

N240

+135°
-30°

PA6
+G.F.

RoHS
COMPLIANT

14

KRAVE MED METALBØSNING OG GENNEMGÅENDE HUL

Manicotti lobati

Materialer:

Forstærket polyamid.
Olie- og fedtbestandig.

Overflade:

Satineret.

Farve:

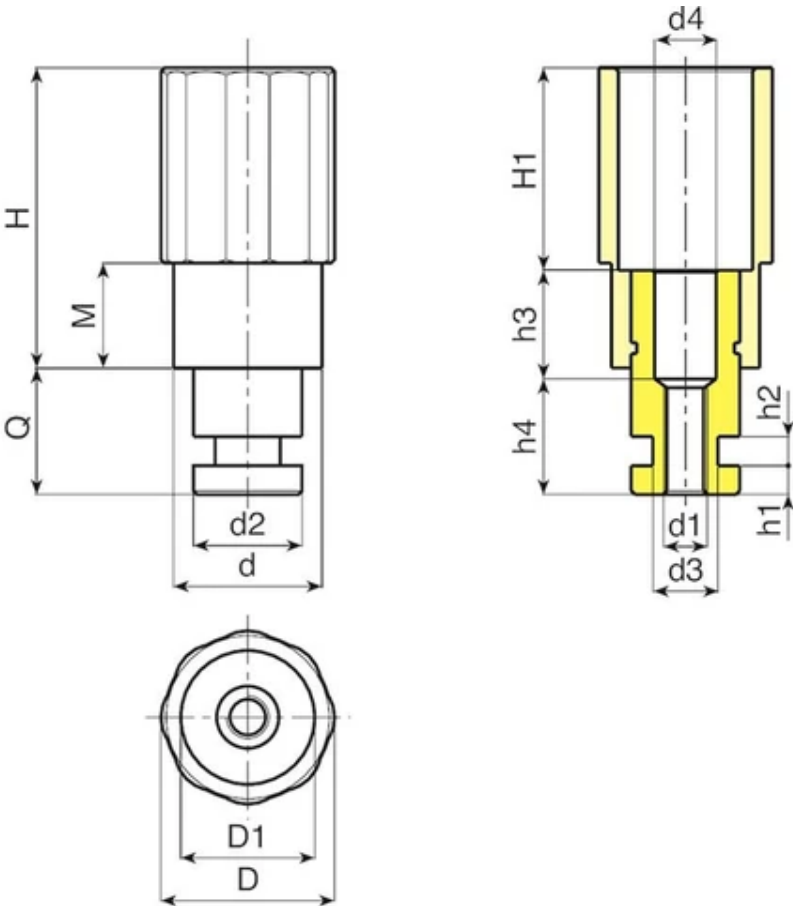
Sort (RAL 9011).

Indsatser:

Bøsning med gennemgående gevindskåret hul af forzinket stål og med udløbsåbning (gevindtolerance 6H).

Andre muligheder:

Ingen.



Kode	Art.	D	D1	d	H	H1	M	Q	d2	d1	d3	d4	h1	h2	h3	h4	Weight (g)
-	N24040.T.....01	39	21	32	63	33	12	25÷40	20	A.R.	A.R.	A.R.	A.R.	A.R.	A.R.	A.R.	-
-	N24050.T.....01	48	36	41	83	55	29	25÷40	28÷30	A.R.	A.R.	A.R.	A.R.	A.R.	A.R.	A.R.	-

A.R. = Kun på kundens forespørgsel. Mindst 200 stk.

14

KRAVE MED PROP OG BØSNING MED GEVINDSKÅRET HUL

Manicotti zigrinati

Materialer:

Forstærket polyamid.

Olie- og fedtbestandig.

Overflade:

Satineret.

Farve:

Sort (RAL 9011).

Prop:

Central prop af grå polyamid (RAL 7035).

Alternative propfarver:

Orange (RAL 2004 kod. 02).

Blå (RAL 5015 kod. 07).

Gul (RAL 1021 kod. 10).

Rød (RAL 3000 kod. 16).

Grøn (RAL 6024 kod. 17).

Sort (RAL 9011 kod. 01).



Indsatser:

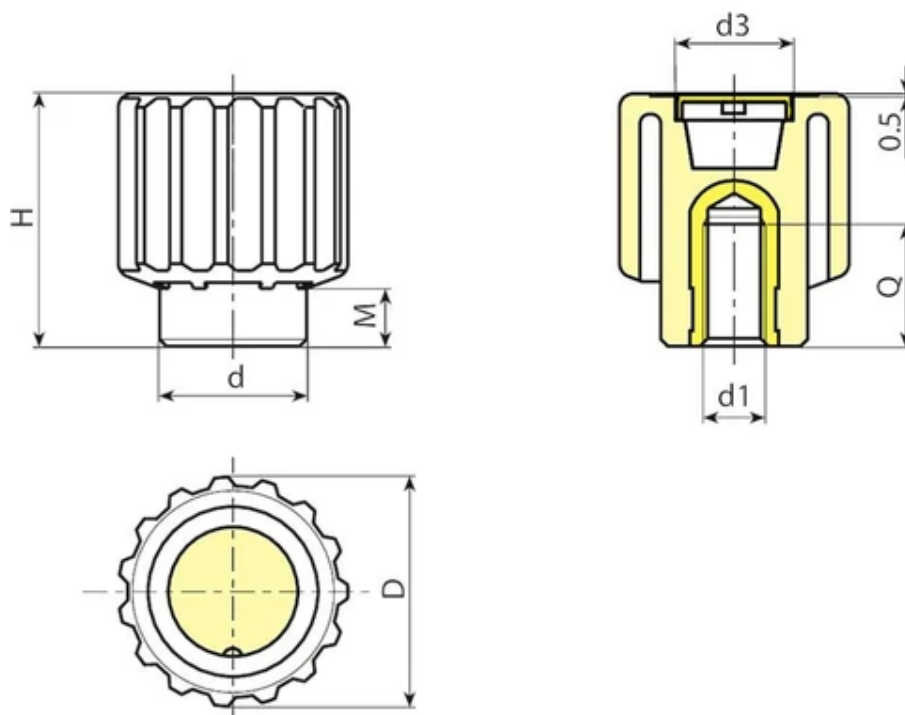
Bøsning med blindt gevindskåret hul af messing (gevindtolerance 6H).

(*) Bøsning med blindt gevindskåret hul af forzinket stål (gevindtolerance 6H).

Andre muligheder:

På forespørgsel og i funktion af antal kan indsatsene leveres i andre materialer.

Farver på forespørgsel og i funktion af antal (bemærk, begrænset udvalg) iht. farvetabel.



Kode	Art.	D	H	M	d	d3	d1 6H	Q	Weight (g)
N24150.0009	N24150.TM0801	50	55	13	32	34	M8	13	92
N24150.0010	N24150.TM1001	50	55	13	32	34	M10	13	92
N24150.0013	N24150.TM1201	50	55	13	32	34	M12	17	83
N24150.0015	N24150.TM1401	50	55	13	32	34	M14	17	82
N24150.0017	N24150.TM1601	50	55	13	32	34	M16 (*)	16	96

14

KRAVE MED METALBØSNING OG GENNEMGÅENDE HUL

Manicotti lobati

Materialer:

Forstærket polyamid.
Olie- og fedtbestandig.

Overflade:

Satineret.

Farve:

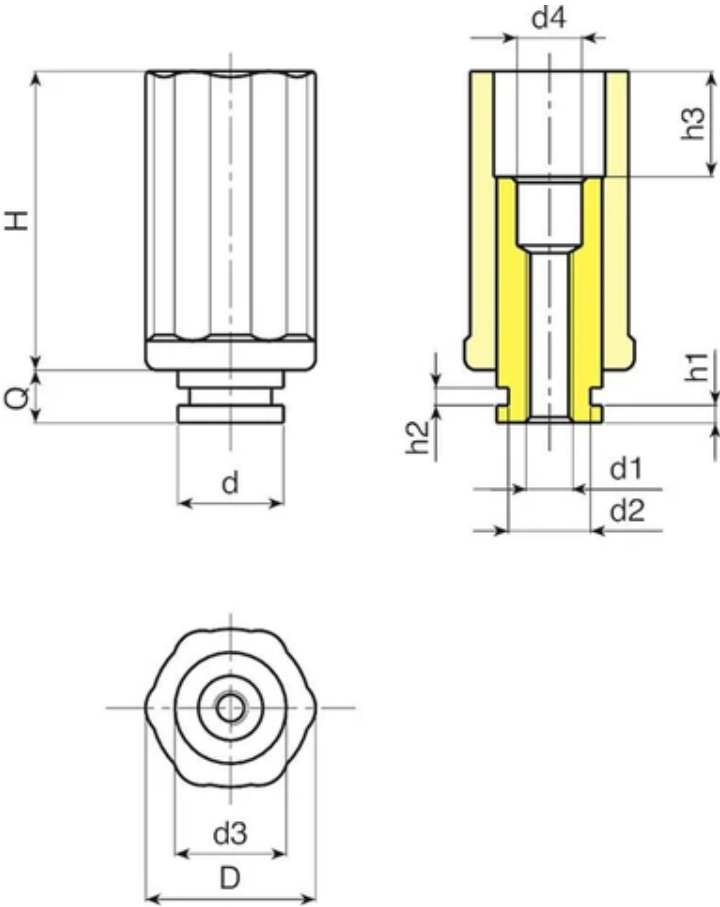
Sort (RAL 9011).

Indsatser:

Bøsning med gennemgående gevindskåret hul af forzinket stål og med udløbsåbning (gevindtolerance 6H).

Andre muligheder:

Ingen.



