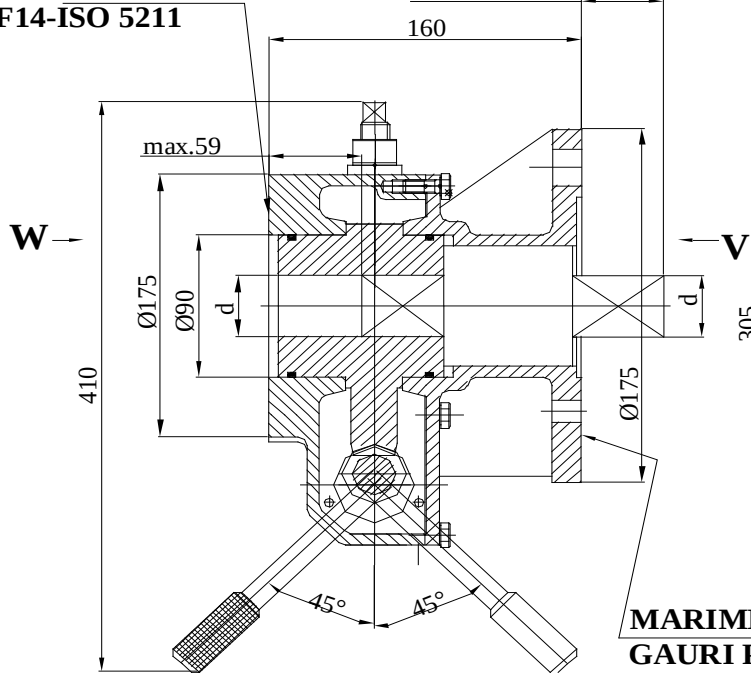


AUSRÜCKBARES HANDGETRIEBE FÜR "VIERTEL UMDREHUNG"-ARMATUREN - ANTRIEB RMD 125

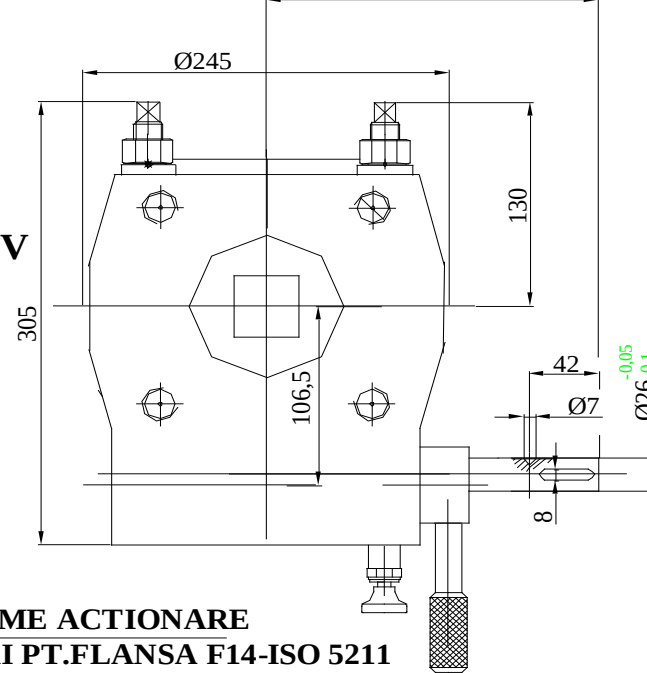


FLANSA CUPLARE VANA
F14-ISO 5211

l=50-standard



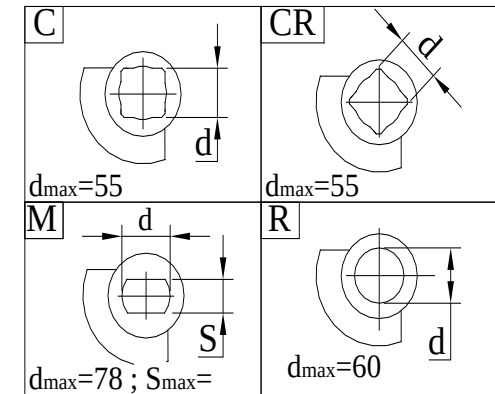
L=234-standard



MARIME ACTIONARE
GAURI PT.FLANSA F14-ISO 5211

Blatt Nr.	2298
Datum	04.08.2010

Vedere "V"; "W"
Forma cuplare Pozitia "inchis"



Handrad, Aluminium -ø350-Standard
Handrad, geschweißt: A400; A500; A600
Werden besonders bestellt!

TECHNISCHE DATEN:

Ausgangsmoment.....2500 Nm
Eingangsmoment.....110 Nm
Verhältnis.....76
Winkelgang, Ausgang.....90°±5°
Drehzahl, handrad für einen vollständigen Gang.....19
Mechanischer Schutzgrad.....IP67

