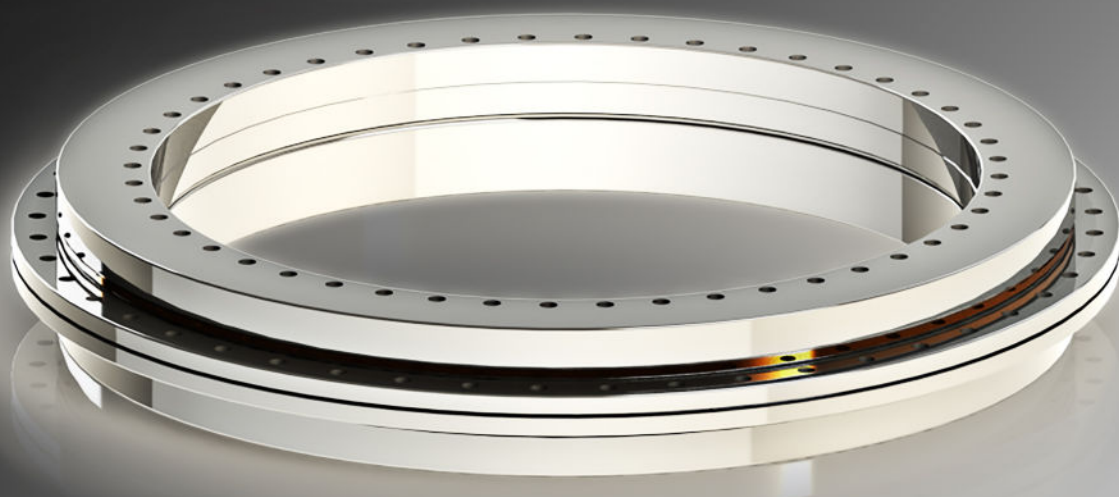
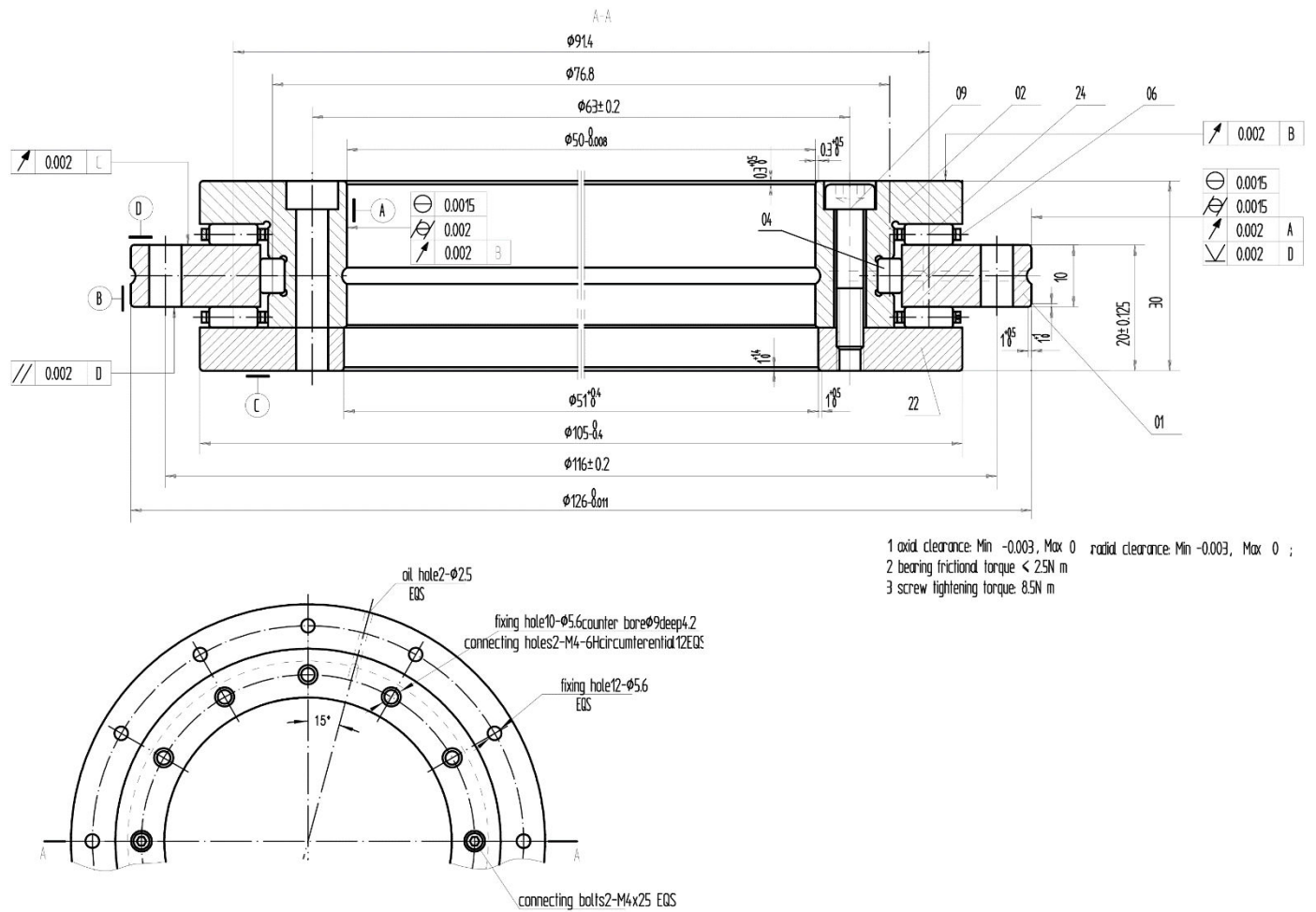




