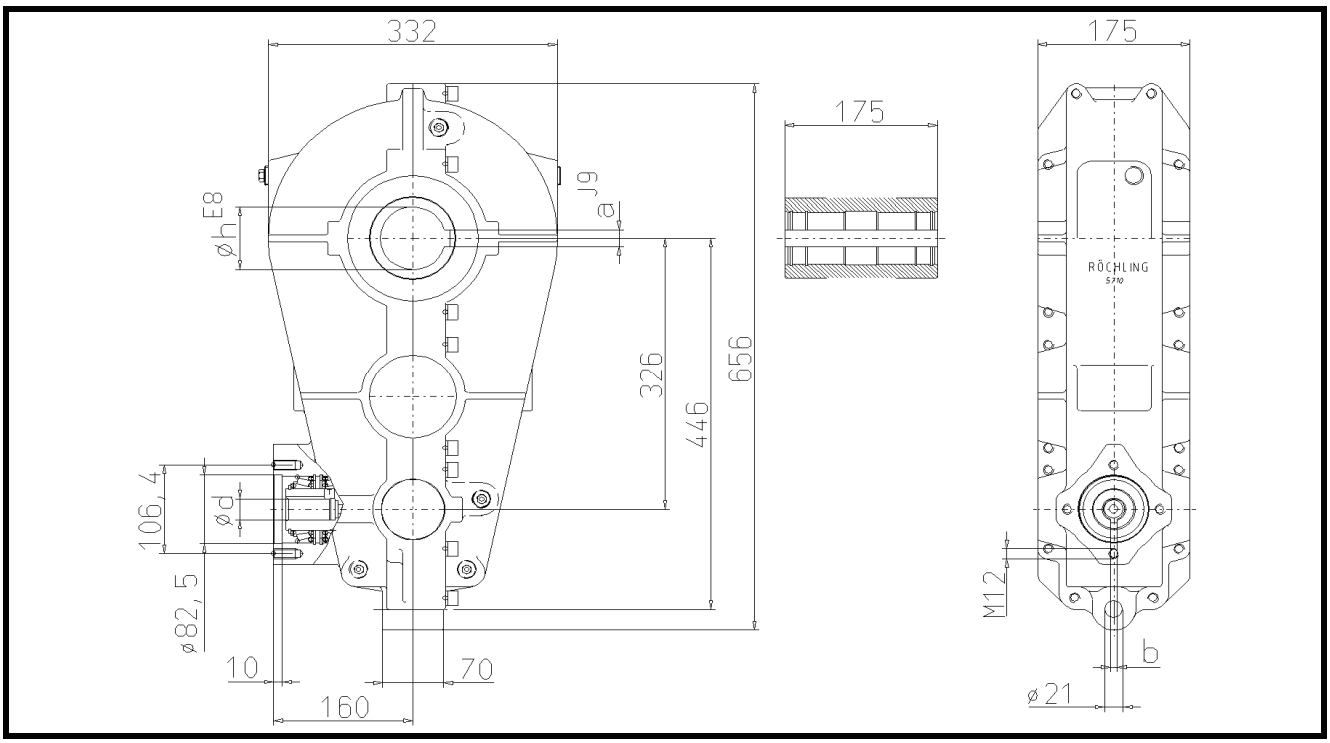
RÖGELBERG Getriebe

Am Rögelberg 10, 49716 Meppen
Tel.: +49 5932/507-0
Fax: +49 5932/507-102
E-Mail: info@roegelberg-getriebe.de
www.roegelberg-getriebe.de

5710

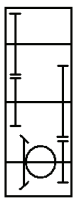
Getriebe für hydraulischen Kratzbodenantrieb
Gearboxes for hydraulically driven scraper floors
Réducteur pour entrainement hydraulique du fond mouvant



Getriebe / Gearboxes / Réducteurs 5710-A-*		A-1	A-2	A-3	A-4	A-10	A-20	A-30	A-40
Übersetzung / ratio / rapport de réduction	**i**	39	39	39	39	39	39	39	39
Antriebsdrehzahl / input speed / vitesse d´entrée	**[min^{-1}] n_1**	300	300	300	300	300	300	300	300
Abtriebsdrehzahl / output speed / vitesse de sortie	**[min^{-1}] n_2**	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6
Nennleistung / nominal power / puissance nominale	**[KW] P_N**	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
Nenn-Antriebsdrehmoment / nominal input torque / couple nominal en entrée	**[Nm] M_{1N}**	141	141	141	141	141	141	141	141
max. Antriebsdrehmoment / max input torque / couple maxi en entrée	**[Nm] M_{1max}**	230	230	230	230	230	230	230	230
Nenn-Abtriebsdrehmoment / nominal output torque / couple nominal sur l´arbre de sortie	**[Nm] M_{2N}**	5500	5500	5500	5500	5500	5500	5500	5500
max. Abtriebsdrehmoment / max output torque / couple maxi sur l´arbre de sortie	**[Nm] M_{2max}**	9000	9000	9000	9000	9000	9000	9000	9000
Kurzzeitig-seltenes Spitzenabtriebsmoment/short-time peak-torque/couple de pointe rare et de courte durée	**[Nm] M_{KSS}**	16000	16000	16000	16000	16000	16000	16000	16000

Hohlwellen-Anschlußmaße / Companion dimensions of the hollow shaft / Dimensions des arbres creux

		A-1	A-2	A-3	A-4	A-10	A-20	A-30	A-40
Ø h	**[mm]**	60,1	65,1	70,1	75,1	60,1	65,1	70,1	75,1
a	**[mm]**	18	18	20	20	18	18	20	20
Ø d	**[mm]**	25	25	25	25	32	32	32	32
b	**[mm]**	8	8	8	8	10	10	10	10



Gewicht / Weight / Poids : 97 kg

Öl / Oil / Huile : Mobilgear 632