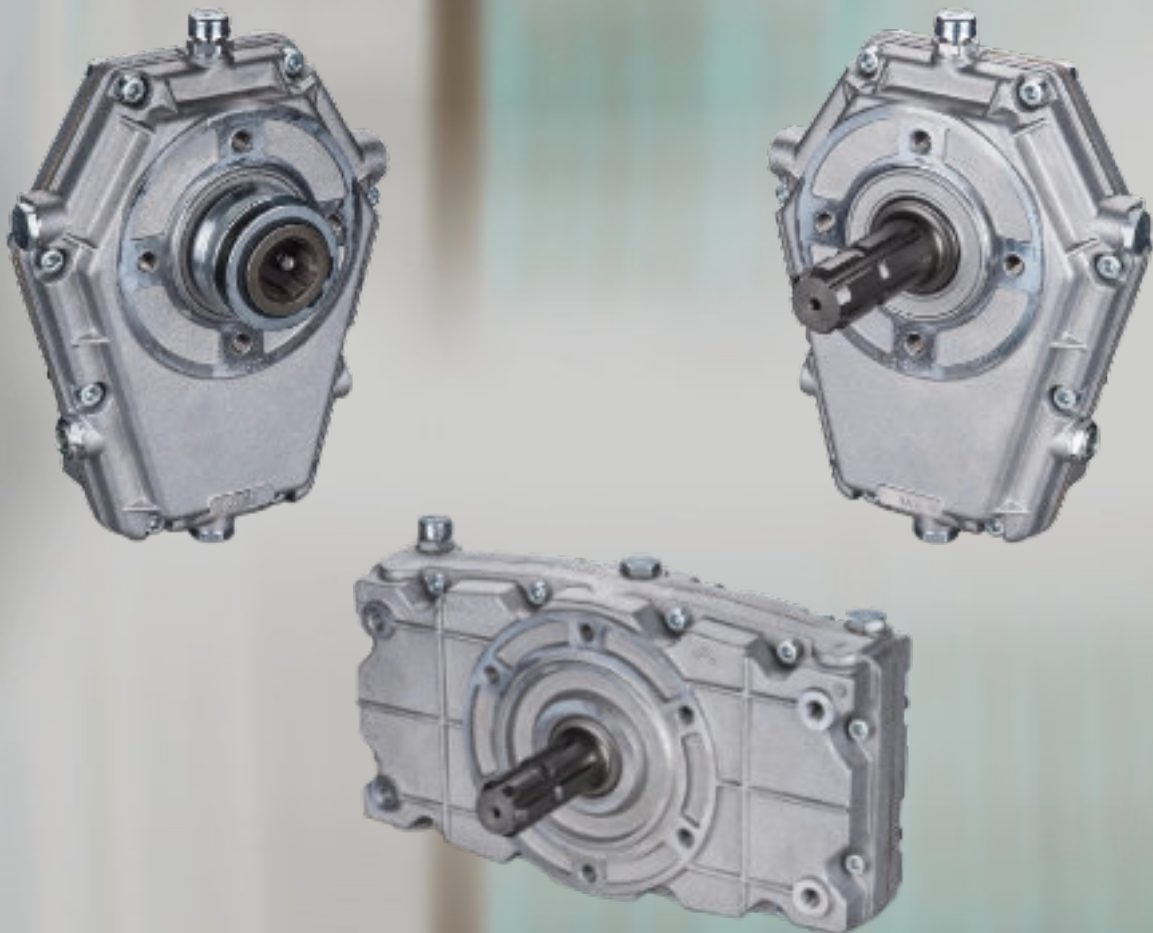




Übersetzungsgetriebe

Die perfekte Schnittstelle zur Zapfwelle





Bestell-Nr.	Bezeichnung	M1 Nm	M2 Nm	N.1 U/min	N.2 U/min	I N.1 / N.2	kW	kg	Abgangseite
-------------	-------------	-------	-------	-----------	-----------	-------------	----	----	-------------

mit Hohlwelle Ø25-Flansch SAEA

508-220-01000	95001-1	196	131	200	300	1,5/ 1	10	5	Hohlwelle Ø35
508-220-01050	95001-2	176	88	200	400	2/ 1	10	5	
508-220-01100	95001-3	192	77	200	500	2,5/ 1	10	5	
508-220-01150	95001-4	201	67	200	600	3/ 1	10	5	
508-220-01200	95001-5	214	63	200	700	3,5/ 1	10	5	
508-220-01250	95001-6	186	49	200	760	3,8/ 1	10	5	



Bestell-Nr.	Bezeichnung	M1 Nm	M2 Nm	N.1 U/min	N.2 U/min	I N.1 / N.2	kW	kg	Abgangseite
-------------	-------------	-------	-------	-----------	-----------	-------------	----	----	-------------

mit SAE „A“ -Flansch, Zahnprofil SAE „6B“

508-230-01000	95002-1	196	131	200	300	1,5/ 1	10	5	Hohlwelle Ø35
508-230-01050	95002-2	176	88	200	400	2/ 1	10	5	
508-230-01100	95002-3	192	77	200	500	2,5/ 1	10	5	
508-230-01150	95002-4	201	67	200	600	3/ 1	10	5	
508-230-01200	95002-5	214	63	200	700	3,5/ 1	10	5	
508-230-01250	95002-6	186	49	200	760	3,8/ 1	10	5	

Ölfüllmenge: 0,22 Liter - SAE85W-90

Bestell-Nr.	Bezeichnung	M1 Nm	M2 Nm	N.1 U/min	N.2 U/min	I N.1 / N.2	kW	kg	Abgangseite
-------------	-------------	-------	-------	-----------	-----------	-------------	----	----	-------------