Kode	Art.	D	H	d3	h3	Q	d	d1	d2	d4	h1	h2	Weight (g)
-	N24430.T.....	30	21	32	63	33	12	25÷40	20	A.R.	A.R.	A.R.	-
-	N24450.T.....	50	36	41	83	55	29	25÷40	28÷30	A.R.	A.R.	A.R.	-

A.R. = Kun på kundens forespørgsel. Mindst 200 stk.

14

RIFLET KRAVE MED GEVINDSKÅRET TAP

Manicotti zigrinati

Materialer:

Forstærket polyamid.

Olie- og fedtbestandig.

Overflade:

Satineret.

Farve:

Sort (RAL 9011).

Prop:

Central prop af grå polyamid (RAL 7035).

Indsatser:

Gevindskåret bolt af forzinket stål (gevindtolerance 6g).

OBS:

(*) NFLAN ringens sidefastspænding (tilbehør).

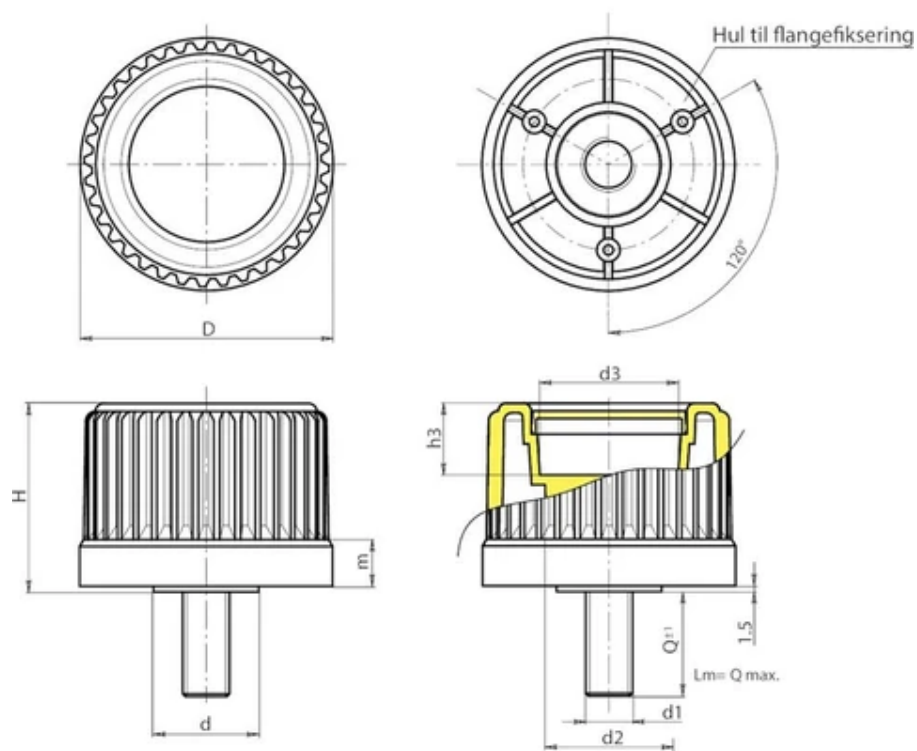
Andre muligheder:

På forespørgsel og i funktion af antal kan indsatsene leveres med andre længder.

På forespørgsel og i funktion af antal kan indsatsene leveres i andre materialer/med anden beklædning.

Farver på forespørgsel og i funktion af antal (bemærk, begrænset udvalg) iht. farvetabel.





Kode	Art.	D	H	m	d	d2	d3	h3	LM	d1 6g	Q	Weight (g)
N24530.0002	N24530.TM10X200113(*)	30	31,5	11,5	20	20	18	5,5	80	M10	20	40
N24543.0001	N24543.TM12X300113	43	37,5	11,5	22	27,5	23	13,5	90	M12	30	-
N24554.0001	N24554.TM12X300113	54	43,5	12	26	32	31	13,5	100	M12	30	-
N24565.0001	N24565.TM16X300113	65	48,5	12	27	32	36	18,5	120	M16	30	-
N24578.0001	N24578.TM16X300113	78	55,5	12,5	31	36	50	23,5	120	M16	30	-

LM = Maksimal trykbar længde.

Længde på tap på forespørgsel og med en mindstebestilling på 200 stk.

RIFLET KRAVE MED BØSNING MED GLAT HUL

Manicotti zigrinati

Manicotto dalla ampia zigrinatura adatto ad essere impugnato a mano piena, per spostare, comandare e regolare assi di macchinari con precisione. La larga zigrinatura permette una ottima impugnabilità sia con guanto che senza. Avvolgendo tutto il palmo della mano se necessita imprimere forza, oppure solo con le dita per spostamenti piccoli e precisi. Predisposto per essere collegato, con tre viti, al suo naturale accessorio come la flangia numerata (NFLAN). Tale flangia può essere nera o grigia e ha diverse gradazioni di numerazione oppure un solo una tacca di riferimento. Progettati per sostituire quelli più costosi in metallo ed alluminio. Il foro dell'inserto ha un piccolo diametro pilota, ma BOTECA è in grado, anche su piccoli lotti, di personalizzare tale foro e adeguarlo alle esigenze del cliente. A chiusura di tale foro troviamo un comodo tappo asportabile, disponibile di diversi colori e facile da personalizzare mediante tampografia. Prodotto adatto per macchine utensili manuali, trapani, foratrici, macchine per imballaggio, seghe e seghetti, macchine per confezionamento, attrezzature alimentari. Il manicotto zigrinato N246 è fatto con materiali a base di poliammide rinforzata con additivi stabilizzanti, per garantire una ottima planarità e circolarità. Questo modello è una versione base, ma può essere richiesto in diverse varianti come il manicotto con blocco, il manicotto a scatto, manicotto a variazione continua, ecc.).

Materialer:

Forstærket polyamid.

Olie- og fedtbestandig.

Overflade:

Satineret.

Farve:

Sort (RAL 9011).

Prop:

Central prop af grå polyamid (RAL 7035).

Indsatser:

Bøsning med gennemgående glat hul af forzinket stål (hultolerance H10).

OBS:

(*) NFLAN ringens sidefastspænding (tilbehør).

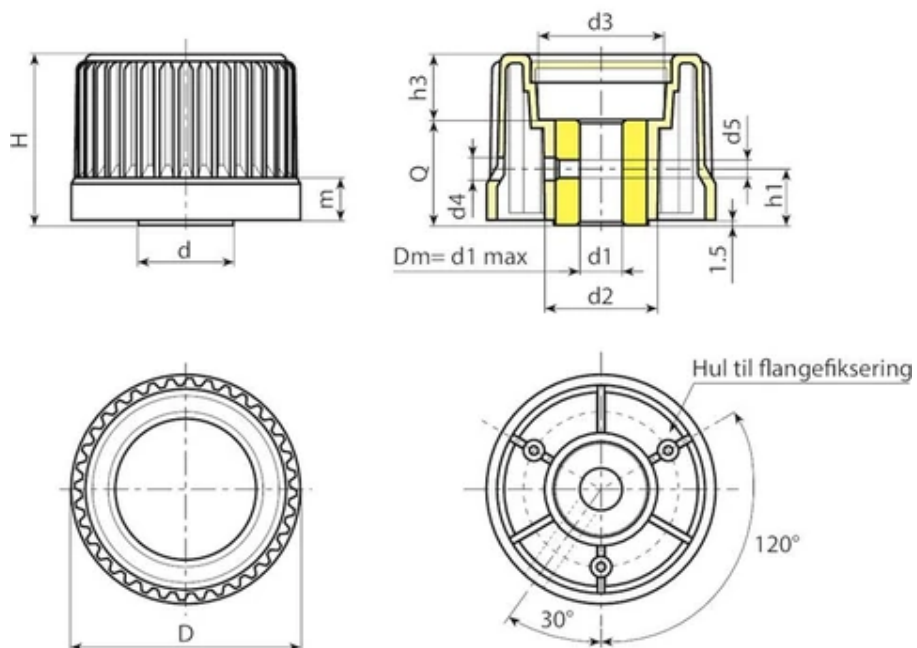
Andre muligheder:

På forespørgsel og i funktion af antal kan indsatsene leveres med en d1-åbning efter tegning.

På forespørgsel og i funktion af antal kan indsatsene leveres i andre materialer/med anden beklædning.

Farver på forespørgsel og i funktion af antal (bemærk, begrænset udvalg) iht. farvetabel.





Kode	Art.	D	H	m	d	d2	d3	d4	d5	h1	h3	Dm	d1 H10	Q	Weight (g)
N24630.0001	N24630.TD060113(*)	30	31,5	11,5	20	-	18	4,5	M4	16	5,5	12	6	26	74
N24630.0005	N24630.TD080113(*)	30	31,5	11,5	20	-	18	5,5	M5	16	5,5	12	8	26	70
N24643.0004	N24643.TD080113	43	37,5	11,5	22	27,5	23	5,5	M5	16	13,5	12	8	24	89
N24654.0001	N24654.TD080113	54	43,5	12	26	32	31	5,5	M5	16	13,5	14	8	30	180
N24654.0005	N24654.TD120113	54	43,5	12	26	32	31	6,5	M6	16	13,5	14	12	30	140
N24665.0001	N24665.TD080113	65	48,5	12	27	32	36	5,5	M5	16	18,5	16	8	30	180
N24665.0007	N24665.TD120113	65	48,5	12	27	32	36	6,5	M6	16	18,5	16	12	30	165
N24665.0009	N24665.TD140113	65	48,5	12	27	32	36	6,5	M6	16	18,5	16	14	30	156
N24678.0002	N24678.TD080113	78	55,5	12,5	31	36	50	6,5	M6	18	23,5	18	8	32	260

OBS: Ved bestilling af mindst 100 stk. kan diameteren d1 fremstilles med tilpasset diameter i tolerance H10.

Dm = Maksimal diameter, der kan opnås som efterfølgende bearbejdning (udvidelse).

