

Record 2E		Műszaki adatok VDI 2198 alapján						
		BALKANCAR RECORD AD						
közélemjelbbfő	1	Gyártó						
	2	Típus			DV1786.30.5MC E	DV1788.30.5MC E	DV1792.30.5MC E	
	3	Teherbírás	Q	kg	2500	3000	3500	
	4	Tömegközéppont	C	Teher középpontja és a villató távolsága	mm	500		
	5	Üzem mód		Elektromos/ dízel / gáz		Dízel		
	6	Kezelése		Gyalogkiséretű /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	mm	3000 ¹⁾		
	10		h ₂	Szabad emelés	mm	96 ¹⁾		
	11		h ₅	Szabad emelés	mm	- ¹⁾		
	12	Villakocsi		DIN 15137 alapján		2A	3A	
	13	Emelővillák mérete	l	Vastagság/ szélesség/hossz	mm	2A / 1150 ²⁾	3A / 1150 ²⁾	
	14	Döntés	α/β	Előre/hátra	(°)	5°±1° / 10°±1°		
	15	Befoglaló méretek	L ₂	Hossz	mm	2610	2700	
	16		B	Szélesség	mm	1200		
	17		h ₁	Magasság leengedett oszloppal	mm	2100 ¹⁾		
	18		h ₄	Magasság maximálisan kiemelt oszlopnál	mm	3545 ¹⁾		
	19		h ₆	Bukókeret magassága	mm	2160		
	20		h ₇	Vezetőülés magassága	mm	1120		
	21	Fordulási sugár	Wa	Külső sugár	mm	2365	2400	
22	Távolság a teherig	X	Első tengelytől a villatóig	mm	515			
23	Munkafolyosó szélessége	Ast ₄	800x1200 raklap esetén 1000x1200 raklap esetén	mm	3750 3950	3890 4090		
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		Teherral	kN	16		
28	Leküzdhető emelkedő		Teherral / teher nélkül	%	25/27	22/24		
Tömeg	29	Összsúly		ISO 5053 – 87 alapján akkumulátorral	kg	3970	4430 4680	
	30	Tengely terhelése		Teherral első/hátsó	kg	5830/640	6770/660 7500/680	
	31			Teherről első/hátsó	kg	1780/2190	1910/2520 1960/2720	
Alváz	32	Gumik		Darab első / hátsó		2/2		
	33			Méret első		7,00-12	8,15-15	
	34			Méret hátsó		6,00-9	6,50-10	
	35	Tengelytáv	Y		mm	1650	1740	
	36	Nyomtáv		Első / hátsó	mm	980/ 960		
	37	Hasmagasság	m ₁	Legalacsonyabb pont teherrel	mm	120		
	38		m ₂	Alváz magassága teherrel	mm	170		
	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 3Z, dízel		
	45			Teljesítmény DIN 70020	kW	42		
	46			Fordulatszám DIN70020	min ⁻¹	2200		
	47			Hengerek száma / lökettérfogat	cm ³	4 / 3469		
	48			Fogyasztás	l/h	3 dízel		
	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
h₄ méret védőrács nélkül értendő. Villavédőraccsal a méret + 680 mm

2) Ajánlott villaméret

* A targoncák teljesítik a БДС 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 – 2,5t

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

Duplex – 2,5t

(Két oszlopos, Szabad emelés)

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

Triplex – 2,5t

(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

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

Szimplex – 3,0t - 3,5t

30 S	3000	2100	3545	96
40 S	4000	2590	4545	96

Duplex – 3,0t - 3,5t

(Két oszlopos, Szabad emelés)

30 D	3000	2100	3630	1500
------	------	------	------	------

Triplex – 3,0t - 3,5t

(Három oszlopos, szabad emeléssel)

42 T	4200	2100	4915	1400
45 T	4500	2240	5240	1520
48 T	4800	2340	5540	1600
52 T	5200	2490	5970	1740
56 T	5600	2590	6315	1900
64 T	6400	2840	7100	2140