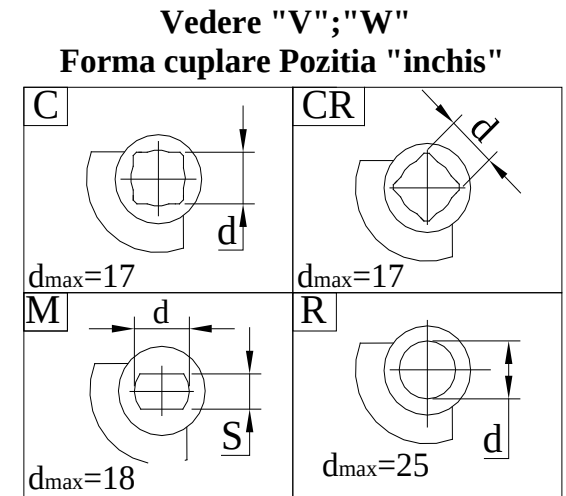
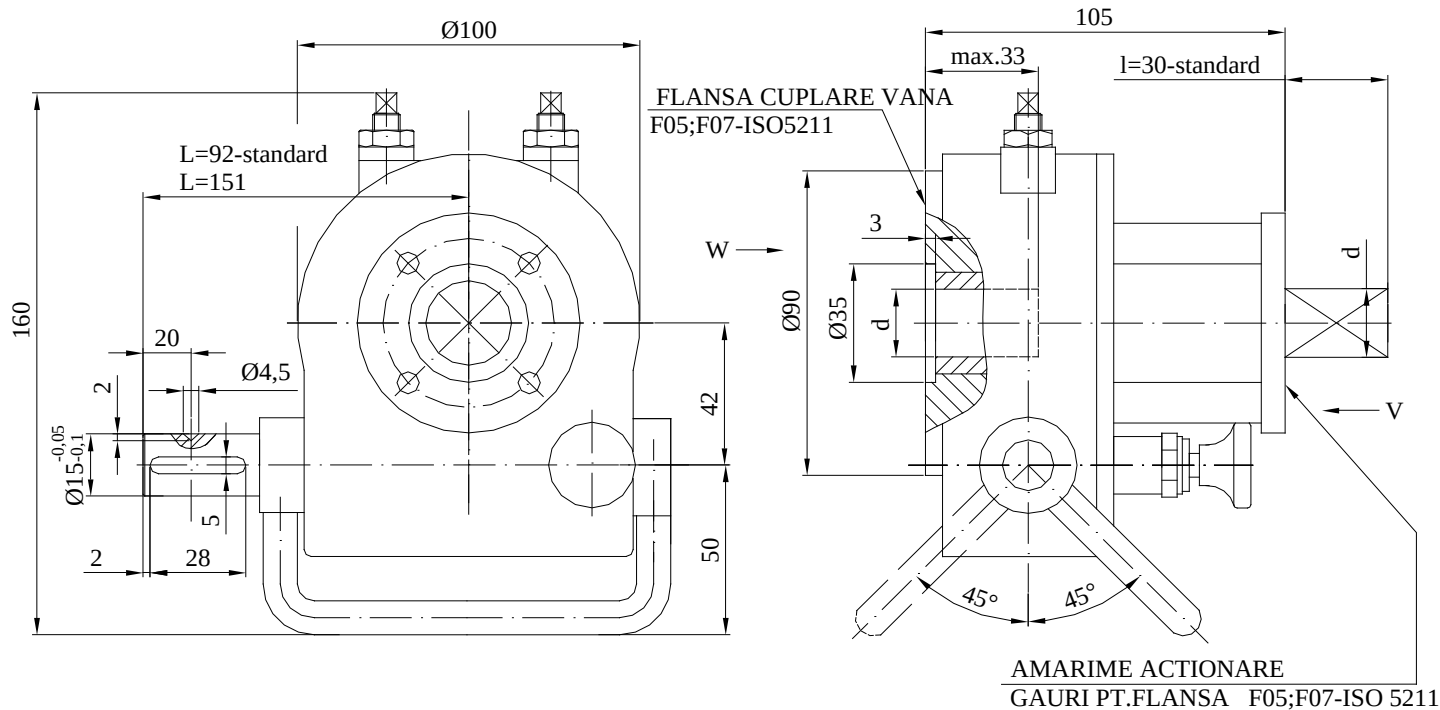
SYMBOLS:

RMD125	x	F14	-	C50	/	F14	-	C50	x	50	-	234
Typ												L-Wellenlänge
Ventilkupplungsflansch		ISO										l-Antriebslänge
5211												d-Kupplungs- Antriebs- Größe
d-Ventilkupplungsgröße												Kupplungs- Antriebs- Flansch ISO 5211

AUSRÜCKBARES HANDGETRIEBE FÜR "VIERTEL UMDREHUNG"-ARMATUREN - ANTRIEB RMD 0A



Blatt Nr.	614b
Datum	05.03.2003



Handrad, Aluminium - 140-Standard
Wird besonders bestellt!

TECHNISCHE DATEN:

Ausgangsmoment.....125 Nm
Eingangsmoment.....8,8 Nm
Verhältnis.....41
Winkelgang, Ausgang.....90°±5°
Drehzahl, handrad für einen vollständigen Gang....10,25
Mechanischer Schutzgrad.....IP 65
Materialien gemäß der Spezifikation.....128

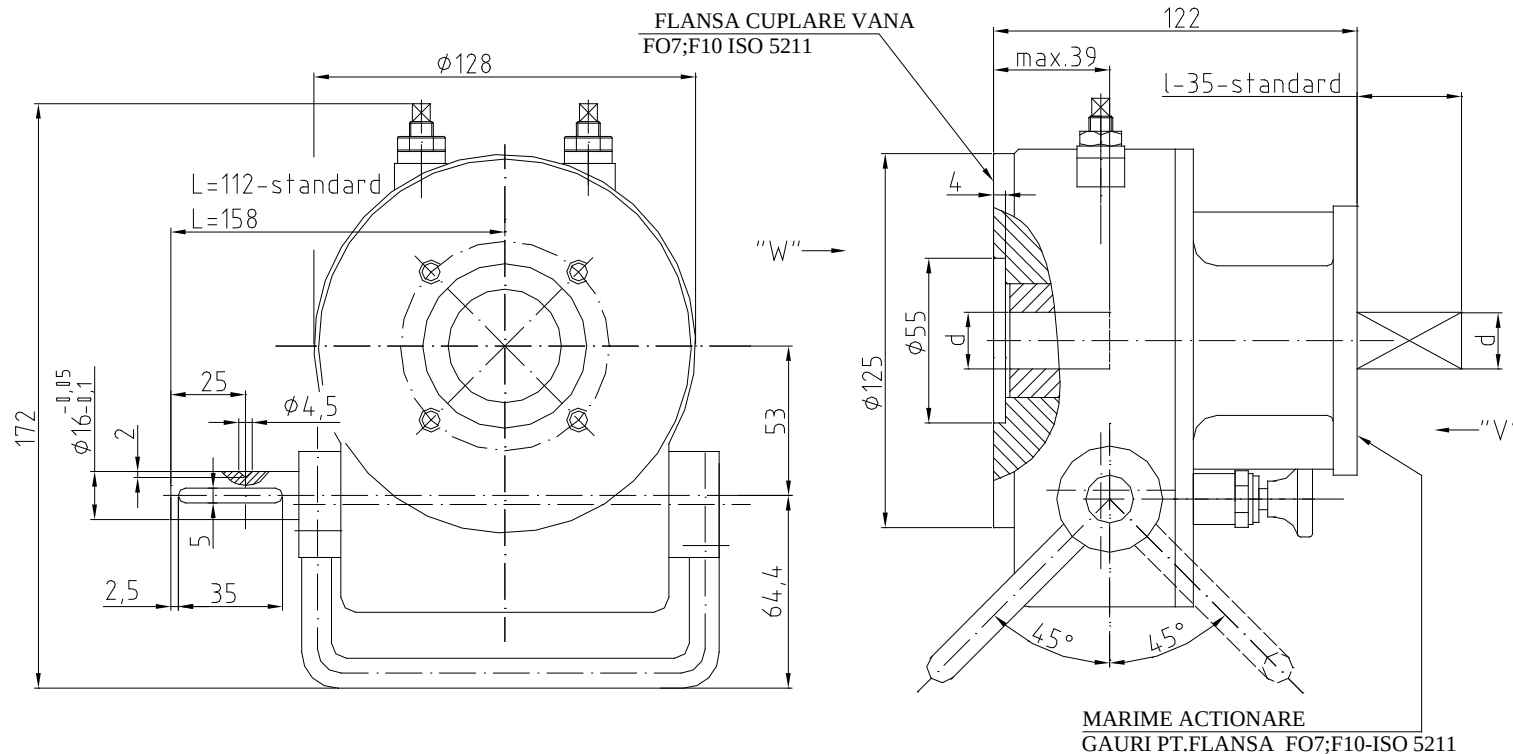
SYMBOLS:

RMD-0A	x	F07	-	C15	/	F05	-	C15	x	30	-	92
Typ												L-Wellenlänge
Ventilkupplungsflansch		ISO										l-Antriebslänge
5211												d-Kupplungs- Antriebs- Größe
d-Ventilkupplungsgröße												Kupplungs- Antriebs- Form ISO 5211

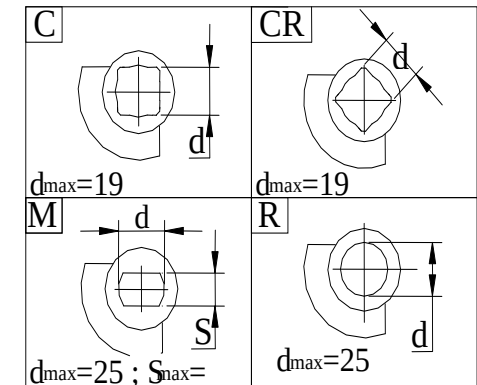
AUSRÜCKBARES HANDGETRIEBE FÜR "VIERTEL UMDREHUNG"-ARMATUREN - ANTRIEB RMD 1A



Blatt Nr.	615b
Datum	05.03.2003



"V"; "W"-Übersicht
Kupplungsform Position "geschlossen"



TECHNISCHE DATEN:

Ausgangsmoment.....	270 Nm
Eingangsmoment.....	22,5 Nm
Verhältnis.....	40
Winkelgang, Ausgang.....	90°±5°
Drehzahl, handrad für einen vollständigen Gang.....	10
Mechanischer Schutzgrad.....	IP 65
Materialien gemäß der Spezifikation.....	128

Handrad, Aluminium Ø225-Standard
Wird besonders bestellt!

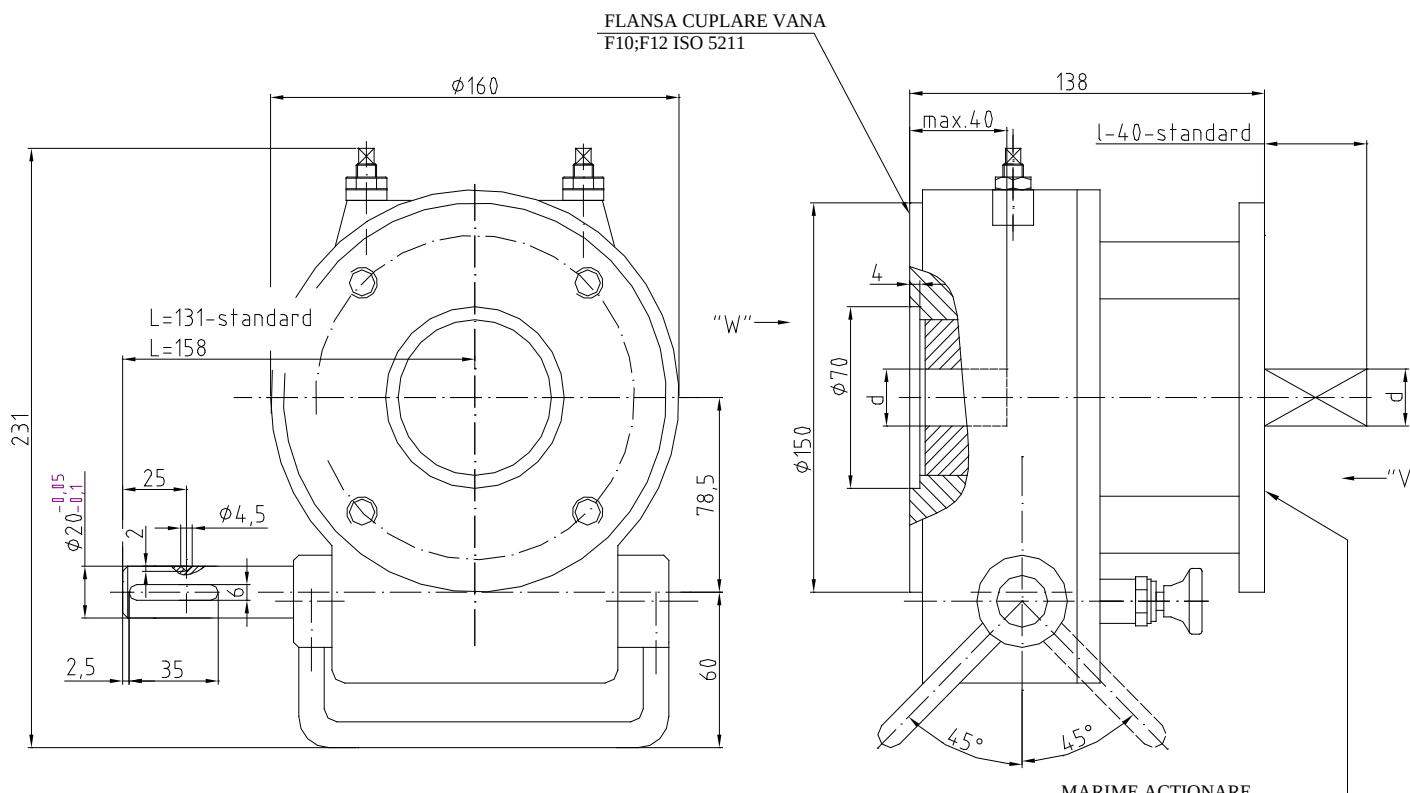
SYMBOLE:

RMD-1A	x	F10	-	C17	/	F07	-	C17	x	35	-	112
Typ												L-Wellenlänge
Ventilkupplungsflansch		ISO										l-Antriebslänge
5211												d-Kupplungs- Antriebs- Größe
d-Ventilkupplungsgröße												Kupplungs- Antriebs- Flansch

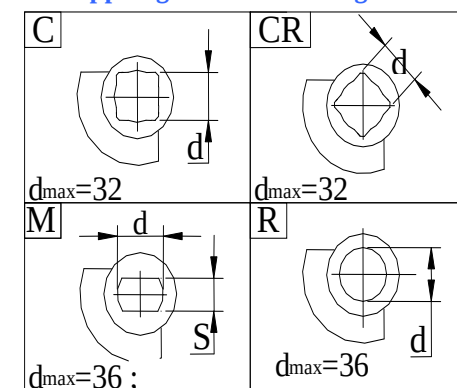
AUSRÜCKBARES HANDGETRIEBE FÜR "VIERTEL UMDREHUNG"-ARMATUREN RMD 2A



Blatt Nr.	616b
Datum	05.03.2003



"V"-;"W"-Übersicht
Kupplungsform Position "geschlossen"



Handrad, Aluminium Ø225-Standard
Wird besonders bestellt!

