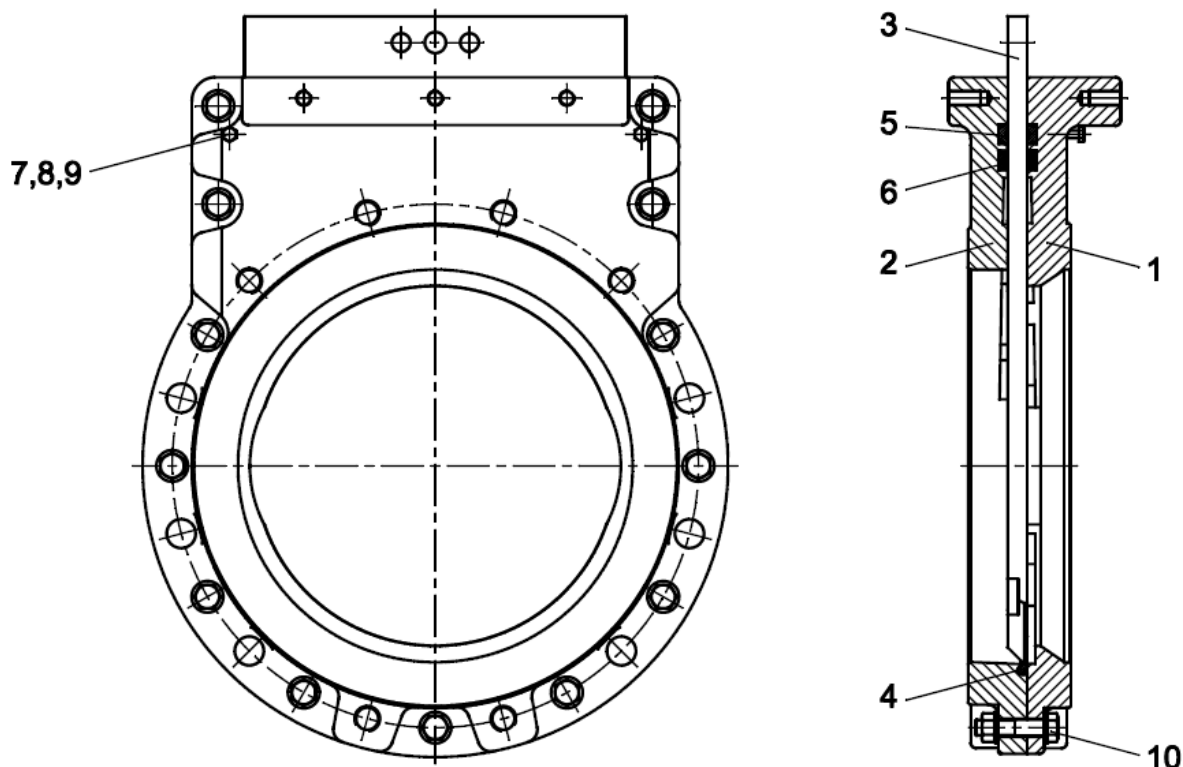


Zgodna z ATEX zasuwka nożowa do faz stałych
ATEX approved valve for bulk material

