**Technische Daten Hanomag SS/ST 100**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Typ | SS 100 N ST 100 | SS 100 LN ST 100 W | SSA 100 N | SS 100 NH | SS 100 NWH |
| Kategorie | Straßenzugmaschine | | Sattelschlepper | Straßenzugmaschine Holzgas | |
| Baujahr von - bis | 1938 - 1945 (SS...), 1945 - 1951, 1953 (ST...) | | | 1941 - 1945 | |
| gebaut ca. Stück | über 4.000 (SS...), über 1000 (ST...) | | | ca. 400 | |
| km/h | 35 / 40 / 45 je nach Übersetzung | | | 35 / 40 / 45 je nach Übersetz. | |
| Leergewicht kg | 6420 | 6540 | 5740 | 6470 | 6720 |
| zul.Ges-Gew. kg | 6770 | 7540 | 10740 |  |  |
| Anhängelast kg | 20.000 | 20.000 |  | 20.000 | 20.000 |
| L / B / H mm | 5040/2450/2360 | 5545/2450/2360 | 6290/2450/2360 | 5060/2460/2420 | 5330/2460/2420 |
| Radstand mm | 3000 | 3000 | 4250 | 3000 | 3000 |
| Spur v / h mm | 1908 / 1836 | 1908 / 1836 | 1908 / 1836 | 1832 / 1836 | 1832 / 1836 |
| Achse vorne | Starrachse an Blattfedern | | | | |
| Achse hinten | Starrachse an Blattfedern | | | | |
| Reifengröße | 9-20 / 10-20, hinten Zwillingsbereifung | | | 9-20, hinten Zwillingsbereif. | |
| Betriebsbremse | hydraulische Fußbremse mit Druckluftunterstützung auf alle Räder | | | | |
| Motor: | | | | | |
| Hersteller | Hanomag | | | | |
| Typ | D 85 S | | | D 85 Holzgas | |
| Kraftstoff | Diesel | | | Holzgas | |
| Kühlung | Wasser | | | | |
| Zylinder / Takte | 6 / 4 | | | | |
| Hubraum ccm | 8553 | | | | |
| Bohrung/Hub mm | 110 / 150 | | | | |
| Leistung bei U/min | 100 PS bei 1500 | | | ca. 80 PS | |
| Drehmom.bei U/min | 47,8 mkg | | |  | |
| Getriebe und Antrieb: | | | | | |
| Hersteller Getriebe | ZF | | | | |
| Typ Getriebe | KB 60 | | | | |
| Schaltung | manuell | | | | |
| Gänge v / r | 4 / 1 | | | | |
| Abtriebsachse | hinten | | | | |