14

RIFLET KRAVE MED BØSNING MED GEVINDSKÅRET HUL

Manicotti zigrinati

Materialer:

Forstærket polyamid.

Olie- og fedtbestandig.

Overflade:

Satineret.

Farve:

Sort (RAL 9011).

Prop:

Central prop af grå polyamid (RAL 7035).

Indsatser:

Bøsning med gennemgående gevindskåret hul af forzinket stål (gevindtolerance 6H).

OBS:

(*) NFLAN ringens sidefastspænding (tilbehør).

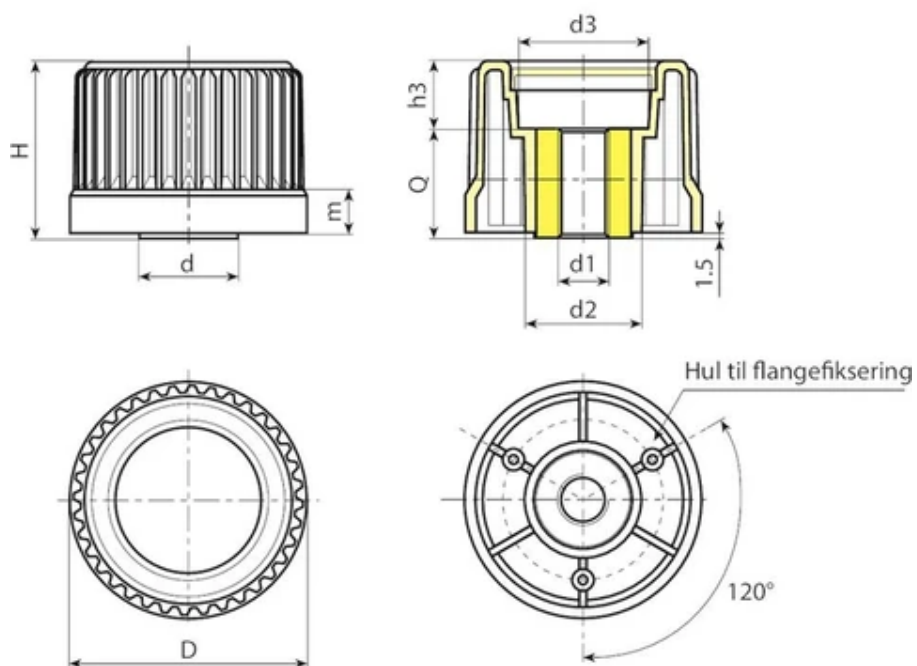
Andre muligheder:

På forespørgsel og i funktion af antal kan indsatsene leveres med en d1-åbning efter tegning.

På forespørgsel og i funktion af antal kan indsatsene leveres i andre materialer/med anden beklædning.

Farver på forespørgsel og i funktion af antal (bemærk, begrænset udvalg) iht. farvetabel.





Kode	Art.	D	H	m	d	d2	d3	h3	d1 6H	Q	Weight (g)
N24830.0001	N24830.TM0801 (*)	30	31,5	11,5	20	20	18	5,5	M8	26	79
N24843.0002	N24843.TM1001	43	37,5	11,5	22	27,5	23	13,5	M10	24	85
N24854.0002	N24854.TM1201	54	43,5	12	26	32	31	13,5	M12	30	155
N24865.0001	N24865.TM1201	65	48,5	12	27	32	36	18,5	M12	30	180
N24878.0001	N24878.TM1401	78	55,5	12,5	31	36	50	23,5	M14	32	270

Fabriksforberedte gevindskårne huller: N248-30 : M08-M10-M12

Fabriksforberedte gevindskårne huller: N248-43 : M08-M10-M12

Fabriksforberedte gevindskårne huller: N248-54 : M08-M10-M12

Fabriksforberedte gevindskårne huller: N248-65 : M10-M12-M14

Fabriksforberedte gevindskårne huller: N248-78 : M12-M14-M16

OBS: Ved bestilling af mindst 100 stk. kan diameteren d1 fremstilles med tilpasset størrelse.

14

STJERNEGREB TIL POTENTIOMETER MED GLAT HUL
Manicotti zigrinati

Materialer:

Forstærket polyamid.
Olie- og fedtbestandig.

Overflade:

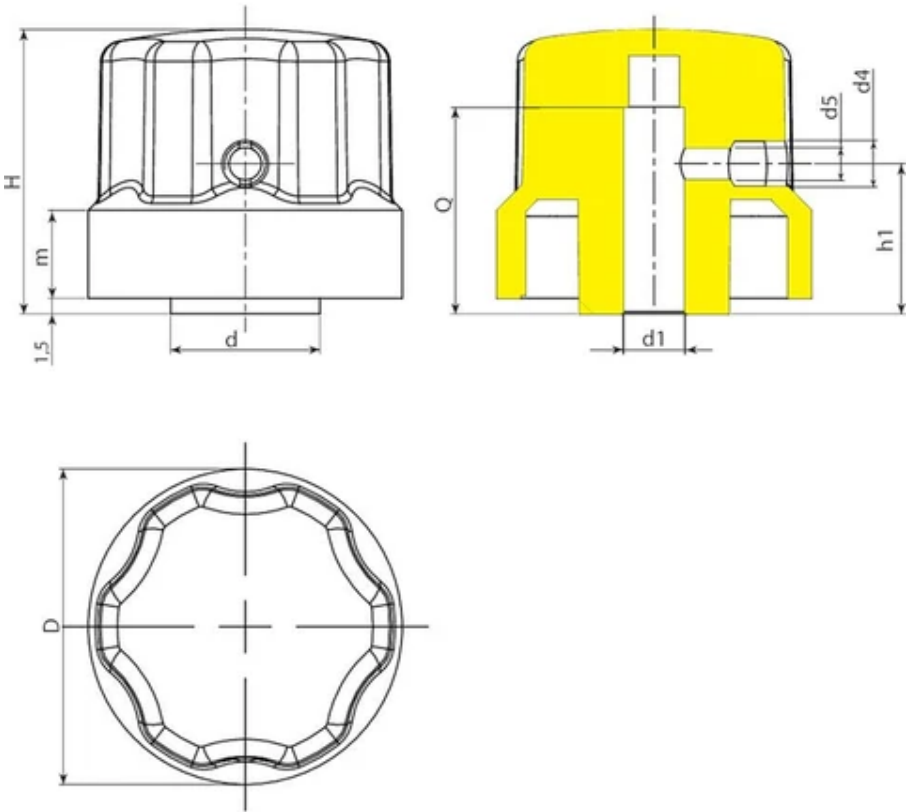
Satineret.

Farve:

Sort (RAL 9011).

Andre muligheder:

Farver på forespørgsel og i funktion af antal (bemærk, begrænset udvalg) iht. farvetabel.



Kode	Art.	D	H	m	d	d4	d5	h1	d1	Q	Weight (g)
N24930.0002	N24930.TG0601NM04X14.5	30,5	27,5	8,5	14,5	4,5	M4	14,5	6	20	13
N24930.0001	N24930.TG0801NM04X14.5	30,5	27,5	8,5	14,5	4,5	M4	14,5	8	20	12

RIFLET KRAVE MED BØSNING MED GLAT HUL OG RING

Manicotti con numerazione

Materialer:

Krave og ring:

Forstærket polyamid.

Olie- og fedtbestandig.

Overflade:

Krave og ring:

Satineret.

Farve:

Krave:

Sort (RAL 9011 kod. 01).

Ring og prop:

Sort (RAL 9011 kod. 01).

Grå (RAL 7035 kod. 13).

Prop:

Central prop af polyamid.

Indsatser:

Bøsning med gennemgående glat hul af forzinket stål (hultolerance H10).

Fæsteskruer:

3 selvskærende skruer 2,9x9,5 forzinkede UNI6954.

Graduering:

Tampontrykt med sort farve til grå ring;

Tampontrykt med grå farve til sort ring;

Til ring, kun med referencepil: version Z1.

Til ring med nummerering fra 0 til 9 med 100 opdelinger: version Z2.

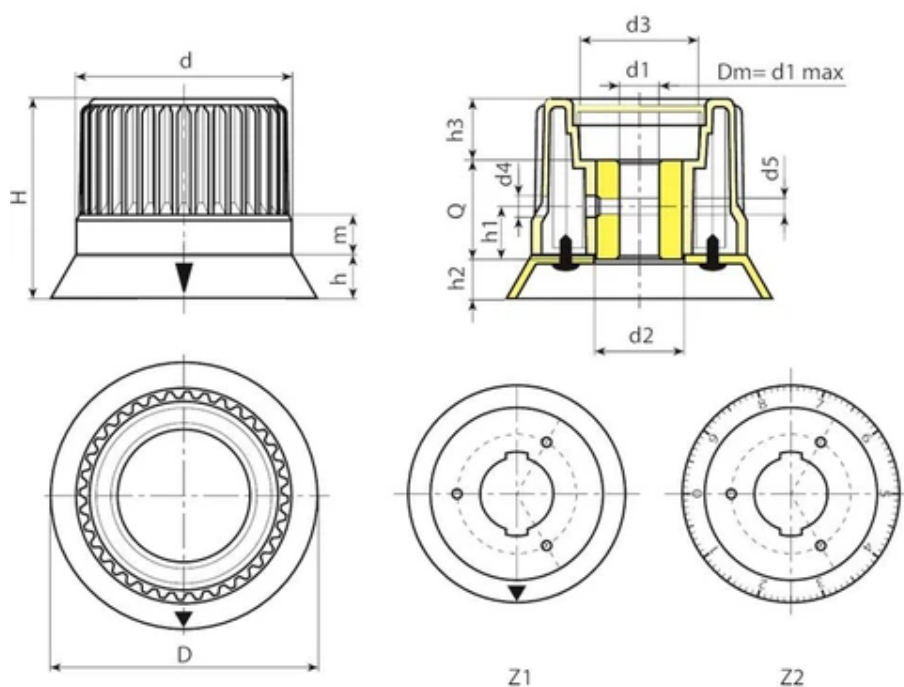
Andre muligheder:

På forespørgsel og i funktion af antal kan indsatsene leveres med en d1-åbning efter tegning.

