elektromos/ dízel / gáz		CNG / gáz			
	6	Kezelése		Gyalogkísérő / vezetőállásos / vezetőüléssel		Vezetőüléssel			
	7	Gumik		L – fűvott, SE – szuperelasztikus		L/L (SE/SE)			
	8	Kerekek (x – hajtott)		Darab első / hátsó		2x / 2			
Méretek	9	Emelő berendezés	h <sub>3</sub>	Emelési magasság	mm	3000 <sup>1)</sup>			
	10		h <sub>2</sub>	Szabad emelés	mm	80 <sup>1)</sup>			
	11		h <sub>5</sub>	Szabad emelés	mm	- <sup>1)</sup>			
	12	Villakocsi		DIN 15137 alapján		2A			
	13	Emelővillák mérete	l	Vastagság/ szélesség/hossz	mm	2 A / 1150 <sup>2)</sup>			
	14	Döntés	α/β	Előre/hátra	(°)	5°±1° / 10°±1°			
	15	Befoglaló méretek	L <sub>2</sub>	Hossz	mm	2150	2200	2230	2290
	16		B	Szélesség	mm	1180			
	17		h <sub>1</sub>	Magasság leengedett oszloppal	mm	2080 <sup>1)</sup>			
	18		h <sub>4</sub>	Magasság maximálisan kiemelt oszlopnál	mm	3540 <sup>1)</sup>			
	19		h <sub>6</sub>	Bukókeret magassága	mm	2080			
	20		h <sub>7</sub>	Vezetőülés magassága	mm	1006			
	21		Fordulási sugár	Wa	Külső sugár	mm	1900	1950	2015
22	Távolság a teherig	X	Első tengelytől a villatóig	mm	402				
23	Munkafolyosó szélessége	Ast <sub>4</sub>	800x1200 raklap esetén 1000x1200 raklap esetén	mm	3650 3850	3700 3900	3765 3965	3830 4030	
Menet jellemzők	24	Sebesség		Haladási sebesség teherrel/teher nélkül	km/h	15 / 16			
	25			Emelési sebesség teherrel/teher nélkül	m/s	0,5 / 0,6			
	26			Süllyesztési sebesség teherrel/teher nélkül	m/s	0,4 / 0,3			
	27	Névleges vonóerő		Teherrel	kN	14			
28	Leküzdhető emelkedő		Teherrel / teher nélkül	%	20 / 22				
Tömeg	29	Összsúly		ISO 5053 – 87 alapján akkumulátorral	kg	2440	2530	2730	2910
	30	Hidak terhelése		Teherrel első/hátsó	kg	3300/390	3610/420	4030/450	4450/460
	31			Teher nélkül első/hátsó	kg	1000/1440	990/1540	1090/1640	1170/1740
Alváz	32	Gumik		Darab első / hátsó		2/2			
	33			Méret első		23 x 9-10			
	34			Méret hátsó		5,00-8			
	35	Tengelytáv	Y		mm	1430			
	36	Nyomtáv		Első / hátsó	mm	950 / 910			
	37	Hasmagasság	m <sub>1</sub>	Legalacsonyabb pont teherrel	mm	116			
	38		m <sub>2</sub>	Alváz magassága teherrel	mm	160			
	39	Üzemi fék		Mechanikus/hidraulikus/pneumatikus/vegyes		Hidraulikus			
40	Rögzítőfék		Kézi/ Láb		Kézi				
Haladás	41	Akkumulátor		Típus		Starter			
	42			Feszültség / Kapacitás	V/Ah	12 / 88			
	43			Tömege	kg	22			
	44	Belső égésű motor		Gyártó, típus, üzemmód		TOYOTA 4Y (CNG / gáz)			
	45			Teljesítmény DIN 70020	kW	40			
	46			Fordulatszám DIN70020	min <sup>-1</sup>	2600			
	47			Hengerek száma / lökettérfogat	cm <sup>3</sup>	4 / 2300			
	48			Fogyasztás	l/h	2,2 KG / 3 l gáz			
	49		Váltó		Típus fokozat előre/ hátra		Hidrodinamikus 10DA, 1/1		
	50	Nyomatékváltó		Típus		Nyomatékváltó			
51	Üzemi nyomás		Hidraulikus elemeknél	MPa	14				
52	Zajszint		Közepes terhelésnél a vezető helyén	dB(A)	80				

1) A többi emelési magasságot lásd az „Emelőoszlopok” táblázatban  
h<sub>4</sub> méret védőrács nélkül értendő. Villavédőraccsal a méret + 680 mm

2) Ajánlott villaméretek

\* A targoncák teljesítik a БДC EN 1726-1. szabványt

• A megadott specifikációktól eltérő méretek lehetségesek.

\* A megadott méretek, paraméterek referenciaként szolgálnak, szabványos vizsgálatok során kerültek meghatározásra, ezek változhatnak a különböző üzemmódoknak és változatoknak megfelelően.

\* A Balkancar Recorder fenntartja magának a jogot, hogy a specifikációkat és a termékeket előzetes értesítés nélkül megváltoztassa.

<b>Emelőoszlopok</b>				
<b>Típus</b>	<b>Emelési magasság <math>h_3</math></b>	<b>Magasság leengedett oszlopnál <math>h_1</math></b>	<b>Magasság maximálisan kiemelt oszlopnál <math>h_4</math></b>	<b>Szabademelés <math>h_2/ h_5</math></b>

**Szimplex – 1,25/1,5/1,75/2,0 t**

30 S	3000	2080	3540	80
40 S	4000	2620	4555	130

**Duplex – 1,25/1,5/1,75/2,0 t**

(Két oszlopos, Szabad emelés)

30 D	3000	2080	3580	1500
------	------	------	------	------

**Triplex – 1,25/1,5/1,75/2,0 t**

(Három oszlopos, szabad emeléssel)

42 T	4200	2080	4800	1360
45 T	4500	2220	5220	1500
50 T	5000	2370	5670	1650
54 T	5400	2470	5990	1760
60 T	6000	2670	6590	1960