



Kolbentank / Piston Tank	500-6	500-12	750-6	750-12	825-6	825-12
Typ / Type	EA / TA / XP	EA / TA / XP	EA / TA / XP	EA / TA / XP	EA / TA / XP	EA / TA / XP
Nennvolumen / Nominal Volume	500 cm ³	500 cm ³	750 cm ³	750 cm ³	825 cm ³	825 cm ³
Betriebsspannung / Operating Voltage	6V	12V	6V	12V	6V	12V
A	176	176	246	246	266	266
B	75	60	75	75	75	75
C ¹⁾	261	246	331	331	351	351
D ²⁾	330	330	470	470	510	510
E	12	2.5	12	12	12	12
Zyl.-Außendurchmesser / Cylinder diameter outer	75	75	75	75	75	75
Kolbenhub / Piston Stroke	130	130	200	200	220	220
Getriebe-Untersetzung / Gear reduction	17.5 : 1	15 : 1	17.5 : 1	7.5 : 1	17.5 : 1	7.5 : 1
Motorumdrehungen / Motor Revolutions ³⁾	2275	1950	3500	1500	3850	1650
Motordrehzahl UpM / Motor Rotation Speed RPM ⁴⁾	10500	11000	10500	5000	10500	5000
Stromaufnahme / Current Consumption ⁴⁾	2.5 A	1.6 A	2.5 A	1.2 A	2.5 A	1.2 A
Verstellzeit / Adjustment Time ⁴⁾	13 s	11 s	20 s	18 s	22 s	20 s
Leistungsaufnahme / Power Input ^{4) 5)}	15 W	12 W	15 W	14 W	15 W	14 W
Zulässiger Betriebsdruck / Operating Pressure max.	1 bar	1 bar	1 bar	1 bar	1 bar	1 bar
Prüfdruck / Test Pressure	2 bar	2 bar	2 bar	2 bar	2 bar	2 bar
Gewicht ca. / Weight approx. ⁶⁾	770 g	680 g	820 g	820 g	850 g	850 g
Art.-Nr / Item No. ⁷⁾	1581-__-6	1581-__-12	1583-__-6	1583-__-12	1587-__-6	1587-__-12

1) Kolbenstange eingefahren: TANK LEER

2) Kolbenstange ausgefahren: TANK VOLL

3) bei vollem Hub

4) bei 2 m Wassersäule in Sekunden

5) bei Prüfdruck mit 20 m Wassersäule

6) durchschnittliches, typabhängiges Gewicht

7) Art.-Nr.-TYP-SpannungBspl.: Kolbentank EA500-6 = Art.-Nr.1581-EA-6