På forespørgsel og i funktion af antal kan indsatsene leveres i andre materialer/med anden beklædning.

Farver på forespørgsel og i funktion af antal iht. farvetabel.





Version med grå ring og prop (RAL 7035 kod. 13) og sort pil

Kode	Art.	D	H	h	m	d	d2	d3	d4	d5	h1	h2	h3	Dm	d1 H10	Q	Weight (g)
N25030.0001	N25030.TD060113Z1	38	37	7	11,5	30	20	18	4,5	M4	16	5,5	5,5	12	6	26	85
N25043.0002	N25043.TD080113Z1	53,5	45	9	11,5	43	23,5	23	5,5	M5	16	7,5	13,5	12	8	24	98
N25054.0001	N25054.TD080113Z1	67	53	11	12	54	27,5	31	5,5	M5	16	9,5	13,5	14	8	30	170
N25065.0001	N25065.TD080113Z1	80	60	13	12	65	27,5	36	5,5	M5	16	11,5	19	16	8	30	190
N25078.0001	N25078.TD080113Z1	93	67	13	12,5	78	31,5	50	6,5	M6	18	11,5	23,5	18	8	32	290

Version med sort ring og prop og grå pil

Kode	Art.	D	H	h	m	d	d2	d3	d4	d5	h1	h2	h3	Dm	d1 H10	Q	Weight (g)
N25030.0003	N25030.TD0601Z1	38	37	7	11,5	30	20	18	4,5	M4	16	5,5	5,5	12	6	26	85
N25043.0004	N25043.TD0801Z1	53,5	45	9	11,5	43	23,5	23	5,5	M5	16	7,5	13,5	12	8	24	98
N25054.0003	N25054.TD0801Z1	67	53	11	12	54	27,5	31	5,5	M5	16	9,5	13,5	14	8	30	170
N25065.0003	N25065.TD0801Z1	80	60	13	12	65	27,5	36	5,5	M5	16	11,5	19	16	8	30	190
N25078.0003	N25078.TD0801Z1	93	67	13	12,5	78	31,5	50	6,5	M6	18	11,5	23,5	18	8	32	290

Version med grå ring og prop (RAL 7035 kod. 13) med sort gradinddelt skala

Kode	Art.	D	H	h	m	d	d2	d3	d4	d5	h1	h2	h3	Dm	d1 H10	Q	Weight (g)
N25030.0002	N25030.TD060113Z2	38	37	7	11,5	30	20	18	4,5	M4	16	5,5	5,5	12	6	26	85
N25043.0003	N25043.TD080113Z2	53,5	45	9	11,5	43	23,5	23	5,5	M5	16	7,5	13,5	12	8	24	98
N25054.0002	N25054.TD080113Z2	67	53	11	12	54	27,5	31	5,5	M5	16	9,5	13,5	14	8	30	170

Kode	Art.	D	H	h	m	d	d2	d3	d4	d5	h1	h2	h3	Dm	d1 H10	Q	Weight (g)
N25065.0002	N25065.TD080113Z2	80	60	13	12	65	27,5	36	5,5	M5	16	11,5	19	16	8	30	190
N25078.0002	N25078.TD080113Z2	93	67	13	12,5	78	31,5	50	6,5	M6	18	11,5	23,5	18	8	32	290

Version med sort ring og prop og grå gradinddelt skala

Kode	Art.	D	H	h	m	d	d2	d3	d4	d5	h1	h2	h3	Dm	d1 H10	Q	Weight (g)
N25030.0004	N25030.TD0601Z2	38	37	7	11,5	30	20	18	4,5	M4	16	5,5	5,5	12	6	26	85
N25043.0005	N25043.TD0801Z2	53,5	45	9	11,5	43	23,5	23	5,5	M5	16	7,5	13,5	12	8	24	98
N25054.0004	N25054.TD0801Z2	67	53	11	12	54	27,5	31	5,5	M5	16	9,5	13,5	14	8	30	170
N25065.0004	N25065.TD0801Z2	80	60	13	12	65	27,5	36	5,5	M5	16	11,5	19	16	8	30	190
N25078.0004	N25078.TD0801Z2	93	67	13	12,5	78	31,5	50	6,5	M6	18	11,5	23,5	18	8	32	290

OBS: Ved bestilling af mindst 100 stk. kan diameteren d1 fremstilles med tilpasset diameter i tolerance H10.

Dm = Maksimal diameter, der kan opnås som efterfølgende bearbejdning (udvidelse).

14

STJERNEGREB TIL POTENTIOMETER MED FLANGE

Manicotti con numerazione

Materialer:

Krave og ring:

Forstærket polyamid.

Olie- og fedtbestandig.

Overflade:

Krave og ring:

Satineret.

Farve:

Krave:

Sort (RAL 9011 kod. 01).

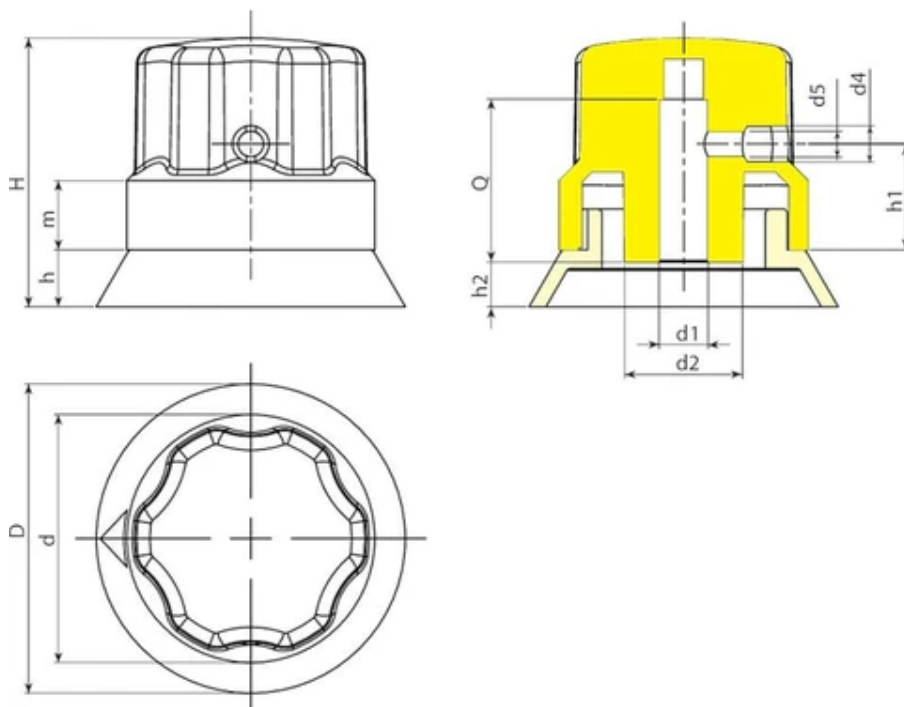
Flange:

Sort (RAL 9011 kod. 01).

Grå (RAL 7035 kod. 13).

Andre muligheder:

Farver på forespørgsel og i funktion af antal iht. farvetabel.



Version med grå flange (RAL 7035 kod. 13) og sort pil

Kode	Art.	D	H	h	m	d	d2	d4	d5	h1	h2	d1	Q	Weight (g)
N25130.0002	N25130.TG060113Z1	38	33	7	8,5	30,5	14,5	4,5	M4	13	5,5	6	20	17
N25130.0001	N25130.TG080113Z1	38	33	7	8,5	30,5	14,5	4,5	M4	13	5,5	8	20	16

Version med sort flange (RAL 9011 kod. 01) og grå pil

Kode	Art.	D	H	h	m	d	d2	d4	d5	h1	h2	d1	Q	Weight (g)
N25130.0004	N25130.TG060101Z1	38	33	7	8,5	30,5	14,5	4,5	M4	13	5,5	6	20	17
N25130.0003	N25130.TG080101Z1	38	33	7	8,5	30,5	14,5	4,5	M4	13	5,5	8	20	16

RIFLET KRAVE MED SKALAREGULERING

Manicotti con numerazione

Materialer:

1. Fastspændingsbund af rustfrit stål (AISI 304) med friktionssæde og fæstehuller.
2. Skala af aluminium (legering 2011).
3. Styrekrave af forstærket polyamid. Olie- og fedtbestandig.
5. Prop til lukning af hul af PA6.
6. Fæsteprop med indlejret sekskant af rustfrit stål (AISI 303).
7. Låsring af stål (UNI 3653).
8. Friktions- og låsemekanisme af rustfrit stål (AISI 304).
10. Selvskærende skruer til skalaens fastspænding af rustfrit stål (AISI 303) TCS 2,9x13.

Overflade:

- 1-6-7-8. Blank.
2. Anodiseret.
- 3-5. Satineret.

Farve:

1. Naturel med graveret indikatorpil.
2. Sort anodisering.
3. Sort (RAL 9011).
5. Grå (RAL 7035 kod. 13).
7. Sort polering.
- 6-8. Naturlig.

Fastspænding på maskinen:

Fastspænding på maskinen vha. 3 skruer (position 9 i tegningen) med cylinderhoved med indvendig sekskant på M05 (DIN 912).

Skalaring:

Ringens standardnummerering spænder fra 0 til 9 med 10 skilleafsnit for hver enhed. (100 skilleafsnit). Med en minimumsmængde på 30 stk. kan der udformes en kundespecifik nummerering.

