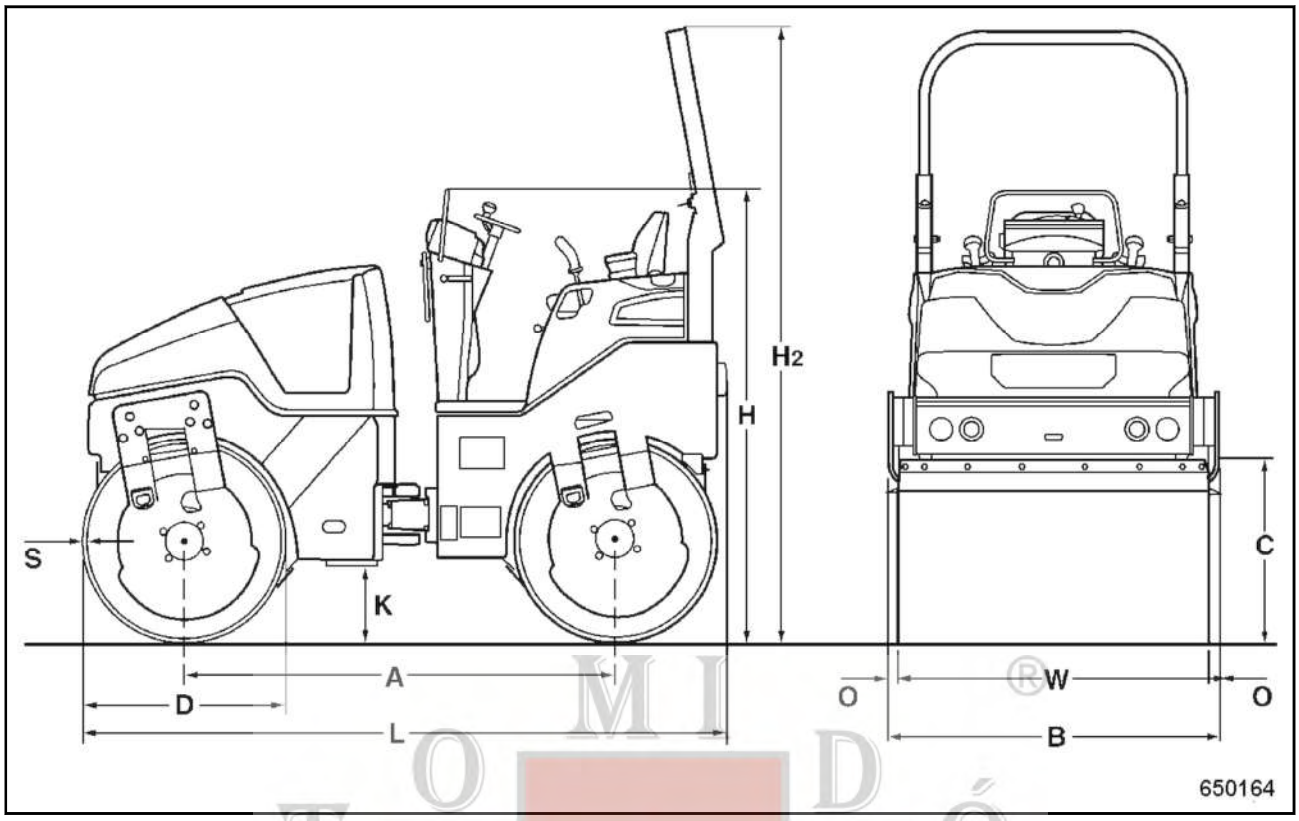
2 Műszaki adatok

TOMIDÓ® KFT



3. ábra

BW 135 AD-5

Méretek	A	B	C	D	H	H_2	K	L	O	S	W
(mm)	1900	1390	700	900	1900	2700	340	2840	44	16	1300
(in)	74.8	54.7	27.6	35.4	74.8	106.3	13.4	111.8	1.7	0.6	51.2

