



Schaltbare Planetengetriebe

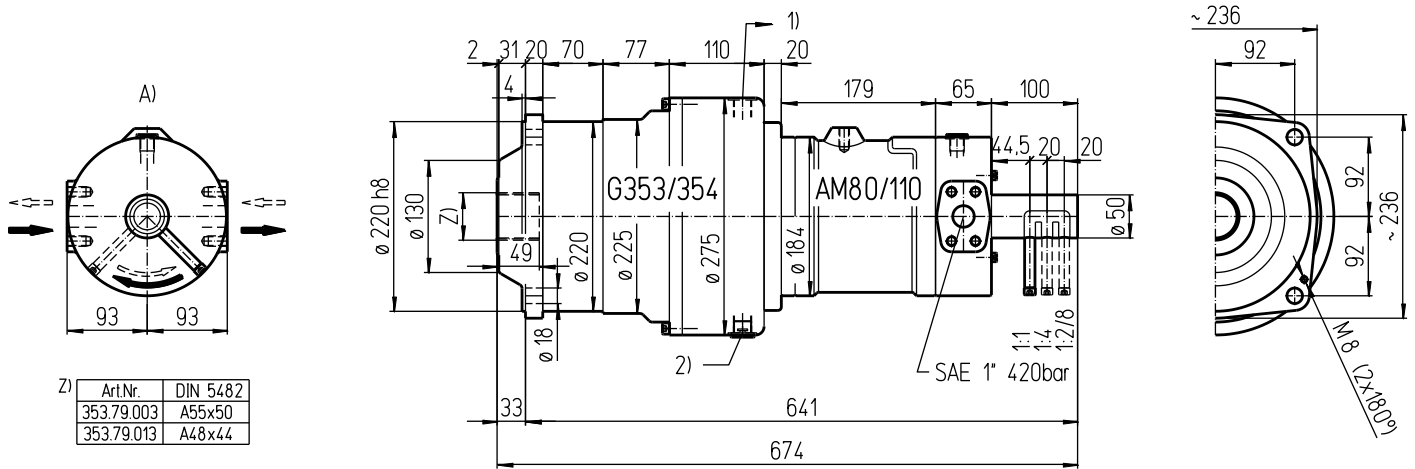
Datenblatt

Md_{cont. max} 2'630 Nm

Md_{int. max} 3'940 Nm

08K353

deutsch / 20120816/Wa



Ölanschlüsse:

A) SAE 1" (420 bar) radial ISO 6162-2 DN25 42 MPa

1) Lecköl G1/2

2) Ölablassschraube G1/2

Wichtige Hinweise:

Beachten Sie bitte die Montage- und Betriebsvorschriften

Das Getriebe ist vor Inbetriebnahme mit Öl aufzufüllen

Ölfüllmenge: ca. 6 Liter

Gewicht: ca. 117 kg

Befestigungsschrauben M16 - 12.9 // Anziehdrehmoment: 365 Nm

Getriebe nur im Stillstand schalten

Mögliche Sonderausführungen:

- 2-Gang Ausführung
- Fixe Untersetzung (ohne Schaltkulisse)

Technische Daten:

Bezeichnung	EDV-No.	Abtriebsdrehmoment Nm						Abtriebszahl			Nennvolumen Liter / Umdrehung			Untersetzung		
		cont. 210 bar			int. 315 bar			min ⁻¹								
Type		I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III
AM80-1/2/4 MK	08K353	250	500	980	375	750	1470	1500	734	375	0,079	0,161	0,316	1:1	1:2,043	1:4,000
AM80-1/4/8 MK	08K354	250	980	1865	375	1470	2800	1800	450	237	0,079	0,316	0,601	1:1	1:4,000	1:7,609
AM110-1/2/4 MK	11K353	350	700	1380	525	1060	2070	1500	734	375	0,111	0,227	0,444	1:1	1:2,043	1:4,000
AM110-1/4/8 MK	11K354	350	1380	2630	525	2070	3940	1800	450	237	0,111	0,444	0,845	1:1	1:4,000	1:7,609