Katalog Axial- und Radiallager 12/2021

Catalogue axial- and radial bearings 12/2021

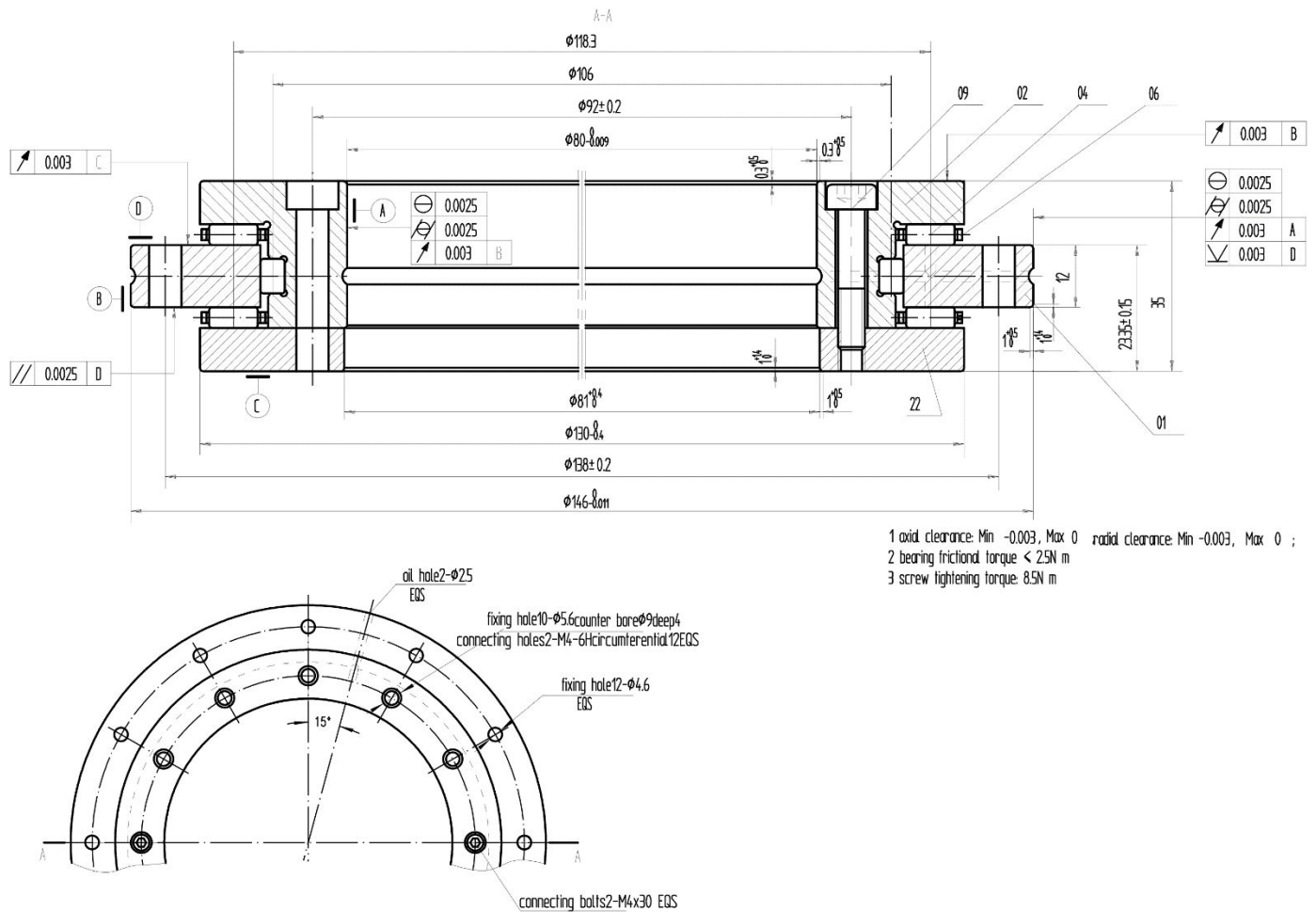
AAR50



Technische Daten / technical information

Material	GCR15-GB/T18254	Axial stat. Tragzahl	158 kN
Schwenkbereich	360°	Axial dyn. Tragzahl	38 kN
Max. Umdrehungsgeschwindigkeit	440 U/min	Radial stat. Tragzahl	49 kN
		Radial dyn. Tragzahl	28 kN

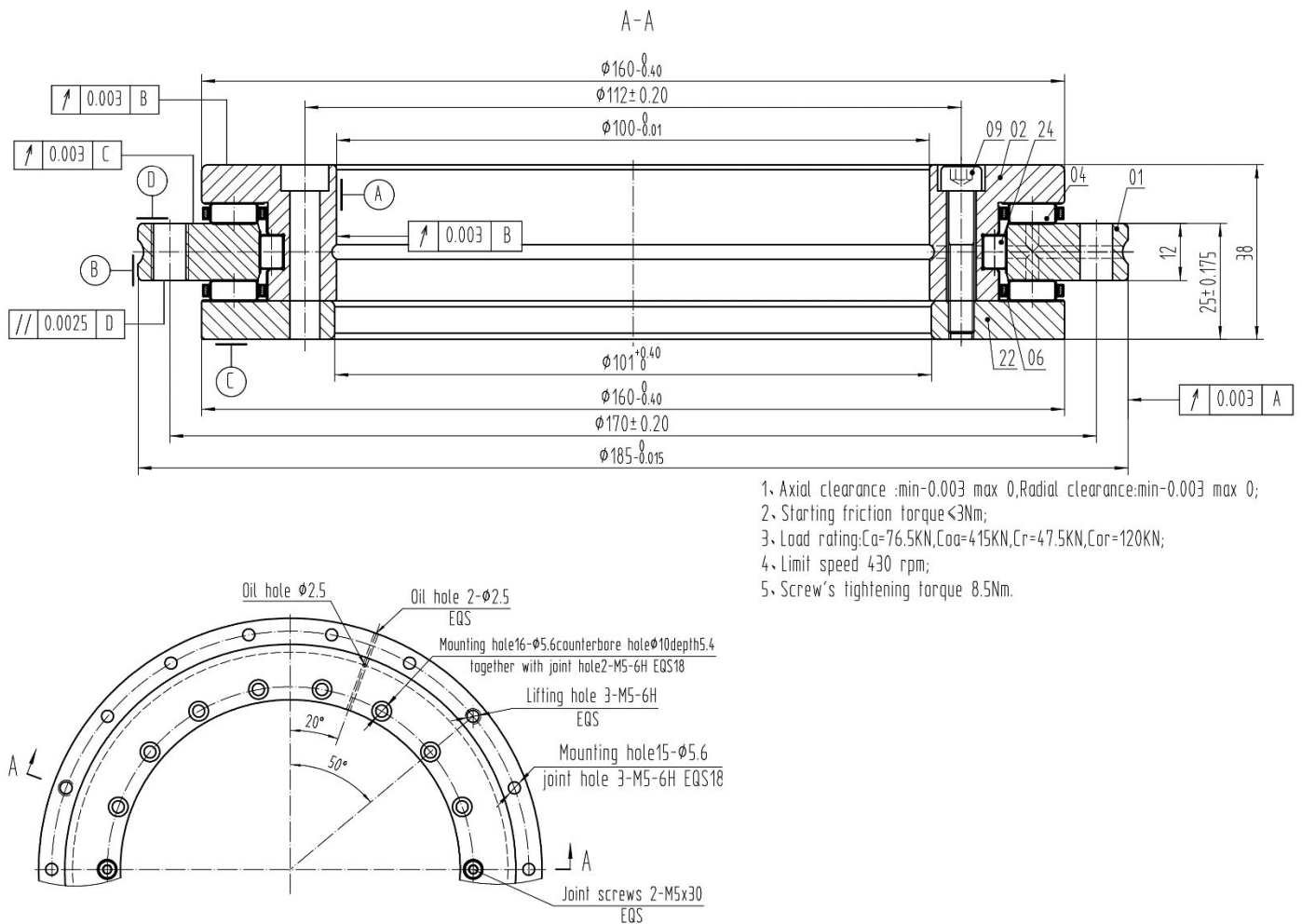
AAR80



Technische Daten / technical information

Material	GCR15-GB/T18254	Axial stat. Tragzahl	255 kN
Schwenkbereich	360°	Axial dyn. Tragzahl	56 kN
Max. Umdrehungsgeschwindigkeit	530 U/min	Radial stat. Tragzahl	100 kN
		Radial dyn. Tragzahl	42 kN

