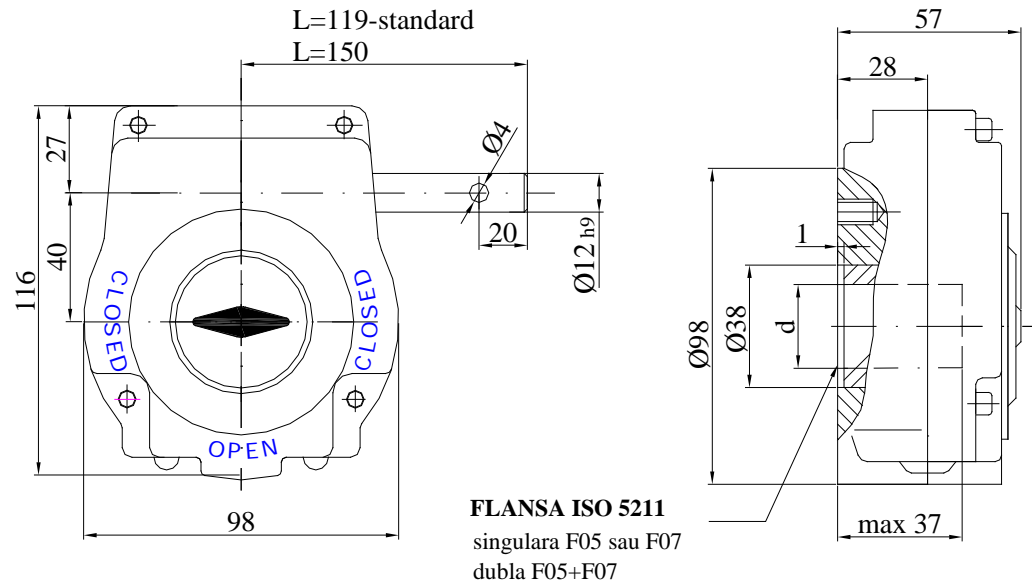


SCHNECKENGETRIEBE AM-0P FÜR ARMATUREN “VIERTEL UMDREHUNG”

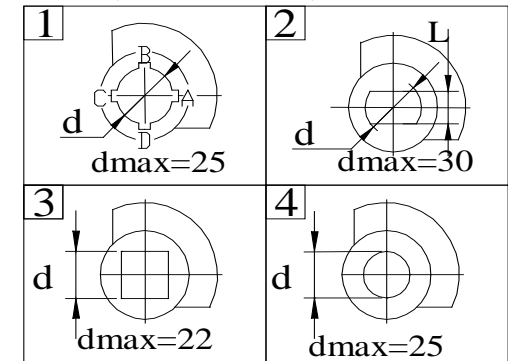


Blatt Nr.	801
Datum	19.02.2004



Handrad, aus Aluminium-ø140-Standard
Wird besonders bestellt!

VENTILKUPPLUNGSTYP (ÜBERBLICK)



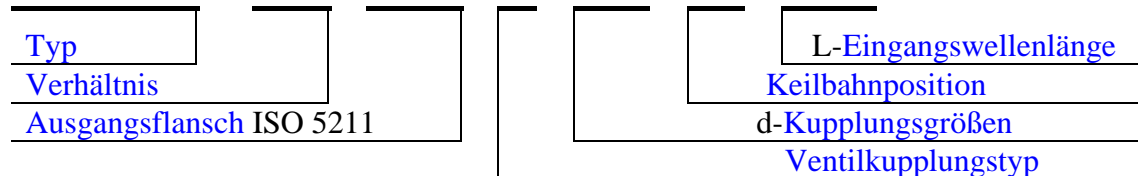
Nr	Beschreibung	Material	Spezifikation
1	Gehäuse	Aluminium	G-AlSi10Mg-DIN1725
2	Schneckenwelleneing ng	Karbon-Stahl	C45-DIN17200
3	Schneckenrad	Gußeisen mit Kugeln	GGG40-DIN1693
4	Büchse	Sinterwerkstoff	FC 10-52
5	Lager	-	61901-DIN 625
6	Schrauben	Karbon-Stahl	Gr8.8-DIN916
7	“O”-Ringe	Nitrilkauschuk	DIN 3771

TECHNISCHE DATEN:

Ausgangsmoment.....	140 Nm
Eingangsmoment.....	23±10% Nm
Verhältnis.....	41
Winkelweg, Ausgang.....	90°±5°
Umdrehungszahl, Handrad, für einen vollen Gang.....	10,25
Grad des mechanischen Schutzes.....	IP 54

SYMBOLE :

