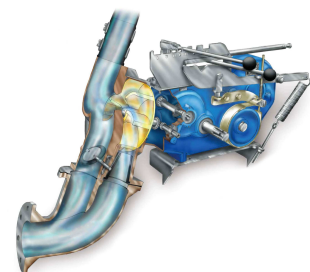


**Przeznaczenie**

Deszczownie szpulowe IRTEC typu MAGNUM są przeznaczone do nawadniania rolniczych upraw polowych, ogrodniczych, użytków zielonych itp.


**Budowa i działanie**

Szpula z węzłem PE o średnicach od 110 do 160 mm i długościach węża od 380 do 850 m. posadowiona jest na wieży zespolonej sztywno z obrotową ramą deszczowni, wyposażoną w hydraulicznie podnoszone, podwójne,



wahliwe koła jezdne (*tandem*). Obracanie deszczowni możliwe jest po podniesieniu kół jezdnych i posadowieniu maszyny na talerzu obrotowym znajdującym się pod ramą. Napęd szpuli pochodzi z nowoczesnej turbiny wodnej pełnego przepływu z wewnętrzną oboczką. Przenoszony jest poprzez czterobiegową, zsynchronizowaną przekładnię (*pozwala na zmianę biegów w czasie pracy deszczowni*) z hamulcem i wejściem na WOM, za pośrednictwem podwójnego łańcucha na obwodzie szpuli. Deszczownie typu MUSTANG standardowo wyposażone są w: hydrauliczne podnoszenie wózka z wysuwaniem podpór, podnoszenie dyszla i obracanie wieży od hydrauliki ciągnika, sterownik EASY RAIN, wózek zraszacza na 4 pełnych kołach z płozą po środku (*dla węża 150-160mm na 2 pełnych szerokich i 2 stalowych z krojem tarczowym*), elastyczny wąż przyłączeniowy, obustronne przyłącze węża elastycznego, zraszacz SIME wg tabeli z wymiennymi dyszami. Konstrukcja deszczowni zawiera; śrubowy układacz węża, automatyczny stop po zakończeniu pracy oraz zabezpieczenie przed niewłaściwym zwijaniem 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 PE	dł. węża PE	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
G235,110MG/800	110	800	Ranger	22- <b>24</b> -26	5,7-8,2-10,5	59-70-77	31,3-43,2-53,9	5	490 x 312 x 425
G235,110MG/850	110	850	Ranger	22- <b>24</b> -26	5,8-8,5-9,7	59-70-74	31,3-43,2-50,8	3	
G235,125MG/650	125	650	Explorer	26- <b>28</b> -30	5,2-8,8-10,5	67-90-93	43,9-65,8-79,2	2	
G235,125MG/680	125	680	Explorer	26- <b>28</b> -30	5,3-8,2-9,9	67-85-90	43,9-62,4-75,6	4	
G235,135MG/550	135	550	Explorer	30- <b>32</b> -34	5,2-8,7-10,2	77-93-99	58,4-86,0-101,8	1	
G235,140MG/500	140	500	Explorer	32- <b>34</b> -36	6,1-8,6-9,8	86-93-106	76,9-101,8-119,3	3	
G235,140MG/530	140	530	Explorer	32- <b>34</b> -36	6,4-8,3-10,4	86-94-106	76,9-97,1-119,3	2	
G235,150MG/450	150	450	Explorer	36- <b>38</b> -40	6,8-8,5-11,1	94-106-117	103,3-127,1-158,9	3	
G235,150MG/480	150	480	Explorer	34- <b>36</b> -38	6,6-8,2-9,3	93-102-109	92,2-114,1-133	1	
G235,160MG/350	160	350	Master	34- <b>36</b> -38	6,1-7,5-8,4	93-102-109	92,2-114,1-133	3	
G235,160MG/380	160	380	Master	34- <b>36</b> -38	6,2-7,6-8,4	93-102-109	92,2-114,1-133	5	



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