Hohlwelle Ø25-Flansch SAEA

508-250-01000	96071-1	480	320	200	300	1,5/ 1	20	8,5	Hohlwelle Ø35
508-250-01050	96071-2	485	242	200	400	2/ 1	20	8,5	
508-250-01100	96071-3	520	208	200	500	2,5/ 1	20	8,5	
508-250-01150	96071-4	570	190	200	600	3/ 1	20	8,5	
508-250-01200	96071-5	530	151	200	680	3,5/ 1	20	8,5	
508-250-01250	96071-6	525	138	200	760	3,8/ 1	20	8,5	

Bestell-Nr.	Bezeichnung	M1 Nm	M2 Nm	N.1 U/min	N.2 U/min	I N.1 / N.2	kW	kg	Abgangseite
-------------	-------------	-------	-------	-----------	-----------	-------------	----	----	-------------

Hohlwelle verz. 35x31-Z18-Flansch SAEB

508-260-01000	96075-1	480	320	200	300	1,5/ 1	20	8,5	Hohlwelle Ø35
508-260-01050	96075-2	485	242	200	400	2/ 1	20	8,5	
508-260-01100	96075-3	520	208	200	500	2,5/ 1	20	8,5	
508-260-01150	96075-4	570	190	200	600	3/ 1	20	8,5	
508-260-01200	96075-5	530	151	200	680	3,5/ 1	20	8,5	
508-260-01250	96075-6	525	138	200	760	3,8/ 1	20	8,5	

Ölfüllmenge: 0,35 Liter - SAE85W-90



Bestell-Nr.	Bezeichnung	M1 da Nm	M2 da Nm	N.1 U/min	N.2 U/min	I N.1 / N.2	kW	kg	Verzahnung Abgangseite
-------------	-------------	-------------	-------------	--------------	--------------	----------------	----	----	---------------------------

mit Zapfwellenstummel 1-3/8" 6 Zähne

508-010-01000	60001-1	17,8	11,9	540	810	1 / 1,5	10	5,5	A 25x22-Z14 DIN 5482
508-010-01050	60001-2	15,2	7,6	540	1080	1 / 2	10	5,5	
508-010-01100	60001-3	16,5	6,6	540	1350	1 / 2,5	10	5,5	
508-010-01150	60001-4	18	5,5	540	1680	1 / 3	10	5,5	
508-010-01200	60001-5	18,6	5,8	540	1836	1 / 3,5	10	5,5	
512-010-01250	60001-6C	15,9	4,2	540	2052	1 / 3,8	10	5,5	



Bestell-Nr.	Bezeichnung	M1 da Nm	M2 da Nm	N.1 U/min	N.2 U/min	I N.1 / N.2	kW	kg	Verzahnung Abgangseite
-------------	-------------	-------------	-------------	--------------	--------------	----------------	----	----	---------------------------

mit Hohlwelle 1-3/8" 6 Zähne

508-020-01000	60002-1	17,8	11,9	540	810	1 / 1,5	10	5,5	A 25x22-Z14 DIN 5482
508-020-01050	60002-2	15,2	7,6	540	1080	1 / 2	10	5,5	
508-020-01100	60002-3	16,5	6,6	540	1350	1 / 2,5	10	5,5	
508-020-01150	60002-4	18	5,5	540	1680	1 / 3	10	5,5	
508-020-01200	60002-5	18,6	5,8	540	1836	1 / 3,5	10	5,5	
508-020-01250	60002-6	15,9	4,2	540	2052	1 / 3,8	10	5,5	



Bestell-Nr.	Bezeichnung	M1 da Nm	M2 da Nm	N.1 U/min	N.2 U/min	I N.1 / N.2	kW	kg	Verzahnung Abgangseite
-------------	-------------	-------------	-------------	--------------	--------------	----------------	----	----	---------------------------

mit Schnellverschluss 1-3/8" 6 Zähne

508-030-01000	60004-1	17,8	11,9	540	810	1 / 1,5	10	5,5	A 25x22-Z14 DIN 5482
508-030-01050	60004-2	15,2	7,6	540	1080	1 / 2	10	5,5	
508-030-01100	60004-3	16,5	6,6	540	1350	1 / 2,5	10	5,5	
508-030-01150	60004-4	18	5,5	540	1680	1 / 3	10	5,5	
508-030-01200	60004-5	18,6	5,8	540	1836	1 / 3,5	10	5,5	
512-030-01200	60004-6C	15,9	4,2	540	2052	1 / 3,8	10	5,5	

Ölfüllmenge: 0,22 Liter - SAE85W-90



Adapterflansche	BG 2 BOSCH	SAE"A"
Bestell-Nr.	508-400-01000	508-400-01050
Code	50100	60100
Pumpen Befestigung	72mm x 100mm	106mm
Pumpen Einpass	Ø80mm	Ø82,55mm

Übersetzungsgetriebe Alu

für Pumpen BG2- BG3- SAE"A"- SAE"B"

71000 Serie



Bestell-Nr.	Bezeichnung	M1 da Nm	M2 da Nm	N.1 U/min	N.2 U/min	I N.1 / N.2	kW	kg	Verzahnung Abgangseite
-------------	-------------	-------------	-------------	--------------	--------------	----------------	----	----	---------------------------

mit Zapfwellenstummel 1-3/8" 6 Zähne

508-040-01000	71001-1	38	26	540	810	1 / 1,5	20	8,4	A 35x31-Z18 DIN 5482
508-040-01050	71001-2	43	21	540	1080	1 / 2	20	8,4	
508-040-01100	71001-3	46	18	540	1350	1 / 2,5	20	8,4	
508-040-01150	71001-4	49	16	540	1680	1 / 3	20	8,4	
508-040-01200	71001-5	46	13	540	1836	1 / 3,5	20	8,4	
512-040-01250	70001-6C	43,7	11,5	540	2052	1 / 3,8	20	8,4	