TECHNISCHE DATEN:

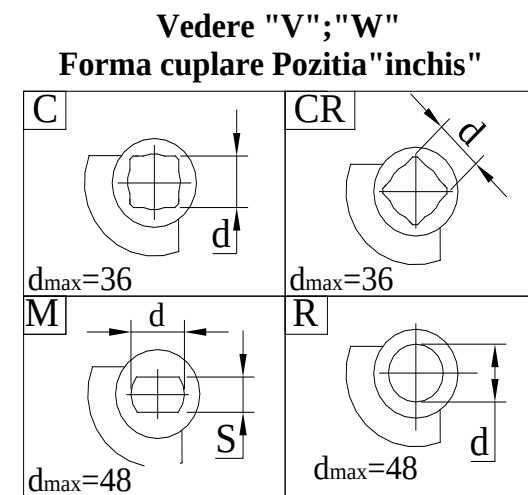
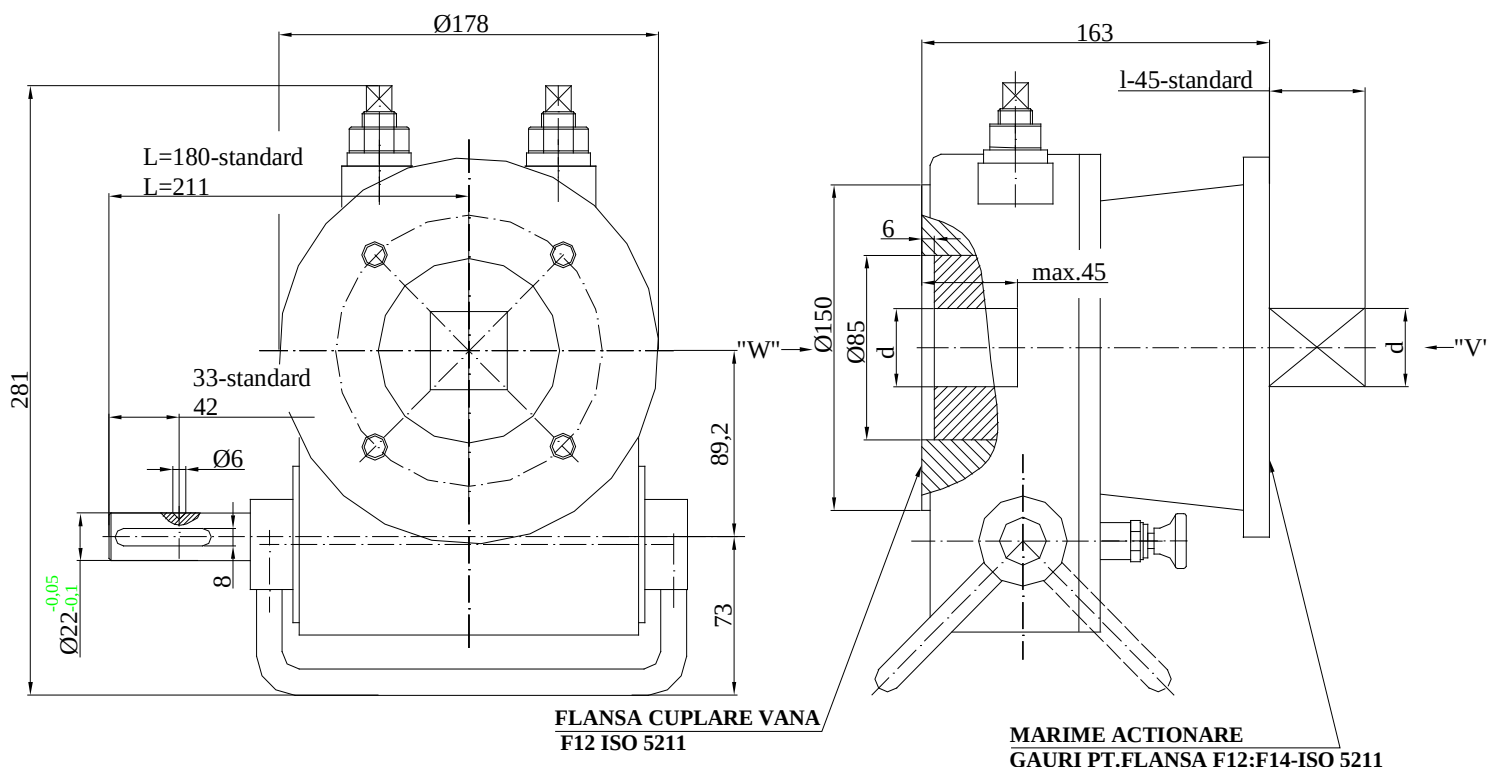
Ausgangsmoment.....800 Nm
Eingangsmoment.....55 Nm
Verhältnis.....48
Winkelgang, Ausgang.....90°±5°
Drehzahl, handrad für einen vollständigen
Gang.....10,25
Mechanischer Schutzgrad.....IP 65
Materialien gemäß der
Spezifikation.....128

SYMBOLE:

RMD-2A x F12 - C25 / F10 - C25 x 40 - 131
Typ Ventilkupplungsflansch ISO L-Wellenlänge
5211 I-lAntriebslänge
d-Ventilkupplungsgröße d-Kupplungs- Antriebs- Größe
Kupplungs- Antriebs- Flansch

AUSRÜCKBARES HANDGETRIEBE FÜR "VIERTEL UMDREHUNG"-ARMATUREN - ANTRIEB RMD 3A

Blatt Nr.	617b
Datum	05.03.2003



Handrad - A450-Standard;
-A350
Wird besonders bestellt!

TECHNISCHE DATEN:

Ausgangsmoment.....1150 Nm
Eingangsmoment.....75 Nm
Verhältnis.....49
Winkelgang, Ausgang.....90°±5°
Drehzahl, handrad für einen vollständigen Gang.....10.25
Mechanischer Schutzgrad.....IP 65
Materialien gemäß der Spezifikation.....128