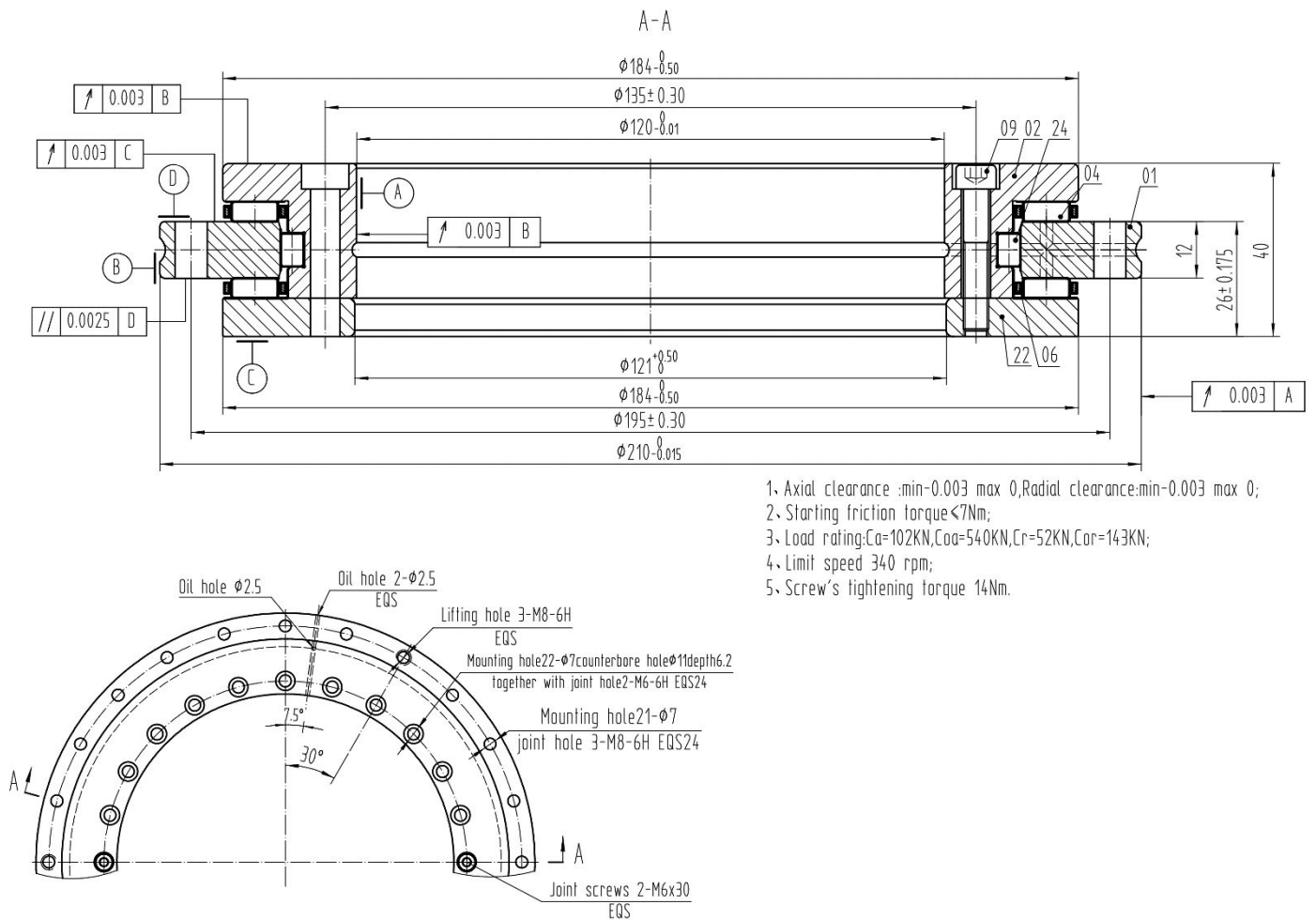
AAR100



Technische Daten / technical information

Material	GCR15-GB/T18254	Axial stat. Tragzahl	415 kN
Schwenkbereich	360°	Axial dyn. Tragzahl	76 kN
Max. Umdrehungsgeschwindigkeit	430 U/min	Radial stat. Tragzahl	120 kN
		Radial dyn. Tragzahl	47 kN

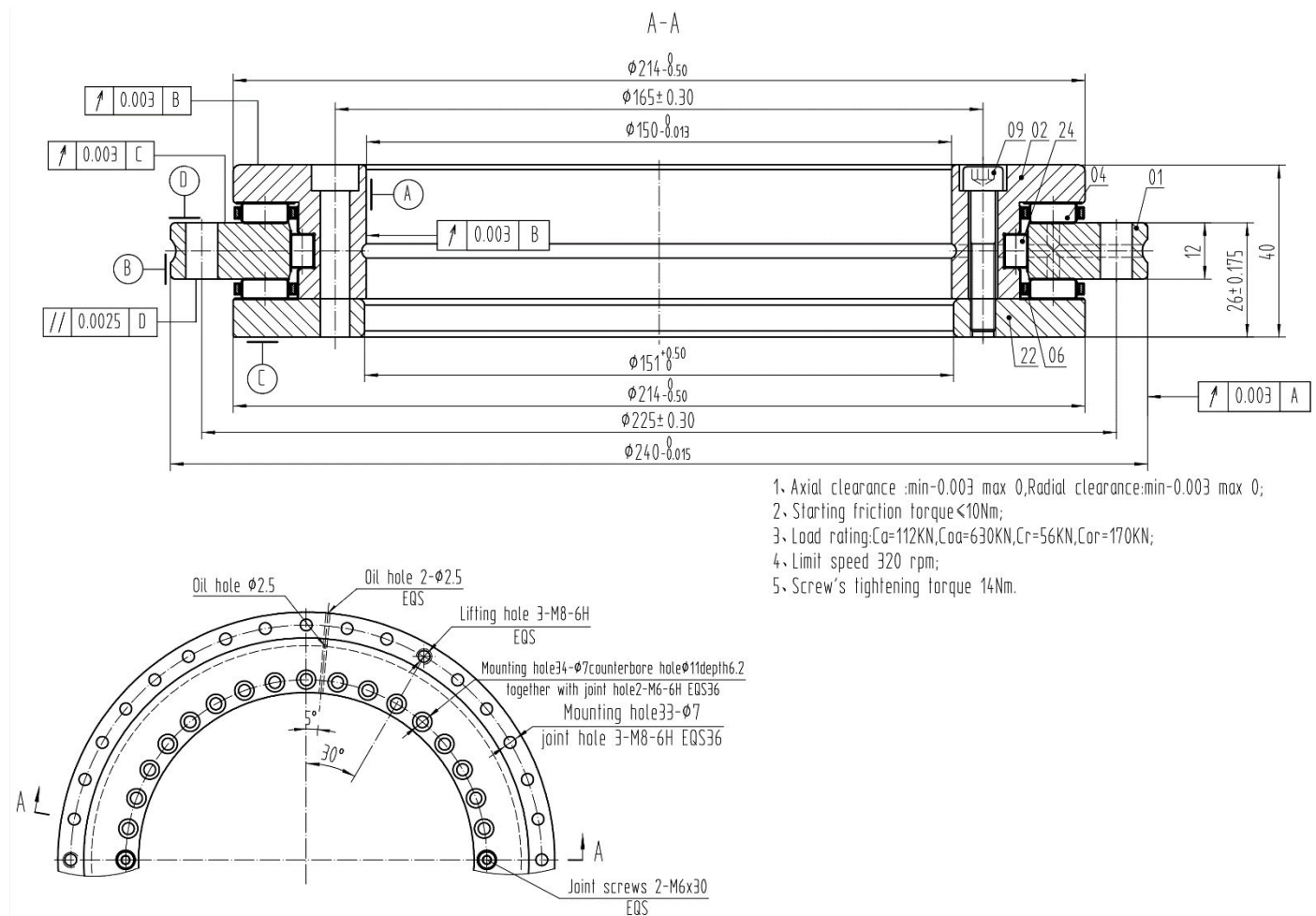
AAR120



Technische Daten / technical information

Material	GCR15-GB/T18254	Axial stat. Tragzahl	540 kN
Schwenkbereich	360°	Axial dyn. Tragzahl	102 kN
Max. Umdrehungsgeschwindigkeit	340 U/min	Radial stat. Tragzahl	143 kN
		Radial dyn. Tragzahl	52 kN