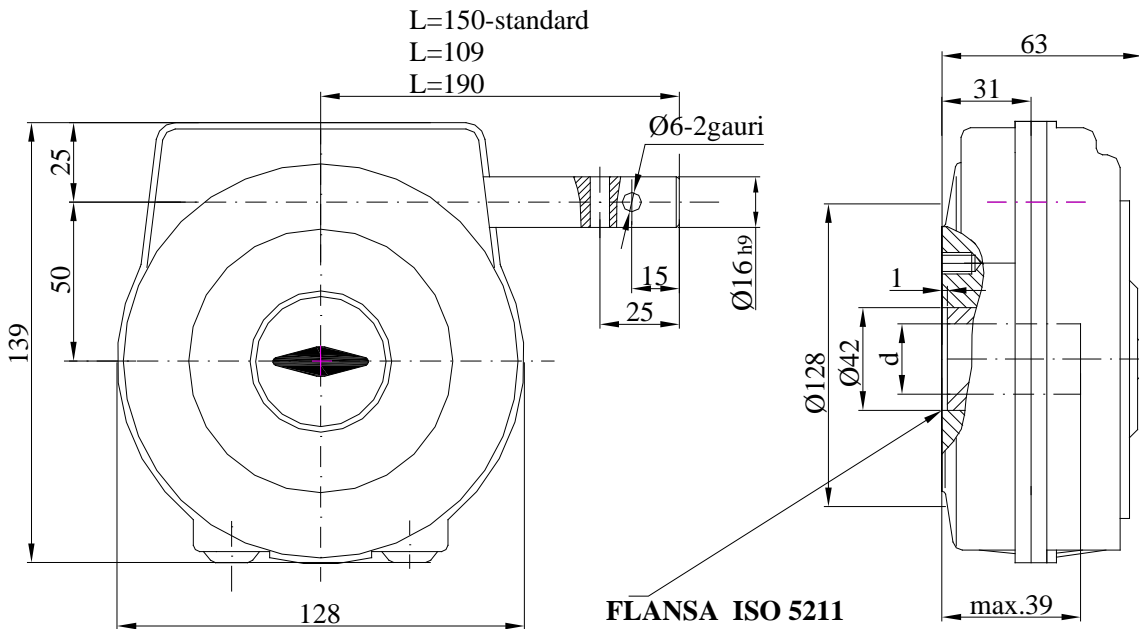
AM 0P x 41 - F07 / 1 / 20 - A - 119



SCHNECKENGETRIEBE AM 1P FÜR ARMATUREN "VIERTEL UMDREHUNG"



Blatt Nr.	802
Datum	19.02.2004

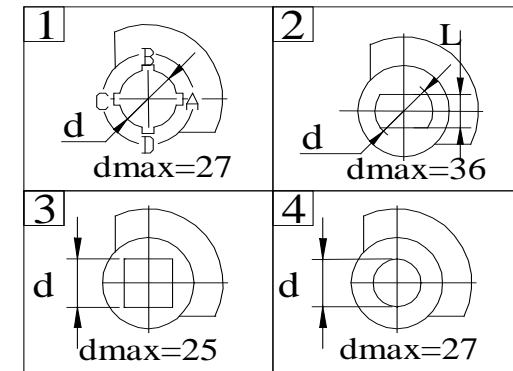


FLANSA ISO 5211
singulara F05sau F07sau F10
dubla F05+F07sau F07+F10sau F05+F10
tripla F05+F07+F10

Handrad, aus Aluminium – ø225-Standard
– ø140

Wird besonders bestellt!

VENTILKUPPLUNGSTYP (ÜBERBLICK)



Nr	Beschreibung	Material	Spezifikation
1	Gehäuse	Aluminium	G-ALSi10Mg-DIN1725
2	Schneckenwelleneingang	Karbon-Stahl	C45-DIN17200
3	Schneckenrad	Gußeisen mit Kugeln	GGG40-DIN1693
4	Büchse	Sinterwerkstoff	F40-U20-6
5	Schrauben	Karbon-Stahl	Gr8.8-DIN916
6	"O"-Ringe	Nitrilkautschuk	DIN 3771
7	Vaselin	Lithium-Fett	UM180Li 1EP

TECHNISCHE DATEN:

Ausgangsmoment.....	270 Nm
Eingangsmoment.....	33,8±10% Nm
Verhältnis.....	40
Winkelweg, Ausgang.....	90°±5°
Umdrehungszahl, Handrad, für einen vollen Gang.....	10
Grad des mechanischen Schutzes.....	IP 54