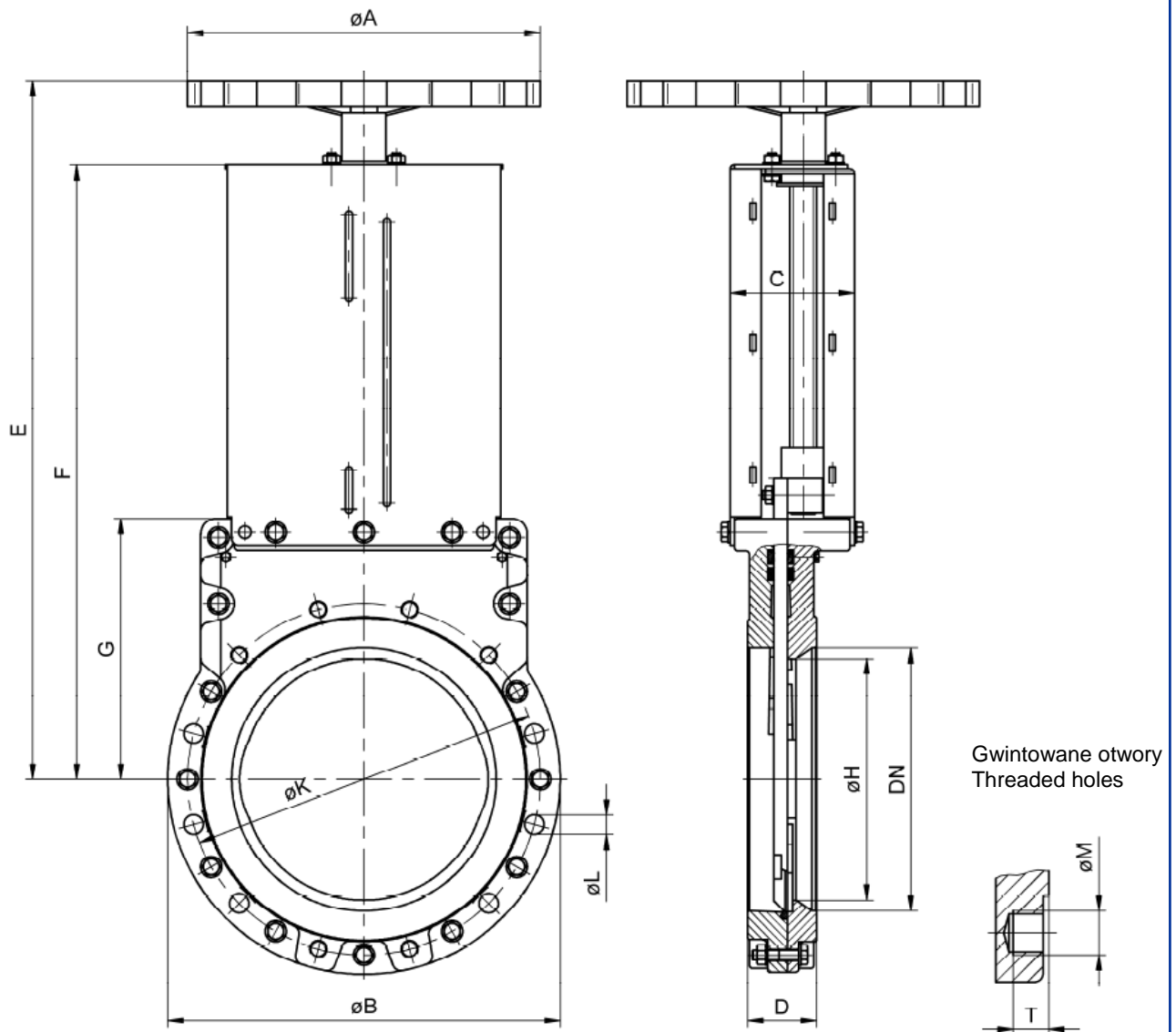


Nr części Part no.	Opis	Description	Materiał SD222632KTP
1	Korpus przedni	Front body part	EN-GJL-250 Żeliwo szare GG25 / Cast iron GG25 EKB-powłoka / EKB coated
2	Korpus tylny	Rear body part	EN-GJL-250 Żeliwo szare GG25 / Cast iron GG25 EKB-powłoka / EKB coated
3	Płyta zasuwki	Gate	1.4301
4*	Sznur	Round seal	Włókna ceramiczne / ceramic fibre
5*	Uszczelka poprzeczna Compact	Compact cross seal	NBR
6*	Skrobak	Scraper	PTFE z bazą silikonową / PTFE with a base of silicone
7*	Profil kątowy	Filling corner profile	NBR
8*	Uszczelka wgniatana	Ductile seal	Kempadyt / Kempadit
9	Śruba przestawcza	Adjusting screw	Stal k/o / stainless steel
10	Śruby / nakrętki	Screw / nut	Stal k/o / stainless steel

* = części zużywające się / wearing parts EKB = proszek epoksydowy / epoxy powder

Wybór innego materiału na zapytanie / Other materials available

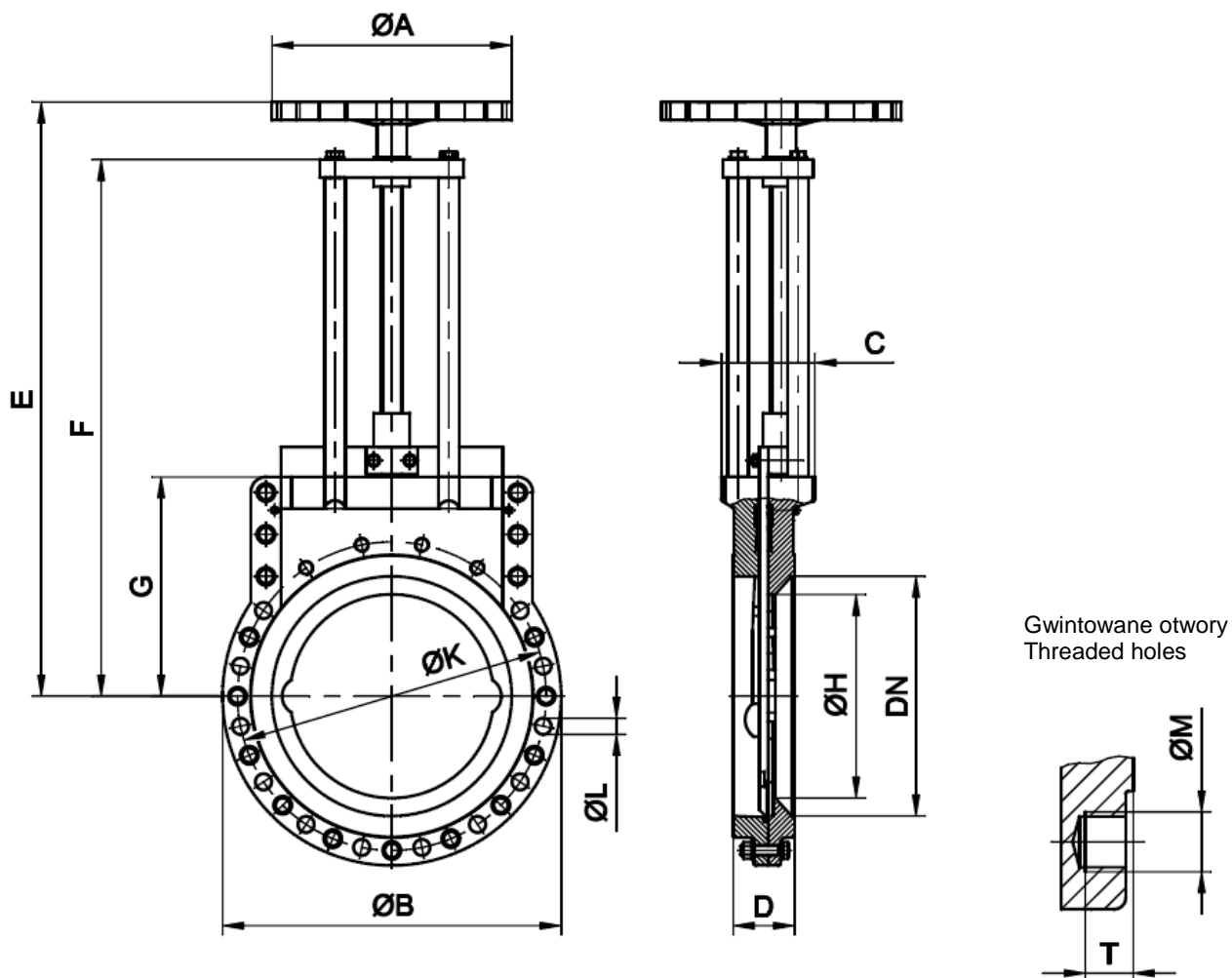
Zgodna z ATEX zasuwą nożową do faz stałych
ATEX approved valve for bulk material



DN	NPS	$\varnothing A$	$\varnothing B$	C	D	E	F	G	$\varnothing H$	$\varnothing K$	$\varnothing L$	$\varnothing M$	T	kg
200	8"	250	340	104	60	582	508	220	178	295	4x $\varnothing 22$	4xM20	16	40,6
250	10"	300	395	141	68	751	660	257	222	350	6x $\varnothing 22$	6xM20	18	65,6
300	12"	400	445	141	78	796	700	297	275	400	6x $\varnothing 22$	6xM20	18	86,6