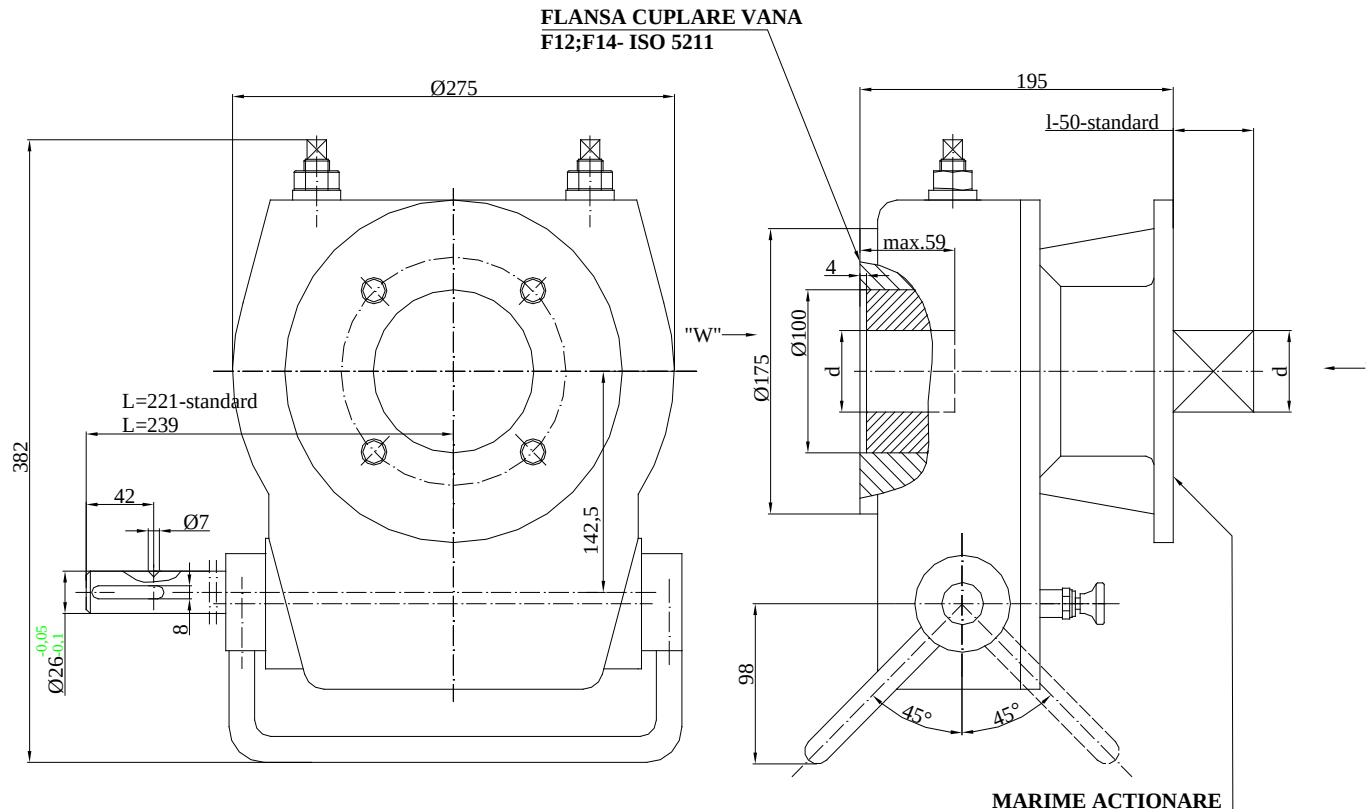
SYMBOLLE:

RMD-3A	x	F12	-	C36	/	F12	-	C36	x	45	-	180
Typ												L-Wellenlänge
Ventilkupplungsflansch		ISO										I-Antriebslänge
5211												d-Kupplungs- Antriebs- Größe
d-Ventilkupplungsgröße												Kupplungs- Antriebs- Flansch

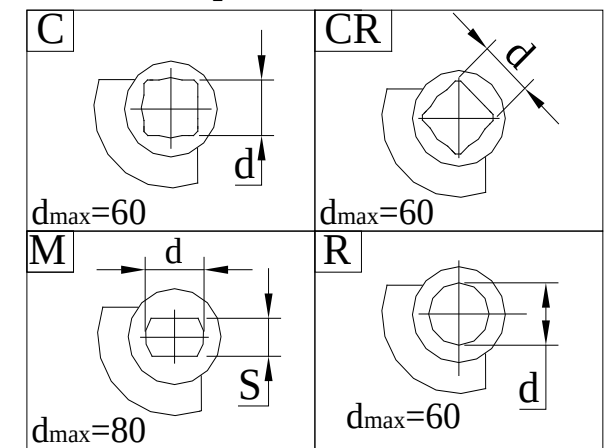
AUSRÜCKBARES HANDGETRIEBE FÜR "VIERTEL UMDREHUNG"-ARMATUREN - ANTRIEB RMD 4A



Blatt Nr.	618b
Datum	05.03.2003



Vedere "V"; "W"
Forma cuplare Pozitia "inchis"



Handrad - A600-Standard
Wird besonders bestellt!

TECHNISCHE DATEN:

Ausgangsmoment.....2500 Nm
Eingangsmoment..... 190 Nm
Verhältnis.....44
Winkelgang, Ausgang.....90°±5°
Drehzahl, handrad für einen vollständigen Gang...11
Mechanischer Schutzgrad.....IP 65
Materialien gemäß der Spezifikation..... 128

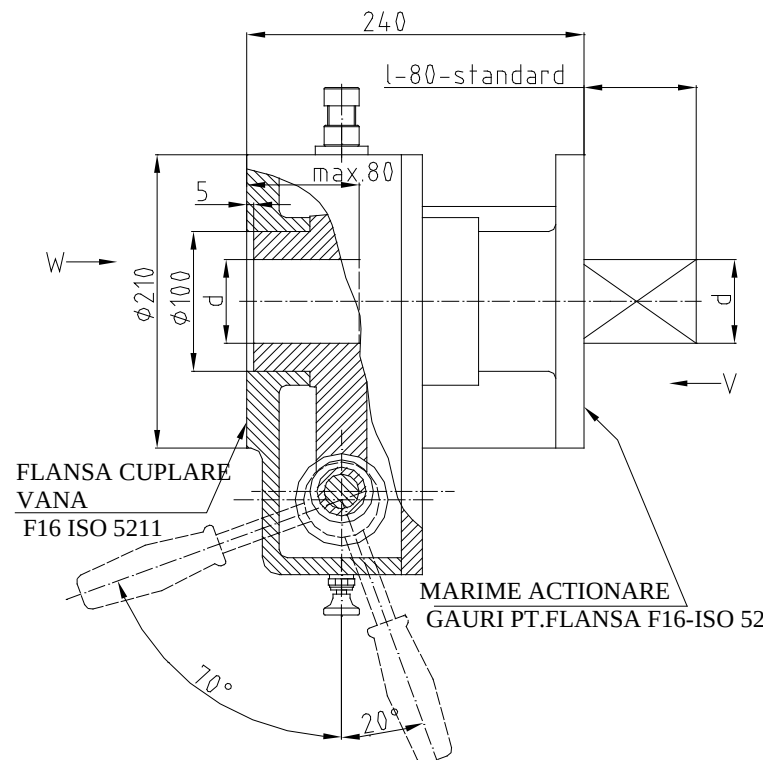
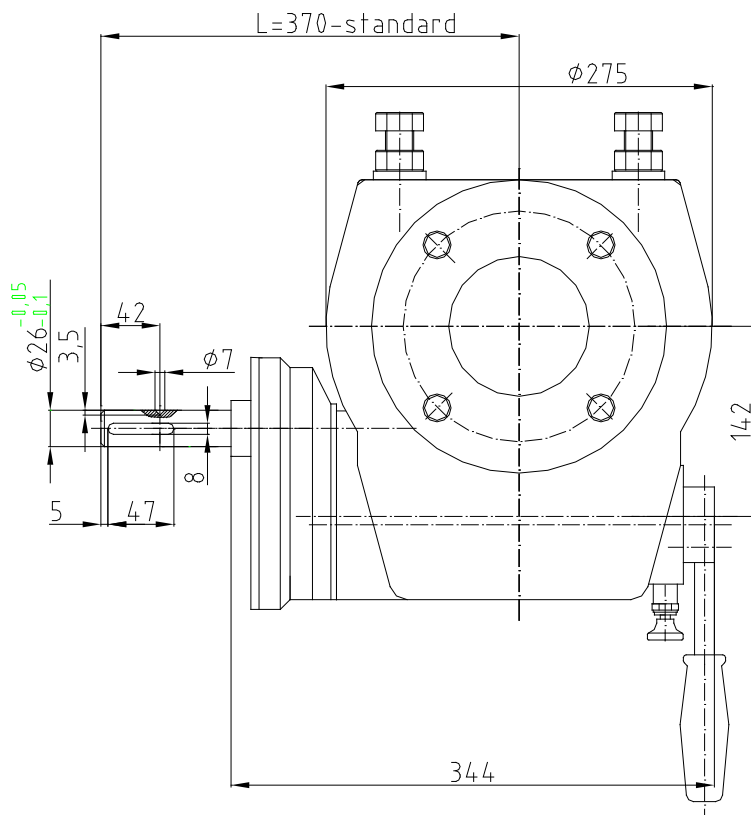
SYMBOL:

