

ABACUS

ВЕРСІЇ ПРИВОДУ
РОЗПАШНИХ ВОРІТ НА
230В ТА 24В

Life
made
easy

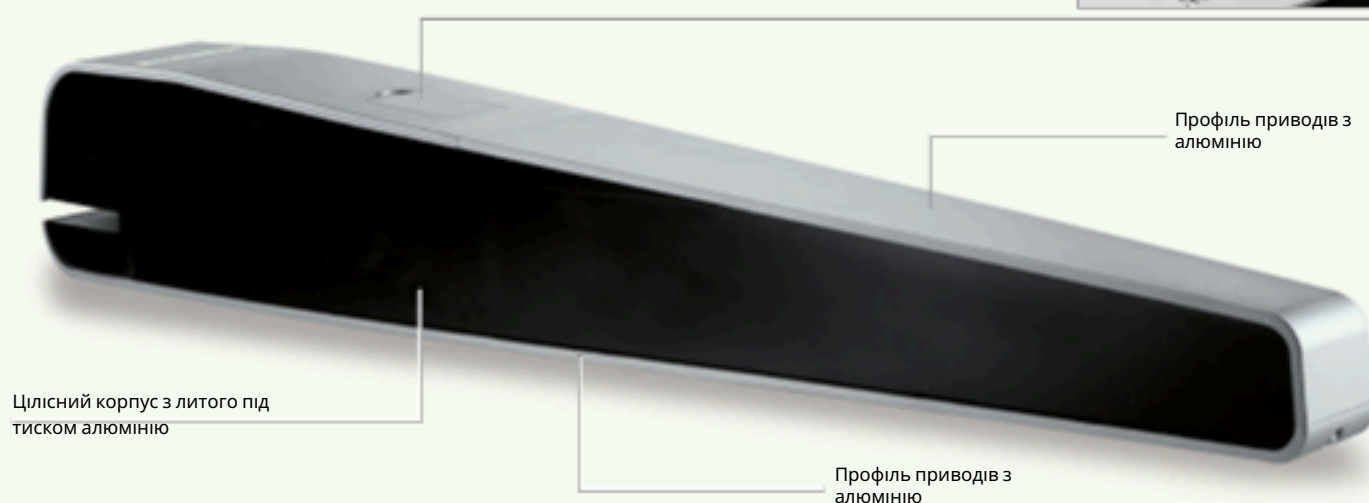




ABACUS

Технічні особливості

Аварійна ручна система
розблокування з алюмінієвою
ручкою



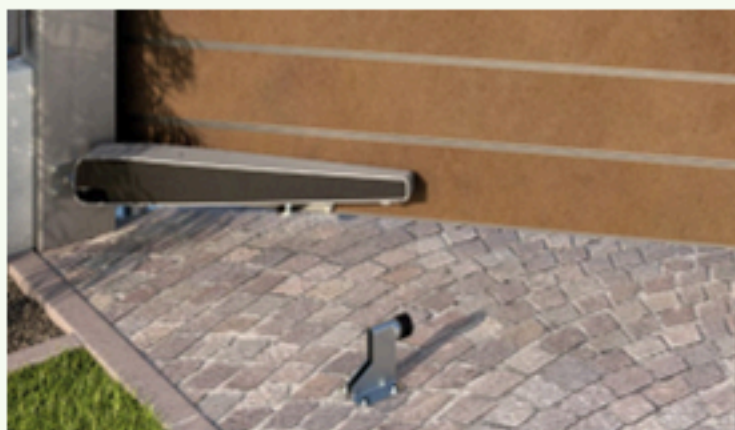
Цілісний корпус з литого під
тиском алюмінію