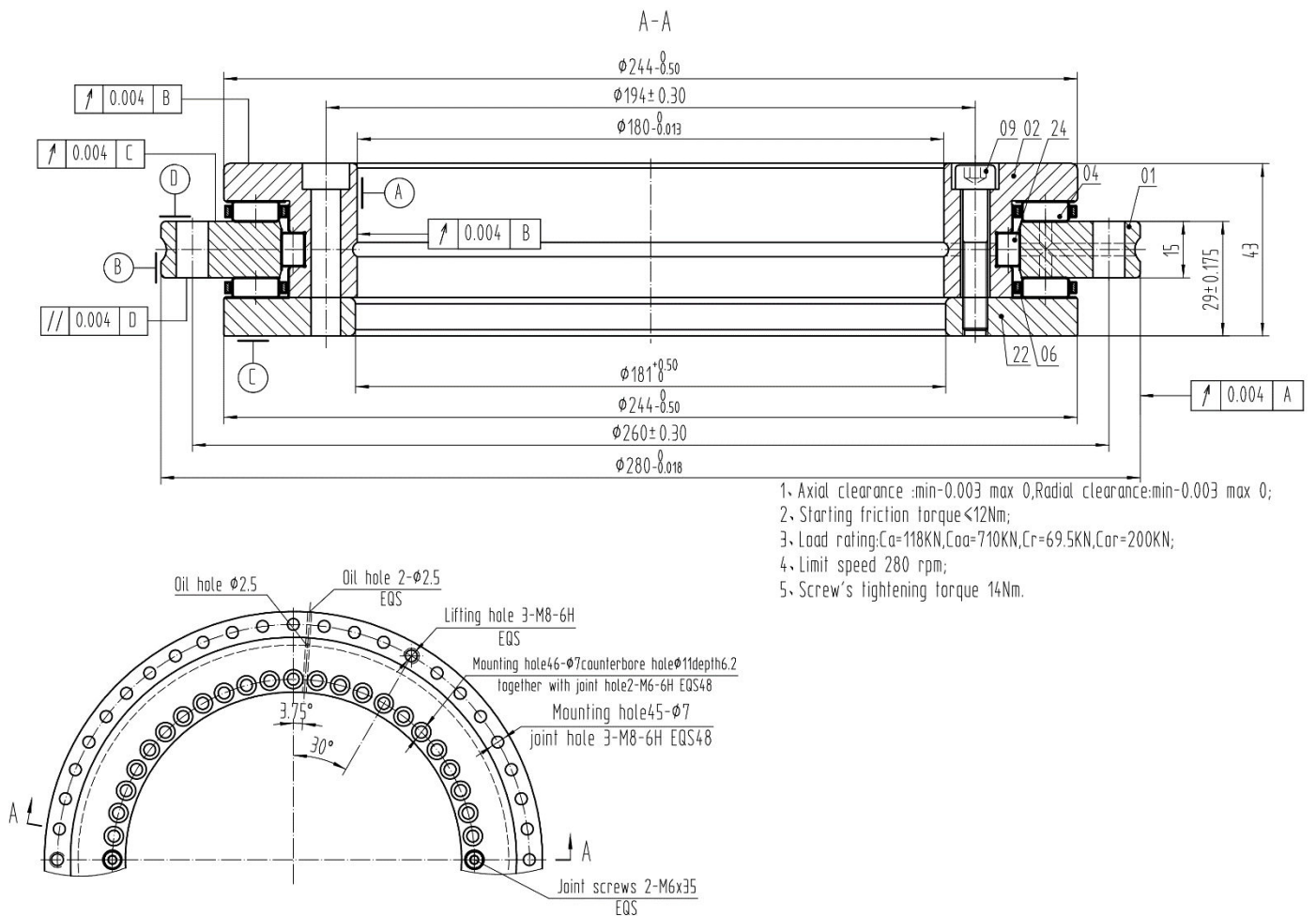
AAR150



Technische Daten / technical information

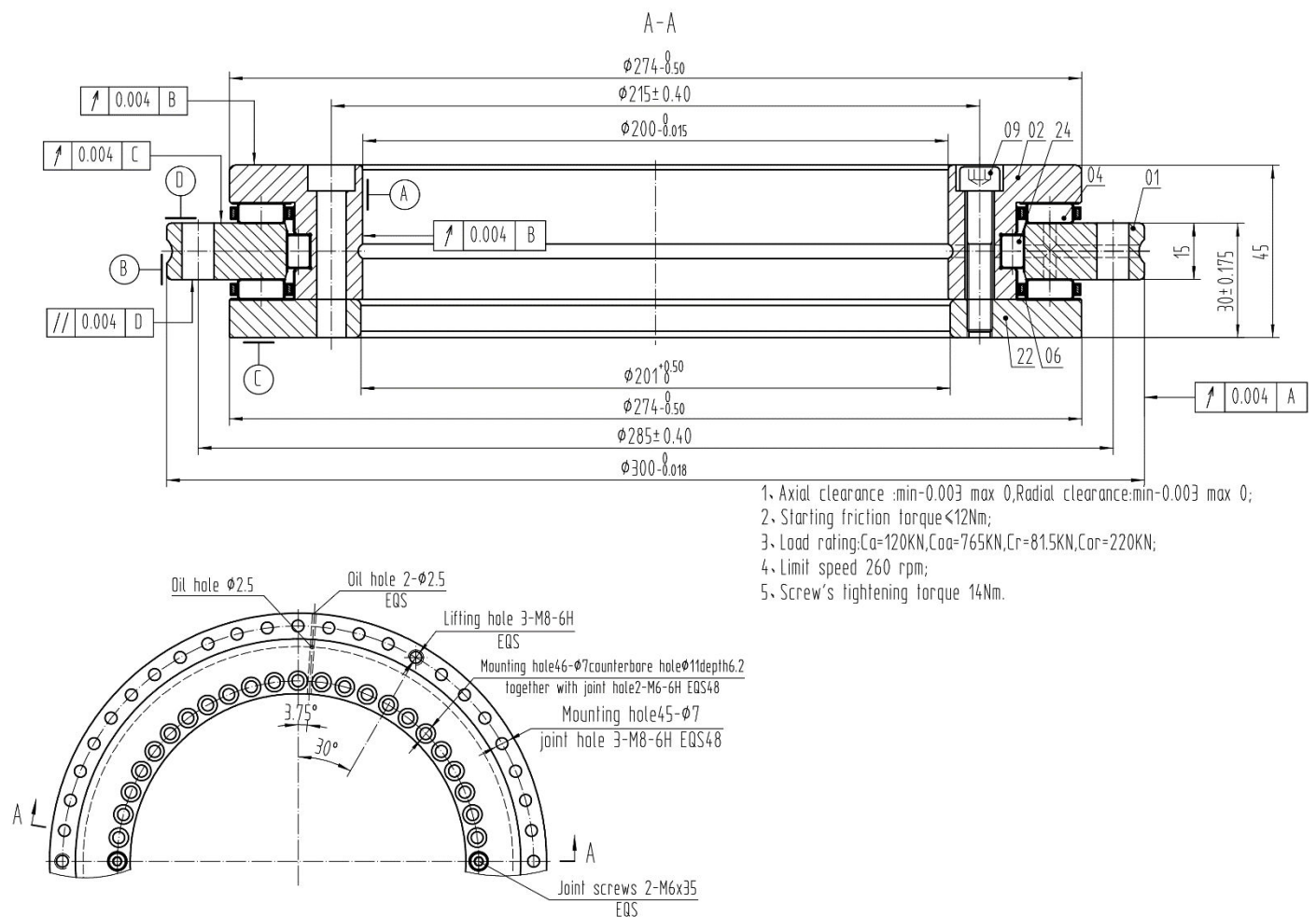
Material	GCR15-GB/T18254	Axial stat. Tragzahl	630 kN
Schwenkbereich	360°	Axial dyn. Tragzahl	112 kN
Max. Umdrehungsgeschwindigkeit	320 U/min	Radial stat. Tragzahl	170 kN
		Radial dyn. Tragzahl	56 kN