Maksymalne ciśnienie robocze / max. working pressure: 10 bar

Zgodna z ATEX zasuwą nożową do faz stałych
ATEX approved valve for bulk material

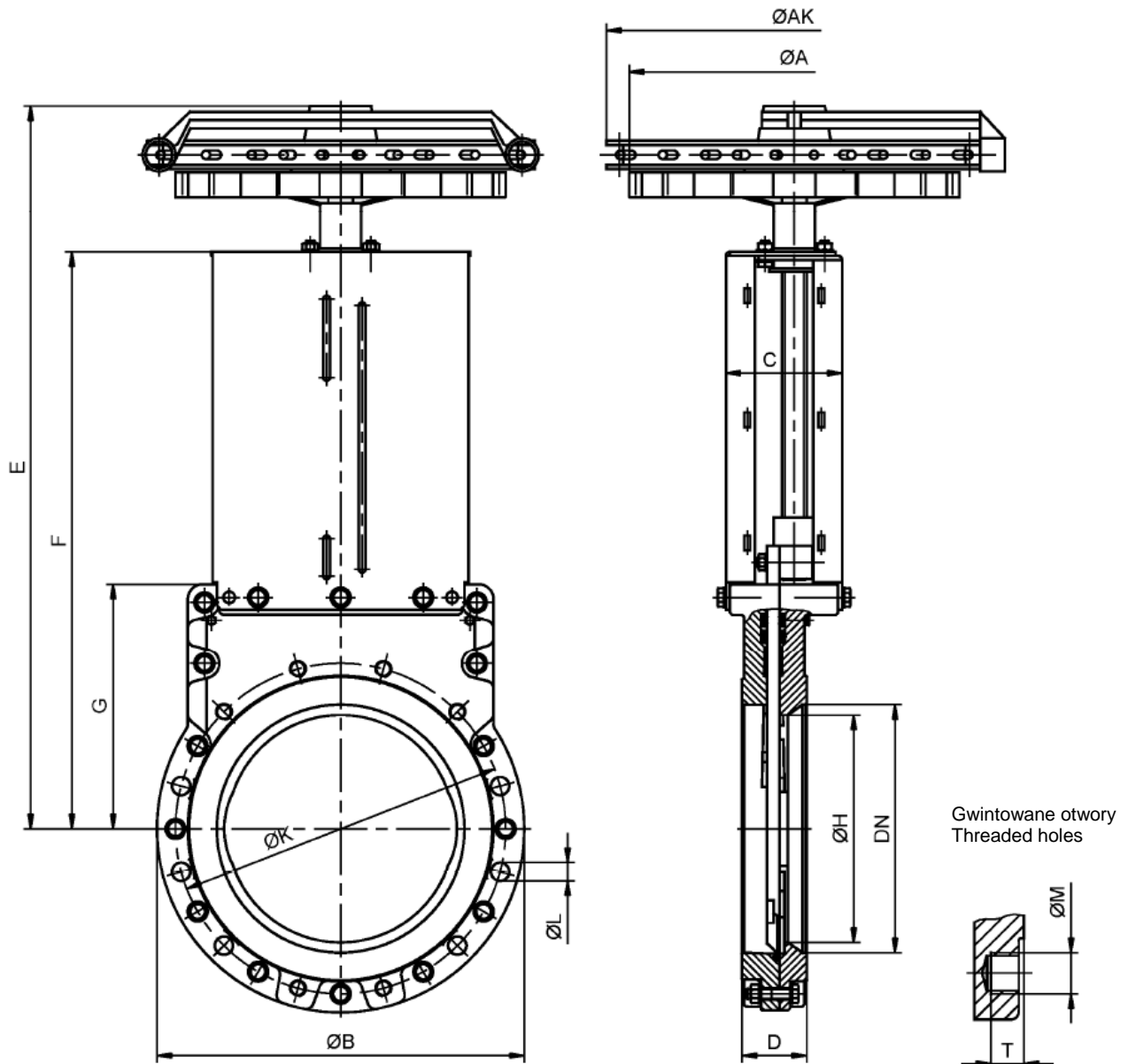


DN	NPS	ØA	ØB	C	D	E	F	G	ØH	ØK	ØL	ØM	T	kg
350	14"	400	505	156	78	964	860	330	320	460	8xØ22	8xM20	18	129
400	16"	400	565	156	102	1000	896	366	340	515	12xØ27	4xM24	24	164
500	20"	500	670	156	127	1196	1074	424	452	620	14xØ27	6xM24	28	247

Maks. ciśnienie robocze:
Max. working pressure:

DN	Ciśnienie / pressure
350-400	6,0 bar
500	4,0 bar

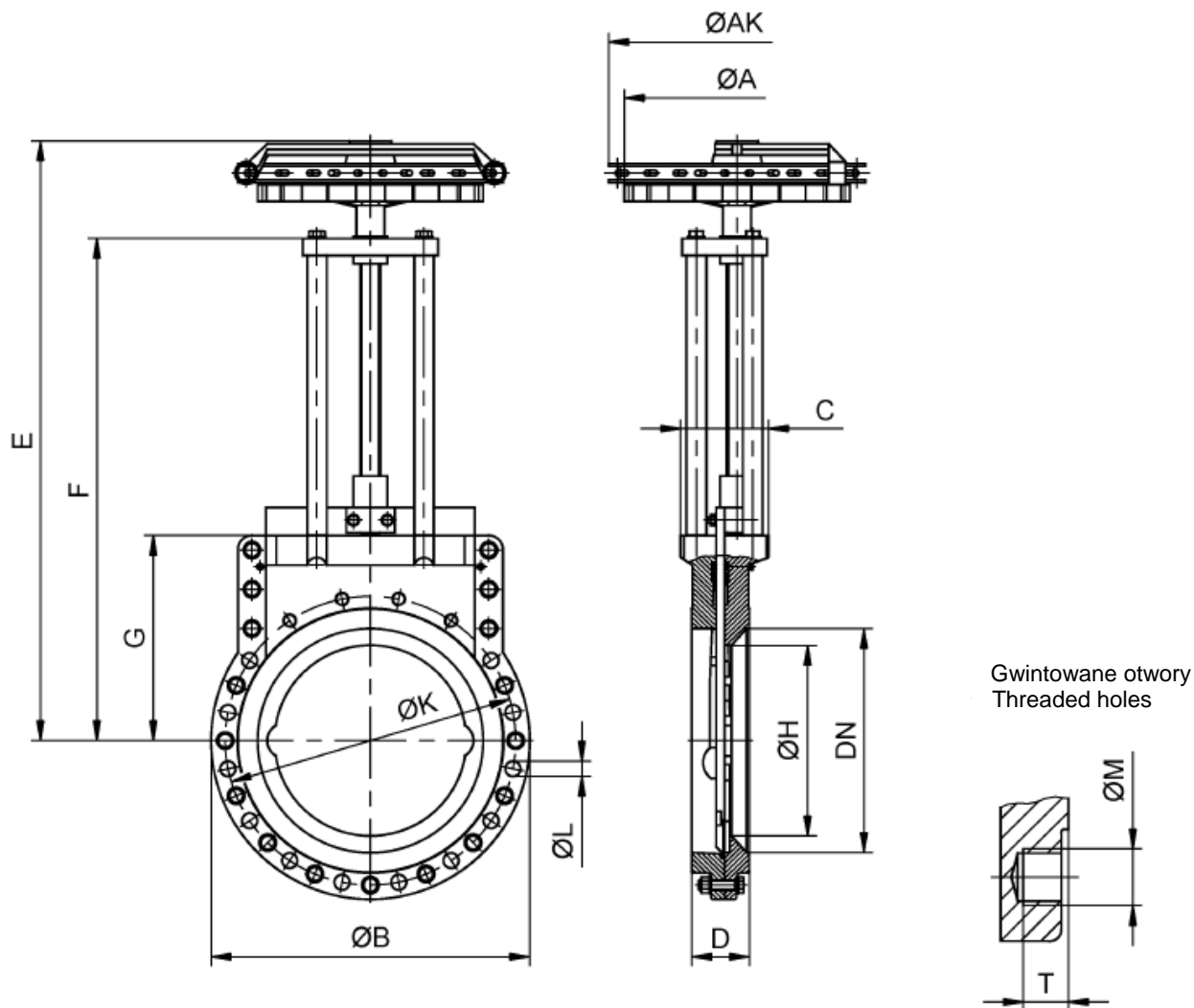
Zgodna z ATEX zasuwą nożową do faz stałych
ATEX approved valve for bulk material