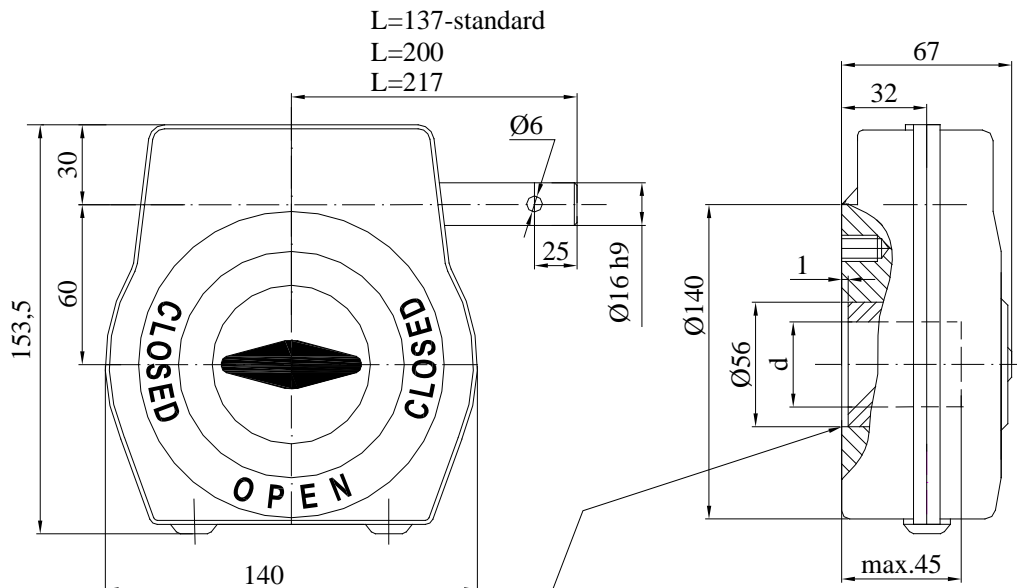
SYMBOLE :

AM 1P x 40 - F10 / 1 / 25 - A - 150

Typ
Verhältnis
Ausgangsflansch ISO 5211

L-Eingangswellenlänge
Keilbahnposition
d- Kupplungsgrößen
Ventilkupplungstyp

SCHNECKENGETRIEBE AM 1,5P FÜR ARMATUREN “VIERTEL UMDREHUNG”

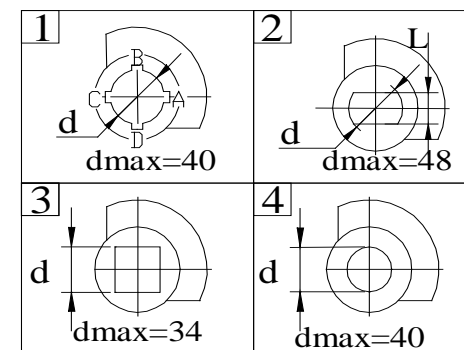


FLANSA ISO 5211
sing. F07 sau F10 sau F12
dubla F07+F10 sau F07+F12 sau F10+F12
tripla F07+F10+F12

Handrad, aus Aluminium –ø225-Standard
Wird besonders bestellt!

Blatt Nr.	803
Datum	19.02.2004

VENTILKUPPLUNGSTYP (ÜBERBLICK)



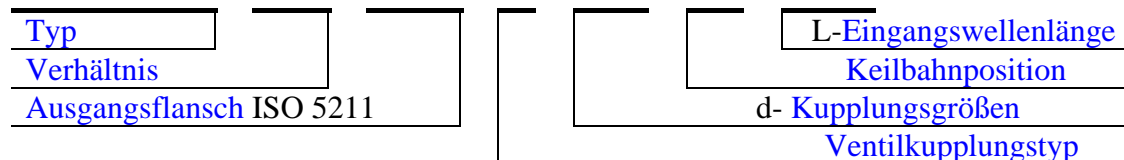
Nr	Beschreibung	Material	Spezifikation
1	Gehäuse	Aluminium	G-ALSi10Mg-DIN1725
2	Schneckenwelleneingang	Karbon-Stahl	C45-DIN17200
3	Schneckenrad	Gußeisen mit Kugeln	GGG40-DIN1693
4	Büchse	Sinterwerkstoff	F40-U20-60
5	Schrauben	Karbon-Stahl	Gr8.8-DIN916
6	“O”-Ringe	Nitrilkautschuk	DIN 3771

TECHNISCHE DATEN:

Ausgangsmoment.....	400 Nm
Eingangsmoment.....	40±10% Nm
Verhältnis.....	40
Winkelweg, Ausgang.....	90°±5°
Umdrehungszahl, Handrad, für einen vollen Gang.....	10
Grad des mechanischen Schutzes.....	IP 54

