

Desempeno de precisão

MJ 105



Conceito de fabricação:

Estrutura em ferro fundido GG25, tratada e normalizada, projetada para minimizar os efeitos de flecha negativa. Possui superfície rasquetada, conforme precisão da planicidade especificada pela norma DIN 876. industrial ou dentro de um fosso especial.

Tipo de instalação:

A mesa de desempenho pode ser instalada sobre niveladores fixos ou coxins com um sistema de ancoragem e/ou nivelamento, sobre o contrapiso industrial ou dentro de um fosso especial.

APLICAÇÃO DE USO

- A mesa desempenho é utilizada como plano de referência em vários processos de fabricação, montagem, medição, inspeção e ensaio.
- O desempenho com planicidade e nivelamento, conforme norma DIN 876, é utilizado como base de referência para instrumentos de medição e máquinas de medição.

ÁREAS QUE UTILIZAM NOSSOS DESEMPENOS

Salas de medidas, áreas de inspeção final, áreas de inspeção em processo de fabricação, montagem mecânica, traçagem de peças, laboratório de ensaio e sala de metrologia.

DESVIO MAXIMO NO PLANO NA MAIOR DIMENSÃO

Código	Dimensões (mm)	Maior medida	DIN 876-0	DIN 876-1	DIN 876-2	DIN 876-3
			[μ]	[μ]	[μ]	[μ]
101	300 X 300 X 80	300	5	13	26	52
102	450 X 300 X 80	450	5	14	29	58
103	500 X 350 X 100	500	6	15	30	60
104	600 X 450 X 100	600	6	16	32	64
105	600 X 600 X 100	600	6	16	32	64
106	750 X 500 X 120	750	7	17	35	70
107	800 X 520 X 130	800	7	18	36	72
108	1000 X 600 X 140	1000	8	20	40	80
109	1000 X 750 X 150	1000	8	20	40	80
110	1000 X 800 X 180	1000	8	20	40	80
111	1000 X 1000 X 190	1000	8	20	40	80
112	1200 X 800 X 180	1200	8	22	44	88
113	1350 X 1350 X 250	1350	9	23	47	94
114	1500 X 1000 X 220	1500	10	25	50	100
115	1600 X 1000 X 250	1600	10	26	52	104
116	2000 X 1000 X 250	2000	12	30	60	120
117	2000 X 1500 X 260	2000	12	30	60	120
118	3000 X 1500 X 350	3000	16	40	80	160
119	3000 X 2000 X 400	3000	16	40	80	160
120	4000 X 2000 X 400	4000	20	50	100	200

*Tolerância em Microns

*Outras dimensões conforme necessidade do cliente.

Tolerância
 Norma DIN 876-0/1/2/3