BW 135 AD-5		
Súlyok		
Üzemkész súly ROPS-szal (CECE)	3850 kg	8488 lbs
Átlagos tengelyterhelés (CECE)	1925 kg	4244 lbs
Átlagos statikus vonalas terhelés (CECE)	14,8 kg/cm	83 pli
Max. üzemkész súly	4600 kg	10141 lbs
Méretek		
Hosszúság precíziós szóróval *(Különleges felszerelés)*	3687 mm	145.2 in

BW 135 AD-5		
Magasság védőkapcsolóval és forgó villogó jelzőlámpával *(Különleges felszerelés)*	3040 mm	119.7 in
Menettulajdonságok		
Menetsebesség	0 - 10 km/h	0 - 6.2 mph
Munkasebesség vibrálással	0 - 10 km/h	0 - 6.2 mph
Max. kapaszkodóképesség vibrálás nélkül/ vibrálással (talajtól függően)	40/30 %	40/30 %
Hajtómű		
Motorgyártó	Kubota	Kubota
Típus	V 2203	V 2203
Hűtés	víz	víz
Hengerek száma	4	4
Teljesítmény ISO 14396	33.3 kW	33.3 kW
Teljesítmény SAE J 1995	45.3 LE	45.3 LE
Fordulatszám	2600 min^{-1}	2600 ford/perc
Fordulatszám rögzítés (1)	2300 min^{-1}	2300 ford/perc
Fordulatszám rögzítés (2)	2600 min^{-1}	2600 ford/perc
Elektromos felszerelés	12 V	12 V
Hajtás típusa	hidrosztatikus	hidrosztatikus
hajtott abroncs	elöl + hátul	elöl + hátul
Fékek		
Üzemi fék	hidrosztatikus	hidrosztatikus
Rögzítőfék	hidromechanikus	hidromechanikus
Kormánymű		
A kormánymű típusa	Lengő-csukló	Lengő-csukló
Kormány működtetése	hidrosztatikus	hidrosztatikus
Kormányszög	+/- 32 °	+/- 32 °
Lengési szög	+/- 10 °	+/- 10 °
Nyomkör sugár belül	2665 mm	104.9 in
Kutyamenet / oldalirányú elmozdulás	0 - 50 mm	0 - 2.0 in