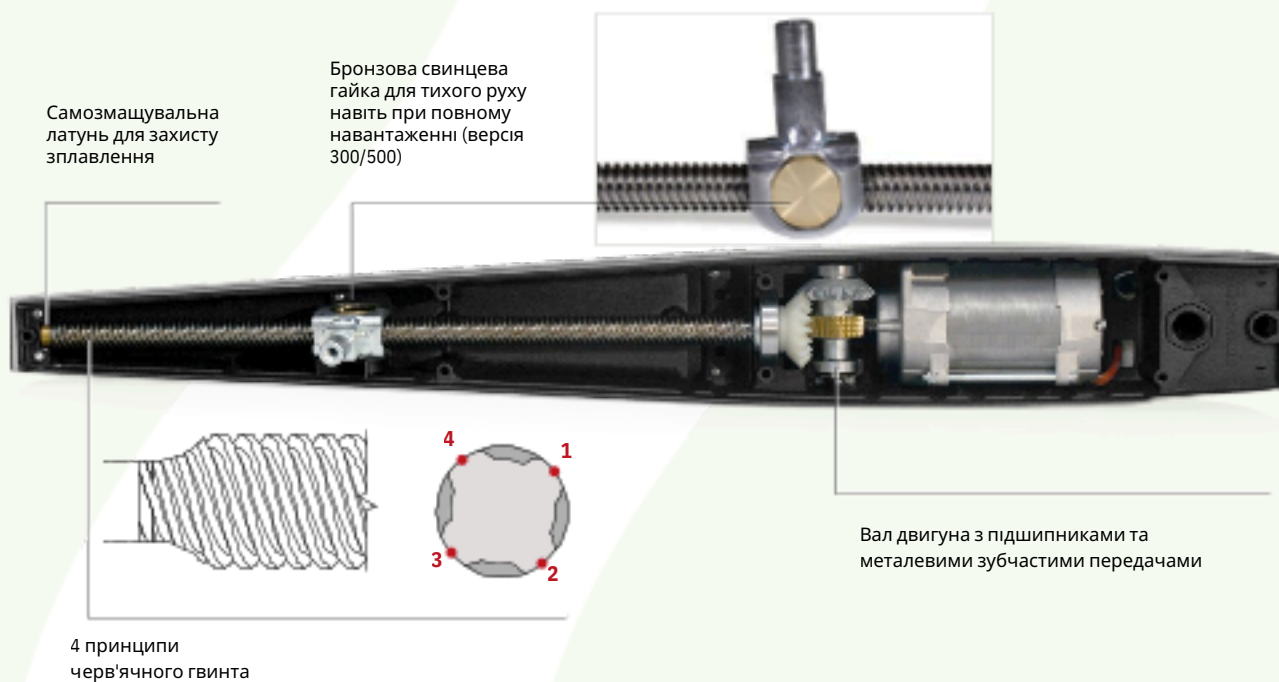
Профіль приводів з
алюмінію

Профіль приводів з
алюмінію



Кожен окремий
продукт належним
чином перевіряється в
кінці кожної
складальної лінії





Версії механічних кінцевих вимикачів



Версії електронних кінцевих вимикачів



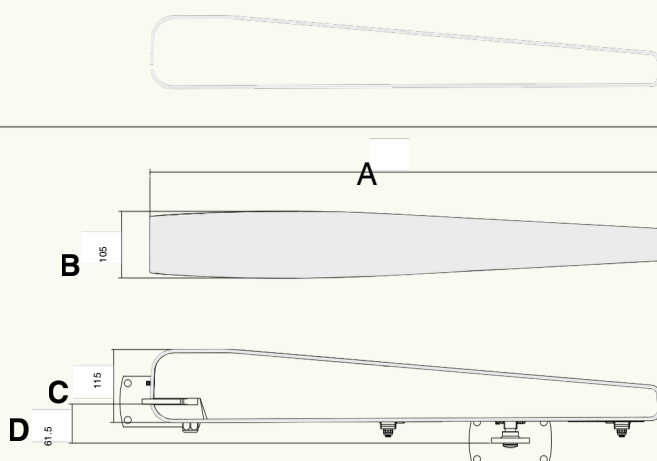
ABACUS

Технічні особливості



РОЗМІРИ (мм)