Bestell-Nr.	Bezeichnung	M1 da Nm	M2 da Nm	N.1 U/min	N.2 U/min	I N.1 / N.2	kW	kg	Verzahnung Abgangseite
-------------	-------------	-------------	-------------	--------------	--------------	----------------	----	----	---------------------------

mit Hohlwelle 1-3/8" 6 Zähne

508-050-01000	71002-1	38	26	540	810	1 / 1,5	20	8,4	A 35x31-Z18 DIN 5482
508-050-01050	71002-2	43	21	540	1080	1 / 2	20	8,4	
508-050-01100	71002-3	46	18	540	1350	1 / 2,5	20	8,4	
508-050-01150	71002-4	49	16	540	1680	1 / 3	20	8,4	
508-050-01200	71002-5	46	13	540	1836	1 / 3,5	20	8,4	
508-050-01250	71002-6	43,7	11,5	540	2052	1 / 3,8	20	8,4	



Bestell-Nr.	Bezeichnung	M1 da Nm	M2 da Nm	N.1 U/min	N.2 U/min	I N.1 / N.2	kW	kg	Verzahnung Abgangseite
-------------	-------------	-------------	-------------	--------------	--------------	----------------	----	----	---------------------------

mit Schnellverschluss 1-3/8" 6 Zähne

508-060-01000	71004-1	38	26	540	810	1 / 1,5	20	8,4	A 35x31-Z18 DIN 5482
508-060-01050	71004-2	43	21	540	1080	1 / 2	20	8,4	
508-060-01100	71004-3	46	18	540	1350	1 / 2,5	20	8,4	
508-060-01150	71004-4	49	16	540	1680	1 / 3	20	8,4	
508-060-01200	71004-5	46	13	540	1836	1 / 3,5	20	8,4	
512-060-01250	70004-6C	43,7	11,5	540	2052	1 / 3,8	20	8,4	

Ölfüllmenge: 0,35 Liter - SAE85W-90

Übersetzungsgetriebe Stahlguss

für Pumpen BG2- BG3- SAE"A"- SAE"B"

70012 Serie



Bestell-Nr.	Bezeichnung	M1 da Nm	M2 da Nm	N.1 U/min	N.2 U/min	I N.1 / N.2	kW	kg	Verzahnung Abgangseite
-------------	-------------	-------------	-------------	--------------	--------------	----------------	----	----	---------------------------

mit Zapfwellenstummel 1-3/8" 6 Zähne

512-050-01000	70012-1C	66	44	540	810	1 / 1,5	37	16	A 35x31-Z18 DIN 5482
512-050-01050	70012-2C	66	33	540	1080	1 / 2	37	16	
512-050-01100	70012-3C	66	26,4	540	1350	1 / 2,5	37	16	
512-050-01150	70012-4C	66	22	540	1620	1 / 3	37	16	
512-050-01200	70012-5C	66	18	540	1836	1 / 3,5	37	16	
512-050-01250	70012-6C	66	16,6	540	2052	1 / 3,8	37	16	

Ölfüllmenge: 0,52 Liter - SAE85W-90



Adapterflansche	SAE"A"	SAE"B"	BG 2 BOSCH
Bestell-Nr.	508-400-01050	508-400-01950	508-400-01000
Code	60100	96101	50100
Pumpen Befestigung	106mm	146mm	72mm x 100mm
Pumpen Einpass	Ø82,55mm	Ø101,6mm	Ø80mm



Bestell-Nr.	Bezeichnung	M1 da Nm	M2 da Nm	N.1 U/min	N.2 U/min	I N.1 / N.2	kW	kg	Verzahnung Abgangseite
-------------	-------------	-------------	-------------	--------------	--------------	----------------	----	----	---------------------------

mit Welle/ Hohlwelle 1-3/8" 6 Zähne

508-070-01000	70005-1	38	26	540	810	1 / 1,5	20	9,5	A 35x31-Z18 DIN 5482
508-070-01050	70005-2	43	21	540	1080	1 / 2	20	9,5	
508-070-01100	70005-3	46	18	540	1350	1 / 2,5	20	9,5	
508-070-01150	70005-4	49	16	540	1680	1 / 3	20	9,5	
508-070-01200	70005-5	46	13	540	1836	1 / 3,5	20	9,5	
508-070-01250	70005-6	43,7	11,5	540	2052	1 / 3,8	20	9,5	



Bestell-Nr.	Bezeichnung	M1 da Nm	M2 da Nm	N.1 U/min	N.2 U/min	I N.1 / N.2	kW	kg	Verzahnung Abgangseite
-------------	-------------	-------------	-------------	--------------	--------------	----------------	----	----	---------------------------

mit durchgehender Hohlwelle 1-3/8" 6 Zähne

508-080-01000	70006-1	38	26	540	810	1 / 1,5	20	9,5	A 35x31-Z18 DIN 5482
508-080-01050	70006-2	43	21	540	1080	1 / 2	20	9,5	
508-080-01100	70006-3	46	18	540	1350	1 / 2,5	20	9,5	
508-080-01150	70006-4	49	16	540	1680	1 / 3	20	9,5	
508-080-01200	70006-5	46	13	540	1836	1 / 3,5	20	9,5	
508-080-01250	70006-6	43,7	11,5	540	2052	1 / 3,8	20	9,5	



