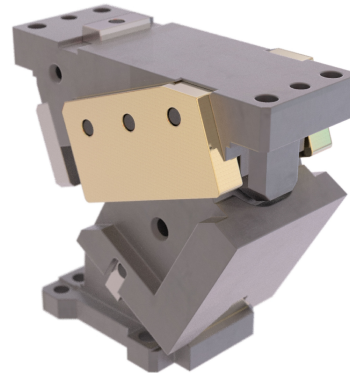
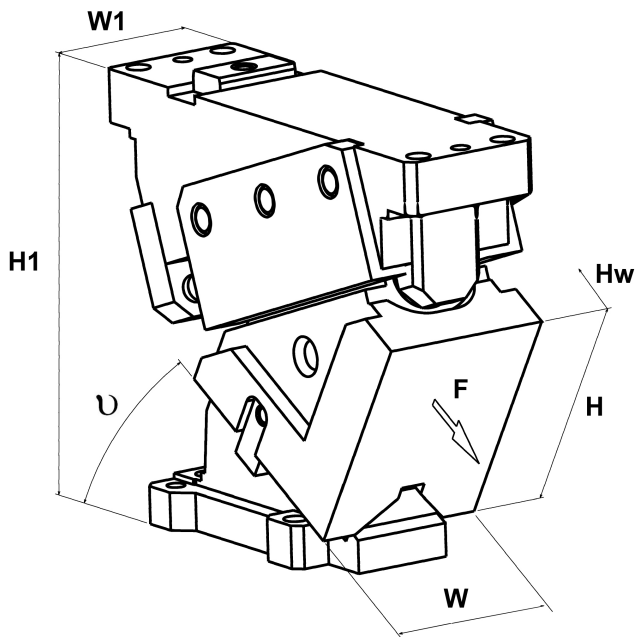


VALCAM™ 140

Aerial CAM-Unit "ALL IN ONE", available in 4 working forces



Product discription:

Aerial CAM-Unit "ALL IN ONE", available in 2 working forces
Working force designed for 1 million strokes

Article properties:

CAM-Type	Aerial CAM
----------	------------

For more information, see the working force distribution
diagram in the [PDF](#)

Variants:

Articlenumber	Article name	Cam Width W1	Shutheight H1	Work Area Width W	Work Area Height H	Stroke Hw	Working Angle u (°)	Returnforce Coil spring Fr (kN)	Returnforce Gas pressure spring Fr (kN)	Working Force F (kN)*	Weight (kg)
VACYL140-00	VACYL140-00	140	275	140	113	35,4	0	6,3	14,9	112,8	47,3
VACPL140-00	VACPL140-00	140	275	140	113	35,4	0	8,9	14,9	159,3	47,3
VACYL140-05	VACYL140-05	140	275	140	113	39	5	6,3	14,9	112,8	46,8
VACPL140-05	VACPL140-05	140	275	140	113	39	5	8,9	14,9	159,3	46,8
VACYL140-10	VACYL140-10	140	275	140	113	42,8	10	6,2	14,8	112,8	46,3
VACPL140-10	VACPL140-10	140	275	140	113	42,8	10	8,9	14,8	159,3	46,3
VACYL140-15	VACYL140-15	140	275	140	113	46,6	15	6,2	14,8	112,8	45,9
VACPL140-15	VACPL140-15	140	275	140	113	46,6	15	8,9	14,8	159,3	45,9
VACYL140-20	VACYL140-20	140	275	140	113	50,7	20	6,2	14,8	112,8	45,7
VACPL140-20	VACPL140-20	140	275	140	113	50,7	20	8,9	14,8	159,3	45,7
VACYL140-25	VACYL140-25	140	275	140	113	55	25	6,2	14,8	112,8	45,5
VACPL140-25	VACPL140-25	140	275	140	113	55	25	8,9	14,8	159,3	45,5
VACYL140-30	VACYL140-30	140	275	140	113	59,7	30	6,2	14,8	112,8	45,3
VACPL140-30	VACPL140-30	140	275	140	113	59,7	30	8,9	14,8	159,3	45,3
VACYL140-35	VACYL140-35	140	275	140	113	64,9	35	6,1	14,8	112,8	45,6
VACPL140-35	VACPL140-35	140	275	140	113	64,9	35	8,9	14,8	159,3	45,6
VACYL140-40	VACYL140-40	140	280	140	113	70,7	40	6,1	14,7	112,8	46,4
VACPL140-40	VACPL140-40	140	280	140	113	70,7	40	8,9	14,7	159,3	46,4

VALCAM™ 140

Aerial CAM-Unit "ALL IN ONE", available in 4 working forces



Articlenumber	Article name	Cam Width W1	Shutheight H1	Work Area Width W	Work Area Height H	Stroke Hw	Working Angle u (°)	Returnforce Coil spring Fr (kN)	Returnforce Gas pressure spring Fr (kN)	Working Force F (kN)*	Weight (kg)
VACYL140-45	VACYL140-45	140	285	140	113	77,5	45	6,1	14,7	112,8	47,8
VACPL140-45	VACPL140-45	140	285	140	113	77,5	45	8,9	14,7	159,3	47,8
VACYL140-50	VACYL140-50	140	290	140	113	85,6	50	6,1	14,7	112,8	49,3
VACPL140-50	VACPL140-50	140	290	140	113	85,6	50	8,9	14,7	159,3	49,3
VACYL140-55	VACYL140-55	140	295	140	115	81,9	55	6,5	16,4	112,8	50,9
VACPL140-55	VACPL140-55	140	295	140	115	81,9	55	8,7	16,4	159,3	50,9
VACYL140-60	VACYL140-60	140	300	140	115	82	60	7,1	17,3	112,8	51,7
VACPL140-60	VACPL140-60	140	300	140	115	82	60	8,7	17,3	159,3	51,7
VACYL140-65	VACYL140-65	140	305	140	120	82,8	65	8	20,2	112,8	53
VACPL140-65	VACPL140-65	140	305	140	120	82,8	65	8,4	20,2	159,3	53
VACYL140-70	VACYL140-70	140	305	140	120	81,9	70	9,1	22,9	112,8	53,3
VACPL140-70	VACPL140-70	140	305	140	120	81,9	70	8,1	22,9	159,3	53,3