AAR180



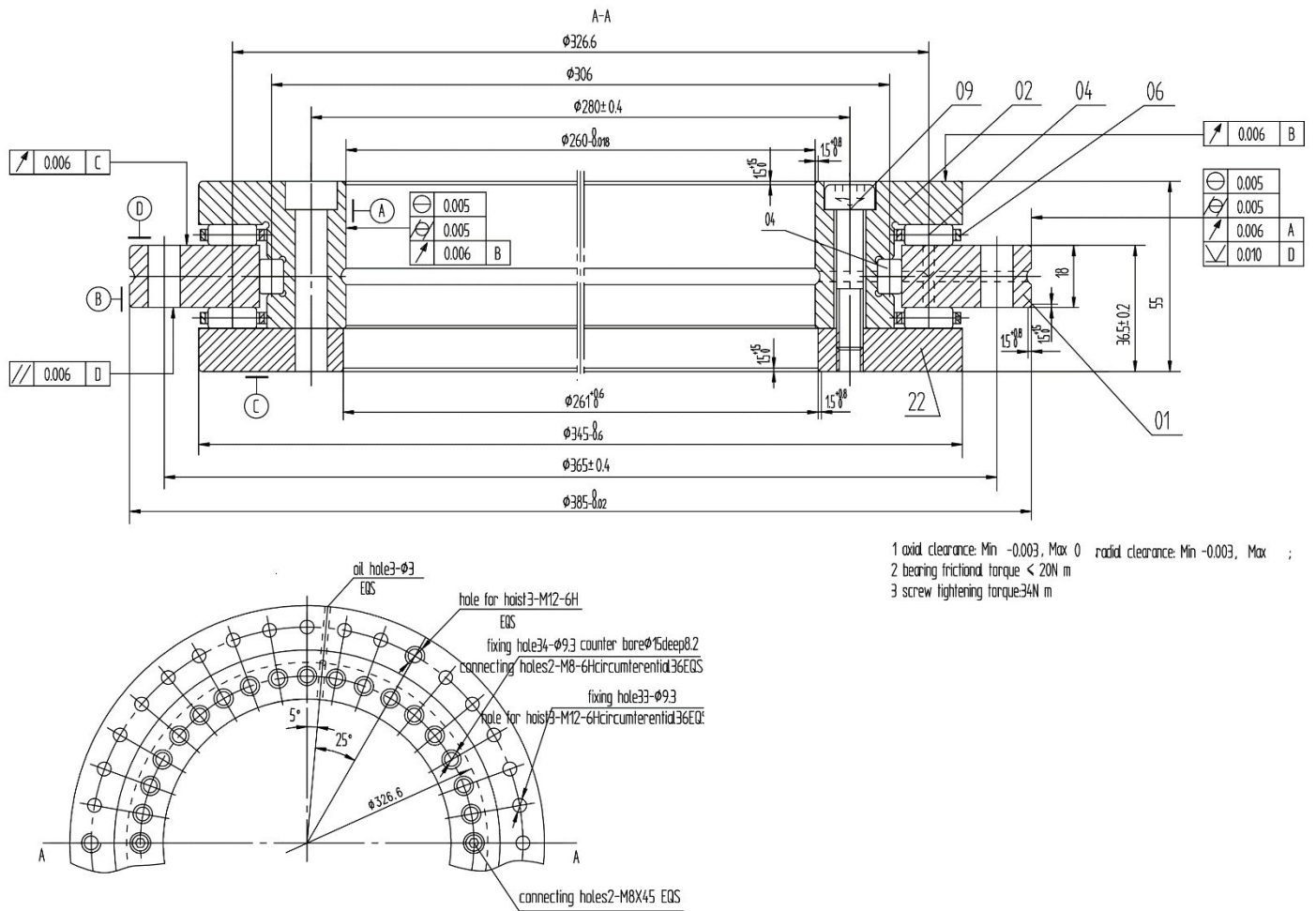
Technische Daten / technical information

Material	GCR15-GB/T18254	Axial stat. Tragzahl	710 kN
Schwenkbereich	360°	Axial dyn. Tragzahl	118 kN
Max. Umdrehungsgeschwindigkeit	280 U/min	Radial stat. Tragzahl	200 kN
		Radial dyn. Tragzahl	69 kN



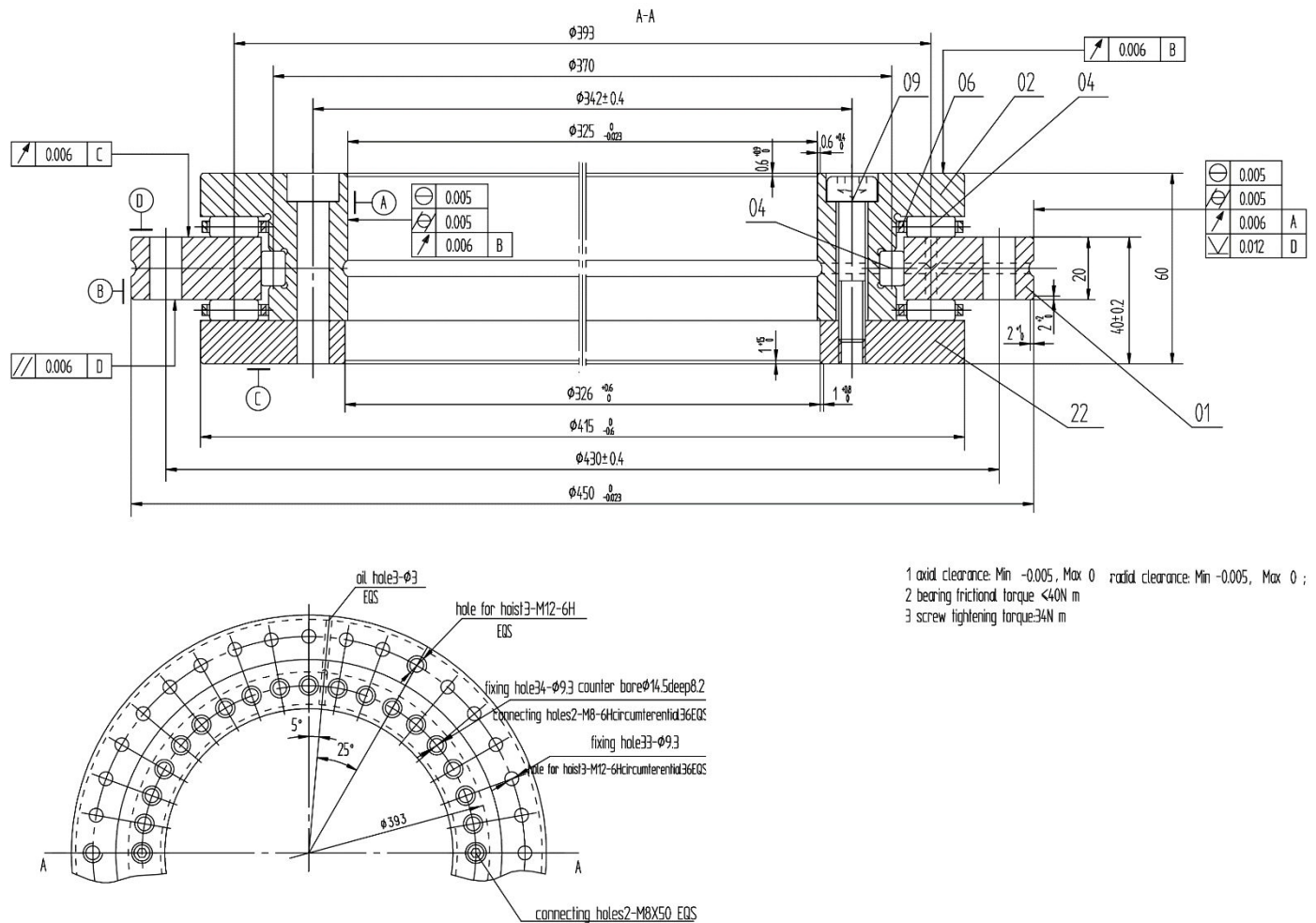
Technische Daten / technical information

Material	GCR15-GB/T18254	Axial stat. Tragzahl	765 kN
Schwenkbereich	360°	Axial dyn. Tragzahl	120 kN
Max. Umdrehungsgeschwindigkeit	260 U/min	Radial stat. Tragzahl	220 kN
		Radial dyn. Tragzahl	81 kN