Bestell-Nr.	Bezeichnung	M1 da Nm	M2 da Nm	N.1 U/min	N.2 U/min	I N.1 / N.2	kW	kg	Verzahnung Abgangseite
-------------	-------------	-------------	-------------	--------------	--------------	----------------	----	----	---------------------------

mit durchgehender Welle 1-3/8" 6 Zähne

508-090-01000	70007-1	38	26	540	810	1 / 1,5	20	9,5	A 35x31-Z18 DIN 5482
508-090-01050	70007-2	43	21	540	1080	1 / 2	20	9,5	
508-090-01100	70007-3	46	18	540	1350	1 / 2,5	20	9,5	
508-090-01150	70007-4	49	16	540	1680	1 / 3	20	9,5	
508-090-01200	70007-5	46	13	540	1836	1 / 3,5	20	9,5	
508-090-01250	70007-6	43,7	11,5	540	2052	1 / 3,8	20	9,5	

Ölfüllmenge: 0,35 Liter - SAE85W-90



Adapterflansche	SAE"A"	SAE"B"	BG2 BOSCH
Bestell-Nr.	508-400-01050	508-400-01950	508-400-01000
Code	60100	96101	50100
Pumpen Befestigung	106mm	146mm	72mm x 100mm
Pumpen Einpass	Ø82,55mm	Ø101,6mm	Ø80mm



Übersetzungsgetriebe Alu

für Pumpen BG3,5

92000 Serie



Bestell-Nr.	Bezeichnung	M1 da Nm	M2 da Nm	N.1 U/min	N.2 U/min	I N.1 / N.2	kW	kg	Verzahnung Abgangseite
-------------	-------------	-------------	-------------	--------------	--------------	----------------	----	----	---------------------------

mit Zapfwellenstummel 1-3/8" 6 Zähne

508-130-00920	92001-2	88	35	540	1408	1 / 2,5	40	16	A 40x36-Z20 DIN 5482
508-130-00940	92001-3	99	32	540	1674	1 / 3,1	40	16	
508-130-01000	92001-5	105	28	540	1998	1 / 3,7	40	16	

Öfüllmenge: 0,6 Liter - SAE85W-90

Bestell-Nr.	Bezeichnung	M1 da Nm	M2 da Nm	N.1 U/min	N.2 U/min	I N.1 / N.2	kW	kg	Verzahnung Abgangseite
-------------	-------------	-------------	-------------	--------------	--------------	----------------	----	----	---------------------------

mit Schnellverschluss 1-3/8" 6 Zähne

508-130-01070	92003-1	80	40	540	1408	1 / 2	40	16	A 40x36-Z20 DIN 5482
508-130-01080	92003-3	99	32	540	1674	1 / 3,1	40	16	
508-130-01100	92003-5	105	28	540	1998	1 / 3,7	40	16	

Öfüllmenge: 0,6 Liter - SAE85W-90

Übersetzungsgetriebe Alu

für Pumpen BG3- BG3,5

92000 Serie



Bestell-Nr.	Bezeichnung	M1 da Nm	M2 da Nm	N.1 U/min	N.2 U/min	I N.1 / N.2	kW	kg	Verzahnung Abgangseite
-------------	-------------	-------------	-------------	--------------	--------------	----------------	----	----	---------------------------

mit Zapfwellenstummel 1-3/8" 6 Zähne

508-130-00930	92001-2/3	88	35	2500	1000	1 / 2,5	40	16	A 40x36-Z20 DIN 5482
508-130-00950	92001-3/3	99	32	2500	806	1 / 3,1	40	16	
508-130-01050	92001-5/3	105	28	2500	675	1 / 3,7	40	16	

Öfüllmenge: 0,6 Liter - SAE85W-90

Bestell-Nr.	Bezeichnung	M1 da Nm	M2 da Nm	N.1 U/min	N.2 U/min	I N.1 / N.2	kW	kg	Verzahnung Abgangseite
-------------	-------------	-------------	-------------	--------------	--------------	----------------	----	----	---------------------------

mit Schnellverschluss 1-3/8" 6 Zähne

508-130-01090	92003-3/3	99	32	2500	806	1 / 3,1	40	16	A 40x36-Z20 DIN 5482
508-130-01150	92003-5/3	105	28	2500	675	1 / 3,7	40	16	

Öfüllmenge: 0,6 Liter - SAE85W-90



Bestell-Nr.	Bezeichnung	M1 da Nm	M2 da Nm	N.1 U/min	N.2 U/min	I N.1 / N.2	kW	kg	Verzahnung Abgangseite
-------------	-------------	-------------	-------------	--------------	--------------	----------------	----	----	---------------------------

mit Zapfwellenstummel 1-3/8" 6 Zähne

508-100-01000	80001-1	46,6	46,6	540	540	1 / 1	36	13,5	A 40x36-Z20 DIN 5482
508-100-01050	80001-2	48	32	540	810	1 / 1,5	36	13,5	
508-100-01100	80001-3	48,4	24,2	540	1080	1 / 2	36	13,5	
508-100-01150	80001-4	46,8	18	540	1408	1 / 2,5	36	13,5	
508-100-01200	80001-5	48,9	16,3	540	1620	1 / 3	36	13,5	
508-100-01250	80001-6	45,9	13,5	540	1836	1 / 3,5	36	13,5	
508-100-01300	80001-7	47,5	12	540	2052	1 / 3,8	36	13,5	
508-100-01350	80001-8	47,2	11,8	540	2160	1 / 4	36	13,5	
508-100-01400	80001-9	47	9,8	540	2592	1 / 4,8	36	13,5	



