# Kastenschlösser

ohne Falle für schwere Schiffstüren <u>DIN</u> 81 312

Rim-locks without latch-bolt for heavy hinged doors on ships

Ersatz für Ausgabe 07.66

Form D Zuhaltungs-Kastenschloß

Maße in mm

# 1 Anwendungsbereich

Kastenschlösser nach dieser Norm sind vorzugsweise für schwere Schiffstüren nach DIN 83 101 und DIN 83 102 bestimmt.

#### 2 Maße, Bezeichnung

Nicht angegebene Maße und Einzelheiten sind zweckentsprechend zu wählen. Der Wulst zur Verstärkung des Schloßkastens braucht in bezug auf seine Breite nicht der bildlichen Darstellung zu entsprechen.

Allgemeintoleranzen: DIN 7168 - m

#### 2.1 Einteilung, Haupt- und Anschlußmaße

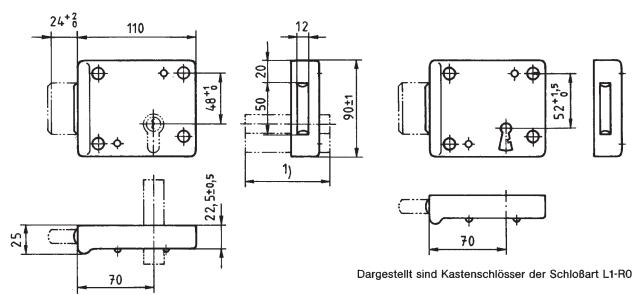
Tabelle 1.

Kurzzeichen *)	Erklärung
L1-R0	für Linksflügel, Schloß auf Schließfläche (L1) und zugleich für Rechtsflügel, Schloß auf Öffnungsfläche (R0)
R1-L0	für Rechtsflügel, Schloß auf Schließfläche (R1) und zugleich für Linksflügel, Schloß auf Öffnungsfläche (L0)

<sup>\*)</sup> Kennbuchstaben (Links-/Rechtsbezeichung) und Kennzahlen nach DIN 107.

## Form C Profilzylinder-Kastenschloß

(vorgerichtet für Profilzylinder)



## 2.2 Normbezeichnung

Bezeichnung eines Kastenschlosses Form C, mit dem Kurzzeichen L1-R0, aus Kupfer-Zink-Legierung (Ms); Ausführung poliert (P):

Schloß DIN 81 312 - C - L1-R0 - Ms - P

Fortsetzung Seite 2 bis 7

Normenstelle Marine (NM) im DIN Deutsches Institut für Normung e.V.
Normenausschuß Schiffbau (HNA) im DIN
Normenausschuß Eisen-, Blech- und Metallwaren (NA EBM) im DIN

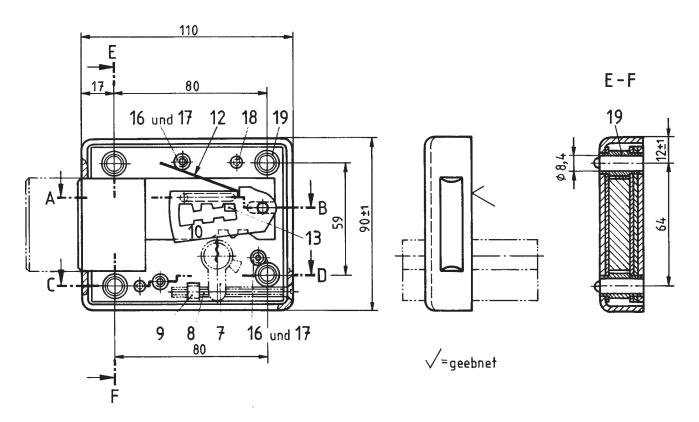
<sup>1)</sup> Siehe Seite 2

## 2.3 Zusammenstellung

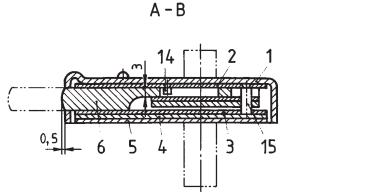
#### Form C Profilzylinder-Kastenschloß

Schloßart nach Tabelle 1 Haupt- und Anschlußmaße siehe Abschnitt 2.1 Ergänzende Anforderungen siehe Abschnitt 4 Einbau siehe Abschnitt 8

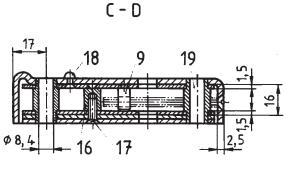
Dargestellt ist ein Kastenschloß der Schloßart R1-L0 mit montiertem Profilzylinder



Ansicht ist ohne Einlagen und Decke (Pos. Nr 3 bis 5) dargestellt



Gewicht: ≈ 0,90 kg je Stück (ohne Profilzylinder)



Anmerkung: Schnitt C-D und E-F ohne Profilzylinder (Pos. Nr 7) dargestellt

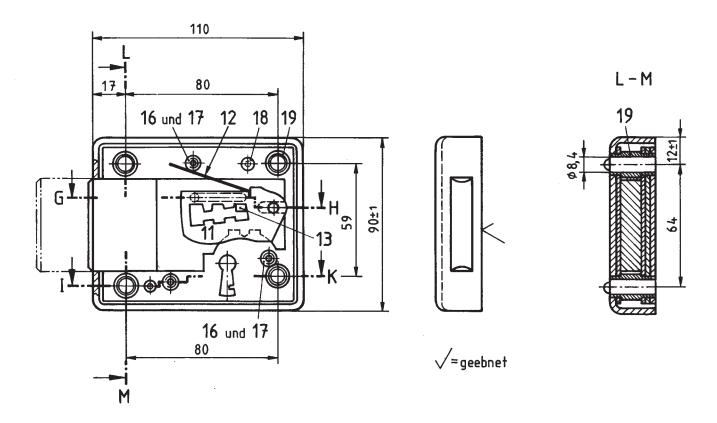
<sup>1)</sup> Die Zylinderlänge richtet sich nach der örtlichen Gegebenheit und ist zwischen Auftraggeber und Lieferer bei Bestellung zu vereinbaren.

Profilzylinder sind besonders zu bestellen.

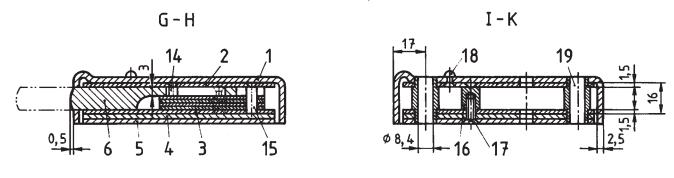
# Form D Zuhaltungs-Kastenschloß

Schloßart nach Tabelle 1 Haupt- und Anschlußmaße siehe Abschnitt 2.1 Ergänzende Anforderungen siehe Abschnitt 4 Einbau siehe Abschnitt 8

Dargestellt ist ein Kastenschloß der Schloßart R1-L0



Ansicht ist ohne Einlagen und Decke (Pos. Nr 3 bis 5) dargestellt.



Gewicht: ≈ 0,95 kg je Stück