

2/4 gek. Personenzug-Tender-Locomotive

der

Königl. Sächsischen Staats-Eisenbahnen.

Spurweite 1435 mm.

Cylinder-Durchmesser	430 mm	Kohlen-Vorrath	1600 kg
Kolbenhub	600 "	Fester Radstand der gek. Achsen .	2000 mm
Treibrad-Durchmesser	1570 "	Gesamt-Radstand	6800 "
Lauf rad- "	1045 "	Leergewicht	44685 kg
Kessel-Ueberdruck	12 kg	Achsbelastung im Dienst I. Achse .	13300 "
Rostfläche	1,56 qm	" " " II. " .	14300 "
Feuerbüchsen-Heizfläche	8,07 "	" " " III. " .	14100 "
Siederohr- " (innere)	85,91 "	" " " IV. " .	13800 "
Gesamt- " (")	93,98 "	Dienstgewicht	55500 "
Wasser-Vorrath	5500 kg	Adhäsionsgewicht	28400 "

Zugkraft $0,6 \cdot d^2 \cdot h \cdot p = 5088 \text{ kg}$

D

Sächsische Maschinenfabrik vorm. Rich. Hartmann, A.-G. zu Chemnitz.