DN	NPS	Koło łańcuch. Chain wheel Typ / type	ØA	ØAK	ØB	C	D	E	F	G	ØH	ØK	ØL	ØM	T	kg
200	8"	TRA - 2,5	250	286	340	104	60	647	508	220	178	295	4xØ22	4xM20	16	43,6
250	10"	TRA - 2,5	300	286	395	141	68	816	660	257	222	350	6xØ22	6xM20	18	69,6
300	12"	TR - 3,5	400	459	445	141	78	861	700	297	275	400	6xØ22	6xM20	18	91,6

Maksymalne ciśnienie robocze / max. working pressure: 10 bar

Zgodna z ATEX zasuwka nożowa do faz stałych
ATEX approved valve for bulk material

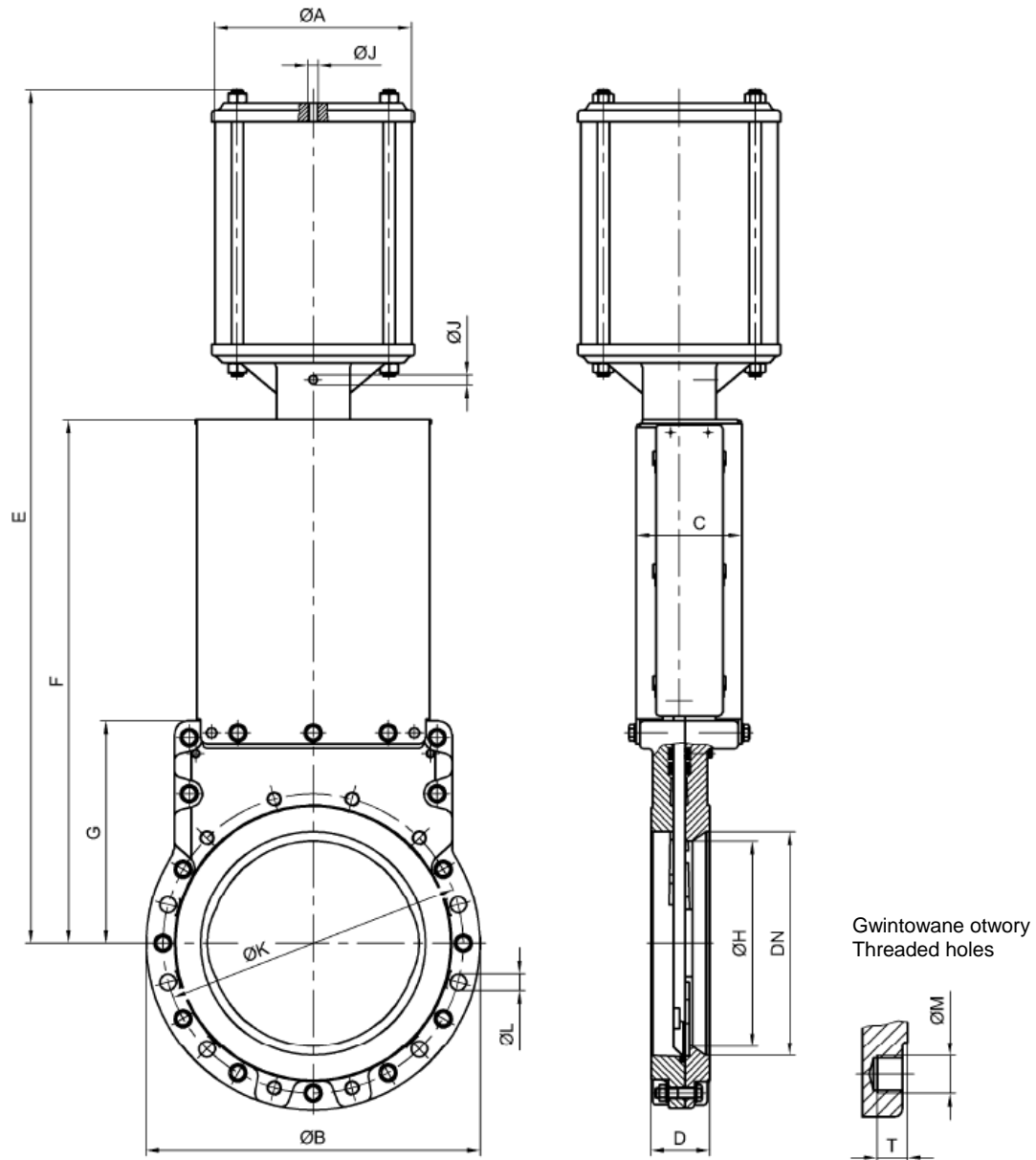


DN	NPS	Koło łańcuch. Chain wheel Typ / type	ØA	ØAK	ØB	C	D	E	F	G	ØH	ØK	ØL	ØM	T	kg
350	14"	TR - 3,5	400	459	505	156	78	1029	860	330	320	460	8xØ22	8xM20	18	125
400	16"	TR - 3,5	400	459	565	156	102	1065	896	366	340	515	12xØ27	4xM24	24	160
500	20"	TR - 4,0	500	546	670	156	127	1263	1074	424	452	620	14xØ27	6xM24	28	240