Akslens sammenkobling med kraven:

Akslen sammenkobles med kraven ved hjælp af en aksel med sæde til tungestykke. Bemærk! Af tekniske årsager er tungestykkets størrelse reduceret. Se størrelserne på hul/aksel i det vedlagte skema.

Hul:

Akslens hul er udført i tolerance H7. Der er ikke behov for et fæstehul i siden. Hullets diameter er fast og kan ikke ændres.

Andre muligheder:

Farver på den centrale prop på forespørgsel og iht. farvetabel.



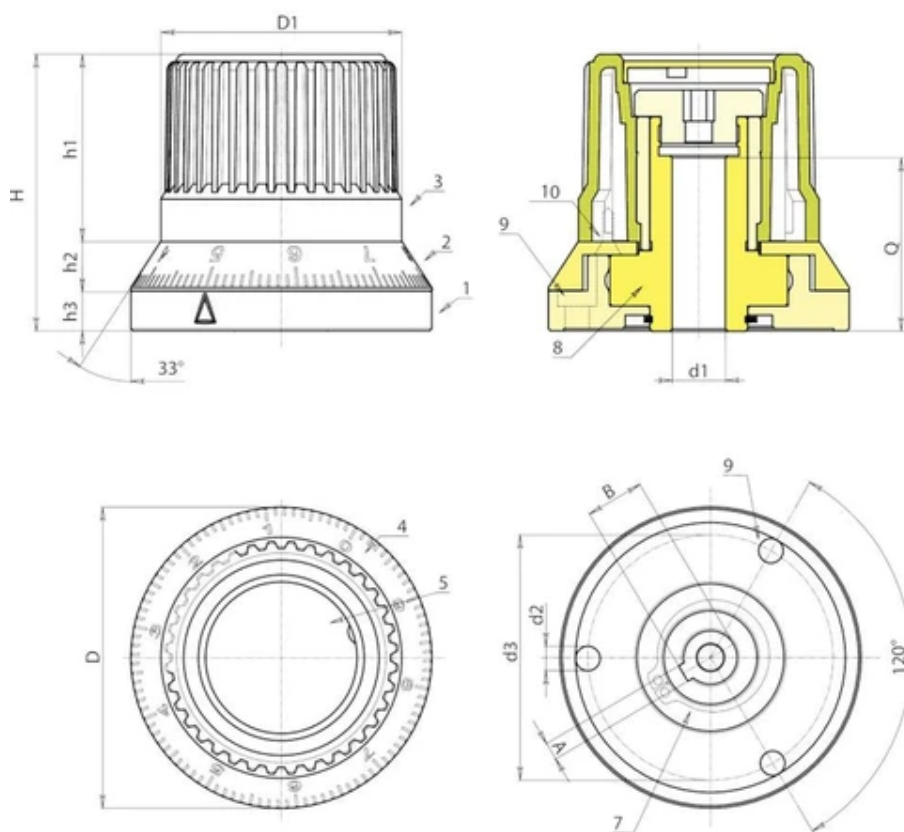
På forespørgsel og i funktion af antal (30 stk.) kan ringens nummerering kundetilpasses.

Egenskaber:

Den væsentligste egenskab ved denne artikel er muligheden for at skalaregulere akslen på den maskine, artiklen er koblet sammen med og opretholde den valgte position. Den specielle friktion, der er mekanismens kerneelement, tillader at foretage meget små og konstante bevægelser og dette giver mulighed for at foretage en præcis regulering i begge rotationsretninger. Når den ønskede position er nået, forhindrer friktionen rotation, der fremkaldes af mindre vibrationer eller af små akselbevægelser. Brug af dette system forebygger utilsigtet eller ufrivillig rotation af akslen.

Begrænsninger:

Ved tilstedeværelse af stærke vibrationer er friktionen ikke i nok til at blokere eventuelle bevægelser. Desuden er kraven ikke i stand til at understøtte akslens vægt og erstatter derfor ikke de almindelige støttesystemer (lejer, flanger, osv.). Kraven kan ikke kobles hvis der er motordrev til stede.



Kode	Art.	D	H	D1	h1	h2	h3	d3	d2	A	B	d1 H7	Q	Weight (g)
N28054.0001	N28054.HNZ1000113CIN	67,5	62	54	42	11	9	55	5,5	4	13,1	12	39,5	535

RIFLET KRAVE MED SKALAREGULERING OG BLOKERING

Manicotti con numerazione

Egenskaber:

Materialer:

1. Fastspændingsbund af hærdet C45 stål med fæstehuller.
2. Ring med lasergraveret nummerering af aluminium (legering 2011).
3. Styrekrave af forstærket polyamid. Olie- og fedtbestandig.
4. Fæsteprop med indlejret sekskant af rustfrit stål (AISI 303).
5. Prop til lukning af hul af PA6.
6. Låsering af stål (UNI 653).
7. Knastaksel af sejhærdet højstyrkestål med gennemgående hul og tungestykke.
8. Kravebøsning af rustfrit stål (AISI 303).
10. Selvskærende skruer til bøsningens fastspænding af rustfrit stål (AISI 303) TCS 2,9x19.
11. Drejet holderbøsning af aluminium (legering 2011) til udløsningstapper.
12. Trykfjeder af rustfrit stål (AISI 302).
13. Låserulle af hærdet rustfrit stål (AISI 52100 grad G2).
14. 2 drejede udløsningstapper af rustfrit stål (AISI 303).
15. Fæsteskruer til ringen af aluminium, af stål M03x8 DIN 5933.

Overflade:

- 1-2-4-7-8. Blank.
3-5. Satineret.

Farve:

1. Sort polering.
2. Sort anodisering.
3. Sort (RAL 9011).
- 4-7. Naturlig.

Fastspænding på maskinen:

Fastspænding på maskinen vha. 3 skruer (position 9 i tegningen) med cylinderhoved med indvendig sekskant på M05 (DIN 912).

Hul:

Akslens hul er udført i tolerance H7. Der er ikke behov for et fæstehul i siden. Hullets diameter er fast og kan ikke ændres.

Akslens sammenkobling med kraven:

Akslen sammenkobles med kraven ved hjælp af en aksel med sæde til tungestykke. Bemærk! Af tekniske årsager er tungestykkets størrelse reduceret. Se størrelserne på hul/aksel i det vedlagte skema.



Skalaring:

Ringen står til rådighed i to versioner:

V1

Ringens standardnummerering spænder fra 0 til 9 med 10 skilleafsnit for hver enhed. (100 skilleafsnit).

V2

Lodret referencemærke uden nummerering.

OBS:

Vælg rotationsretningen (O=med uret og A=mod uret).

Andre muligheder:

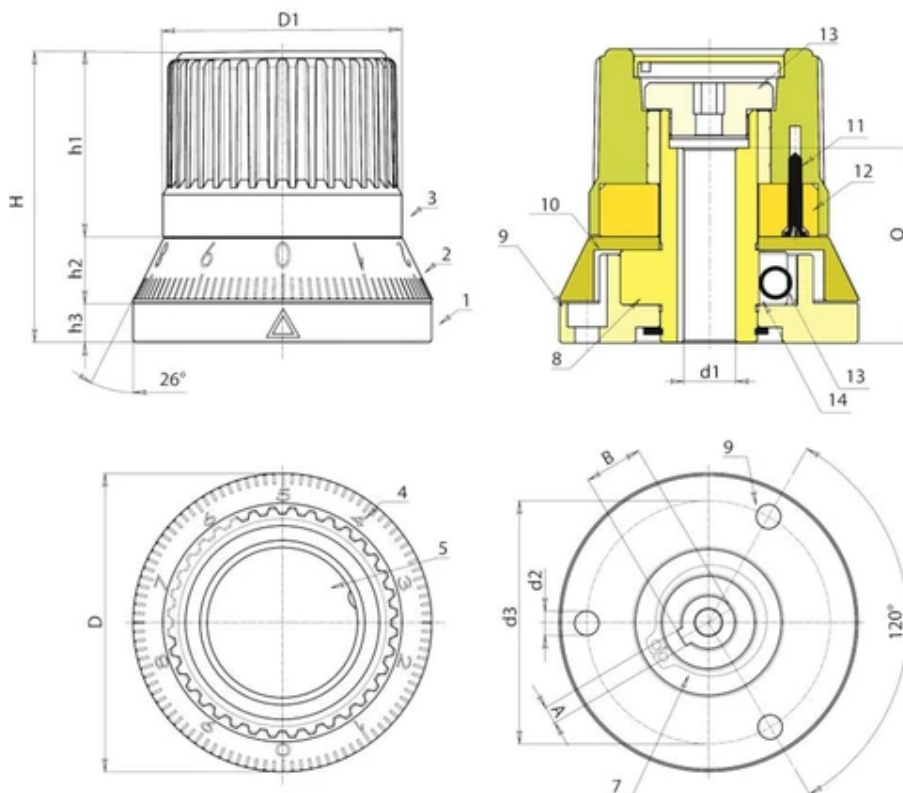
Farver på den centrale prop på forespørgsel og iht. farvetabel.

På forespørgsel og i funktion af antal (50 stk.) kan ringens nummerering kundetilpasses.

Begrænsninger:

Kraven ikke i stand til at understøtte vægten på den tilkoblede aksel og erstatter derfor ikke de almindelige støttesystemer (lejer, flanger, osv.).

Kraven kan ikke kobles hvis der er motordrev til stede.



