

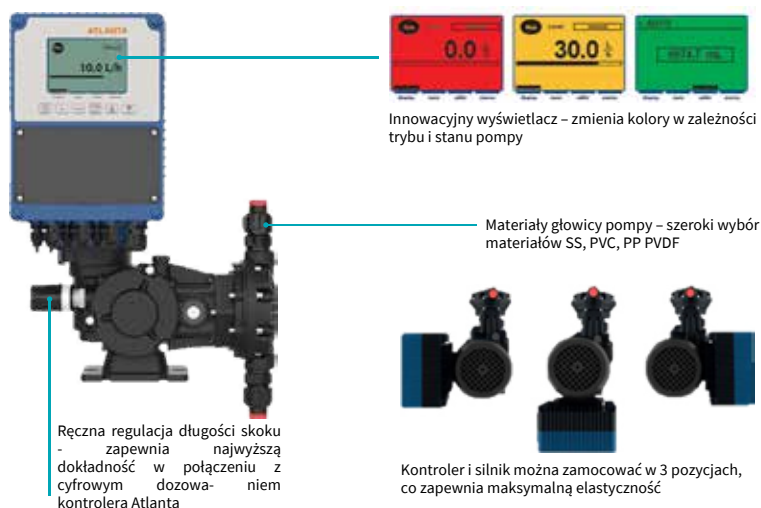
# SERIA ATLANTA



Seria pomp dozujących Atlanta łączy w sobie zaawansowaną automatykę z niezawodnością i sprawdzoną konstrukcją hydrauliczną znaną z modeli Taurus. Zintegrowany sterownik z wielokolorowym wyświetlaczem pozwala na wybór wielu trybów pracy – czasowych, proporcjonalnych (np. do sygnałów z wodomierza, 4 – 20 mA, 0–10 V) oraz dawkowania jednostkowego (ppm), a także informuje o stanie pompy, sygnalizuje konieczność wykonania serwisu lub zgłasza błędy. Sterownik wyposażony jest w łącze czujnika poziomu cieczy, wyjście alarmowe oraz łączność ModBus RS485.

## Charakterystyka sterownika

- Dane historyczne i dane w czasie rzeczywistym dostępne bezpośrednio na dowolnym urządzeniu lub komputerze podłączonym przez Modbus, w tym alarmy, które pomagają w skutecznym planowaniu konserwacji i szybkiej interwencji technicznej
- Wysoka precyzja dozowania dzięki cyfrowej regulacji
- Tryb pracy czasowy, wsadowy, ręczny, proporcjonalny na podstawie sygnałów analogowych lub cyfrowych.



## CHARAKTERYSTYKA HYDRAULICZNA POMP Taurus/ATLANTA

TM02-04-06A/B/C POMPA MEMBRANOWA		TP15 POMPA TŁOKOWA	TP25 POMPA TŁOKOWA			
Wydajność do 500 l/h		Wydajność do 304 l/h	Wydajność do 1000 l/h			
Maksymalne ciśnienie do 16 barów		Maksymalne ciśnienie do 10 barów	Maksymalne ciśnienie do 20 barów			
Uderzenia 1 - 116		Uderzenia 1 - 116	Skoki 1 - 116			
Długość skoku 2 - 4 - 6 mm		Długość skoku 15 mm	Długość skoku 25 mm			
Średnica membrany do 165 mm		Średnica tłoka do 64 mm	Średnica tłoka do 89 mm			
Klasa ochrony IP55		Klasa ochrony IP55	Klasa ochrony IP55			
MODEL	SYMBOL	WYDAJNOŚĆ [l/h]	CIŚNIENIE [bar]	ŚREDNICA MEMBRANY/TŁOKA	MATERIAŁ GŁOWICY	USZCZELNIENIA
TAURUS TM4108 C	2441521	120	10	108	PVC	EPDM
TAURUS TM4108 C	170265	120	10	108	PVC	FPM
TAURUS TM6138 C	2542320	310	7	138	PP	FPM
TAURUS TM6138 C	170266	310	7	138	PVC	FPM
ATLANTA TM4108 C	2340462	120	10	108	PVC	FPM
ATLANTA TM6138 C	2441522	310	7	138	PP	FPM
ATLANTA TP25076 C	2340464	730	7	76	PVC	FPM
ATLANTA TP25089 C	2542635	1000	5	89	PVC	FPM