Maks. ciśnienie robocze:
Max. working pressure:

DN	Ciśnienie / pressure
350-400	6,0 bar
500	4,0 bar

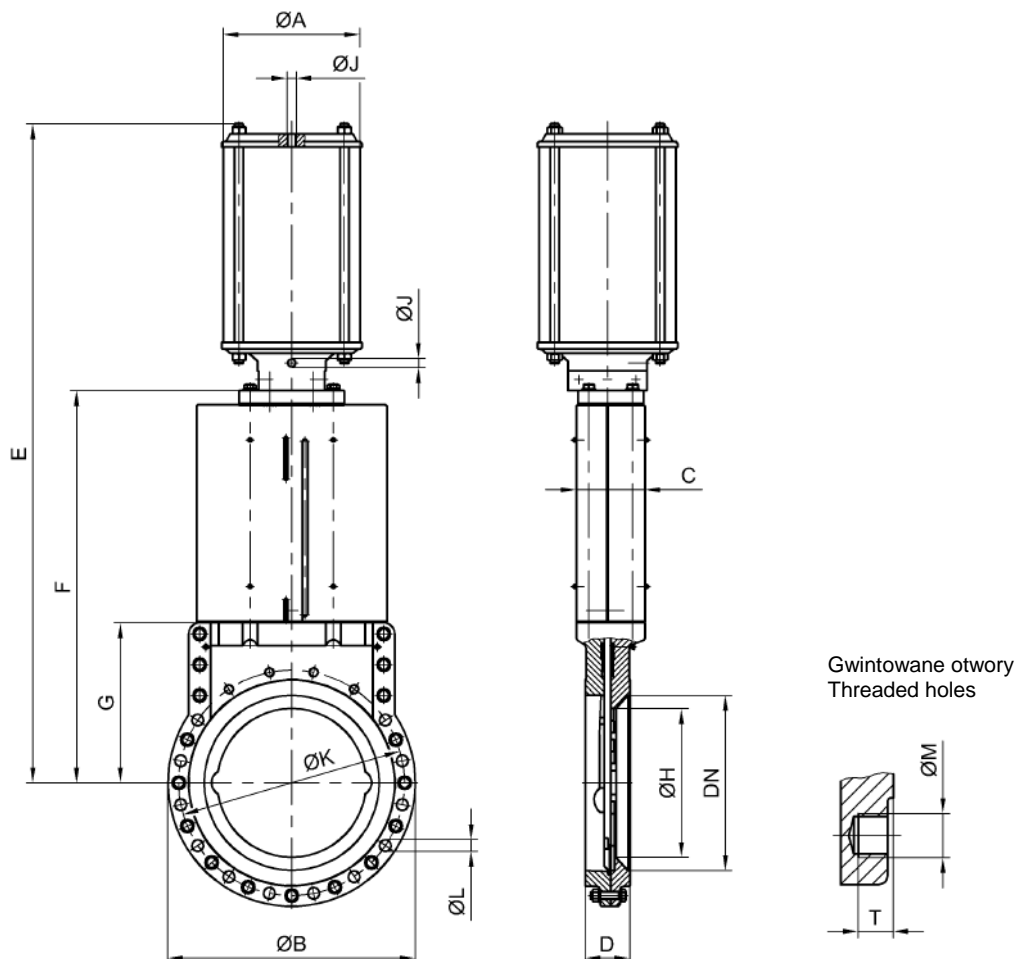
Zgodna z ATEX zasuwa nożowa do faz stałych
ATEX approved valve for bulk material



DN	NPS	P_D	$\varnothing A$	$\varnothing B$	C	D	E	F	G	$\varnothing H$	$\varnothing J$	$\varnothing K$	$\varnothing L$	$\varnothing M$	T	kg
200	8"	6	200	340	104	60	868	508	220	178	R1/4"	295	4x $\varnothing 22$	4xM20	16	52
250	10"	7	250	395	141	68	1100	660	257	222	R1/4"	350	6x $\varnothing 22$	6xM20	18	89
300	12"	5	250	445	141	78	1190	700	297	275	R1/4"	400	6x $\varnothing 22$	6xM20	18	110

P_D [bar] = maks. różnica ciśnień przy uruchamianiu / max. differential pressure during operation
Ciśnienie powietrza sterującego cylindra / air pressure for cylinder: 6 bar
Maksymalne ciśnienie robocze / max. working pressure: 10 bar

Zgodna z ATEX zasuwka nożowa do faz stałych
ATEX approved valve for bulk material



DN	NPS	P _D	ØA	ØB	C	D	E	F	G	ØH	ØJ	ØK	ØL	ØM	T	kg
350	14"	5	300	505	157	78	1419	860	330	320	R1/2"	460	8xØ22	8xM20	18	155
400	16"	4	300	565	157	102	1505	896	366	340	R1/2"	515	12xØ27	4xM24	24	205
500	20"	2,5	300	670	157	127	1783	1074	424	452	R1/2"	620	14xØ27	6xM24	28	295
600	24"	1	300	780	157	154	2084	1275	510	545	R1/2"	725	10xØ30	10xM27	35	360
700	28"	1	300	895	187	165	2415	1505	615	630	R1/2"	840	12xØ30	12xM27	39	565
800	32"	1	400	1015	226	190	2870	1690	700	715	R1/2"	950	12xØ33	12xM30	49	980