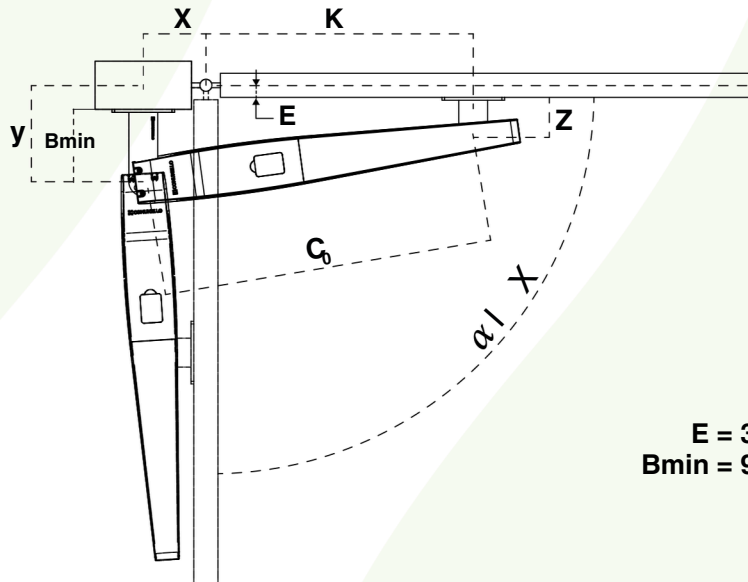
	220	300	500
A	765	805	955
B	95	105	105
C	95	115	115
D	61,3	61,5	61,5



Технічні особливості

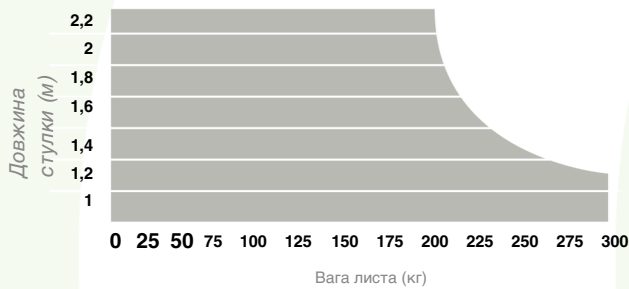
Доступні з механічними або електронними кінцевими вимикачами та версіями з кодувальником

	220 24В	220 230В	300 24В	300 230В	500 24В	500 230В
Напруга	24 В	230 В	24 В	230 В	24 В	230 В
Споживана потужність	70 Вт	180 Вт	110 Вт	280 Вт	110 Вт	280 Вт
Макс. поглинання	3 А	0,8 А	5 А	1,2 А	5 А	1,2 А
Макс. тяга	1500 Н	1400 Н	1800 Н	2000 Н	1800 Н	2000 Н
Стандартний хід	296 мм	296 мм	296 мм	296 мм	446 мм	446 мм
Робочий цикл	Інтенсивне вико-ння	50%	Інтенсивне вик-ння	50%	Інтенсивне вик-ння	50%
Ступінь захисту (IP)	IP44	IP44	IP44	IP44	IP44	IP44
Клас ізоляції	2	1	2	1	2	1
Робоча температура	-20°C / +50°C	-20°C / +50°C	-20°C / +50°C	-20°C / +50°C	-20°C / +50°C	-20°C / +50°C
Швидкість	18 мм/с	16 мм/с	21 мм/с	16 мм/с	21 мм/с	16 мм/с
Вага	8 кг	8,6 кг	10,1 кг	10,7 кг	10,7 кг	11,2 кг



E = 30 mm
Bmin = 90 mm

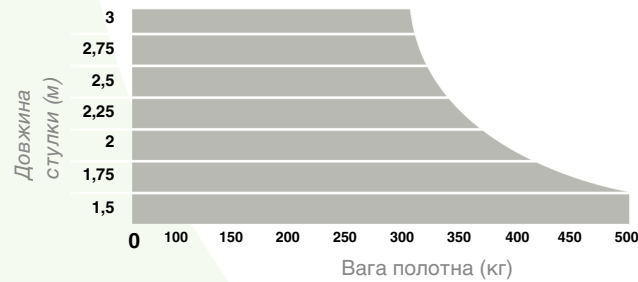
ОБМЕЖЕННЯ РОБОТИ АВАСУС 220



AS220													
	X	80	100	120	140	160	180	200					
Y		K _{max}	Z _{C0}	K _{max}	Z _{C0}	K _{max}	Z _{C0}	K _{max}	Z _{C0}	K _{max}	Z _{C0}	K _{max}	Z _{C0}
100		568	55	548	60	528	65	508	75	488	85	468	95
		98°	648,5	107°	648,5	115°	648,5	118°	648,5	103°	648,5	95°	648,5
120		567	60	549	65	529	75	509	85	489	90	469	105
		97°	649	105°	649	112°	649	106°	649	96°	649	90°	649
140		566	65	546	70	526	80	506	90	488	100		
		96°	649	104°	649	110°	649	95°	649	89°	649		
160		564	70	546	75	527	85	508	95				
		95°	649	102°	649	95°	649	88°	649				
180		564	75	544	85	526	95						
		95°	649	96°	649	87°	649						

