

Record 2E		Műszaki adatok VDI 2198 alapján				
közélemjelbőfő	1	Gyártó	BALKANCAR RECORD AD			
	2	Típus		DV1794.30.2MC E	DV1798.30.2MC E	
	3	Teherbírási	Q	kg	4000	5000
	4	Tömegközéppont	C	Teher középpontja és a villató távolsága	500	
	5	Üzem mód		Elektromos/ dízel / gáz	Dízel	
	6	Kezelése		Gyalogkíséretű /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 ₃	Emelési magasság	3000 ¹⁾	
	10		h ₂	Szabad emelés	60 ¹⁾	
	11		h ₅	Szabad emelés	- ¹⁾	
	12	Villakocsi		DIN 15137 alapján	3A	4A
	13	Emelővillák mérete	l	Vastagság/ szélesség/hossz	3A / 1150 ²⁾	4A / 1150 ²⁾
	14	Döntés	α/β	Előre/hátra	5°±1° / 10°±1°	
	15	Befoglaló méretek	L ₂	Hossz	3070	3200
	16		B	Szélesség	1300	
	17		h ₁	Magasság leengedett oszloppal	2318 ¹⁾	
	18		h ₄	Magasság maximálisan kiemelt oszlopnál	3814 ¹⁾	
	19		h ₆	Bukókeret magassága	2260	
	20	h ₇	Vezetőülés magassága	1150		
	21	Fordulási sugár	Wa	Külső sugár	2800	2950
22	Távolság a teherig	X	Első tengelytől a villatóig	555		
23	Munkafolyosó szélessége	Ast ₄	800x1200 raklap esetén 1000x1200 raklap esetén	4700 4700	4750 4750	
Menet jellemzők	24	Sebesség		Haladási sebesség teherrel/teher nélkül	I-10; II-20/10	
	25			Emelési sebesség teherrel/teher nélkül	0,3 / 0,4	
	26			Süllyesztési sebesség teherrel/teher nélkül	0,5 / 0,35	
	27	Névleges vonóerő		Teherrel	I-28; II-19	
28	Leküzdhető emelkedő		Teherrel / teher nélkül	28 / 30		
Tömeg	29	Összsúly		ISO 5053 – 87 alapján akkumulátorral	5100	
	30	Hidak terhelése		Teherrel első/hátsó	8200/900	
31			Teher nélkül első/hátsó	2100/2900		
Alváz	32	Gumik		Darab első / hátsó	2 és 2	
	33			Méret első	250-15	
	34			Méret hátsó	6,50-10	
	35	Tengelytáv	Y		2060	
	36	Nyomtáv		Első / hátsó	1050 / 965	
	37	Hasmagasság	m ₁	Legalacsonyabb pont teherrel	140	
	38		m ₂	Alváz magassága teherrel	218	
	39	Üzemi fék		Mechanikus/hidraulikus/pneumatikus/ vegyes	Hidraulikus	
40	Rögzítőfék		Kézi/ Láb	Kézi		
Haladás	41	Akkumulátor		Típus	Starter	
	42			Feszültség / Kapacitás	12 / 88	
	43			Tömege	22	
	44	Belső égésű motor		Gyártó, típus, üzemmód	DEUTZ D2011 L04 W, dízel	
	45			Teljesítmény DIN 70020	47,5	
	46			Fordulatszám DIN70020	2600	
	47			Hengerek száma / lökettérfogat	4 / 3620	
	48			Fogyasztás	3,5 dízel	
	49	Váltó		Típus fokozat előre/ hátra	Hidrodinamikus 10DA, 1/1	
	50	Nyomatékváltó		Típus	Nyomatékváltó	
51	Üzemi nyomás		Hidraulikus elemeknél	14		
52	Zajszint		Közepes terhelésnél a vezető helyén	80		

1) A többi emelési magasságot lásd az „Emelőoszlopok” táblázatban
h₄ méret védőrács nélkül értendő. Villavédőráccsal 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.

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

Szimplex – 4,0 t – 5,0 t

30 S	3000	2318	3814	60
40 S	4000	2818	4814	60

Duplex – 4,0t – 5,0t

(Két oszlopos, Szabad emelés)

30 D	3000	2290	3790	1500
------	------	------	------	------

Triplex – 4,0t – 5,0t

(Három oszlopos, szabad emeléssel)

42 T	4200	2140	4950	1400
45 T	4500	2240	5250	1500
48 T	4800	2340	5550	1600
52 T	5200	2490	5970	1740
56 T	5600	2640	6350	1850
60 T	6000	2890	7150	2130