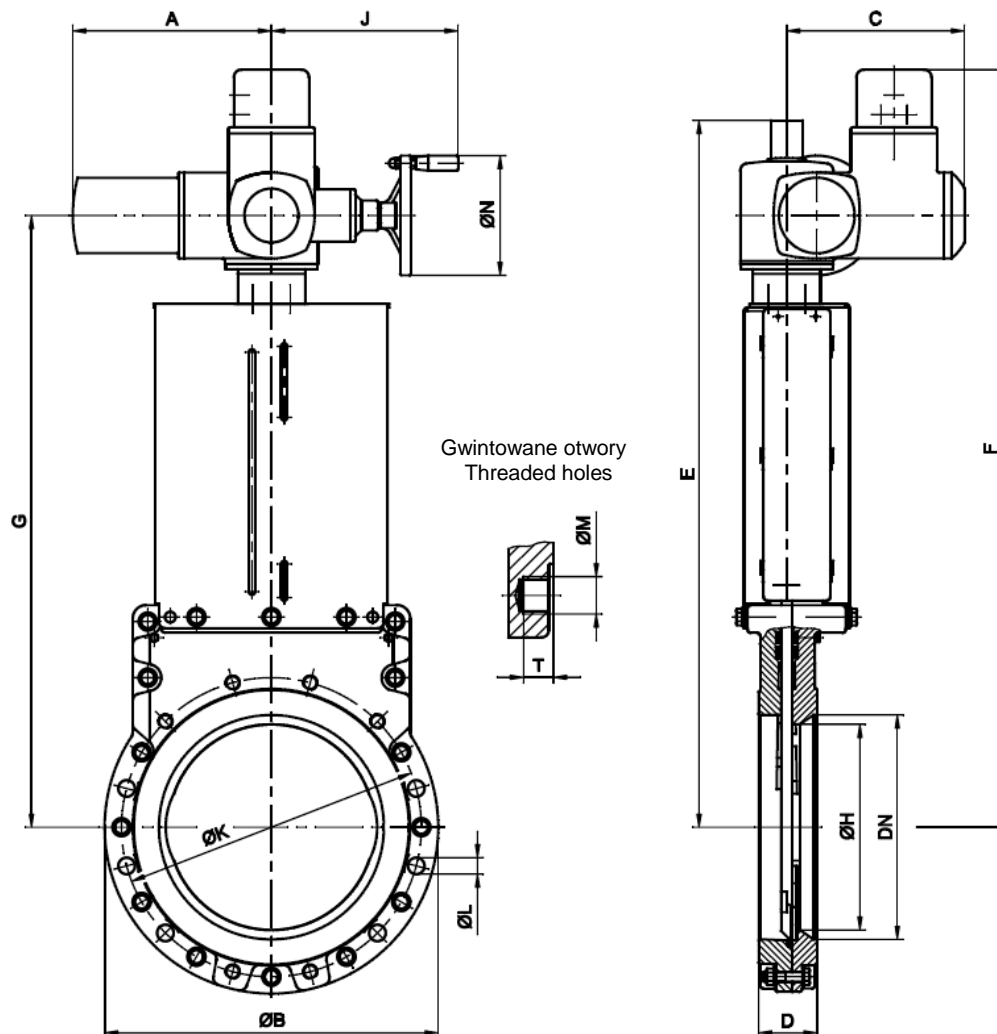
P_D [bar] = maks. różnica ciśnień przy uruchamianiu / max. differential pressure during operation

Ciśnienie powietrza sterującego cylindra / air pressure for cylinder: 6 bar

Maks. ciśnienie robocze:
Max. working pressure:

DN	Ciśnienie / pressure
350-400	6,0 bar
500-600	4,0 bar
700-800	3,0 bar

Zgodna z ATEX zasuwa nożowa do faz stałych
ATEX approved valve for bulk material



DN	NPS	Napęd Actuator	A	ØB	C	D	E	F	G	ØH	J	ØK	ØL	ØM	T	ØN	kg
200	8"	SA 07.5 / 07.6	265	340	238	60	808	836	626	178	249	295	4xØ22	4xM20	16	160	62
250	10"	SA 07.5 / 07.6	265	395	238	68	1010	988	778	222	249	350	6xØ22	6xM20	18	160	88
300	12"	SA 07.5 / 07.6	265	445	238	78	1100	1028	818	275	249	400	6xØ22	6xM20	18	160	109

Wymiary odnoszą się do standardowego napędu elektrycznego AUMA. Przy użyciu innego napędu wymiary ulegną zmianie.

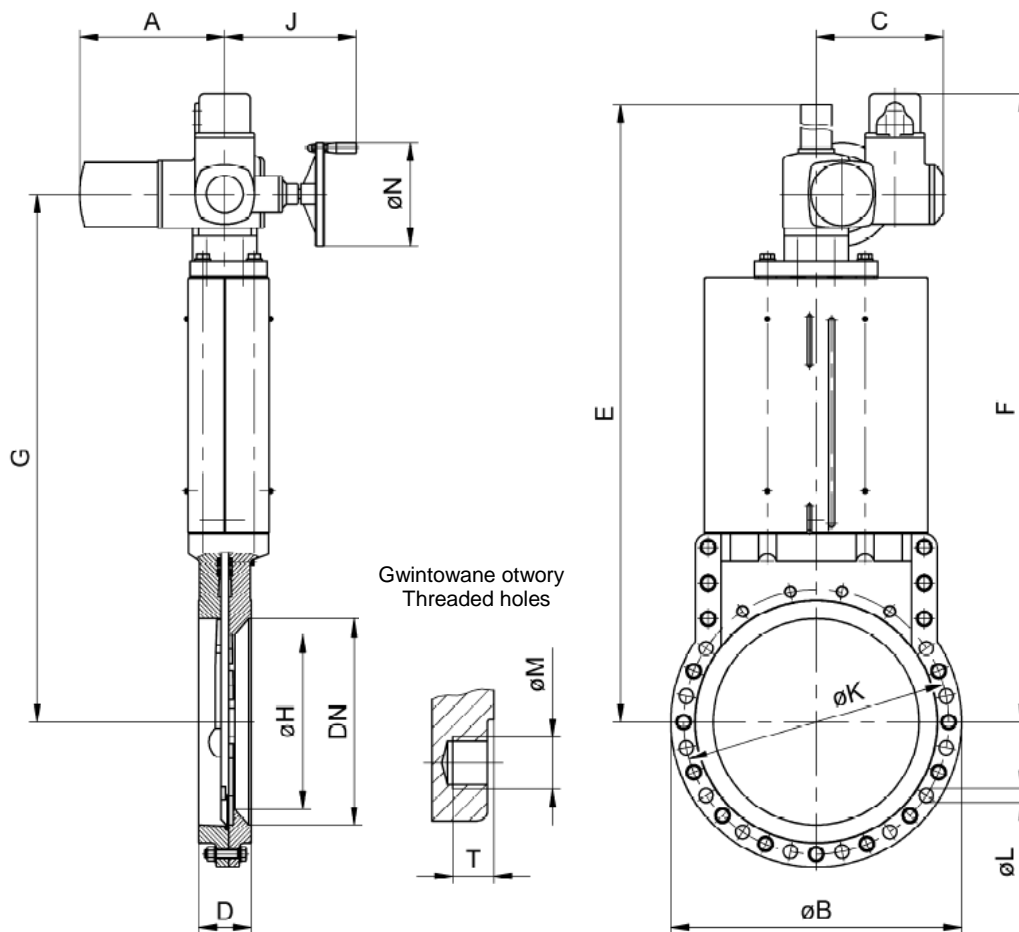
Dimensions based on AUMA standard electric actuator. Dimensions change if other actuators are used.