SYMBOLE :

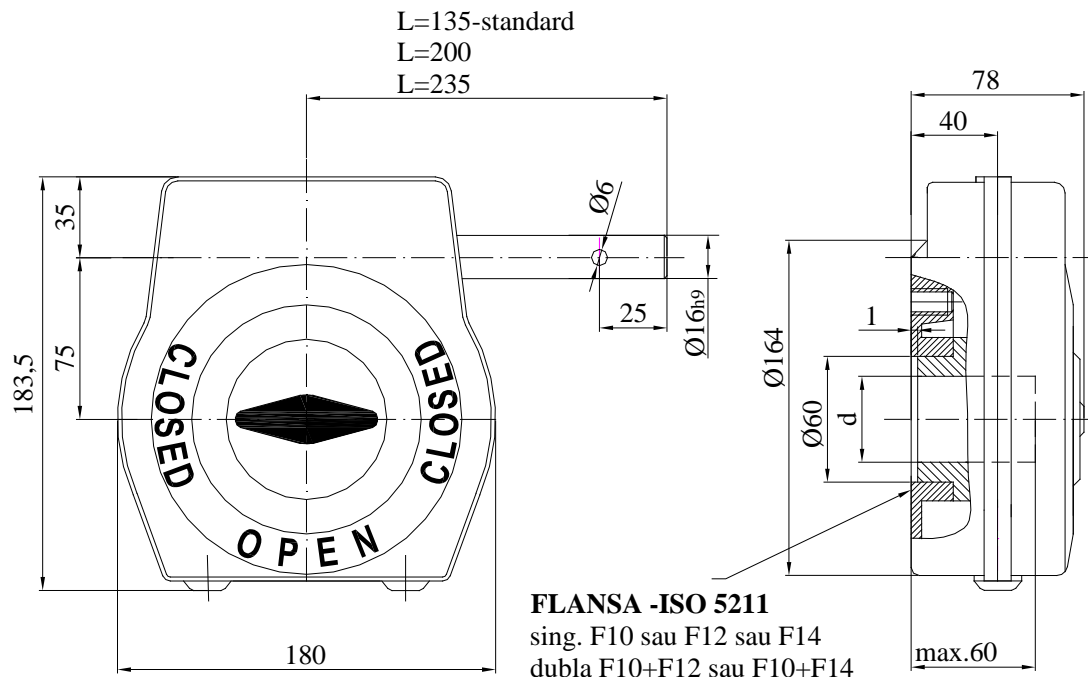
AM 1,5P x 40 - F12 / 1 / 30 - A - 137



SCHNECKENGETRIEBE AM 2P FÜR ARMATUREN "VIERTEL UMDREHUNG"



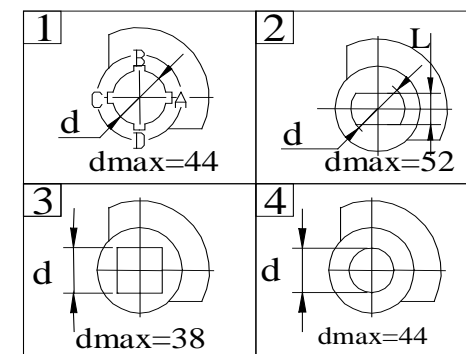
Blatt Nr.	804
Datum	19.02.2004



FLANSA - ISO 5211
sing. F10 sau F12 sau F14
dubla F10+F12 sau F10+F14

Handrad, aus Aluminium –ø225-Standard
Wird besonders bestellt!

VENTILKUPPLUNGSTYP (ÜBERBLICK)



Nr	Beschreibung	Material	Spezifikation
1	Gehäuse	Aluminium	G-AlSi10Mg-DIN1725
2	Schneckenwelleneingang	Karbon-Stahl	C45-DIN17200
3	Schneckenrad	Gußeisen mit Kugeln	GGG40-DIN1693
4	Büchse	Sinterwerkstoff	F40-U20-60
5	Schrauben	Karbon-Stahl	Gr8.8-DIN916
6	"O"-Ringe	Nitrilkautschuk	DIN 3771
7	Vaselin	Lithium-Fett	UM180Li 1EP

TECHNISCHE DATEN:

Ausgangsmoment.....	800 Nm
Eingangsmoment.....	83,3 / 64,4±10% Nm
Verhältnis.....	48 / 68
Winkelweg, Ausgang.....	90°±5°
Umdrehungszahl, Handrad, für einen vollen Gang.....	12 / 17
Grad des mechanischen Schutzes.....	IP 54

SYMBOLE :

AM 2P x 48 - F12 / 1 / 25 - A - 135