RMD-4A	x	F14	-	C50	/	F14	-	C50	x	55	-	221
Typ												L-Wellenlänge
Ventilkupplungsflansch		ISO										I-Antriebslänge
5211												d-Kupplungs- Antriebs- Größe
d-Ventilkupplungsgröße												Kupplungs- Antriebs- Flansch

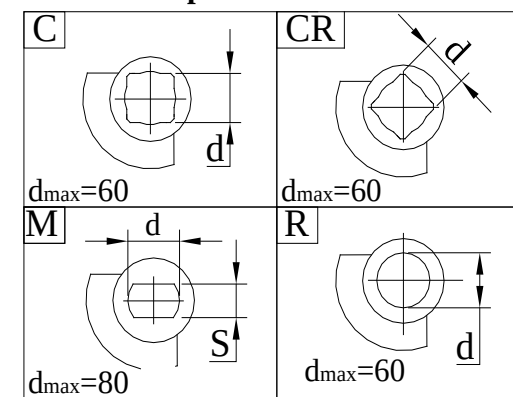
AUSRÜCKBARES HANDGETRIEBE FÜR "VIERTEL UMDREHUNG"-ARMATUREN - ANTRIEB **RMD 5**



Blatt Nr.	619b
Datum	05.03.2003



Vedere "V"; "W"
Forma cuplare Pozitia "inchis"



Handrad - A600
Wird besonders bestellt!

TECHNISCHE DATEN:

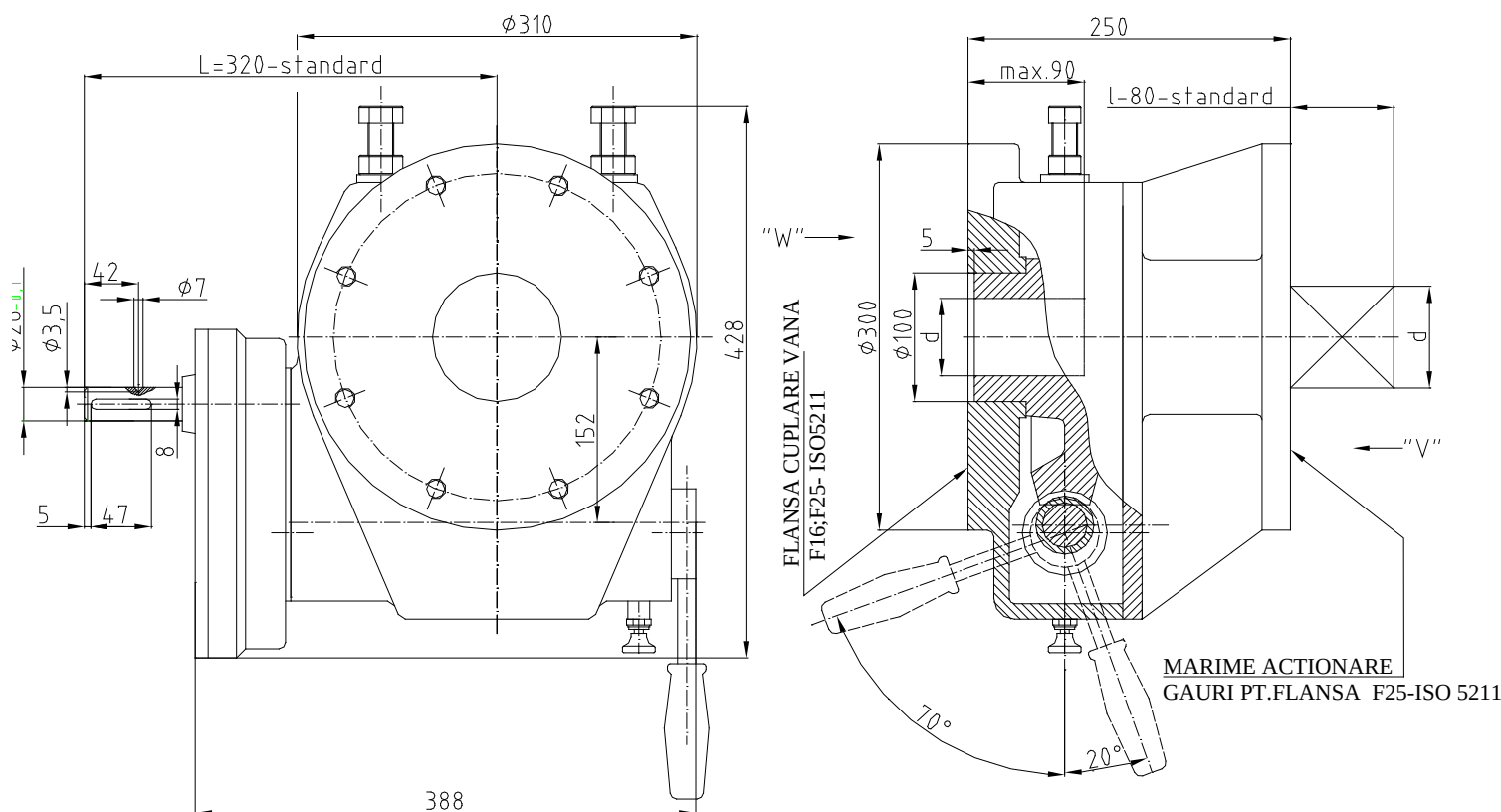
Ausgangsmoment.....	4000 Nm
Eingangsmoment.....	104 Nm
Verhältnis.....	127,9
Winkelgang, Ausgang.....	90°±5°
Drehzahl, handrad für einen vollständigen Gang.....	10.25
Mechanischer Schutzgrad.....	IP 65

