

TAFEL 8	Die modifizierte Hankelsche Funktion	169
---------	--	-----

$$K_0(x) = \frac{i\pi}{2} H_0^{(1)}(ix)$$

Tabellierte Funktion: $f(x) = e^x K_0(x)$

Bereich: $0 \leq x < 4$, Schrittweite: $\Delta x = 0,001$

Bereich: $4 \leq x < 10$, Schrittweite: $\Delta x = 0,01$

TAFEL 9	Die modifizierte Hankelsche Funktion	183
---------	--	-----

$$K_1(x) = -\frac{\pi}{2} H_1^{(1)}(ix)$$

Tabellierte Funktion: $f(x) = e^x K_1(x)$

Bereich: $0 \leq x < 4$, Schrittweite: $\Delta x = 0,001$

Bereich: $4 \leq x < 10$, Schrittweite: $\Delta x = 0,01$

TAFEL 10	Die Kelvinsche Funktion	197
----------	-----------------------------------	-----

$$\text{ber}(x) = \text{Re } J_0(x\sqrt{i})$$

Bereich: $0 \leq x < 10$, Schrittweite: $\Delta x = 0,001$

TAFEL 11	Die Kelvinsche Funktion	219
----------	-----------------------------------	-----

$$\text{bei}(x) = -\text{Im } J_0(x\sqrt{i})$$

Bereich: $0 \leq x < 10$, Schrittweite: $\Delta x = 0,001$

TAFEL 12	Die Kelvinsche Funktion	241
----------	-----------------------------------	-----

$$\text{her}(x) = -\text{Re } H_0^{(1)}(x\sqrt{i})$$

Bereich: $0 \leq x < 6$, Schrittweite: $\Delta x = 0,001$

TAFEL 13	Die Kelvinsche Funktion	255
----------	-----------------------------------	-----

$$\text{hei}(x) = \text{Im } H_0^{(1)}(x\sqrt{i})$$

Bereich: $0,2 \leq x < 6$, Schrittweite: $\Delta x = 0,001$