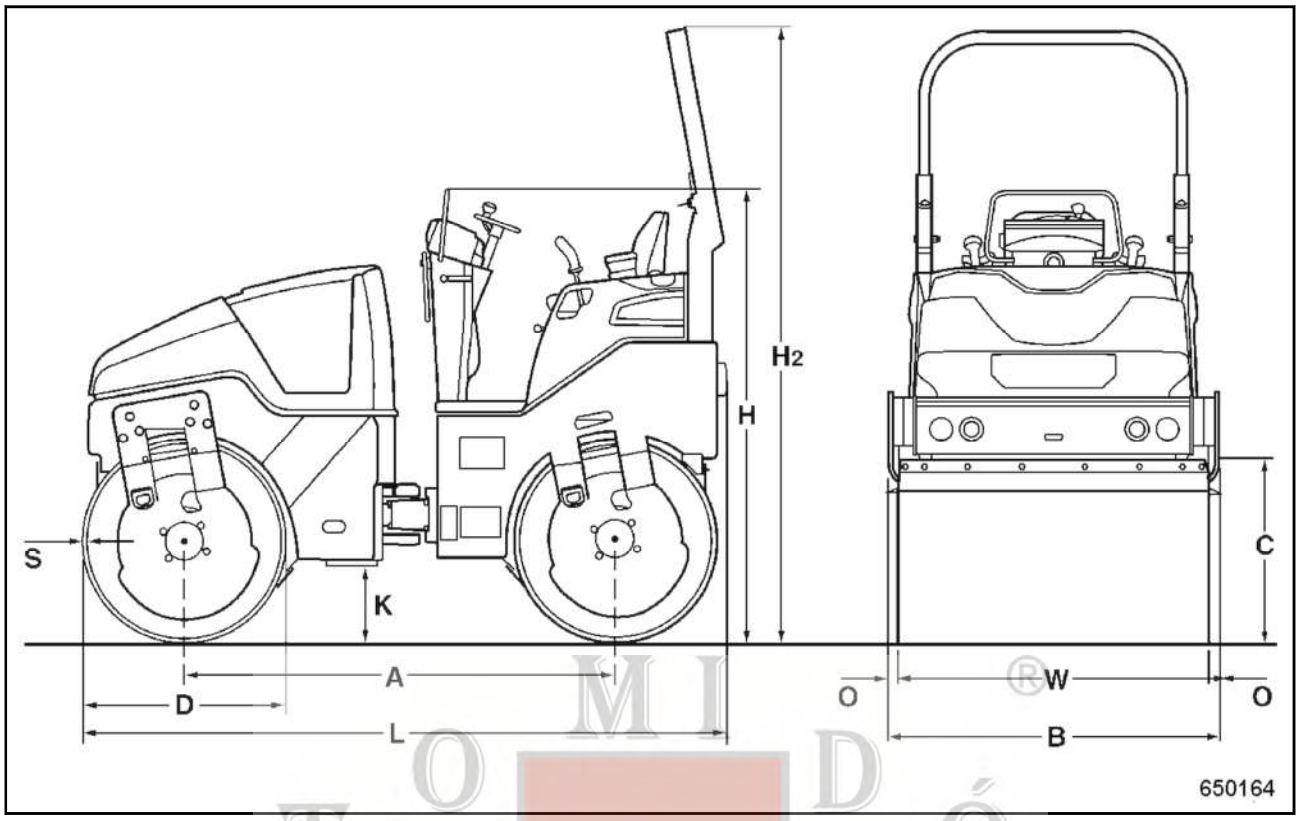
TOMI TOOD KFT ®

Műszaki adatok

BW 135 AD-5		
Gerjesztő rendszer		
Vibráló abroncs	elöl + hátul	elöl + hátul
Hajtás típusa	hidrosztatikus	hidrosztatikus
Frekvencia (1)	42 Hz	2520 vpm
Frekvencia (2)	52 Hz	3120 vpm
Amplitúdó	0,5 mm	0.02 in
Centrifugális erő (1)	27 kN	6070 lbf
Centrifugális erő (2)	42 kN	9442 lbf
Öntöző berendezés		
Öntözés módja	Nyomásos	Nyomásos
Feltöltési mennyiségek		
Üzemanyag (dízel)	kb. 55,0 l	kb. 14.5 gal us
víz	kb. 310,0 l	kb. 81.9 gal us

A műszaki változtatások joga fenntartva.

MI TO DO KFT



4. ábra

BW 138 AD-5

Méretek	A	B	C	D	H	H_2	K	L	O	S	W
(mm)	1900	1470	700	900	1900	2700	340	2840	44	18	1380
(in)	74.8	57.9	27.6	35.4	74.8	106.3	13.4	111.8	1.7	0.7	54.3

BW 138 AD-5		
Súlyok		
Üzemkész súly ROPS-szal (CECE)	4250 kg	9370 lbs
Átlagos tengelyterhelés (CECE)	2125 kg	4685 lbs
Átlagos statikus vonalas terhelés (CECE)	15,4 kg/cm	86 pli
Max. üzemkész súly	5000 kg	11023 lbs
Méretek		
Hosszúság precíziós szóróval *(Különleges felszerelés)*	3687 mm	145.2 in