Bestell-Nr.	Bezeichnung	M1 da Nm	M2 da Nm	N.1 U/min	N.2 U/min	I N.1 / N.2	kW	kg	Verzahnung Abgangseite
-------------	-------------	-------------	-------------	--------------	--------------	----------------	----	----	---------------------------

mit Hohlwelle 1-3/8" 6 Zähne

508-110-01000	80002-1	46,6	46,6	540	540	1 / 1	36	13,5	A 40x36-Z20 DIN 5482
508-110-01050	80002-2	48	32	540	810	1 / 1,5	36	13,5	
508-110-01100	80002-3	48,4	24,2	540	1080	1 / 2	36	13,5	
508-110-01150	80002-4	46,8	18	540	1408	1 / 2,5	36	13,5	
508-110-01200	80002-5	48,9	16,3	540	1620	1 / 3	36	13,5	
508-110-01250	80002-6	45,9	13,5	540	1836	1 / 3,5	36	13,5	
508-110-01300	80002-7	47,5	12	540	2052	1 / 3,8	36	13,5	
508-110-01350	80002-8	47,2	11,8	540	2160	1 / 4	36	13,5	
508-110-01400	80002-9	47	9,8	540	2592	1 / 4,8	36	13,5	



Bestell-Nr.	Bezeichnung	M1 da Nm	M2 da Nm	N.1 U/min	N.2 U/min	I N.1 / N.2	kW	kg	Verzahnung Abgangseite
-------------	-------------	-------------	-------------	--------------	--------------	----------------	----	----	---------------------------

mit Schnellverschluss 1-3/8" 6 Zähne

508-120-01000	80003-1	46,6	46,6	540	540	1 / 1	36	13,5	A 40x36-Z20 DIN 5482
508-120-01050	80003-2	48	32	540	810	1 / 1,5	36	13,5	
508-120-01100	80003-3	48,4	24,2	540	1080	1 / 2	36	13,5	
508-120-01150	80003-4	46,8	18	540	1408	1 / 2,5	36	13,5	
508-120-01200	80003-5	48,9	16,3	540	1620	1 / 3	36	13,5	
508-120-01250	80003-6	45,9	13,5	540	1836	1 / 3,5	36	13,5	
508-120-01300	80003-7	47,5	12	540	2052	1 / 3,8	36	13,5	
508-120-01350	80003-8	47,2	11,8	540	2160	1 / 4	36	13,5	
508-120-01400	80003-9	47	9,8	540	2592	1 / 4,8	36	13,5	

Öfüllmenge: 1,0 Liter - SAE85W-90



Adapterflansche	BG 2	BG 3	BG 3,5	BG 4	BG 3 BOSCH	SAE"A"	SAE"B"	SAE"C"
Bestell-Nr.	508-400-01200	508-400-01150	508-400-01100	508-400-01300	508-400-01250	508-400-01350	508-400-01400	508-400-01450
Code	80104	80103	80102	80108	80105	90201	90202	90203
Pumpen Befestigung	71,4mm x 96mm	98,2mm x 128mm	114,3mm x 149,5mm	143mm x 188mm	102mm x 145mm	106,4mm	146mm	181mm
Pumpen Einpass	Ø36,5mm	Ø50,8mm	Ø60,3mm	Ø63,5mm	Ø105mm	Ø82,55mm	Ø101,6mm	Ø127mm

Übersetzungsgetriebe Stahlguss

93000 Serie

für Pumpen BG2- BG3- BG3,5- BG4- BG3 Bosch - SAE"A"- SAE"B"- SAE"C"



Bestell-Nr.	Bezeichnung	M1 da Nm	M2 da Nm	N.1 U/min	N.2 U/min	I N.1 / N.2	kW	kg	Verzahnung Abgangseite
-------------	-------------	-------------	-------------	--------------	--------------	----------------	----	----	---------------------------

mit Zapfwellenstummel 1-3/8" 6 Zähne

508-132-01000	93001-1	120	60	540	1080	1 / 2	68	27	A 40x36-Z20 DIN 5482
508-132-01050	93001-2	124	49,5	540	1350	1 / 2,5	70	27	
508-132-01100	93001-3	128	40	540	1728	1 / 3,2	72	27	
508-132-01150	93001-4	117	31,5	540	1998	1 / 3,7	66	27	

Öfüllmenge: 1,5 Liter - SAE85W-90



Adapterflansche	BG2	BG3	BG3,5	BG4	BG3 BOSCH	SAE"A"	SAE"B"	SAE"C"
Bestell-Nr.	508-400-01200	508-400-01150	508-400-01100	508-400-01300	508-400-01250	508-400-01350	508-400-01400	508-400-01450
Code	80104	80103	80102	80108	80105	90201	90202	90203
Pumpen Befestigung	71,4mm x 96mm	98,2mm x 128mm	114,3mm x 149,5mm	143mm x 188mm	102mm x 145mm	106,4mm	146mm	181mm
Pumpen Einpass	Ø36,5mm	Ø50,8mm	Ø60,3mm	Ø63,5mm	Ø105mm	Ø82,55mm	Ø101,6mm	Ø127mm

Übersetzungsgetriebe Stahlguss

97601 Serie

für Pumpen SAE"B"



Bestell-Nr.	Bezeichnung	M1 da Nm	M2 da Nm	N.1 U/min	N.2 U/min	I N.1 / N.2	kW	kg	Verzahnung Abgangseite
-------------	-------------	-------------	-------------	--------------	--------------	----------------	----	----	---------------------------

mit Zapfwellenstummel 1-3/8" 6 Zähne

508-133-00900	97601-3/15	50	25	540	1080	1 / 2	28	16	SAEBB- 16/32" DP-Z15
508-133-00950	97601-4/15	52	22	540	1408	1 / 2,5	28	16	
508-133-01000	97601-7/15	52	14	540	2037	1 / 3,8	28	16	

