

3/3 gek. Tender-Locomotive

der

Russischen Maschinenbau-Gesellschaft „Hartmann“, Lugansk.

Spurweite 1524 mm.

Cylinder-Durchmesser	340 mm		Wasservorrath	3500 kg
Kolbenhub	500 "		Kohlenvorrath	1000 kg
Treibrad-Durchmesser	1000 "		Radstand	2350 mm
Kessel-Ueberdruck	12 kg		Leergewicht	20860 kg
Rostfläche	1,1 qm		Achsbelastung im Dienst I. Achse .	9300 "
Feuerbüchs-Heizfläche	4,81 "		" " " II. " .	9180 "
Siederohr- " (innere)	54,89 "		" " " III. " .	9240 "
Gesamt- " (")	59,7 "		Dienstgewicht	27720 "

$$\text{Zugkraft} = \frac{0,6 \cdot d^2 \cdot h \cdot p}{D} = 4160 \text{ kg}$$

Grösste Länge, Breite und Höhe 7450×2950×3757 mm.

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