

**Przeznaczenie**

Deszczownie szpulowe IRTEC typ G4 są przeznaczone do nawodniania upraw rolniczych, ogrodniczych, użytków zielonych itp.


**Budowa i działanie**

Na 4-kołowym ocynkowanym podwoziu osadzona jest obrotowo wieża ze szpulą i węzem PE o średnicach od 110 do 140 mm i długościach węża od 400 do 730 m.

Napęd szpuli pochodzi z nowoczesnej turbiny wodnej pełnego przepływu z wewnętrzną oboczką. Przenoszony jest poprzez czterobiegowy reduktor z hamulcem i wejściem na WOM, za pośrednictwem podwójnego łańcucha na obwodzie szpuli.

Deszczownie typu G4 standardowo wyposażone są w: hydrauliczne podnoszenie wózka z wysuwaniem podpór, podnoszenie dyszla i obracanie wieży od hydrauliki ciągnika, sterownik EASY RAIN, przekładnia 4-biegowa synchronizowana, asymetryczny wózek zraszacza na 5 szerokich, pełnych kołach, elastyczny wąż przyłączeniowy, obustronne przyłącze węża elastycznego, zraszacz SIME z wymiennymi dyszami wg tabeli. Mechanizm automatycznego stopu szpuli po zakończeniu pracy oraz zabezpieczenie przed nieprawidłowym nawijaniem węża PE. Deszczownia wyposażona w osłony bezpieczeństwa zgodne z wymogami Polskimi i UE. Podwozie, wieża i wózek zraszacza ocynkowane ogniowo, szpula i akcesoria pokryte podkładem epoksydowym i pomalowane farbą poliuretanową o wysokiej trwałości

**Parametry eksploatacyjne**

parametry	śr. węża <b>PE</b>	dł. węża <b>PE</b>	Zraszacz	śr. dysz	ciśnienie wejściowe	szerokość pasa	Wydajność		dł. x szer. x wys.
nr. katalogowy	mm	m		mm	bar	m	m <sup>3</sup> /h		cm
G231,110G4/650	110	650	Ranger	22- <del>24</del> -26	5,1- <del>8,0</del> -10,7	59- <del>74</del> -83	31,3- <del>45,8</del> -59,5	2	445 x 249 x 439
G231,110G4/670	110	670	Ranger	22- <del>24</del> -26	5,2- <del>8,1</del> -10,9	59- <del>74</del> -83	31,3- <del>45,8</del> -59,5	2	
G231,110G4/700	110	700	Ranger	24- <del>26</del> -28	5,8- <del>9,3</del> -10,5	62- <del>77</del> -80	37,4- <del>53,9</del> -62,4	4	
G231,110G4/730	110	730	Ranger	24- <del>26</del> -28	6,3- <del>10,3</del> -10,6	62- <del>77</del> -80	37,4- <del>53,4</del> -58,9	5	
G231,120G4/600	120	600	Explorer	28- <del>30</del> -32	5,8- <del>9,9</del> -11	70- <del>90</del> -93	50,9- <del>75,6</del> -86,0	3	
G231,120G4/640	120	640	Explorer	26- <del>28</del> -30	5,4- <del>9,2</del> -10,2	67- <del>90</del> -90	43,9- <del>65,8</del> -75,6	5	
G231,125G4/550	125	550	Explorer	32- <del>34</del> -36	7,6- <del>10,2</del> -11,2	86- <del>94</del> -98	76,9- <del>97,1</del> -108,8	2	
G231,125G4/600	125	600	Explorer	28- <del>30</del> -32	5,5- <del>9,3</del> -11,2	70- <del>90</del> -96	50,9- <del>75,6</del> -90,1	4	
G231,125G4/620	125	620	Explorer	28- <del>30</del> -32	5,5- <del>9,5</del> -10,4	70- <del>90</del> -93	50,9- <del>75,6</del> -86,0	5	
G231,135G4/500	135	500	Explorer	32- <del>34</del> -36	6,6- <del>10,2</del> -11,0	86- <del>102</del> -106	76,9- <del>106,4</del> -119,3	2	
G231,140G4/400	140	400	Explorer	34- <del>36</del> -38	6,6- <del>8,3</del> -9,9	91- <del>101</del> -115	92,2- <del>114,1</del> -143,4	4	



Spełniamy wymagania:  
**ISO 9001:2009**



**ŁUKOMET**  
CAŁOWANIE 91 A  
PL 05-480 Karczew

Tel./Fax +48 22 7806355  
e-mail: lukomet@lukomet.pl  
www.lukomet.pl