

# ATG Wechselstrommotoren mit Anlauf- und Betriebskondensator

ATG Single Phase Motors with starting and operating capacitor

## Preise Pricelist

2020/ 2021 Listenpreise /list-prices



# ATG Wechselstrommotoren mit Anlauf- und Betriebskondensator

ATG Single Phase Asynchronous Motors with starting and operating capacitor

Technische Daten bei 1x230V/ 50 Hz / technical data at 1x230V/ 50 Hz

Baugröße size	Leistung power		Strom Current (A)	Drehzahl rotation (rpm)	Eff. (%)	Nm	Listenpreis list price
	kW	HP					
<b>Drehzahl 3000 U/min, 2-polig / rotation 3000 rpm, 2-poles</b>							
63A	0,18	0,25	1,38	2710	63	0,6	100,00 €
63B	0,25	0,37	1,89	2710	64	0,9	105,00 €
71A	0,37	0,5	2,66	2780	65	1,3	122,50 €
71B	0,55	0,75	3,78	2790	68	1,9	135,00 €
80A	0,75	1	4,87	2800	72	2,6	157,50 €
80B	1,1	1,5	7,04	2810	73	3,7	172,50 €
90S	1,5	2	9,48	2810	74	5,1	252,50 €
90L	2,2	3	13,57	2810	75	7,5	292,50 €
100L	3	4	17,83	2830	77	10,1	380,00 €
<b>Drehzahl 1500 U/min, 4-polig / rotation 1500 rpm, 4-poles</b>							
71A	0,25	0,37	2,01	1380	60	1,7	130,00 €
71B	0,37	0,5	2,84	1380	63	2,6	145,00 €
80A	0,55	0,75	4,03	1400	66	3,8	190,00 €
80B	0,75	1	5,25	1410	69	5,1	215,00 €
90S	1,1	1,5	7,24	1410	71	7,5	220,00 €
90L	1,5	2	9,61	1400	73	10,2	307,50 €
100LA	2,2	3	13,9	1430	74	14,7	372,50 €
100LB	3	4	18,7	1440	75	19,9	415,00 €

Baugröße size	Betriebs- kondensator operating capacitor (µF/V)	Anlauf- kondensator starting capacitor (µF/V)	Anlauf- moment starting torque Tst/Tn	Kipp- moment breakdown torque Tmax/Tn	Anlauf- strom starting current (A)	Cos Phi	Gewicht weight (kg)
<b>Drehzahl 3000 U/min, 2-polig / rotation 3000 rpm, 2-poles</b>							
63A	10 µF/450V	30 µF/250V	2,2	1,7	8	0,9	3,9
63B	12 µF/450V	40 µF/250V	2,2	1,7	10	0,9	4,4
71A	12 µF/450V	75 µF/250V	2,2	1,7	15	0,93	6,5
71B	16 µF/450V	100 µF/250V	2,2	1,7	20	0,93	7
80A	20 µF/450V	100 µF/250V	2,3	1,8	30	0,93	9
80B	30 µF/450V	150 µF/250V	2,3	1,8	40	0,93	10
90S	40 µF/450V	200 µF/300V	2,3	1,8	55	0,93	16
90L	50 µF/450V	250 µF/300V	2,3	1,8	75	0,94	17
100L	60 µF/450V	400 µF/300V	2,3	1,8	110	0,95	25
<b>Drehzahl 1500 U/min, 4-polig / rotation 1500 rpm, 4-poles</b>							
71A	12 µF/450V	50 µF/250V	2,2	1,7	10	0,9	5,9
71B	16 µF/450V	75 µF/250V	2,2	1,7	15	0,9	6,9
80A	20 µF/450V	100 µF/250V	2,3	1,8	20	0,9	9,6
80B	25 µF/450V	100 µF/250V	2,3	1,8	30	0,9	11
90S	35 µF/450V	150 µF/250V	2,3	1,8	40	0,93	14
90L	40 µF/450V	200 µF/300V	2,3	1,8	55	0,93	17
100LA	50 µF/450V	300 µF/300V	2,3	1,8	75	0,93	23
100LB	60 µF/450V	500 µF/300V	2,3	1,8	110	0,93	29