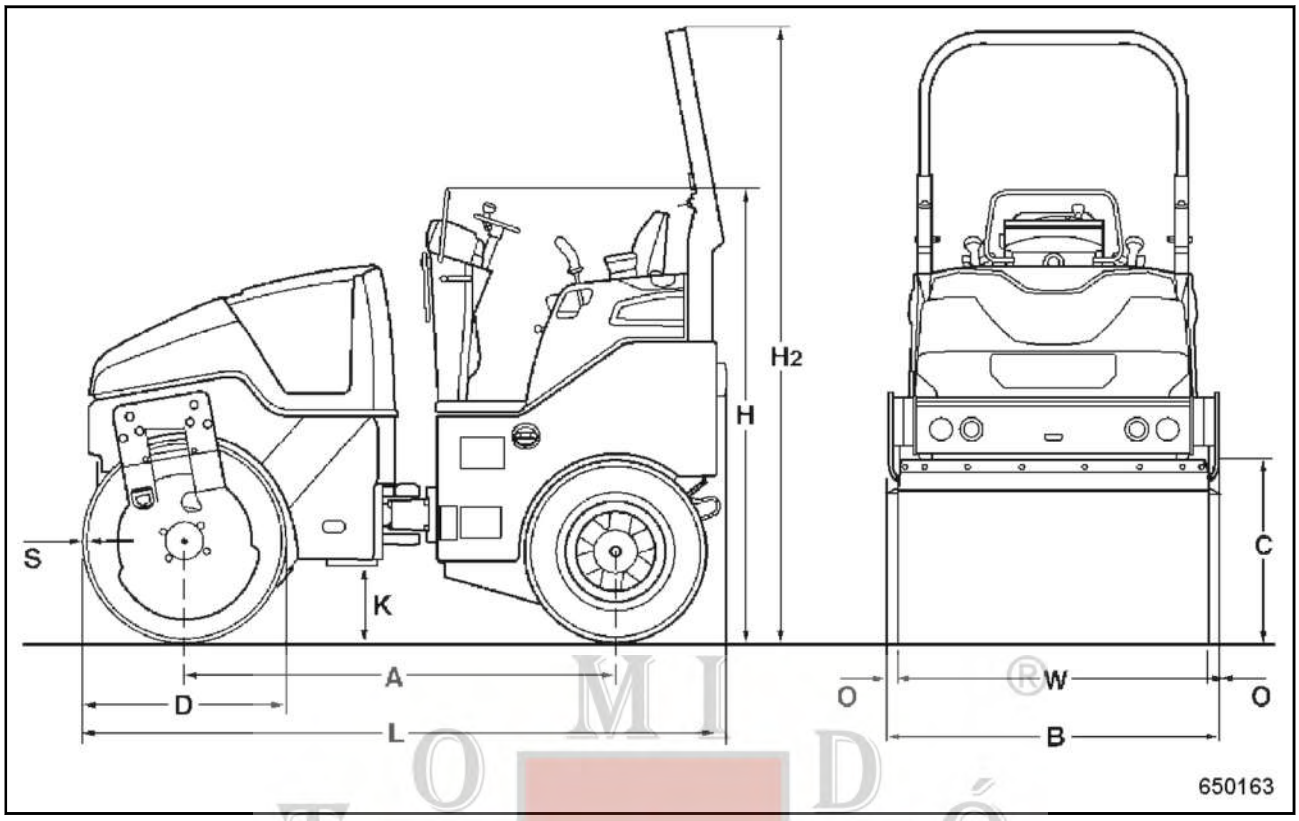
Műszaki adatok

BW 138 AD-5		
Magasság védőkapcsolóval és forgó villogó jelzőlámpával *(Különleges felszerelés)*	3040 mm	119.7 in
Menettulajdonságok		
Menetsebesség	0 - 10 km/h	0 - 6.2 mph
Munkasebesség vibrálással	0 - 10 km/h	0 - 6.2 mph
Max. kapaszkodóképesség vibrálás nélkül/ vibrálással (talajtól függően)	40/30 %	40/30 %
Hajtómű		
Motorgyártó	Kubota	Kubota
Típus	V 2203	V 2203
Hűtés	víz	víz
Hengerek száma	4	4
Teljesítmény ISO 14396	33.3 kW	33.3 kW
Teljesítmény SAE J 1995	45.3 LE	45.3 LE
Fordulatszám	2600 min^{-1}	2600 ford/perc
Fordulatszám rögzítés (1)	2300 min^{-1}	2300 ford/perc
Fordulatszám rögzítés (2)	2600 min^{-1}	2600 ford/perc
Elektromos felszerelés	12 V	12 V
Hajtás típusa	hidrosztatikus	hidrosztatikus
hajtott abroncs	elöl + hátul	elöl + hátul
Fékek		
Üzemi fék	hidrosztatikus	hidrosztatikus
Rögzítőfék	hidromechanikus	hidromechanikus
Kormánymű		
A kormánymű típusa	Lengő-csukló	Lengő-csukló
Kormány működtetése	hidrosztatikus	hidrosztatikus
Kormányszög	+/- 32 °	+/- 32 °
Lengési szög	+/- 10 °	+/- 10 °
Nyomkör sugár belül	2616 mm	103.0 in
Kutyamenet / oldalirányú elmozdulás	0 - 50 mm	0 - 2.0 in

TOMI TOOD KFT ®

BW 138 AD-5		
Gerjesztő rendszer		
Vibráló abroncs	elöl + hátul	elöl + hátul
Hajtás típusa	hidrosztatikus	hidrosztatikus
Frekvencia (1)	42 Hz	2520 vpm
Frekvencia (2)	52 Hz	3120 vpm
Amplitúdó	0,5 mm	0.02 in
Centrifugális erő (1)	32 kN	7194 lbf
Centrifugális erő (2)	49 kN	11016 lbf
Öntöző berendezés		
Öntözés módja	Nyomásos	Nyomásos
Feltöltési mennyiségek		
Üzemanyag (dízel)	kb. 55,0 l	kb. 14.5 gal us
