

## Tabelle

### über die Wasserlieferung von Spritzen.

Zur vergleichenden Beurteilung der Wasserlieferung verschiedener Spritzen folgt nachstehend eine Tabelle über die theoretische Wasserlieferung von Spritzen mit verschiedener Cylinderweite und verschiedenem Kolbenhub bei 100 einfachen oder 50 Doppelhuben.

Hubhöhe in mm	Cylinderweiten							
	95 mm	100 mm	105 mm	110 mm	115 mm	120 mm	125 mm	130 mm
	Liter	Liter	Liter	Liter	Liter	Liter	Liter	Liter
180	127,6	141,4	155,9	171,1	186,9	203,6	220,9	238,9
190	134,7	149,2	164,5	180,6	197,3	214,9	233,2	252,2
200	141,8	157,1	173,2	190,1	207,7	226,2	245,4	265,5
210	148,9	164,9	181,8	199,6	218,1	237,5	257,7	278,7
220	155,9	172,8	190,6	209,1	228,5	248,8	269,9	292,0
230	163,0	180,6	199,6	218,6	238,9	260,1	282,2	305,3
240	170,1	188,5	207,9	228,1	249,3	271,4	294,5	318,6
250	177,2	196,4	216,6	237,6	259,7	282,7	306,8	331,8
260	184,3	204,2	225,2	247,1	270,1	294,0	319,1	345,1

Vorstehende Tabelle beweist auf das Deutlichste, daß man bei Beurteilung der Wasserlieferung von verschiedenen Spritzen nicht allein nach der Cylinderweite schließen darf, sondern gleichfalls auch auf den vorhandenen Kolbenhub Rücksicht zu nehmen hat. Beispielsweise liefert eine Spritze mit 95 mm weiten Cylindern und 260 mm Kolbenhub — unter gleichen Voraussetzungen wie oben — annähernd ebensoviel wie eine Spritze mit 100 mm weiten Cylindern und 240 mm Kolbenhub oder eine Spritze mit 115 mm weiten Cylindern mit 180 mm Kolbenhub.