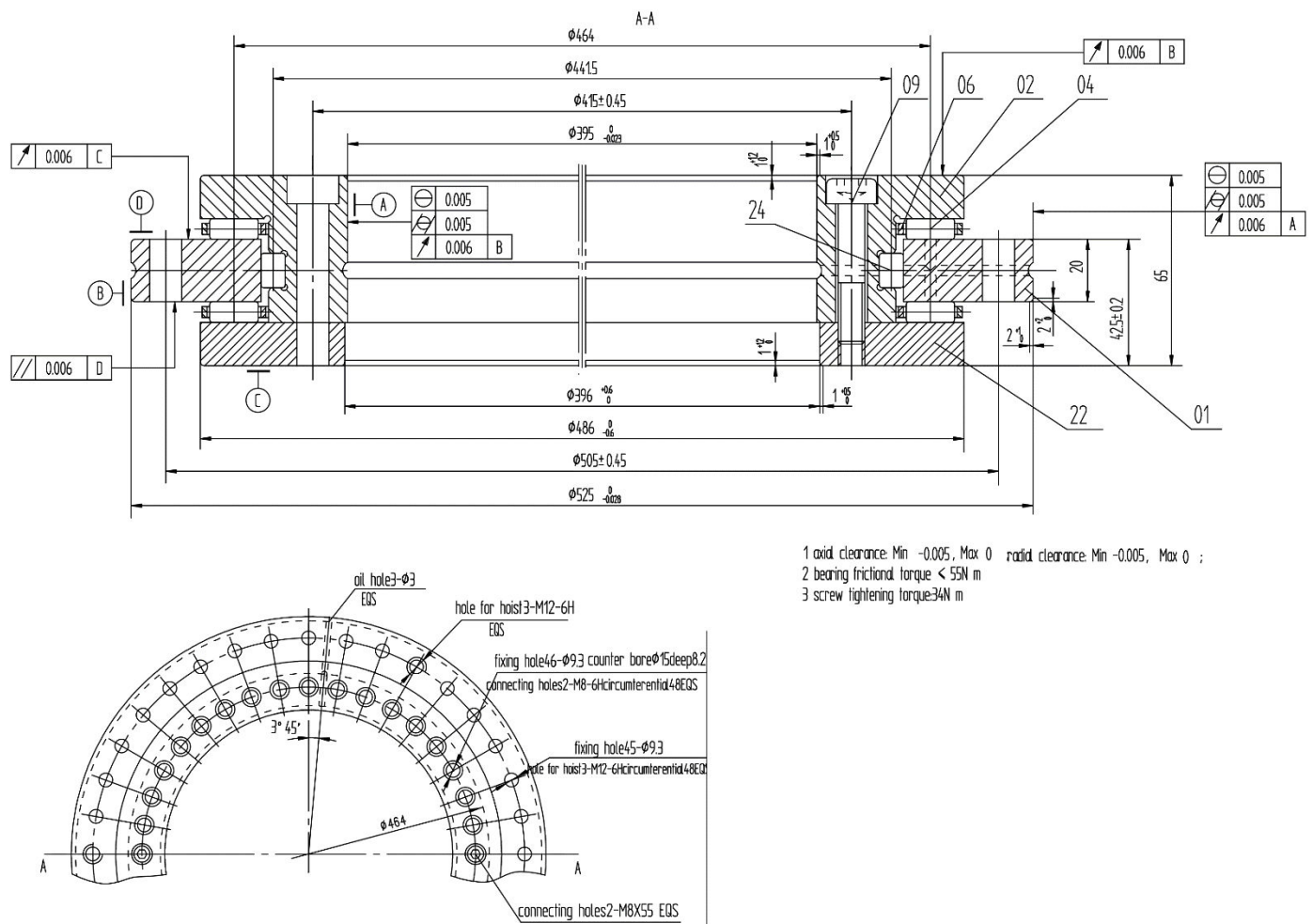
Technische Daten / *technical information*

Material	GCR15-GB/T18254	Axial stat. Tragzahl	1060 kN
Schwenkbereich	360°	Axial dyn. Tragzahl	160 kN
Max. Umdrehungsgeschwindigkeit	200 U/min	Radial stat. Tragzahl	290 kN
		Radial dyn. Tragzahl	93 kN



Technische Daten / *technical information*

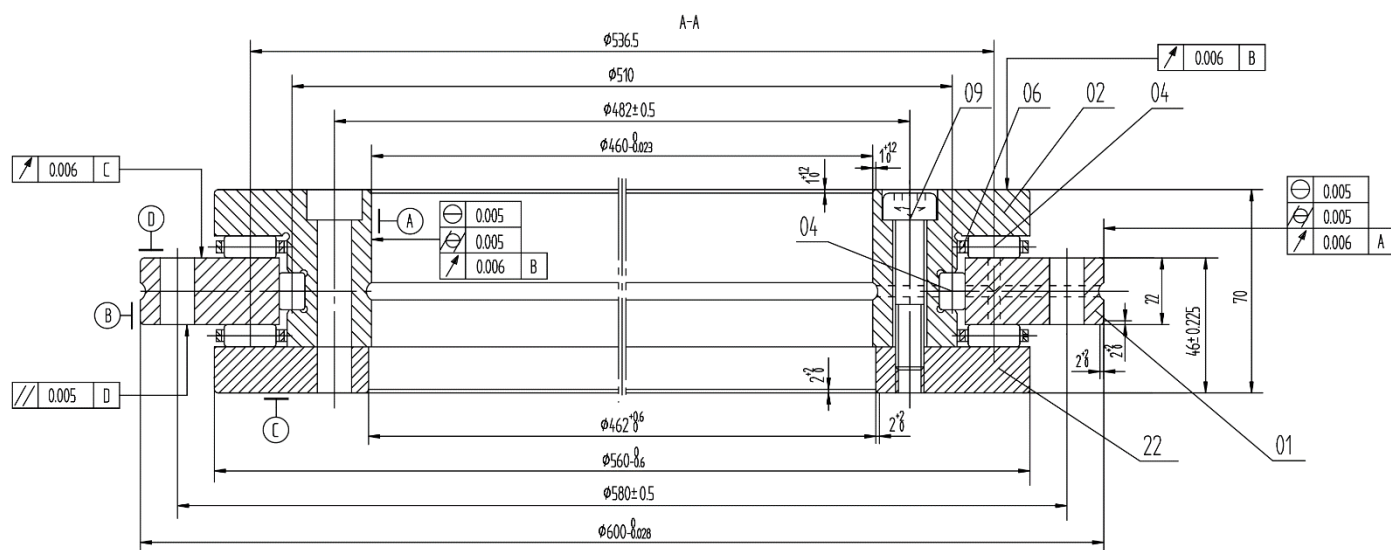
Material	GCR15-GB/T18254	Axial stat. Tragzahl	1930 kN
Schwenkbereich	360°	Axial dyn. Tragzahl	270 kN
Max. Umdrehungsgeschwindigkeit	170 U/min	Radial stat. Tragzahl	345 kN
		Radial dyn. Tragzahl	120 kN



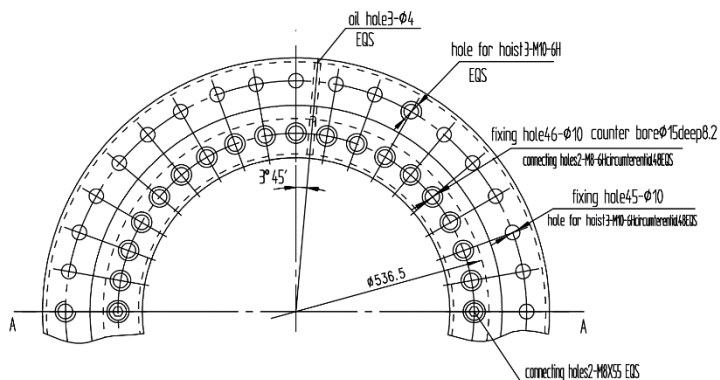
Technische Daten / technical information

Material	GCR15- GB/T18254	Axial stat. Tragzahl	2280 kN
Schwenkbereich	360°	Axial dyn. Tragzahl	300 kN
Max. Umdrehungsgeschwindigkeit	140 U/min	Radial stat. Tragzahl	655 kN
		Radial dyn. Tragzahl	186 kN