Maksymalne ciśnienie robocze / max. working pressure: 10 bar

Maks. różnica ciśnienia podczas uruchamiania:
Max. differential pressure during operation:

DN	Ciśnienie / pressure
200	6 bar
250-300	2,5 bar

Zgodna z ATEX zasuwą nożową do faz stałych
ATEX approved valve for bulk material



DN	NPS	Napęd actuator	PB	A	ØB	C	D	E	F	G	ØH	J	ØK	ØL	ØM	T	ØN	kg
350	14"	SA 10.1	6	282	505	247	78	1328	1200	990	320	254	460	8xØ22	8xM20	18	200	150
400	16"	SA 10.1	6	282	565	247	102	1414	1236	1026	340	254	515	12xØ27	4xM24	24	200	200
500	20"	SA 14.1	4	384	670	285	127	1702	1469	1249	452	329	620	14xØ27	6xM24	28	315	315
600	24"	SA 14.1	4	384	780	285	154	1953	1670	1450	545	329	725	10xØ30	10xM27	32	315	375
700	28"	SA 14.5	3	384	895	285	165	2333	1900	1680	630	336	840	12xØ30	12xM27	39	400	600
800	32"	SA 14.5	3	384	1015	285	190	2618	2085	1865	715	336	950	12xØ33	12xM30	49	400	1010
900	36"	SA 16.1	3	510	1115	307	203	2993	2390	2170	810	354	1050	14xØ33	14xM30	43	500	1300
1000	40"	SA 16.1	2,5	510	1230	307	216	3241	2538	2318	890	354	1160	14xØ36	14xM33	45	500	1500

Wymiary odnoszą się do standardowego napędu elektrycznego AUMA. Przy użyciu innego napędu wymiary ulegną zmianie.

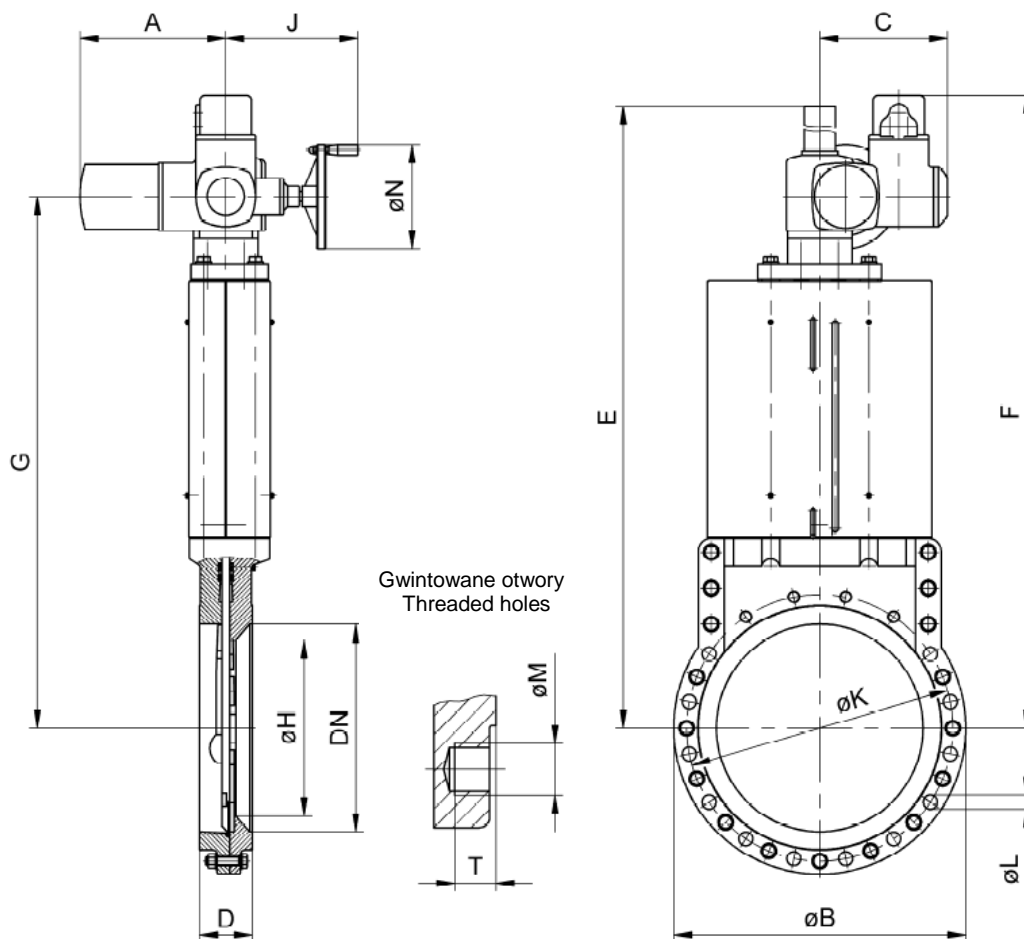
Dimensions based on AUMA standard electric actuator. Dimensions change if other actuators are used.