SYMBOLE:

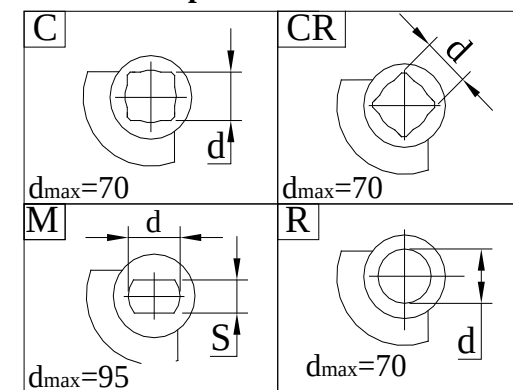
RMD-5	x	F16	-	C60	/	F16	-	C60	x	80	-	370
Typ												L-Wellenlänge
Ventilkupplungsflansch												l-Antriebslänge
d-Ventilkupplungsgröße												d-Kupplungs- Antriebs- Größe
												Kupplungs- Antriebs- Flansch ISO 5211

AUSRÜCKBARES HANDGETRIEBE FÜR "VIERTEL UMDREHUNG"-ARMATUREN - ANTRIEB RMD 6

Blatt Nr.	620b
Datum	05.03.2003



Vedere "V"; "W"
Forma cuplare Pozitia "inchis"



Handrad - A600
Wird besonders bestellt!

TECHNISCHE DATEN:

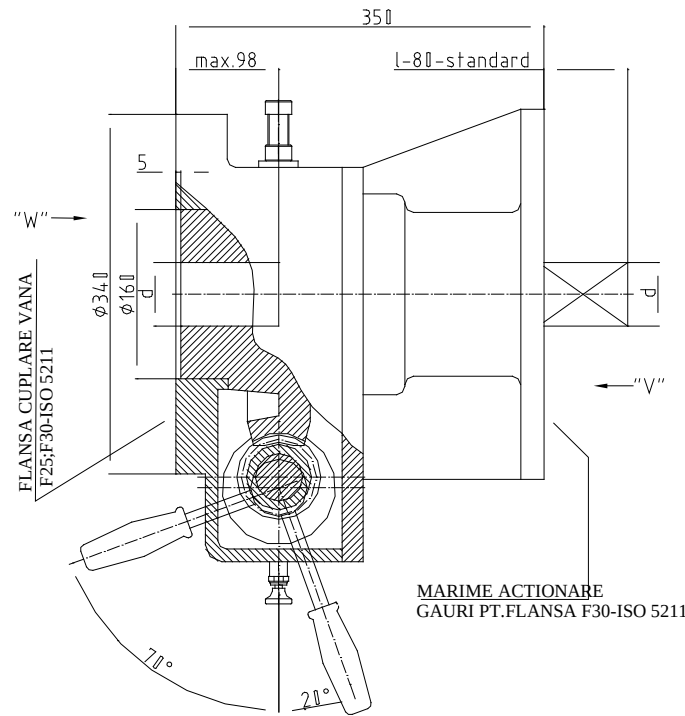
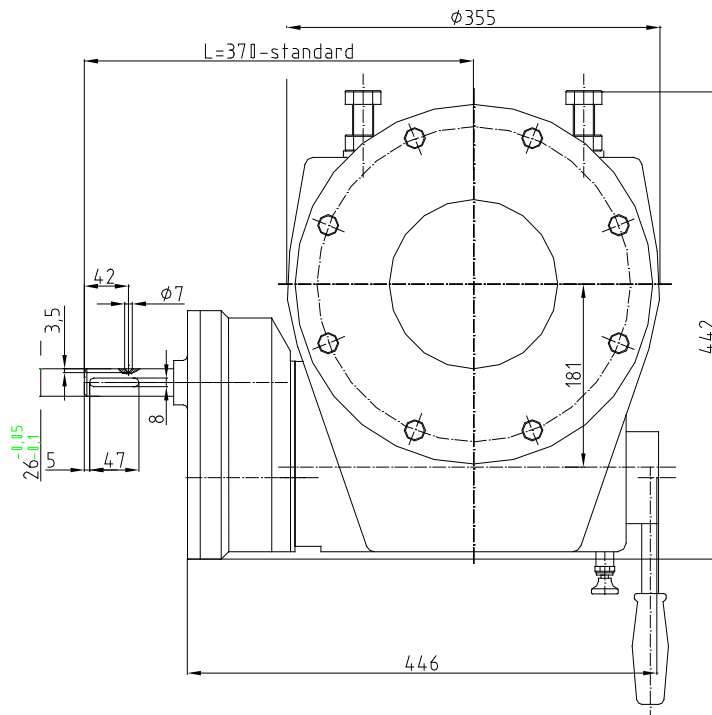
Ausgangsmoment.....8000 Nm
Eingangsmoment..... 144 Nm
Verhältnis.....216
Winkelgang, Ausgang.....90°±5°
Drehzahl, handrad für einen vollständigen Gang.....10,25
Mechanischer Schutzgrad.....IP 65

SYMBOLE:

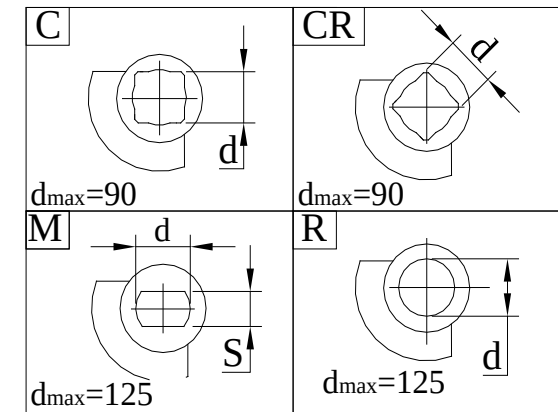
RMD-6 x **F25** - **C70** / **F25** - **C70** x **80** - **320**
 Typ Ventilkupplungsflansch ISO 5211 L-Wellenlänge
 d-Ventilkupplungsgröße d-Kupplungs- Antriebs- Größe
 Kupplungs- Antriebs- Flansch ISO 5211

NEPTUN S.A.
CÂMPINA

Blatt Nr.	621b
Datum	05.03.2003



Vedere "V";"W"
Forma cuplare Pozitia "inchis"



Handrad - A800
Wird besonders bestellt!