AAR460



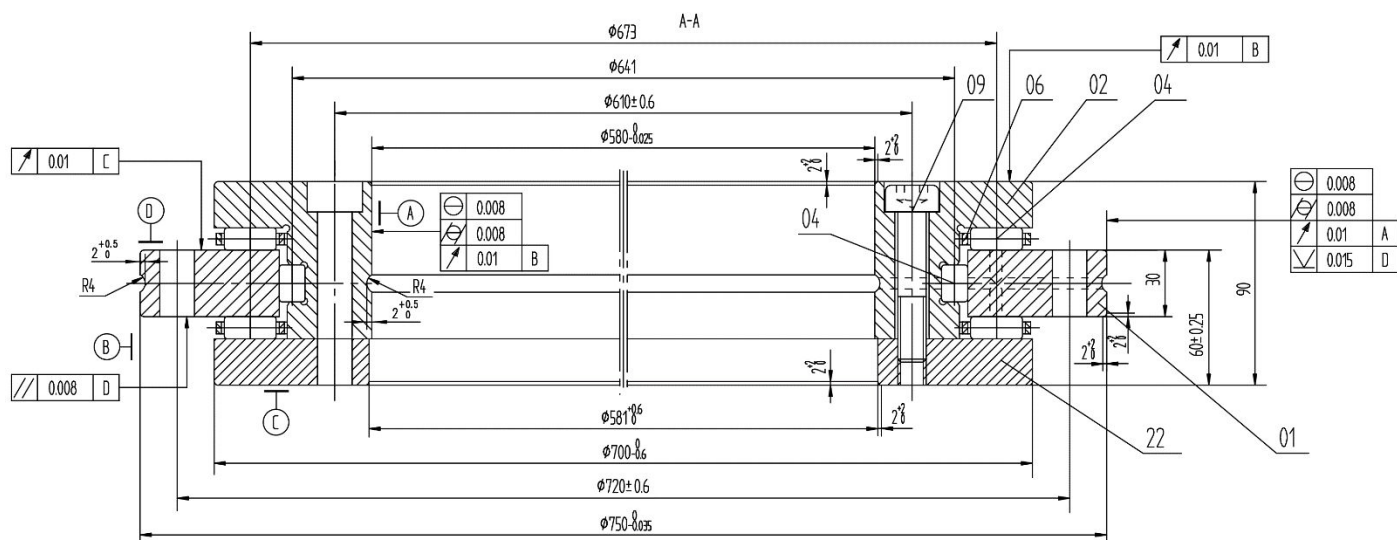
- 1 axial clearance: Min -0.005, Max 0 radial clearance: Min -0.005, Max 0 ;
 2 bearing frictional torque < 70N m
 3 screw tightening torque: 34N m



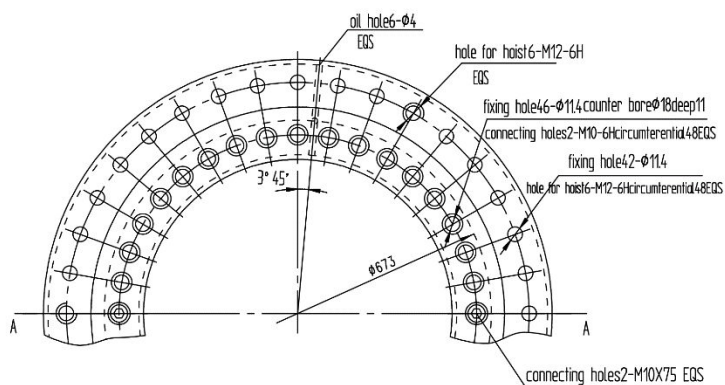
Technische Daten / technical information

Material	GCR15- GB/T18254	Axial stat. Tragzahl	2800 kN
Schwenkbereich	360°	Axial dyn. Tragzahl	355 kN
Max. Umdrehungsgeschwindigkeit	120 U/min	Radial stat. Tragzahl	765 kN
		Radial dyn. Tragzahl	200 kN

AAR580



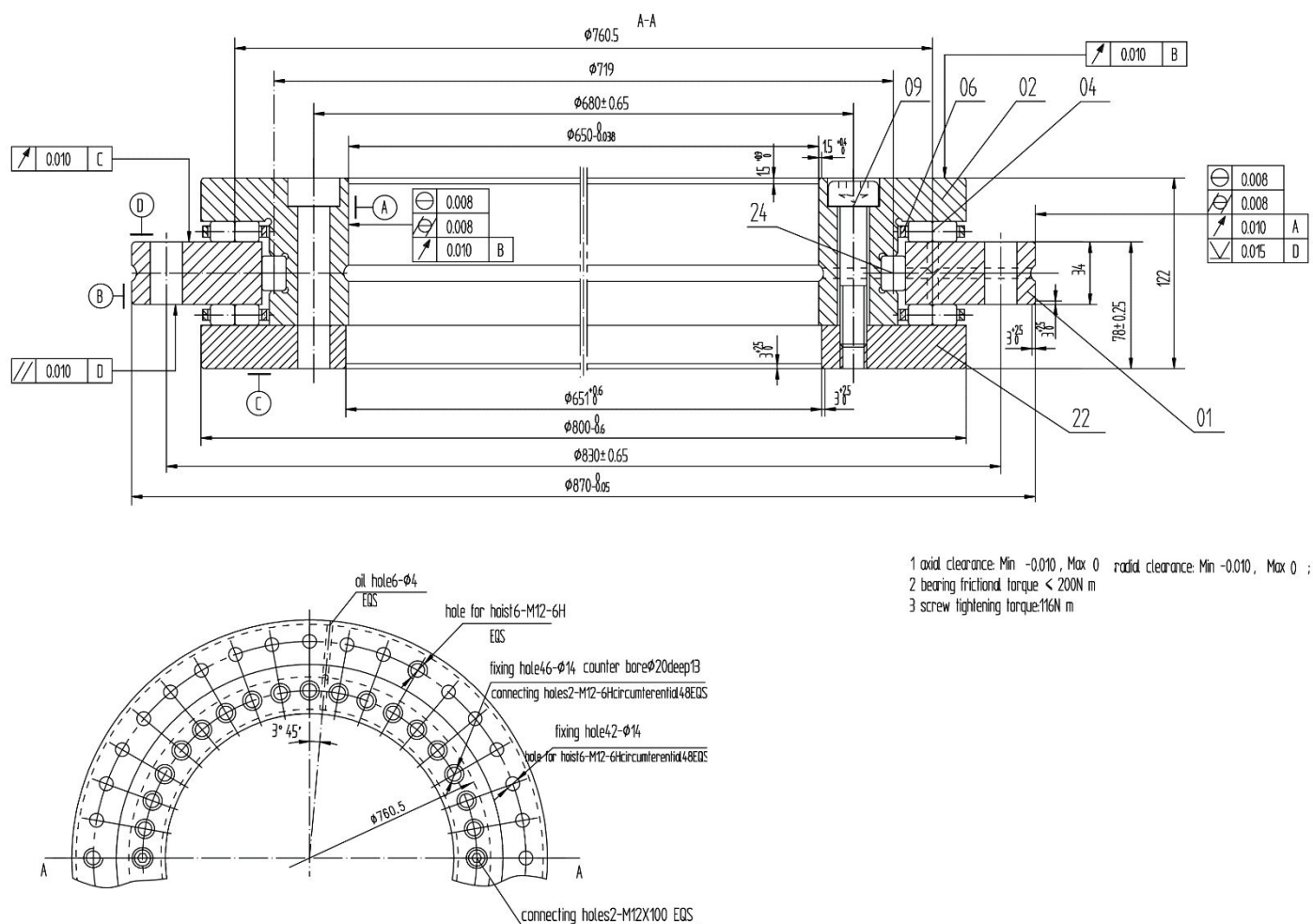
1 axial clearance: Min -0.010, Max 0 radial clearance: Min -0.010, Max 0 ;
 2 bearing frictional torque < 140N m
 3 screw tightening torque 68N m



Technische Daten / technical information

Material	GCR15-GB/T18254	Axial stat. Tragzahl	4250 kN
Schwenkbereich	360°	Axial dyn. Tragzahl	490 kN
Max. Umdrehungsgeschwindigkeit	80 U/min	Radial stat. Tragzahl	965 kN
		Radial dyn. Tragzahl	228 kN