+5% für Bauform/ for fastening B5 / B14K

+10% für Bauformen/ for fastening B35 / B34K

\*für Schweranlauf geeignet / suitable for heavy starting

\*mit eingebautem Fliehkraftschalter/ with built-in centrifugal switch

Technische Änderungen oder Irrtümer vorbehalten

Technical changes or errors reserved

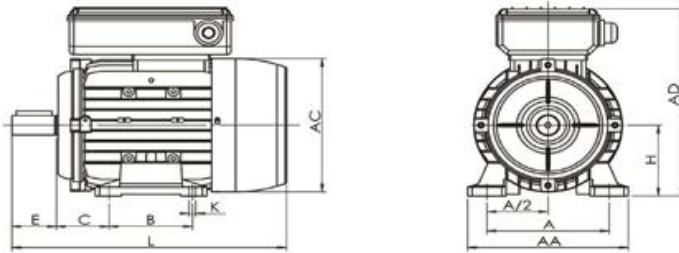
Alle genannten Preise verstehen sich zzgl. aktuellem Materialteuerungszuschlag und gesetzlicher MwSt. Preise inkl. Kupfer.  
All prices are quoted exclusive of material surcharge and statutory VAT. Prices include Chopper.

# ATG Wechselstrommotoren mit Anlauf- und Betriebskondensator

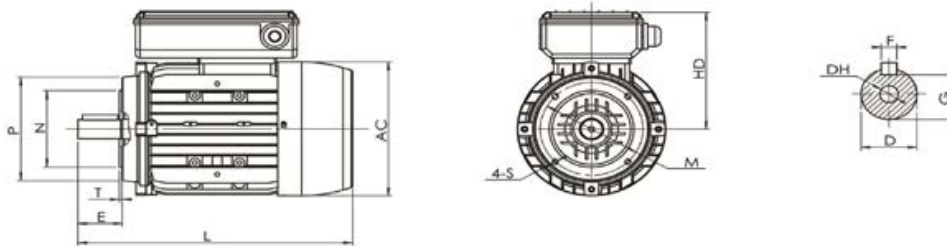
ATG Single Phase Asynchronous Motors with starting and operating capacitor

## Abmessungen / dimensions

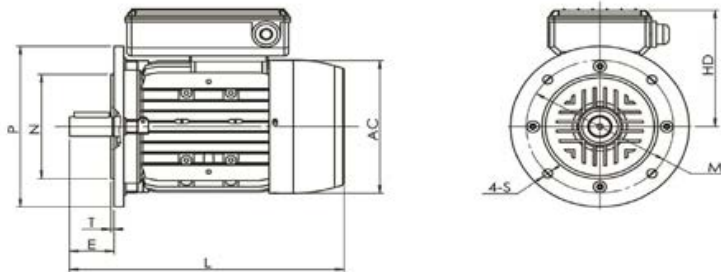
B3



B14



B5



Baugröße size	Abmessungen / dimensions											
	D	E	F	G	H	K	DH	AA	AC	AD	HD	L
63	11	23	4	8,5	63	7x10	M4x10	120	130	179	116	212
71	14	30	5	11	71	7x10	M5x12	132	145	194	123	255
80	19	40	6	15,5	80	10x13	M6x16	157	165	223	143	290
90S	24	50	8	20	90	10x13	M8x20	172	185	240	150	335
90L	24	50	8	20	90	10x13	M8x20	172	185	240	150	365
100L	28	60	8	24	100	12x15	M10x22	196	205	260	160	398/416

Baugröße size	IM B3			IM B14K					IM B5				
	A	B	C	M	N	P	S	T	M	N	P	S	T
63	100	80	40	75	60	90	M5	2,5	115	95	140	10	3
71	112	90	45	85	70	105	M6	2,5	130	110	160	10	3,5
80	125	100	50	100	80	120	M6	3	165	130	200	12	3,5
90S	140	100	56	115	95	140	M8	3	165	130	200	12	3,5
90L	140	125	56	115	95	140	M8	3	165	130	200	12	3,5
100L	160	140	63	130	110	160	M8	3,5	215	180	250	15	4

**Werner Krauter GmbH**  
Siemensstraße 2  
D-73037 Göppingen  
Telefon 07161/9383-0  
Telefax 07161/9383-9120  
E-Mail [info@krauter.de](mailto:info@krauter.de)

[www.krauter.de](http://www.krauter.de)

