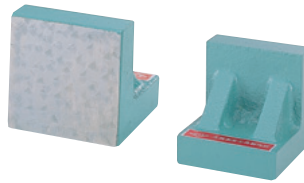
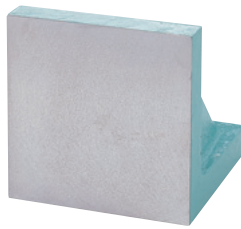
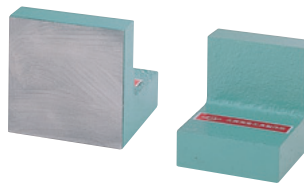
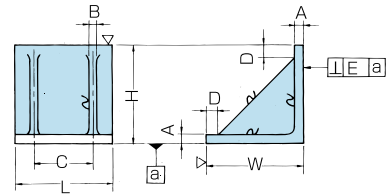


### ■溝なしベタイケール(精密アングルプレート) OS-166

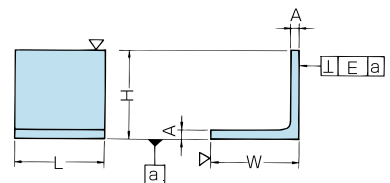
### ANGLE PLATE (UNSLOTTED TYPE) OS-166



▲リブ付 With ribs



▲リブなし Without ribs



- 多面使用が可能なベタイケールです。
- 内面を除き、全面加工をしており、肉厚が充分な為、くろいがありません。
- 内面も加工した製品も用意しております。

★材質……FC300

- This has wide variation of usage.
- All sides except inside are machined. Enough thickness to secure from any distortion.
- All sides including inside are available at customers' option.

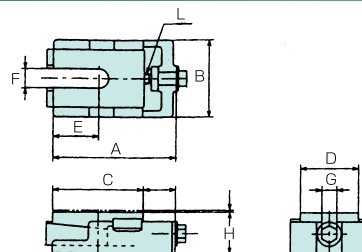
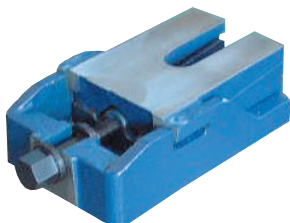
★Material……FC300

### ●OS-166 精度・寸法表 Accuracy & dimensions OS-166

No.	寸 法 Size (mm)					±直角度(E) ±Squareness (E)			リブ付 本数 Number of ribs (本)	素材質量 Material weight (kg)	
	長 (L) × 巾 (W) × 高 (H) Length × Width × Height	A	B	C	D	機械仕上 Machine finish (mm)	B級 Class B (mm)	A級 Class A (mm)		リブ付 With ribs	リブなし Without ribs
1	50 × 50 × 50	16	10	32	15	0.03	0.005	0.003	2	0.7	0.6
2	75 × 75 × 75	20	10	55	25	0.03	0.005	0.003	2	1.7	1.5
3	100 × 100 × 100	22	10	82	30	0.03	0.01	0.005	2	2.9	2.8
4	125 × 125 × 125	22	10	89	20	0.04	0.01	0.005	2	4.8	4.6
5	150 × 150 × 150	23	10	110	40	0.04	0.02	0.006	2	7.3	6.6
6	200 × 200 × 200	27	16	140	40	0.05	0.03	0.01	2	17.3	15.5
7	250 × 250 × 250	35	20	170	45	0.05	0.03	0.01	2	34.5	31.5
8	300 × 300 × 300	35	23	220	70	0.05	0.03	0.01	2	50	46
9	400 × 400 × 400	40	30	290	100	0.07	0.04	0.02	2	105	95
10	500 × 500 × 500	50	30	390	100	0.07	0.04	0.02	2	203	185
11	600 × 600 × 600	50	30	390	100	0.09	0.045	0.03	2	295	268

### ■レベリング・ブロック OSA型

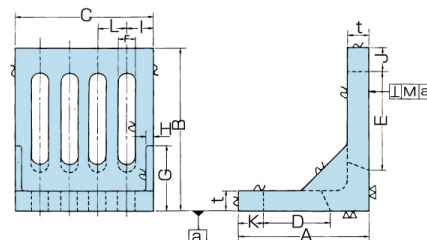
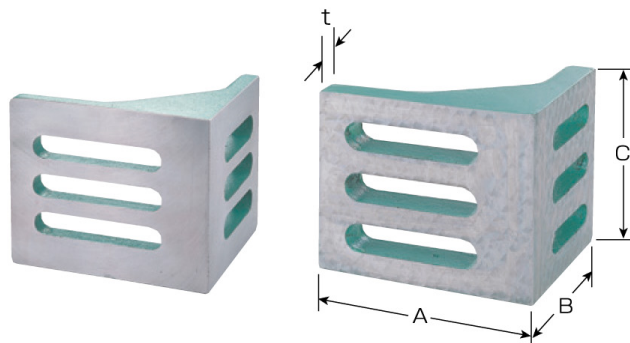
### LEVELING BLOCK OSA TYPE