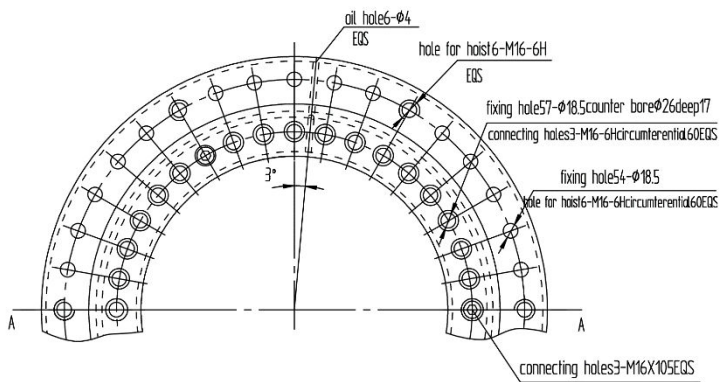
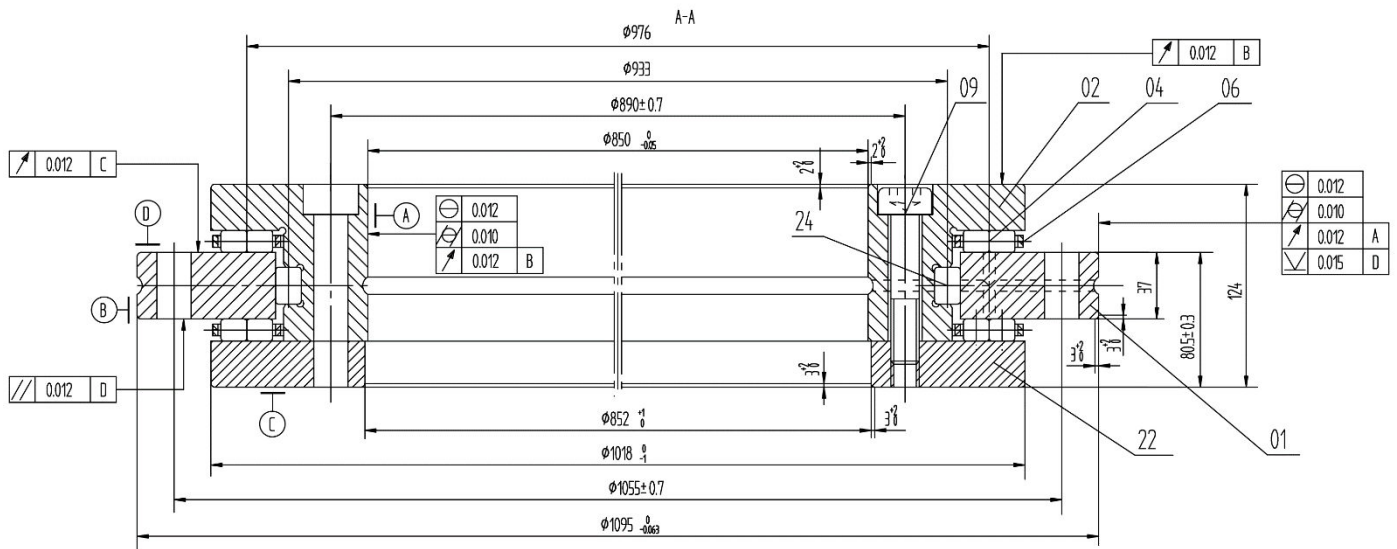
AAR650



Technische Daten / technical information

Material	GCR15-GB/T18254	Axial stat. Tragzahl	8000 kN
Schwenkbereich	360°	Axial dyn. Tragzahl	1040 kN
Max. Umdrehungsgeschwindigkeit	65 U/min	Radial stat. Tragzahl	1800 kN
		Radial dyn. Tragzahl	490 kN

AAR850

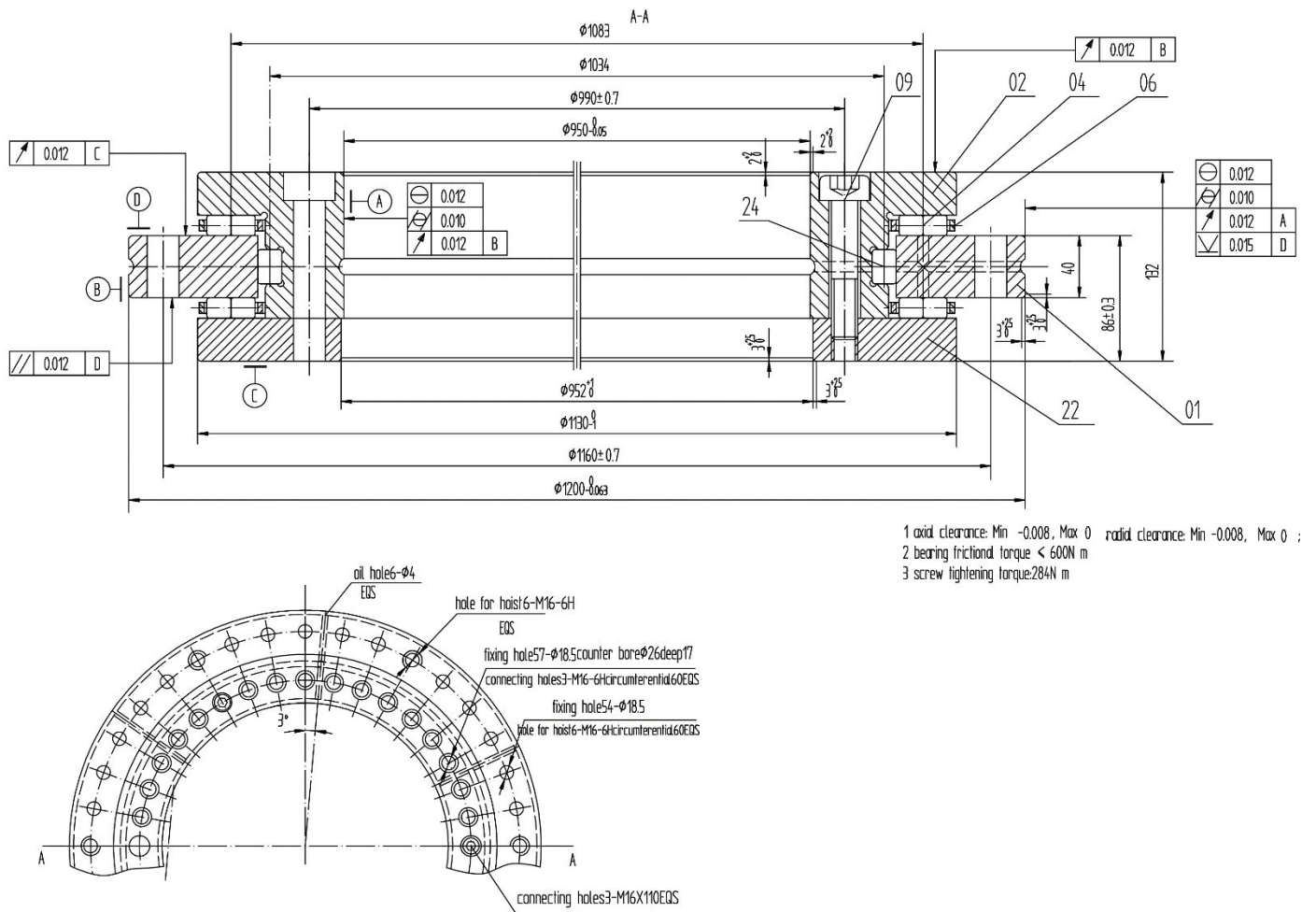


1 axial clearance: Min -0.008, Max 0 radial clearance: Min -0.008, Max 0 ;
2 bearing frictional torque < 300N m
3 screw tightening torque: 284N m

Technische Daten / *technical information*

Material	GCR15-GB/T18254	Axial stat. Tragzahl	8650 kN
Schwenkbereich	360°	Axial dyn. Tragzahl	1100 kN
Max. Umdrehungsgeschwindigkeit	50 U/min	Radial stat. Tragzahl	1730 kN
		Radial dyn. Tragzahl	455 kN

AAR950



Technische Daten / technical information

Material	GCR15- GB/T18254	Axial stat. Tragzahl	11400 kN
Schwenkbereich	360°	Axial dyn. Tragzahl	1290 kN
Max. Umdrehungsgeschwindigkeit	40 U/min	Radial stat. Tragzahl	2040 kN
		Radial dyn. Tragzahl	530 kN