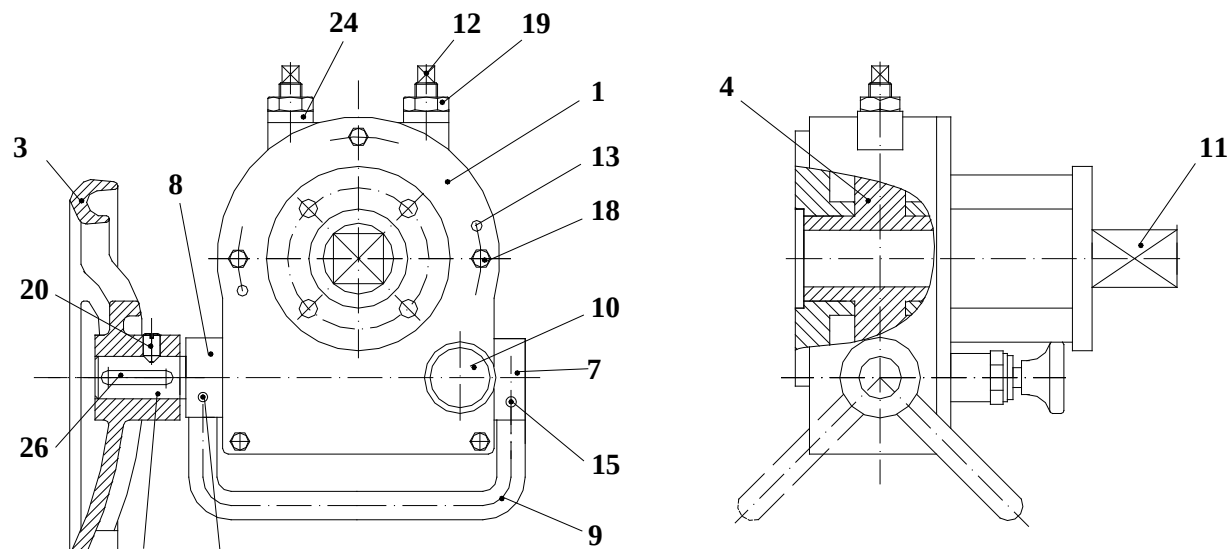
TECHNISCHE DATEN:

Ausgangsmoment.....	16000 Nm
Eingangsmoment.....	163 Nm
Verhältnis.....	379,5
Winkelgang, Ausgang.....	90°±5°
Drehzahl, handrad für einen vollständigen Gang.....	10,25
Mechanischer Schutzgrad.....	IP 65

SYMBOL:

$$\frac{\text{RMD-7} \times \text{F30} - \text{C70}}{\text{F30} - \text{C70}} \times \frac{80 - 370}{\text{L-Wellenlänge}}$$

Typ Ventilkupplungsflansch ISO 5211
 d-Ventilkupplungsgröße
 ISO 5211
 d-Kupplungs- Antriebs- Größe
 Kupplungs- Antriebs- Flansch



SPEZIFIKATION Sp-128
MIT DEN BEI DEN AUSRÜCKBAREN
HANDGETRIEBEN FÜR DEN ANTRIEB VON
„VIERTEL UMDREHUNG“-ARMATUREN
VERWENDETEN MATERIALIEN
RMD –GRÖSSEN 0,1,2,3 UND 4

Nr	Beschreibung	Varianten					
		RMD-A-Standard		RMD-M		RMD-B	
		Material	Spezifikation	Material	Spezifikation	Material	Spezifikation
1	Gehäuse	Graues Gußeisen	GG-25-DIN 1691	Graues Gußeisen	GG-25-DIN 1691	Graues Gußeisen	GG-25-DIN 1691
3	Handrad	Aluminium-GAlSi10Mg-DIN1725-Größe 0,1,2		Aluminium-GAlSi10Mg-DIN1725-Größe 0,1,2		Aluminium-GAlSi10Mg-DIN1725-Größe 0,1,2	
		Geschweißter Stahl -St50.2-DIN17100-Größe 3, 4		Geschweißter Stahl -St50.2-DIN17100-Größe 3, 4		Geschweißter Stahl -St50.2-DIN17100-Größe 3, 4	
4	Schneckenrad	Gußeisen mit Kugeln	GGG40-DIN1693	Gußeisen mit Kugeln	GGG40-DIN1693	Gußeisen mit Kugeln	GGG40-DIN1693
5	Schneckenwelle	Edelstahl.	X20Cr13-DIN17440	Edelstahl. A4	X5CrNiMo17-12-2/AISI 316	Edelstahl.	X20Cr13-DIN17440
7	Büchse	Bronze-CuSn6	DIN17662	Bronze-CuSn6	DIN17662	Edelstahl. A4	X5CrNiMo17-12-2/AISI 316
8	Büchse	Bronze-CuSn6	DIN17662	Bronze-CuSn6	DIN17662	Edelstahl. A4	X5CrNiMo17-12-2/AISI 316
9	Ein-/Ausrücker	Stahl-Zn	St50.2-DIN17100	Edelstahl. A4	X5CrNiMo17-12-2/AISI 316	Stahl-Zn	St50.2-DIN17100
10	Sperrschraube	Edelstahl.	X20Cr13-DIN17440	Edelstahl. A4	X5CrNiMo17-12-2/AISI 316	Edelstahl.	X20Cr13-DIN17440
11	Antrieb	Edelstahl.	X20Cr13-DIN17440	Edelstahl.	X20Cr13-DIN17440	Edelstahl.	X20Cr13-DIN17440
12	Gangregelstift	Stahl-Zn	41Cr4-DIN17200	Edelstahl. A4	X5CrNiMo17-12-2/AISI 316	Stahl-Zn	41Cr4-DIN17200
13	Zylinderstift	Edelstahl.	X20Cr13-DIN17440	Edelstahl. A4	X5CrNiMo17-12-2/AISI 316	Edelstahl.	X20Cr13-DIN17440
15	Zylinderstift	Edelstahl.	X20Cr13-DIN17440	Edelstahl. A4	X5CrNiMo17-12-2/AISI 316	Edelstahl.	X20Cr13-DIN17440
16	Zylinderstift	Edelstahl.	X20Cr13-DIN17440	Edelstahl. A4	X5CrNiMo17-12-2/AISI 316	Edelstahl.	X20Cr13-DIN17440
18	Schrauben	Stahl-Zn	Gr8.8-DIN916	Edelstahl. A4	X5CrNiMo17-12-2/AISI 316	Stahl-Zn	Gr8.8-DIN916
19	Mutter	Stahl-Zn	Gr8-DIN916	Edelstahl. A4	X5CrNiMo17-12-2/AISI 316	Stahl-Zn	Gr8-DIN916
20	Gewindestift	Edelstahl.	X20Cr13-DIN17440	Edelstahl. A4	X5CrNiMo17-12-2/AISI 316	Edelstahl.	X20Cr13-DIN17440
24	Scheibe	Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff
26	Paralleler Keil	Stahl	St60-DIN17100	Edelstahl. A4	X5CrNiMo17-12-2/AISI 316	Stahl	St60-DIN17100
	O-Ringe	Nitrilkautschuk	Nitril-DIN 3771	Nitrilkautschuk	Nitril-DIN 3771	Nitrilkautschuk	Nitril-DIN 3771