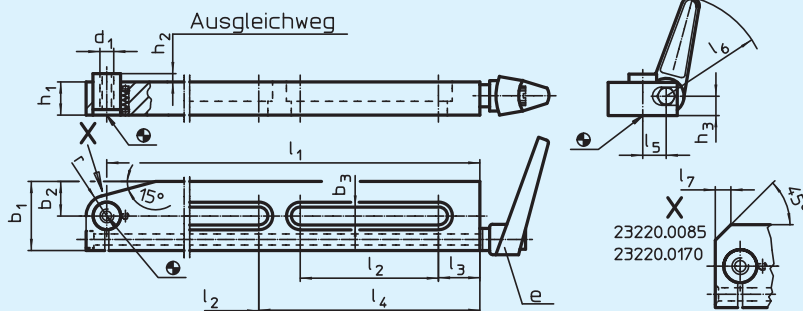


EH 23220.

Ausgleichspanner



Die Größen 8,5 x 75, 13 x 150 und 17 x 170 haben nur 1 Nute.

Werkstoff:

Spanner: • Stahl, einsatzgehärtet, brüniert, geschliffen

Griff: • Zink-Druckguss

Hinweis:

Der Ausgleichspanner dient zum **Abstützen** von überbestimmten Spannstellen an Bauteilen.

Die Vorteile des Ausgleichspanners sind:

- Abstützen von labilen Bauteilen ohne Verformung.
- Vibrationshemmung während der Bearbeitung.
- Kompakte, niedrige Bauweise.
- Abstützen von Rippen, Sicken und Laschen zur Versteifung von gespannten Bauteilen.
- Deformationsfreies Abstützen von Rohteilen.
- Bedienungsfreundliche Handhabung. Durch verstellbaren Klemmhebel auch Spannen außerhalb des Werkstückes möglich.

Spannvorgang:

1. Durch Lösen des Klemmhebels legt sich der Stützbolzen mit leichter Federkraft an das Werkstück an.
2. Durch Spannen des Klemmhebels wird der Stützbolzen ohne Wegveränderung verblockt.
3. Nach Entnahme des Werkstücks wird der Klemmhebel gelöst; Stützbolzen in Ausgangslage drücken und über den Hebel klemmen.

Durch Einschrauben von Gewindestiften bzw. Auflagen in das Innengewinde des Stützbolzens kann die Stützhöhe angepasst werden.

Best.-Nr.	b ₃	l ₁	l ₂	l ₃	l ₄	l ₅	l ₆	l ₇	b ₁	b ₂	d ₁	h ₁	h ₂	h ₃	r	Stütz- bolzen Ø	Belast- barkeit kN max.	e EH 24400.	g
23220.0085	8,5	75	35	13	–	13	62	5	30	10	M 8	19,5	3	11,5	–	13	0,5	18 x M 6	342
23220.0150	13,0	150	90	20	–	17	74	–	50	25	M 10	24,0	6	14,0	R15	20	2,5	22 x M 8	1159
23220.0170	17,0	170	100	25	–	27	108	11	60	20	M 16	34,0	11	21,5	–	26	5,0	30 x M 12	2534
23220.0300	13,0	300	100	30	160	17	74	–	50	25	M 10	24,0	6	14,0	R15	20	2,5	22 x M 8	2153