Kode	Art.	D	H	D1	h1	h2	h3	d3	d2	A	B	d1H7	Q	Weight (g)
N28254.0003	N28254.SBZ2O0101V1	67,5	66	54	42	15	9	55	5,5	4	13,1	12	44	625

INDEKSERET KRAVE AF RUSTFRIT STÅL OG MED HÅNDTAG

Manicotti in metallo

Funzionamento:

Materiale:

5. Håndtag af forstærket polyamid. Olie- og fedtbestandig (M138).
1. Fæsteprop af rustfrit stål (AISI 303) med sæde til unbrakonøgle.
2. Drejet kravekrop af rustfrit stål (AISI 303), med fortanding og 60 positioner (6° pr. indeksenhed).
3. Fjeder af rustfrit stål (AISI 302).
4. Fastspændingsbund af rustfrit stål (AISI 303) med blokerende fortanding med 60 tænder.
6. Låsering af rustfrit stål (AISI 420) DIN 471.
7. Drejet håndtagsskaft af rustfrit stål (AISI 303).
8. Bøsning med hul og kilenot til sammenkobling med akslen, drejet i rustfrit stål (AISI 303) og bevægelsesfortanding med 60 tænder.

Overflade:

5. Satineret.
- 1-2-4-7-8. Drejet med lav ruhed.

Farve:

5. Sort (RAL 9011).
- 1-2-4-7-8. Naturlig.

Fastspænding på maskinen:

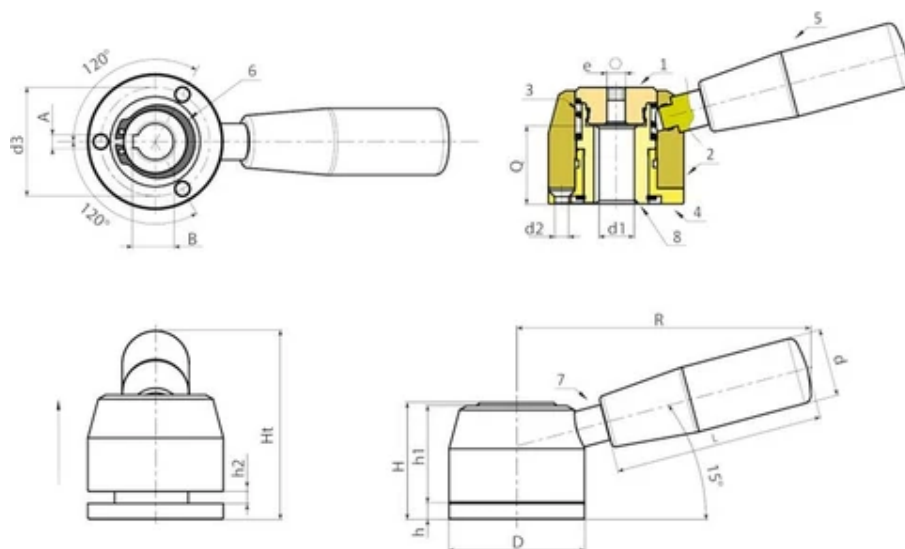
Først og fremmest skal kraven demonteres, ved at skrue proppen (1) af og fjerne fjederen og kravekroppen. Herefter skal bunden (4) spændes fast på redskabet med tre M5 skruer med undersænket hoved UNI 5933 (medfølger ikke), efter først at have sat akslen i hullet d1 og derefter indsat tungestykket. Derefter genmonteres kravekroppen (2), fjederen (3) og helheden strammes fast med proppen (1).

Andre muligheder:

På forespørgsel og i funktion af antal kan kraven fremstilles af andre materialer.

På forespørgsel og i funktion af antal kan der graves en gradinddelt skala på den cylindriske del af kravekroppen.





Kode	Art.	D	H	Ht	h	h1	h2	R	d	L	d2	e	d3	A H9	B	d1 H7	Q
N29052.0001	N29052.IND14CIN	52	44	75	6	37,5	5	112	26	79	5,5	6	41.8	5	15.5	14	30

Kode	Art.	Weight (g)
N29052.0001	N29052.IND14CIN	680

14

RIFLET KRAVE MED BØSNING MED GEVINDSKÅRET HUL

Manicotti zigrinati

Materialer:

Forstærket polyamid.
Olie- og fedtbestandig.

Overflade:

Satineret.

Farve:

Sort (RAL 9011).

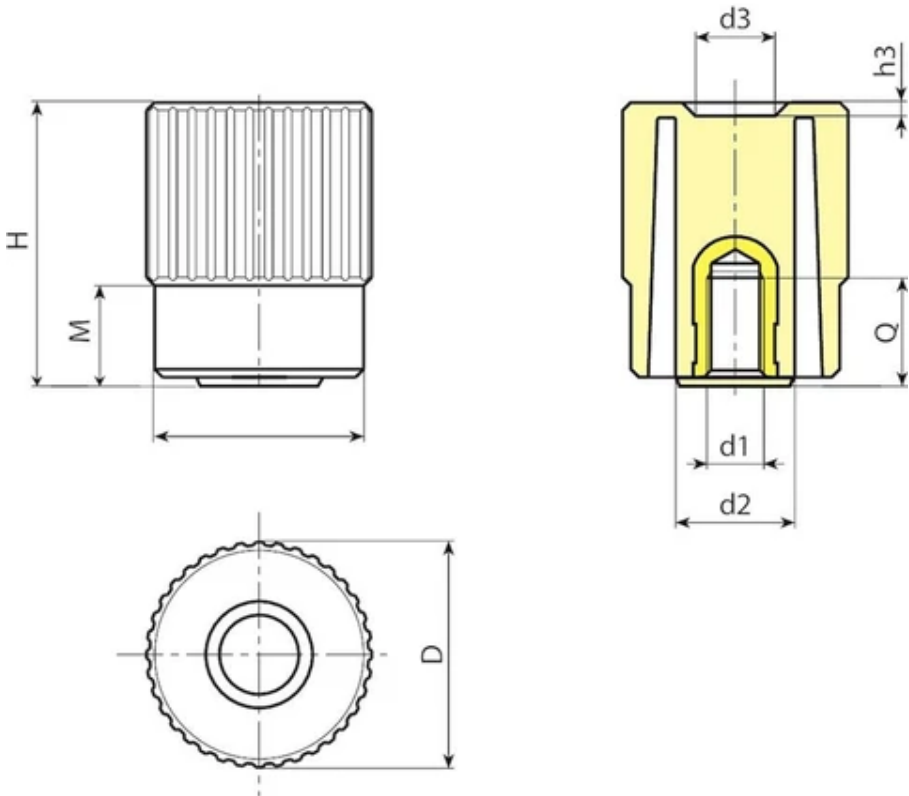
Indsatser:

Bøsning med blindt gevindskåret hul af messing (gevindtolerance 6H).

Andre muligheder:

På forespørgsel og i funktion af antal kan indsatsene leveres i andre materialer.

Farver på forespørgsel og i funktion af antal (bemærk, begrænset udvalg) iht. farvetabel.



Kode	Art.	D	H	M	d	d2	d3	h3	d1 6H	Q	Weight (g)
N74040.0002	N74040.TM0801	41,5	50,5	17	38	22	15,5	2,5	M8	18	65

Kode	Art.	D	H	M	d	d2	d3	h3	d1 6H	Q	Weight (g)
N74040.0003	N74040.TM1001	41,5	50,5	17	38	22	15,5	2,5	M10	22	66
N74040.0005	N74040.TM1201	41,5	50,5	17	38	22	15,5	2,5	M12	17	68
N74040.0006	N74040.TM1401	41,5	50,5	17	38	22	15,5	2,5	M14	17	69

RIFLET KRAVE MED GEVINDSKÅRET TAP

Manicotti zigrinati

Materialer:

Forstærket polyamid.

Olie- og fedtbestandig.

Overflade:

Satineret.

Farve:

Sort (RAL 9011).

Indsatser:

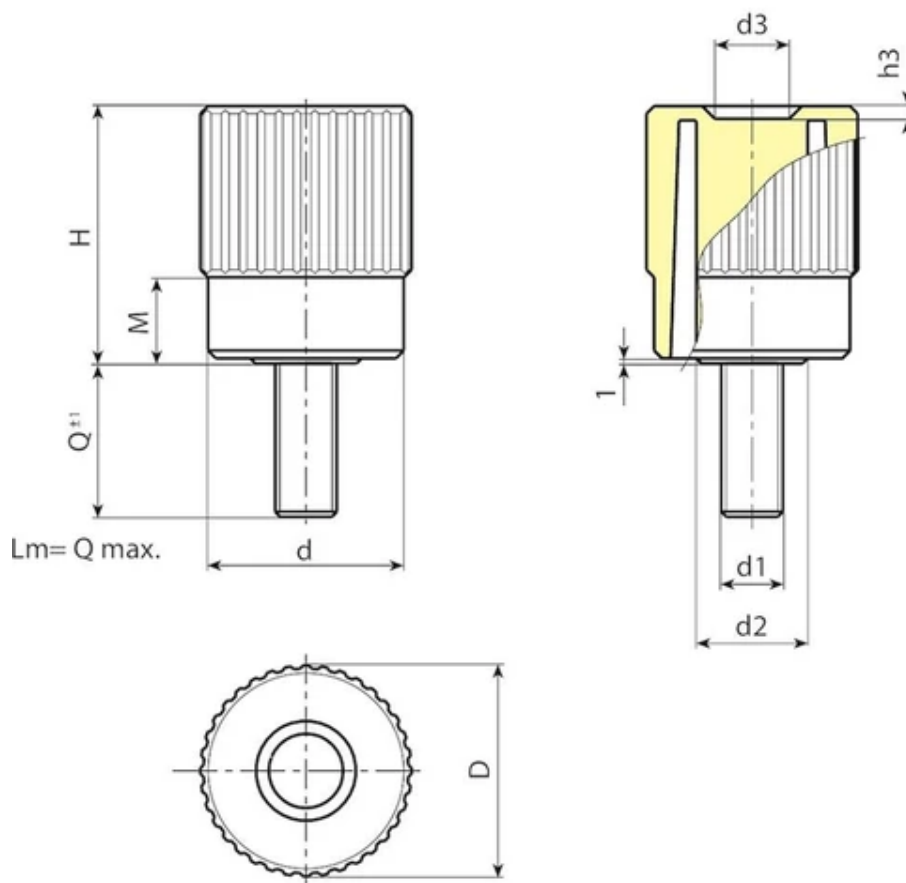
Gevindskåret bolt af forzinket stål (gevindtolerance 6g).