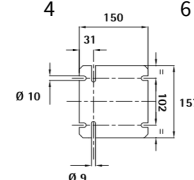
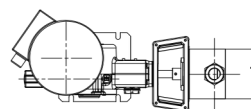
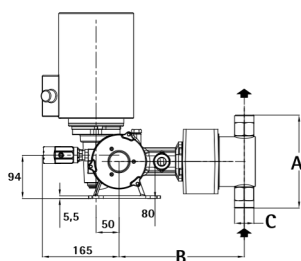
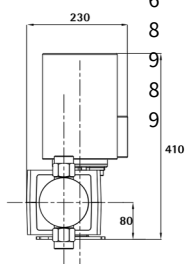
## POMPY TŁOKOWE ATLANTA TP25

Zakres dostępnych wydajności, ciśnień oraz parametry techniczne serii pomp tłokowych



TP 25 - pompy tłokowe

MODEL	Ø TŁOKA (mm)	SUWY/min	WYDAJNOŚĆ (l/h)	CIŚNIENIE		PODŁĄCZENIE	MASA	
				SS316 (bar)	PVC (bar)		SS316 (kg)	PVC (kg)
400 VAC Trójfazowy - 0,25 kW; 230 VAC Jednofazowy 0,37 kW IP55								
TP250025A	2	58	40	20	10	3/8" GW	15,	14,
TP250025C	5	116	80	20	10	3/8" GW	5	1
TP250030A	2	58	55	20	10	3/8" GW	15,	14,
TP250030C	5	116	112	20	10	3/8" GW	5	1
400 VAC Trójfazowy - 0,37 kW; 230 VAC Jednofazowy 0,55 kW IP55								
TP25038A	3	58	90	20	10	1/2" GW	15,	14,
TP25038C	8	116	180	20	10	1/2" GW	4	6
400 VAC Trójfazowy - 0,55 kW; 230 VAC Jednofazowy 0,75 kW IP55								
TP25048A	4	58	140	20	10	1/2" GW	4	6
TP25048C	8	116	284	20	10	1/2" GW	4	6
TP25054A	4	58	180	15	10	1/2" GW	18,	15,
TP25054C	8	116	365	15	10	1/2" GW	4	6
400 VAC Trójfazowy - 0,75 kW; 230 VAC Jednofazowy 1,1 kW IP55								
TP25064A	4	58	250	10	10	3/4" GW	21,	16,
TP25064C	7	116	505	10	10	3/4" GW	20,	15,
TP25076A	4	58	365	7	7	1" GW	21,	16,
TP25076C	4	116	730	7	7	1" GW	3	1
TP25089A	7	58	495	5	5	1" GW	28,	18,
TP25089C	6	116	1000	5	5	1" GW	2	2



Wymiary

Ø TŁOKA (mm)	SS316				PVC			
	A (mm)	B (mm)	C	T (mm)	A (mm)	B (mm)	C	T (mm)
25	120	258	3/8" GW	68	157	258	3/8" GW	80
30	120	258	3/8" GW	68	157	258	3/8" GW	80
38	160	268	1/2" GW	88	168	268	1/2" GW	100
48	160	268	1/2" GW	88	196	268	1/2" GW	100
54	173	268	1/2" GW	108	216	268	1/2" GW	120
64	202	273	3/4" GW	108	222	273	3/4" GW	120
76	238	288	1" GW	138	244	288	1" GW	148
89	252	288	1" GW	150	256	288	1" GW	160