AC 80
AC 85

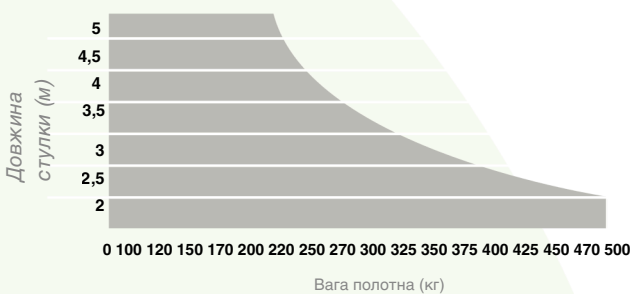
ОБМЕЖЕННЯ РОБОТИ АВАСУС 300



AS300													
	X	80	100	120	140	160	180	200					
Y		K _{max}	Z _{C0}	K _{max}	Z _{C0}	K _{max}	Z _{C0}	K _{max}	Z _{C0}	K _{max}	Z _{C0}	K _{max}	Z _{C0}
100		605	65	585	65	565	70	545	75	525	80	505	95
		96°	685	105°	685	114°	685	115°	685	101°	685	94°	685
120		608	75	588	70	568	75	548	80	528	85	508	102,5
		95°	688	104°	688	110°	688	105°	688	95°	688	90°	688
140		607	65	586	65	567	75	547	80	529	90		
		95°	688	105°	688	110°	688	96°	688	90°	688		
160		605	70	584	75	566	80						
		94°	688	100°	688	95°	688						
180		600	75	580	80								
		89°	685	90°	680								
200		600	80										
		90°	685										

НЕ РЕКОМЕНДУЄТЬСЯ
AC 80

ОБМЕЖЕННЯ РОБОТИ АВАСУС 500



AS500																					
	X	80	100	120	140	160	180	200	220	240	260										
Y		K _{max}	Z _{C0}	K _{max}	Z _{C0}	K _{max}	Z _{C0}	K _{max}	Z _{C0}	K _{max}	Z _{C0}	K _{max}	Z _{C0}	K _{max}	Z _{C0}	K _{max}	Z _{C0}	K _{max}	Z _{C0}	K _{max}	Z _{C0}
100		758	60	738	60	718	60	698	65	678	75	658	85	638	95	618	102,5	597	120	577	135
		95°	838	104°	838	113°	838	120°	838	127°	838	130°	838	135°	838	133°	838	118°	837	118°	837
120		757	60	737	60	717	65	698	70	678	80	658	90	638	100			598	125	577	135
		94°	837	102°	837	110°	837	116°	838	123°	838	128°	838	132°	838			112°	837	105°	837
140		756	65	736	60	716	75	696	80	676	85	656	90	636	102,5			596	125	576	140
		94°	836	102°	836	108°	836	115°	836	120°	836	125°	836	129°	836			107°	836	101°	836
160		756	65	736	70	716	80	696	90	676	95	656	102,5					596	135	576	145
		93°	836	100°	836	106°	836	112°	836	118°	836	122°	836					101°	836	96°	836
180		753	70	733	75	713	80	693	90	673	95	653	102,5	633	115	613	125	593	140		
		93°	838	99°	838	104°	838	110°	838	115°	838	119°	838	109°	838	100°	838	95°	838		
200		756	75	736	80	716	90	696	102,5	676	110	656	120	637	130	617	140				
		93°	838	98°	838	104°	838	108°	838	113°	838	117°	838	103°	838	97°	838				
220		748	80	728	90	708	100	688	110	673	115	653	120	633	130	613	140				
		93°	837	98°	837	102°	837	107°	838	111°	838	115°	838	95°	838	90°	835				
240		748	85	728	95	709	100	692	110	672	120	654	130	635	140	615	145				
		93°	838	98°	838	102°	837	106°	838	108°	838	97°	838	90°	838	89°	838				

AM 85 AC 80 AC 80 + AC 85 НЕ РЕКОМЕНДУЄТЬСЯ