Andre muligheder:

På forespørgsel og i funktion af antal kan indsatsene leveres med andre længder.

På forespørgsel og i funktion af antal kan indsatsene leveres i andre materialer.

Farver på forespørgsel og i funktion af antal (bemærk, begrænset udvalg) iht. farvetabel.



Kode	Art.	D	H	M	d	d2	d3	h3	LM	d1 6g	Q	Weight (g)
N74140.0028	N74140.TM14X2001	41,5	50,5	17	38	22	15,5	2,5	90	M14	20	100

Længde på tap på forespørgsel og med en mindstebestilling på 100 stk.

LM = Maksimal trykbar længde.

14

RIFLET KRAVE MED BØSNING MED GLAT HUL
Manicotti zigrinati

Materialer:

Forstærket polyamid.
Olie- og fedtbestandig.

Overflade:

Satineret.

Farve:

Sort (RAL 9011).

Indsatser:

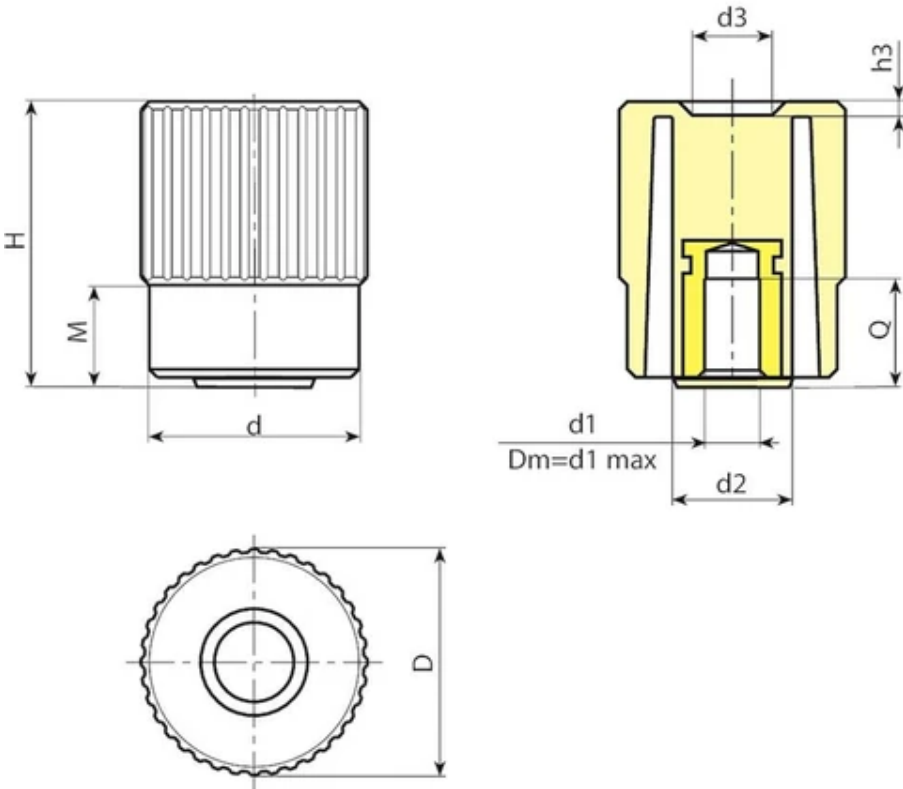
Bøsning med blindt glat hul af forzinket stål (hultolerance H10).

Andre muligheder:

På forespørgsel og i funktion af antal kan indsatsene leveres med en d1-åbning efter tegning.

På forespørgsel og i funktion af antal kan indsatsene leveres i andre materialer/med anden beklædning.

Farver på forespørgsel og i funktion af antal iht. farvetabel.



Kode	Art.	D	H	M	d	d2	d3	h3	Dm	d1 H10	Q	Weight (g)
N74240.0006	N74240.TP0501	41,5	50,5	17	38	22	15,5	2,5	12	5	20	90

Kode	Art.	D	H	M	d	d2	d3	h3	Dm	d1 H10	Q	Weight (g)
N74240.0002	N74240.TD1001	41,5	50,5	17	38	22	15,5	2,5	12	10	18	85

OBS: Ved bestilling af mindst 100 stk. kan diameteren d1 fremstilles med tilpasset diameter i tolerance H10.

Dm = Maksimal diameter, der kan opnås som efterfølgende bearbejdning (udvidelse).

14

FIRSTJERNEKRAVE MED BØSNING MED GEVINDSKÅRET HUL

Manicotti lobati

Materialer:

Forstærket polyamid.

Olie- og fedtbestandig.

Overflade:

Satineret.

Farve:

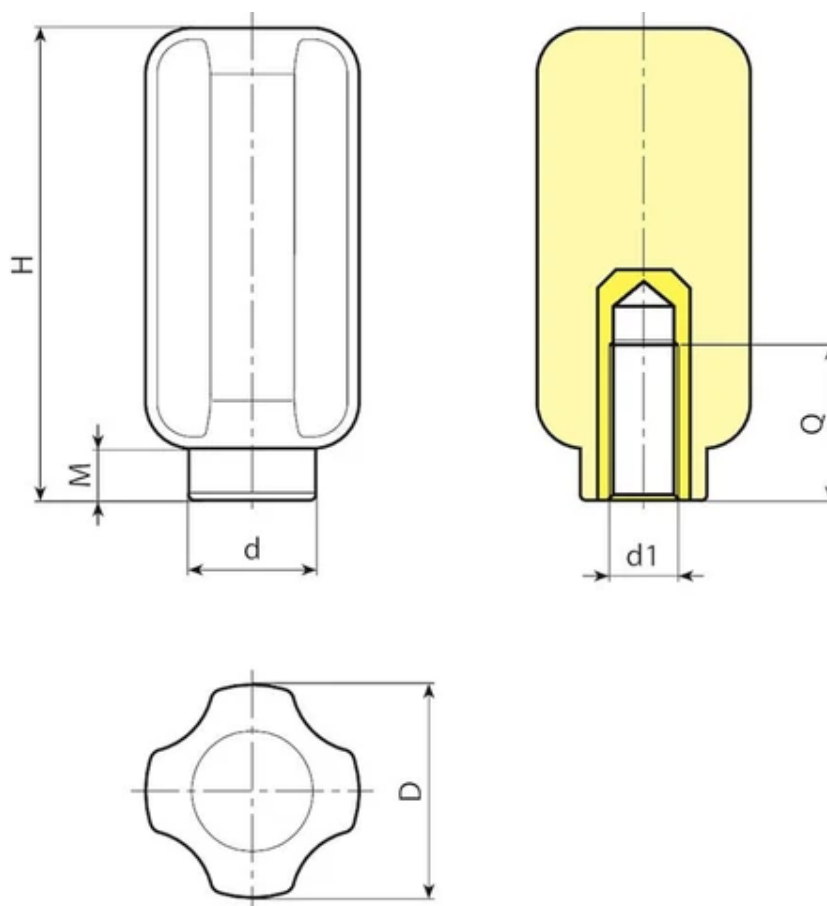
Sort (RAL 9011).

Indsatser:

Bøsning med blindt gevindskåret hul af forzinket stål (gevindtolerance 6H).

Andre muligheder:

På forespørgsel og i funktion af antal kan indsatsene leveres i andre materialer.



Kode	Art.	D	H	M	d	d1 6H	Q	Weight (g)
N77538.0001	N77538.TM0801	37	81	9	22	M8	20	94
N77538.0002	N77538.TM1001	37	81	9	22	M10	20	128

Kode	Art.	D	H	M	d	d16H	Q	Weight (g)
N77538.0003	N77538.TM1201	37	81	9	22	M12	30	142
N77538.0004	N77538.TM1401	37	81	9	22	M14	29	135
N77538.0007	N77538.TM1601	37	81	9	22	M16	18	116

14

FIRSTJERNEKRAVE MED GEVINDSKÅRET TAP
Manicotti lobati

Materialer:

Forstærket polyamid.
Olie- og fedtbestandig.

Overflade:

Satineret.

Farve:

Sort (RAL 9011).

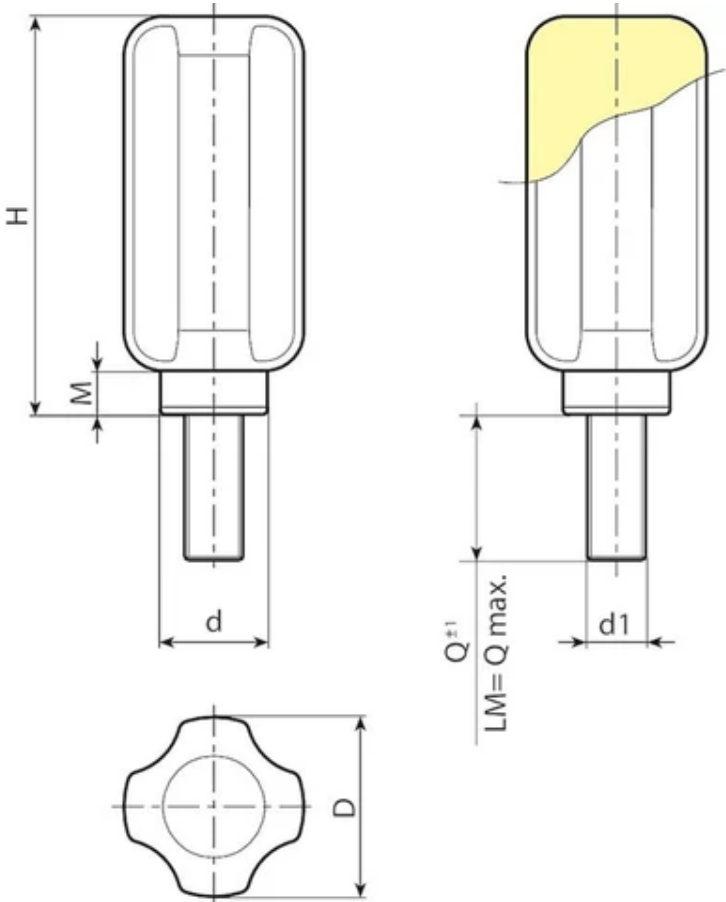
Indsatser:

Gevindskåret bolt af forzinket stål (gevindtolerance 6g).