Öfüllmenge: 1,2 Liter - SAE85W-90

Übersetzungsgetriebe Stahlguss

72000 Serie

für Pumpen ISO- DIN Axialkolbenpumpen



Bestell-Nr.	Bezeichnung	M1 da Nm	M2 da Nm	N.1 U/min	N.2 U/min	I N.1 / N.2	kW	kg	Verzahnung Abgangseite
-------------	-------------	-------------	-------------	--------------	--------------	----------------	----	----	---------------------------

mit Zapfwellenstummel 1-3/8" 6 Zähne

512-135-01000	72001-1C	66	44	540	810	1 / 1,5	37	16	8x32x36 ISO14
512-135-01050	72001-2C	66	33	540	1080	1 / 2	37	16	
512-135-01100	72001-3C	66	26,4	540	1408	1 / 2,5	37	16	
512-135-01150	72001-4C	66	22	540	1620	1 / 3	37	16	
512-135-01200	72001-5C	66	18	540	1836	1 / 3,5	37	16	
512-135-01250	72001-6C	66	16,6	540	2052	1 / 3,8	37	16	

Öfüllmenge: 0,52 Liter - SAE85W-90

Übersetzungsgetriebe Alu

für Pumpen ISO- DIN Axialkolbenpumpen

Multi Box



Bestell-Nr.	Bezeichnung	max. Drehmoment am Ausgang in Nm	max. übertragbare Leistung in kW	max. Drehzahl am Eingang in U/min	max. Drehzahl am Ausgang in U/min	Übersetzungsverhältnis	kg	Verzahnung Abgangseite
-------------	-------------	----------------------------------	----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	------------------------	----	------------------------

mit Zapfwellenstummel 1-3/8" 6 Zähne

530-030-01000	10301520019	540	82	1200	1800	1 / 1,5	18	8x32x36 ISO14
530-030-01050	10301620018	320	85	1200	3000	1 / 2,5	18	
530-030-01100	10301720017	260	85	1000	3200	1 / 3,2	18	

Öfüllmenge: 1,2 - 1,3 Liter - SAE85W-90

Übersetzungsgetriebe Stahlguss

für Pumpen ISO- DIN Axialkolbenpumpen

Splitter Box



Bestell-Nr.	Bezeichnung	max. Drehmoment am Ausgang in Nm	max. übertragbare Leistung in kW	max. Drehzahl am Eingang in U/min	max. Drehzahl am Ausgang in U/min	Übersetzungsverhältnis	kg	Verzahnung Abgangseite
-------------	-------------	----------------------------------	----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	------------------------	----	------------------------

mit Zapfwellenstummel 1-3/8" 6 Zähne

530-040-01100	10301000241	600	80	1587	2000	1 / 1,26	21,54	8x32x36 ISO14
530-040-01150	10301000269	600	80	1258	2000	1 / 1,59	21,54	

Öfüllmenge: 1,0 - 1,2 Liter - SAE80W-90



Hydrobar® Hydraulik und Pneumatik GmbH
Umberto-Nobile Str. 16 - Flugfeld
71063 Böblingen/Sindelfingen

Telefon +49 70 31.49 94-0
Telefax +49 70 31.49 94-90
verkauf@hydrobar.de

www.hydrobar.de

Die hier aufgeführten Daten wurden mit größter Sorgfalt erstellt. Für die Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität der Inhalte können wir jedoch keine Gewähr übernehmen. Nachdruck bzw. Kopie, auch auszugsweise, der Inhalte, Tabellen und Fotos ist ohne ausdrückliche Zustimmung der Geschäftsführung unzulässig. Die angegebenen technischen Daten und Abmessungen sind nicht bindend. Wir behalten uns das Recht vor, jederzeit und ohne Ankündigung Änderungen vorzunehmen.



Bestell-Nr.	Bezeichnung	M1 da Nm	M2 da Nm	N.1 U/min	N.2 U/min	I N.1 / N.2	kW	kg	Verzahnung Abgangseite
-------------	-------------	-------------	-------------	--------------	--------------	----------------	----	----	---------------------------

mit Zapfwellenstummel 1-3/8" 6 Zähne

508-140-01000	85001-1	63,4	31,7	540	540	1 / 1	35	14	A 35x31-Z18 DIN 5482
508-140-01050	85001-2	76,8	25,6	540	810	1 / 1,5	35	14	
508-140-01100	85001-3	86,8	23,7	540	1080	1 / 2	35	14	
508-140-01150	85001-4	92,5	17,8	540	1408	1 / 2,5	35	14	
508-140-01200	85001-5	96,6	16,1	540	1620	1 / 3	35	14	
508-140-01250	85001-6	90,4	13,3	540	1836	1 / 3,5	35	14	
508-140-01300	85001-7	87,4	16,6	540	2057	1 / 3,8	35	14	



Bestell-Nr.	Bezeichnung	M1 da Nm	M2 da Nm	N.1 U/min	N.2 U/min	I N.1 / N.2	kW	kg	Verzahnung Abgangseite
-------------	-------------	-------------	-------------	--------------	--------------	----------------	----	----	---------------------------

mit Hohlwelle 1-3/8" 6 Zähne

508-150-01000	85002-1	63,4	31,7	540	540	1 / 1	35	14	A 35x31-Z18 DIN 5482
508-150-01050	85002-2	76,8	25,6	540	810	1 / 1,5	35	14	
508-150-01100	85002-3	86,8	23,7	540	1080	1 / 2	35	14	
508-150-01150	85002-4	92,5	17,8	540	1408	1 / 2,5	35	14	
508-150-01200	85002-5	96,6	16,1	540	1620	1 / 3	35	14	
508-150-01250	85002-6	90,4	13,3	540	1836	1 / 3,5	35	14	
508-150-01300	85002-7	87,4	16,6	540	2057	1 / 3,8	35	14	