víz	kb. 310,0 l	kb. 81.9 gal us

A műszaki változtatások joga fenntartva.



5. ábra

BW 138 AC-5

Méretek	A	B	C	D	H	H_2	K	L	O	S	W
(mm)	1900	1470	700	900	1900	2700	340	2840	44	18	1380
(in)	74.8	57.9	27.6	35.4	74.8	106.3	13.4	111.8	1.7	0.7	54.3

BW 138 AC-5		
Súlyok		
Üzemkész súly ROPS-szal (CECE)	4100 kg	9039 lbs
Tengelyterhelés, abroncs (CECE)	2050 kg	4519 lbs
Statikus vonalas terhelés elöl (CECE)	14,9 kg/cm	83 pli
Tengelyterhelés, kerekek (CECE)	2050 kg	4519 lbs
Kerékterhelés (CECE)	512 kg	1129 kg
Max. üzemkész súly	4500 kg	9921 lbs
Méretek		

BW 138 AC-5		
Magasság védőkapcsolóval és forgó villogó jelzőlámpával *(Különleges felszerelés)*	3040 mm	119.7 in
Menettulajdonságok		
Menetsebesség	0 - 10 km/h	0 - 6.2 mph
Munkasebesség vibrálással	0 - 10 km/h	0 - 6.2 mph
Max. kapaszkodóképesség vibrálás nélkül/ vibrálással (talajtól függően)	40/30 %	40/30 %
Hajtómű		
Motorgyártó	Kubota	Kubota
Típus	V 2203	V 2203
Hűtés	víz	víz
Hengerek száma	4	4
Teljesítmény ISO 14396	33.3 kW	33.3 kW
Teljesítmény SAE J 1995	45.3 LE	45.3 LE
Fordulatszám	2600 min^{-1}	2600 ford/perc
Fordulatszám rögzítés (1)	2300 min^{-1}	2300 ford/perc
Fordulatszám rögzítés (2)	2600 min^{-1}	2600 ford/perc
Elektromos felszerelés	12 V	12 V
Hajtás típusa	hidrosztatikus	hidrosztatikus
hajtott abroncs	elöl	elöl
hajtott kerekek	4	4
Abroncs		
Abroncsméret	10.5/80-16	10.5/80-16
Fékek		
Üzemi fék	hidrosztatikus	hidrosztatikus
Rögzítőfék	hidromechanikus	hidromechanikus
Kormánymű		
A kormánymű típusa	Lengő-csukló	Lengő-csukló
Kormány működtetése	hidrosztatikus	hidrosztatikus