PB [bar] = maksymalne ciśnienie robocze / max. working pressure

DN	Ciśnienie / pressure
350-1000	2,5 bar

Maks. różnica ciśnienia podczas uruchamiania:
Max. differential pressure during operation:

Zgodna z ATEX zasuwą nożową do faz stałych
ATEX approved valve for bulk material



DN	NPS	Napęd actuator	PB	A	ØB	C	D	E	F	G	ØH	J	ØK	ØL	ØM	T	ØN	kg
350	14"	SA 10.2	6	283	505	248	78	1330	1200	990	320	254	460	8xØ22	8xM20	18	200	150
400	16"	SA 10.2	6	283	565	248	102	1416	1236	1026	340	254	515	12xØ27	4xM24	24	200	200
500	20"	SA 14.2	4	389	670	286	127	1685	1455	1229	452	336	620	14xØ27	6xM24	28	315	315
600	24"	SA 14.2	4	389	780	286	154	1936	1656	1430	545	336	725	10xØ30	10xM27	32	315	375
700	28"	SA 14.6	3	389	895	286	165	2316	1886	1660	630	336	840	12xØ30	12xM27	39	400	600
800	32"	SA 14.6	3	389	1015	286	190	2601	2071	1845	715	339	950	12xØ33	12xM30	49	400	1010
900	36"	SA 16.2	3	430	1115	303	203	2975	2380	2150	810	365	1050	14xØ33	14xM30	43	500	1300
1000	40"	SA 16.2	2,5	430	1230	303	216	3223	2528	2298	890	365	1160	14xØ36	14xM33	45	500	1500

Wymiary odnoszą się do standardowego napędu elektrycznego AUMA. Przy użyciu innego napędu wymiary ulegną zmianie.

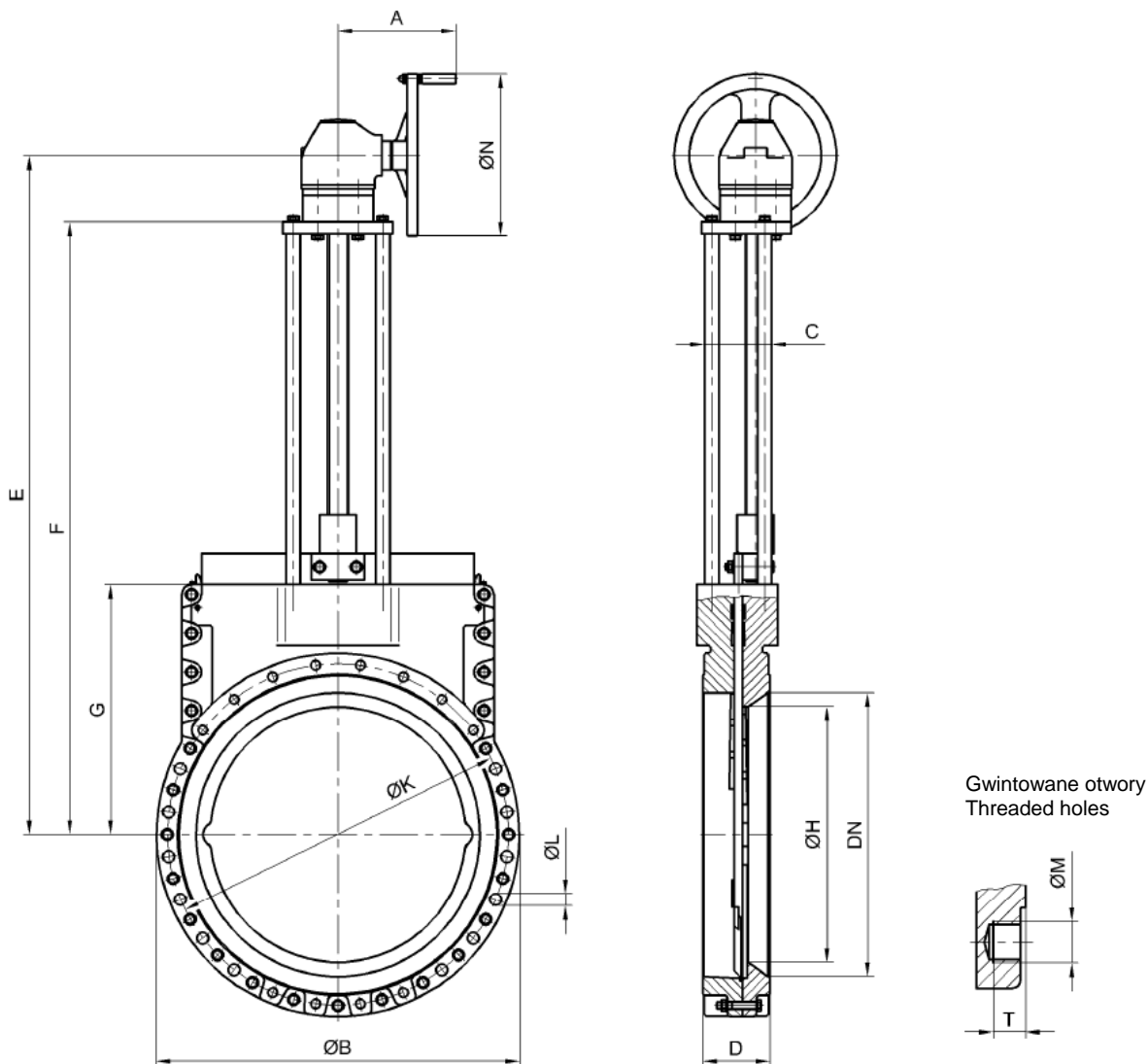
Dimensions based on AUMA standard electric actuator. Dimensions change if other actuators are used.

PB [bar] = maksymalne ciśnienie robocze / max. working pressure

DN	Ciśnienie / pressure
350-1000	2,5 bar

Maks. różnica ciśnienia podczas uruchamiania:
Max. differential pressure during operation:

Zgodna z ATEX zasuwa nożowa do faz stałych
ATEX approved valve for bulk material



DN	NPS	Przekładnia gearbox	PB	A	ØB	C	D	E	F	G	ØH	ØK	ØL	ØM	T	ØN	kg
600	24"	GK 14.6	4	290	780	135	154	1440	1275	510	545	725	10xØ30	10xM27	35	400	340
700	28"	GK 16.2	3	335	895	165	165	1698	1505	615	630	840	12xØ30	12xM27	39	500	550
800	32"	GK 16.2	3	335	1015	190	190	1883	1690	700	715	950	12xØ33	12xM30	49	500	950
900	36"	GK 16.2	3	335	1115	190	203	2153	1960	850	810	1050	14xØ33	14xM30	43	500	1200
1000	40"	GK 16.2	2,5	335	1230	190	216	2301	2108	900	890	1160	14xØ36	14xM33	45	500	1400

Wymiary odnoszą się do standardowej przekładni AUMA. Przy użyciu innego rodzaju przekładni wymiary ulegną zmianie.

Dimensions based on AUMA standard bevel gearbox. Dimensions change if other gearboxes are used.

PB [bar] = maksymalne ciśnienie robocze / max. working pressure