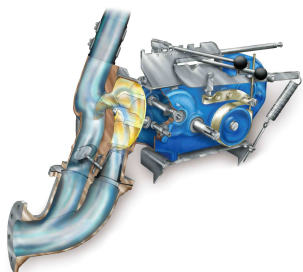


**Przeznaczenie**

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

**Budowa i działanie**

Szpula z węzłem PE o średnicach od 110 do 140 mm i długościach węża od 4000 do 730 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 (*pozwała 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 150mm 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
G234,110M/650	110	650	Ranger	22-24-26	5,1-8,0-10,8	59-74-83	31,3-45,8-59,5	2	446 x 305 x 402
G234,110M/670	110	670	Ranger	22-24-26	5,2-8,1-10,9	59-74-83	31,3-45,8-59,5	3	
G234,110M/700	110	700	Ranger	22-24-26	5,2-8,3-11,1	59-74-77	31,2-45,8-53,9	4	
G234,110M/730	110	730	Ranger	22-24-26	5,6-9,0-10,3	59-74-77	31,2-45,8-53,9	5	
G234,120M/600	120	600	Explorer	26-28-30	5,4-9,1-10,9	67-90-93	43,9-65,8-79,2	3	
G234,120M/640	120	640	Explorer	26-28-30	5,5-8,5-10,3	67-85-90	43,9-62,4-75,6	5	
G234,125M/550	125	550	Explorer	28-30-32	5,2-8,6-11,0	70-90-93	50,9-75,6-94,2	2	
G234,125M/600	125	600	Explorer	28-30-32	5,6-8,6-10,4	70-86-93	20,9-71,7-86,0	4	
G234,125M/620	125	620	Explorer	28-30-32	5,6-8,7-10,5	70-86-93	50,9-71,7-86,0	5	
G234,135M/500	135	500	Explorer	32-34-36	6,7-9,5-11,1	86-99-106	76,9-101,8-119,3	5	
G234,140M/400	140	400	Explorer	34-36-38	6,7-8,4-9,6	93-102-109	92,2-114-133	4	



Spełniamy wymagania:  
**ISO 9001:2009**



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

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