TOMI TOOD KFT ®

Műszaki adatok

BW 138 AC-5		
Kormányszög	+/- 32 °	+/- 32 °
Lengési szög	+/- 10 °	+/- 10 °
Nyomkör sugár belül	2616 mm	103.0 in
Kutyamenet / oldalirányú elmozdulás	0 - 50 mm	0 - 2.0 in
Gerjesztő rendszer		
Vibráló abroncs	elöl	elöl
Hajtás típusa	hidrosztatikus	hidrosztatikus
Frekvencia (1)	42 Hz	2520 vpm
Frekvencia (2)	52 Hz	3120 vpm
Amplitúdó	0,5 mm	0.02 in
Centrifugális erő (1)	32 kN	7194 lbf
Centrifugális erő (2)	49 kN	11016 lbf
Öntöző berendezés		
Öntözés módja	Nyomásos	Nyomásos
Feltöltési mennyiségek		
Üzemanyag (dízel)	kb. 55,0 l	kb. 14.5 gal us
víz	kb. 260,0 l	kb. 68.7 gal us
Emulzió	kb. 50,0 l	kb. 13.2 gal us

A műszaki változtatások joga fenntartva.

Az alábbiakban felsorolt zaj- és rezgésadatokat

- az EK gépi berendezésekre vonatkozó irányelv 2006/42/EK szövegváltozata

- a zajra vonatkozó 2000/14/EK irányelv, a zajvédelemre vonatkozó 2003/10/EK irányelv

- a rezgésvédelemre vonatkozó 2002/44/EK irányelv

szerint a készülékre jellemző üzemi állapotoknál és a harmonizált szabványok alkalmazásával állapították meg.

Üzemszerű használatban, az uralkodó üzemi körülményektől függően ettől eltérő adatokat kaphatnak.

TOMI DÓ KFT

Zajadatok

A kezelő helyén mért zajnyomás szintje:

BW 135 AD-5: L_{pA} = 82 dB(A), az ISO 11204 és EN 500 szerint megállapítva

BW 138 AD-5: L_{pA} = 83 dB(A), az ISO 11204 és EN 500 szerint megállapítva

BW 138 AC-5: L_{pA} = 84 dB(A), az ISO 11204 és EN 500 szerint megállapítva

Garantált zajteljesítmény szint:

BW 135 AD-5: L_{WA} = 103 dB(A), az ISO 3744 és EN 500 szerint megállapítva

BW 138 AD-5: L_{WA} = 103 dB(A), az ISO 3744 és EN 500 szerint megállapítva

BW 138 AC-5: L_{WA} = 103 dB(A), az ISO 3744 és EN 500 szerint megállapítva



FIGYELMEZTETÉS!

Üzembe helyezés előtt vegyen fel személyi zajvédő eszközt (hallásvédőt).

Rezgésadat

Egész test rezgése (vezetőülés)

A gyorsulás súlyozott tényleges értéke az ISO 7096 szerint meghatározva ≤ 0,5 m/s^2.

Kézen – karon mért rezgésadatok

A gyorsulás súlyozott tényleges értéke az EN 500/ISO 5349 szerint meghatározva ≤ 2,5 m/s^2.