### ●OSA型 寸法表 Dimensions OSA type

No.	品番 Part number	許容荷重 Allowable load (KN)	揚程 Lifting height (mm)	寸法 Size (mm)									製品質量 weight (kg)
				A	B	C	D	E	F	G	H	I	
1	OSA-2	25	3	195	140	145	100	75	25	24	65	M16	7.5
2	OSA-3	40	4	260	165	185	123	100	33	30	75	M20	14
3	OSA-4	60	5	305	180	187	135	100	46	36	120	M24	31.5

### ■普通型イケール (ペンガラス) OS-167 ANGLE PLATE OS-167



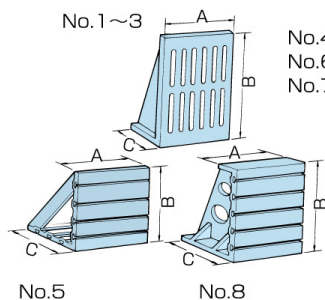
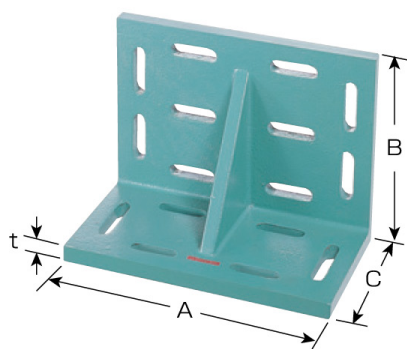
★材 質……FC250

★Material……FC250

#### ●OS-167 精度・寸法表 Accuracy & dimensions OS-167

No.	寸 法    Size (mm)											± 直 角 度 (M) ±Squareness		溝 本 数 Number of slots (本)	素材質量 Material weight (kg)
	奥 (A)×高 (B)×巾 (C) Depth×Height×Width	t	D	E	F	G	H	I	J	K	L	機械仕上 Machine finish (mm)	A級 Class A (mm)		
1	75 × 100 × 75	15	55	80	11	75	9	17	17	15	30	0.05	0.015	2	1.1
2	100 × 125 × 100	18	60	75	12	65	7	22	18	15	21	0.05	0.016	3	2.1
3	125 × 150 × 125	15	70	100	14	75	10	25	20	20	20.5	0.05	0.018	3	2.8
4	150 × 175 × 150	20	80	110	14	95	10	33	30	35	26	0.1	0.019	3	4.8
5	175 × 200 × 175	20	130	150	14	105	10	24.5	25	20	26	0.1	0.02	4	7.4
6	200 × 250 × 200	27	160	200	16	150	15	26	30	28	31	0.1	0.023	4	11.4
7	250 × 300 × 250	32	180	225	22	175	15	37.5	40	35	37.5	0.1	0.025	4	17.5
8	300 × 350 × 300	35	190	235	22	200	15	43	45	40	37	0.1	0.028	5	38
9	350 × 400 × 350	35	265	305	26	225	20	52	50	50	40.5	0.1	0.03	5	49.2
10	400 × 450 × 400	45	300	350	28	250	20	66	50	50	46	0.15	0.033	5	68.4
11	450 × 500 × 450	50	340	390	28	250	25	75	50	50	75	0.15	0.035	5	120
12	500 × 550 × 500	37	120×2列	150×2列	25	470	20	115	80	75	90	0.15	0.038	4×2	145

### ■大型イケール (精密アングルプレート) OS-165 GIANT ANGLE PLATE OS-165



- ラジアルボール盤、プレーナー等の治具として最適です。
- FC300の強靱鋳鉄を使用し、内部応力を完全に除去してあります。
- 直角度、平面度共に工作機械と同等に加工してあります。

★材 質……FC300

- This angle plate is suitable to be used as jig fixture for radial drilling machine and plainer.
- Using FC300 material completely stress relieved.
- Squareness and flatness are finished equally to machines.

★Material……FC300

#### ●OS-165 寸法表 Dimensions OS-165

No.	寸 法 Size (mm)	直角度 (mm) Squareness 機械仕上 Machine finish (±)	取 付 孔 Mounting hole	製品質量 weight (kg)
	巾 (A)×高 (B)×奥 (C)×厚 (t) Width×Height×Depth×Thickness (mm)			
1	400 × 300 × 225 × 23	0.054	丸 孔 Round hole	42
2	500 × 400 × 300 × 25	0.064	丸 孔 Round hole	70
3	600 × 600 × 450 × 30	0.079	丸 孔 Round hole	200
4	600 × 900 × 600 × 35	0.102	丸 孔 Round hole	300
5	900 × 600 × 900 × 50	0.112	T ミ ソ T slot	500
6	600 × 1000 × 600 × 50	0.102	丸 孔 Round hole	600
7	1000 × 1500 × 1000 × 70	0.144	丸 孔 Round hole	1,500
8	800 × 2000 × 1000 × 50	0.154	T ミ ソ T slot	1,700
9	800 × 1700 × 1000 × 50	0.144	T ミ ソ T slot	1,800