

Ventil 8, 42.
 Verschußhebel 7.
 Viskosimeter 62.
 Vorspannung 239, 249.

W.

W Widerstandskraft.
w Widerstand.
 Wälzhebel 9.
 Wechselgetriebe 186.
 Welle 76.
 Wendegetriebe 147.
 Whitworthgewinde 201.
 Winde 125, 126, 143.
 Winkelhebel 1, 6.
 Wirkungsgrad 53.

X.

x veränderlicher Abstand, Ausschlag.

Y.

y veränderlicher Abstand.

Z.

Z Schleuderkraft.
z veränderlicher Abstand, Kugel-, Rollen-, Zähnezahl, Zähigkeit.
 Zahndruckverteilung 155.
 Zahnprofil 153.
 Zahnräder 150.
 Zahnrädervorgelege 123.
 Zahnreibung 155.
 Zähigkeit 62.
 Zentesimalwage 25.
 Zentralrad 131.
 Zentratorkupplung 148.
 Zugkraft 33, 91, 92.
 Zyklische Kurven 150.
 Zykloide 150.
 Zykloidenverzahnung 169.

Verbesserungen zum ersten Band:

Seite 11, Zeile 5 v. u.: 1,000028 dm³.

„ 20, „ 11 „ : $\alpha = 35^\circ$.

„ 20, „ 3 „ : $S_1 = 26,6 \text{ mm} = 25 \cdot 26,6 = 665 \text{ kg}$.

„ 20, „ 2 „ : $S_2 = 32,5 \text{ mm} = 25 \cdot 32,5 = 860 \text{ kg}$.

„ 69—71, Beispiel 84 u. 85: statt l^2 ist l zu setzen und die Zahlenrechnung entsprechend zu ändern.

„ 72, Zeile 11 v. u.: $M_{\max} = \frac{1}{4} \cdot (P_1 + P_2) \cdot l \cdot \left(1 - \frac{a}{l} \cdot \frac{P_2}{P_1 + P_2}\right)^2$.

„ 109, Beispiel 110 erste Zeile: $l = 11,6 \text{ m}$.