Bestell-Nr.	Bezeichnung	M1 da Nm	M2 da Nm	N.1 U/min	N.2 U/min	I N.1 / N.2	kW	kg	Verzahnung Abgangseite
-------------	-------------	-------------	-------------	--------------	--------------	----------------	----	----	---------------------------

mit Schnellverschluss 1-3/8" 6 Zähne

508-160-01000	85003-1	63,4	31,7	540	540	1 / 1	35	14	A 35x31-Z18 DIN 5482
508-160-01050	85003-2	76,8	25,6	540	810	1 / 1,5	35	14	
508-160-01100	85003-3	86,8	23,7	540	1080	1 / 2	35	14	
508-160-01150	85003-4	92,5	17,8	540	1408	1 / 2,5	35	14	
508-160-01200	85003-5	96,6	16,1	540	1620	1 / 3	35	14	
508-160-01250	85003-6	90,4	13,3	540	1836	1 / 3,5	35	14	
508-160-01300	85003-7	87,4	16,6	540	2057	1 / 3,8	35	14	

Ölfüllmenge: 1,3 Liter - SAE85W-90



Adapterflansche	SAE"A"	SAE"B"	BG 2 BOSCH
Bestell-Nr.	508-400-01050	508-400-01950	508-400-01000
Code	60100	96101	50100
Pumpen Befestigung	106mm	146mm	72mm x 100mm
Pumpen Einpass	Ø82,55mm	Ø101,6mm	Ø80mm



Bestell-Nr.	Bezeichnung	M1 da Nm	M2 da Nm	N.1 U/min	N.2 U/min	I N.1 / N.2	kW	kg	Verzahnung Abgangseite
-------------	-------------	-------------	-------------	--------------	--------------	----------------	----	----	---------------------------

mit Zapfwellenstummel 1-3/8" 6 Zähne

508-170-01000	90001-1	93,4	46,6	540	540	1 / 1	45	18	A 40x36-Z20 DIN 5482
508-170-01050	90001-2	96	32	540	810	1 / 1,5	45	18	
508-170-01100	90001-3	96,8	24,2	540	1080	1 / 2	45	18	
508-170-01150	90001-4	93,6	18	540	1408	1 / 2,5	45	18	
508-170-01200	90001-5	97,8	16,3	540	1620	1 / 3	45	18	
508-170-01250	90001-6	91,8	13,1	540	1836	1 / 3,5	45	18	
508-170-01300	90001-7	95	12	540	2052	1 / 3,8	45	18	
508-170-01350	90001-8	94,4	11,8	540	2160	1 / 4	45	18	
508-170-01400	90001-9	94	9,8	540	2592	1 / 4,8	45	18	



Bestell-Nr.	Bezeichnung	M1 da Nm	M2 da Nm	N.1 U/min	N.2 U/min	I N.1 / N.2	kW	kg	Verzahnung Abgangseite
-------------	-------------	-------------	-------------	--------------	--------------	----------------	----	----	---------------------------

mit Hohlwelle 1-3/8" 6 Zähne

508-180-01000	90002-1	93,4	46,6	540	540	1 / 1	45	18	A 40x36-Z20 DIN 5482
508-180-01050	90002-2	96	32	540	810	1 / 1,5	45	18	
508-180-01100	90002-3	96,8	24,2	540	1080	1 / 2	45	18	
508-180-01150	90002-4	93,6	18	540	1408	1 / 2,5	45	18	
508-180-01200	90002-5	97,8	16,3	540	1620	1 / 3	45	18	
508-180-01250	90002-6	91,8	13,1	540	1836	1 / 3,5	45	18	
508-180-01300	90002-7	95	12	540	2052	1 / 3,8	45	18	
508-180-01350	90002-8	94,4	11,8	540	2160	1 / 4	45	18	
508-180-01400	90002-9	94	9,8	540	2592	1 / 4,8	45	18	



Bestell-Nr.	Bezeichnung	M1 da Nm	M2 da Nm	N.1 U/min	N.2 U/min	I N.1 / N.2	kW	kg	Verzahnung Abgangseite
-------------	-------------	-------------	-------------	--------------	--------------	----------------	----	----	---------------------------

mit Schnellverschluss 1-3/8" 6 Zähne

508-190-01000	90003-1	93,4	46,6	540	540	1 / 1	45	18	A 40x36-Z20 DIN 5482
508-190-01050	90003-2	96	32	540	810	1 / 1,5	45	18	
508-190-01100	90003-3	96,8	24,2	540	1080	1 / 2	45	18	
508-190-01150	90003-4	93,6	18	540	1408	1 / 2,5	45	18	
508-190-01200	90003-5	97,8	16,3	540	1620	1 / 3	45	18	
508-190-01250	90003-6	91,8	13,1	540	1836	1 / 3,5	45	18	
508-190-01300	90003-7	95	12	540	2052	1 / 3,8	45	18	
508-190-01350	90003-8	94,4	11,8	540	2160	1 / 4	45	18	
508-190-01400	90003-9	94	9,8	540	2592	1 / 4,8	45	18	

Ölfüllmenge: 1,8 Liter - SAE85W-90



Adapterflansche	BG2	BG3	BG3,5	BG4	BG3 BOSCH	SAE"A"	SAE"B"	SAE"C"
Bestell-Nr.	508-400-01200	508-400-01150	508-400-01100	508-400-01300	508-400-01250	508-400-01350	508-400-01400	508-400-01450
Code	80104	80103	80102	80108	80105	90201	90202	90203
Pumpen Befestigung	71,4mm x 96mm	98,2mm x 128mm	114,3mm x 149,5mm	143mm x 188mm	102mm x 145mm	106,4mm	146mm	181mm
Pumpen Einpass	Ø36,5mm	Ø50,8mm	Ø60,3mm	Ø63,5mm	Ø105mm	Ø82,55mm	Ø101,6mm	Ø127mm



