

Zug-Wägezellen

Robuste, hochgenaue Wägezellen - ideal geeignet für Zuglastermittlungen



- ✓ Edelstahlausführung, Schutzart IP67
- ✓ 5-fache mechanische Sicherheit, geeignet auch zum Transportieren von hängenden Lasten
- ✓ Maximaler Teilungswert bis 5.000d
- ✓ Nennlasten von 0,5t bis 100t

The logo for 'MADE IN GERMANY', featuring a stylized brushstroke of the German flag colors (black, red, and gold) above the text 'MADE IN GERMANY' in a bold, black, sans-serif font.

**MADE IN
GERMANY**



Vorteile

Die ausschließlich in Deutschland gefertigten Zugwägezellen von EHP Wägetechnik GmbH werden überall dort eingesetzt, wo Lasten und Kräfte auf Zug ermittelt werden.



Aufgrund der hohen Messgenauigkeit – die max. Abweichung beträgt nur 0,02% vom Endwert - können auch große Gewichtswerte präzise ermittelt werden.

Beispielsweise beträgt die maximale Messabweichung bei einer 50t schweren Last nur 0,02%, was 10kg entspricht!

Alle Zugwägezellen haben einen 5-fachen mechanischen Sicherheitsfaktor und dürfen deshalb auch für den Transport von Gütern eingesetzt werden (entsprechend EN 13155 Abschnitt 5.1.1. Sicherheit mech. lasttragende Teile).

So könnte bspw. eine 50t-Wägezelle eine Last bis zu 250t statisch tragen ohne zu brechen!

Produktdetails



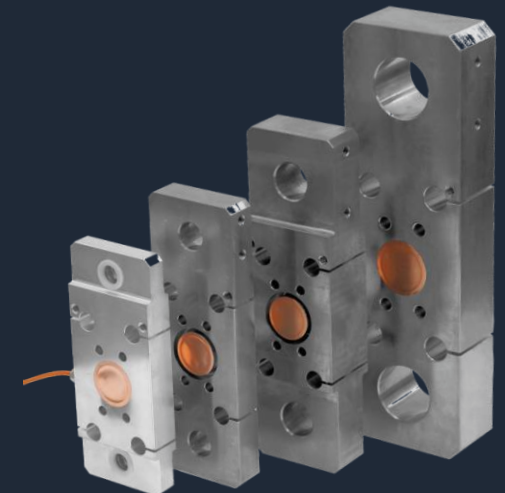
**Nennlastbereich
von 0,5 - 100t**



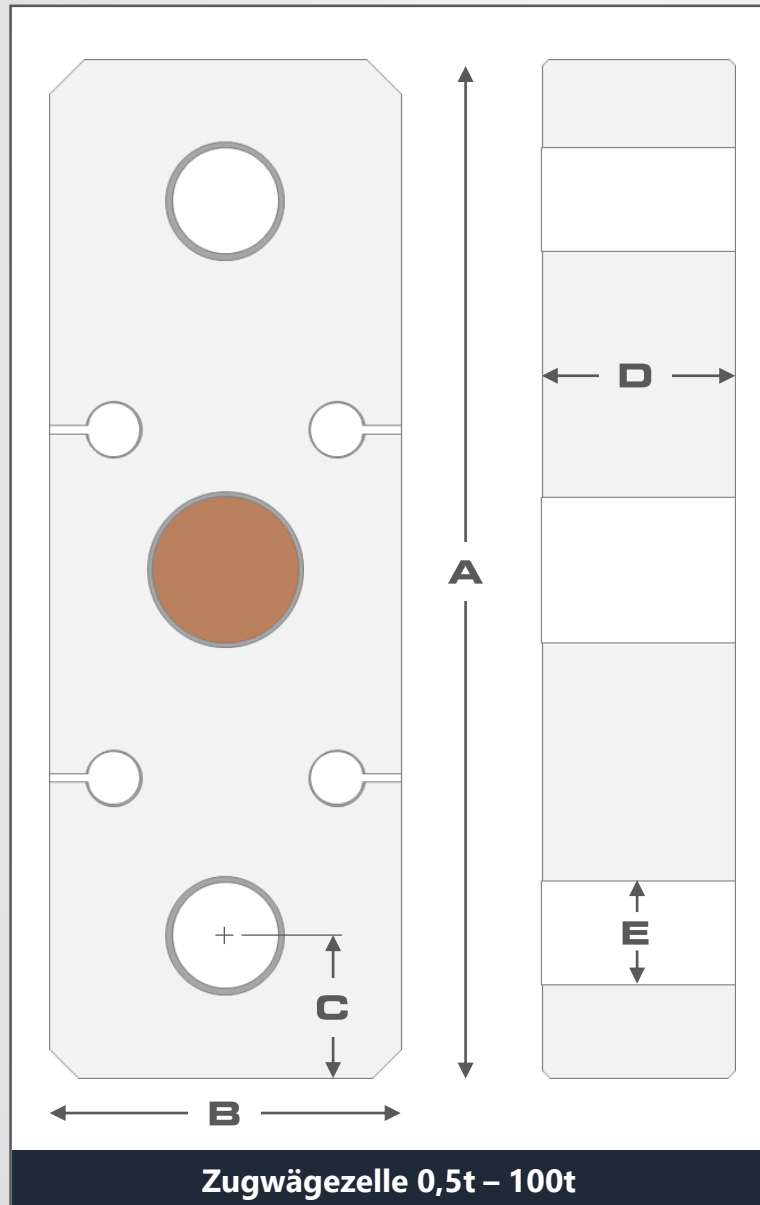
**Gefertigt in
Deutschland aus
rostfreiem Edelstahl**



**Vorbereitet für
passende
Anschlagmittel**



Zug-Wägezellen - Maße & Technische Daten



Zugwägezelle 0,5t – 100t

Nennlast [t]	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	ØE [mm]
0,5 - 2	200	80	20	26	12,5
5	236	80	30	26	21
10	280	80	39	52	28
20	337	106	47,5	52	37
25 - 30	353	106	47,5	52	48,5
50	480	180	85	80	71
100	630	200	106,5	115	101

Maximaler Teilungswert	5000
Material	Rostfreier Stahl
Anschlusskabel	4-Leiter geschirmt
Nenntemperaturbereich	-30°C bis +85°C
Schutzart	IP67 (vergossen)
Ausgangssignal	mV/V

Referenzen



Unsere EHP Wägezellen und Waagen werden u.a. eingesetzt bei folgenden Unternehmen:

			<p>und viele weitere Unternehmen...</p>