Bestell-Nr.	Bezeichnung	M1 da Nm	M2 da Nm	N.1 U/min	N.2 U/min	I N.1 / N.2	kW	kg	Verzahnung Abgangseite
-------------	-------------	-------------	-------------	--------------	--------------	----------------	----	----	---------------------------

mit Zapfwellenstummel 1-3/8" 6 Zähne

508-210-01000	91001-1	132	66	540	540	1 / 1	74	20	A 50x45-Z24 DIN 5482
508-210-01100	91001-3	163	39	540	1080	1 / 2	74	20	
508-210-01150	91001-4	174	31	540	1350	1 / 2,5	74	20	
508-210-01200	91001-5	177	27	540	1620	1 / 3	74	20	
508-210-01300	91001-7	158	20	540	2030	1 / 3,8	74	20	

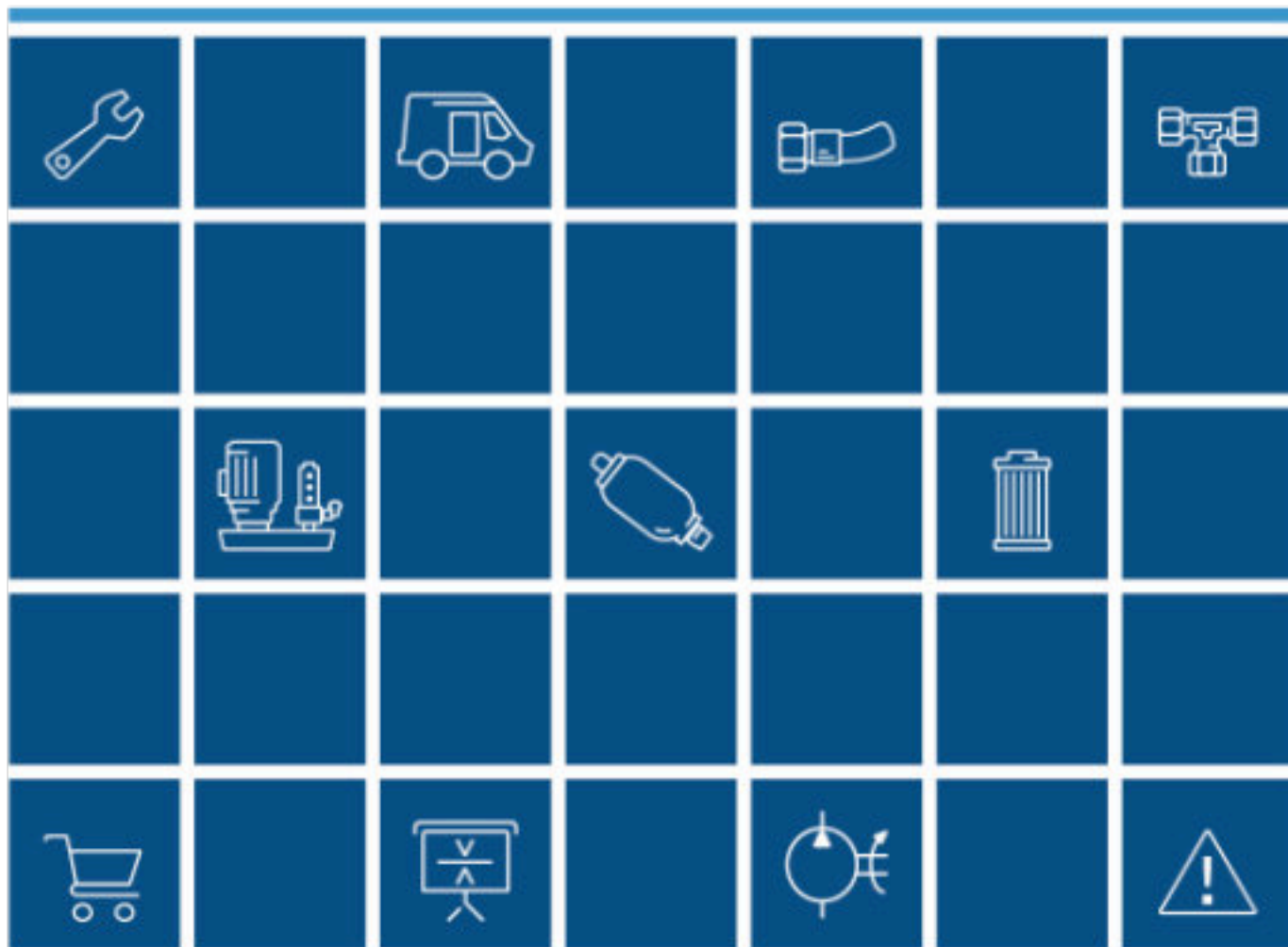
Ölfüllmenge: 1,8 Liter - SAE85W-90



Adapterflansche	BG2	BG3	BG3,5	SAE"A"	SAE"B"	SAE"C"
Bestell-Nr.	508-400-02550	508-400-02600	508-400-02650	508-400-02750	508-400-02700	508-400-02800
Code	80104-4	80103-4	80102-4	90201-4	90202-4	90203-4
Pumpen Befestigung	71,4mm x 96mm	98,2mm x 128mm	114,3mm x 149,5mm	106,4mm	146mm	181mm
Pumpen Einpass	Ø36,5mm	Ø50,8mm	Ø60,3mm	Ø82,55mm	Ø101,6mm	Ø127mm

Mit Druck entspannter umgehen

Ihr Spezialist für alle Aufgaben rund um die Hydraulik und Pneumatik



Weitere Informationen erhalten Sie hier:



Telefon 0 70 31.49 94-0
Telefax 0 70 31.49 94-90
verkauf@hydrobar.de

Hydrobar®
Hydraulik und Pneumatik GmbH
Umberto-Nobile-Str. 16
71063 Sindelfingen (Flugfeld)
www.hydrobar.de