Andre muligheder:

På forespørgsel og i funktion af antal kan indsatsene leveres med andre længder.

På forespørgsel og i funktion af antal kan indsatsene leveres i andre materialer.



Kode	Art.	D	H	M	d	LM	d1 6g	Q	Weight (g)
N77638.0002	N77638.TM10X2001	37	81	9	22	130	M10	20	127

Kode	Art.	D	H	M	d	LM	d16g	Q	Weight (g)
N77638.0005	N77638.TM12X3001	37	81	9	22	130	M12	30	135

Længde på tap på forespørgsel og med en mindstebestilling på 100 stk.

LM = Maksimal trykbar længde.

14

FIRSTJERNEKRAVE MED BØSNING MED GLAT HUL

Manicotti lobati

Materialer:

Forstærket polyamid.

Olie- og fedtbestandig.

Overflade:

Satineret.

Farve:

Sort (RAL 9011).

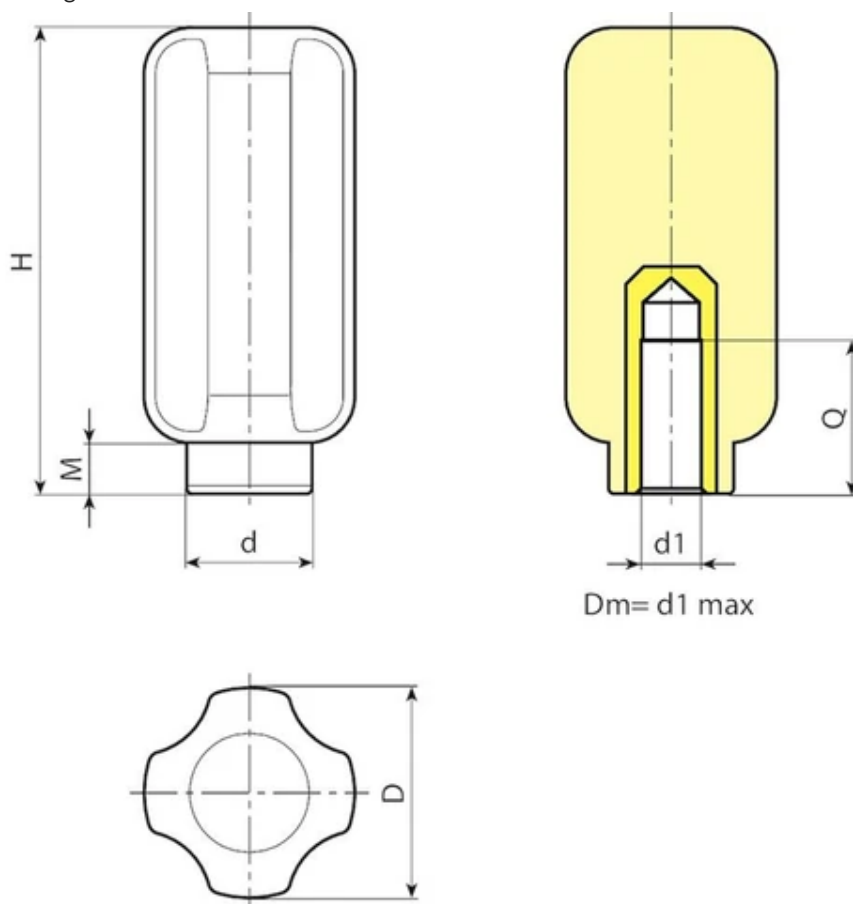
Indsatser:

Bøsning med blindt glat hul af forzinket stål (hultolerance H10).

Andre muligheder:

På forespørgsel og i funktion af antal kan indsatsene leveres med en d1-åbning efter tegning.

På forespørgsel og i funktion af antal kan indsatsene leveres i andre materialer/med anden beklædning.



Kode	Art.	D	H	M	d	Dm	d1 H10	Q	Weight (g)
N77738.0001	N77738.TD0801	37	81	9	22	12	8	19	108

Kode	Art.	D	H	M	d	Dm	d1 H10	Q	Weight (g)
N77738.0003	N77738.TD1201	37	81	9	22	12	12	19	130

OBS: Ved bestilling af mindst 100 stk. kan diameteren d1 fremstilles med tilpasset diameter i tolerance H10.

Dm = Maksimal diameter, der kan opnås som efterfølgende bearbejdning (udvidelse).

14

RING TIL KRAVE (N245-N246-N248)

Manicotti con numerazione

Materialer:

Forstærket polyamid.

Olie- og fedtbestandig.

Overflade:

Satineret.

Farve:

Grå (RAL 7035 kod. 13).

Graduering:

Tampontryk med sort farve.

Fæsteskruer:

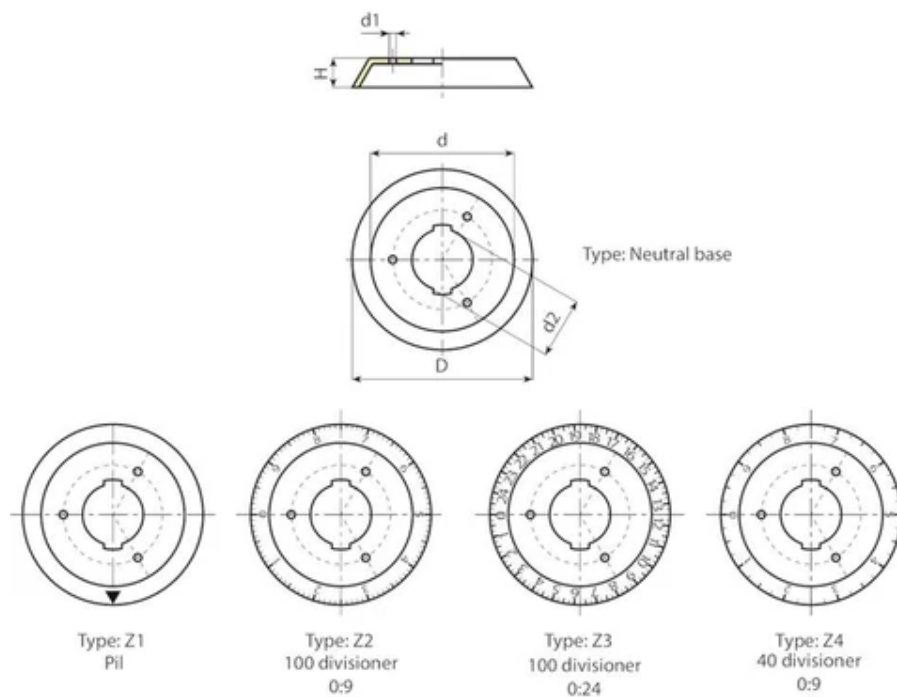
3 selvskærende skruer 2,9x9,5 forzinkede UNI6954.

Andre muligheder:

Ringene kan på forespørgsel leveres med sort farve. Med hvid gradinddelt skala.

Gradinddelt skala efter tegning på forespørgsel og i funktion af antal.





Kode	Art.	D	H	d/N246/N248	d1	d2	TYPE	Weight (g)
NFLAN.T3013	NFLAN.T3013	38	7	30	-	20	-	5
NFLAN.0005	NFLAN.T3013Z1	38	7	30	-	20	Z1	5
NFLAN.T4313	NFLAN.T4313	53,5	9	43	3,5	23,5	-	8
NFLAN.0009	NFLAN.T4313Z1	53,5	9	43	3,5	23,5	Z1	8
NFLAN.T5413	NFLAN.T5413	67	11	54	3,5	27,5	-	13
NFLAN.0012	NFLAN.T5413Z1	67	11	54	3,5	27,5	Z1	13
NFLAN.T6513	NFLAN.T6513	80	13	65	3,5	27,5	-	20
NFLAN.0015	NFLAN.T6513Z1	80	13	65	3,5	27,5	Z1	20
NFLAN.0016	NFLAN.T6513Z2	80	13	65	3,5	27,5	Z2 - 0:9 100	20
NFLAN.0017	NFLAN.T6513Z3	80	13	65	3,5	27,5	Z3 - 0:24 100	20
NFLAN.0018	NFLAN.T6513Z4	80	13	65	3,5	27,5	Z4 - 0:9 40	20
NFLAN.T7813	NFLAN.T7813	93	13	78	3,5	31,5	-	27
NFLAN.0019	NFLAN.T7813Z1	93	13	78	3,5	31,5	Z1	27

RIFLET KRAVE AF ALUMINIUM MED NUMMERERING

Metalline Pomelli

Materialer:

Aluminium (AL legering 6060).

Overflade:

Drejet med lav ruhed.

Farve:

Sort anodiseret.

Prop:

Central prop af grå polyamid (RAL 7035 kod. 13).

Fæstestift:

Fæstestift M05x6 af rustfrit stål (AISI 304) med konkav spids DIN 916.

Hul:

Passerende glat hul, genforarbejdet med tolerance H7.

Nummerering:

Graveret nummerering på den glatte del af kraven. Farve aluminium naturel.

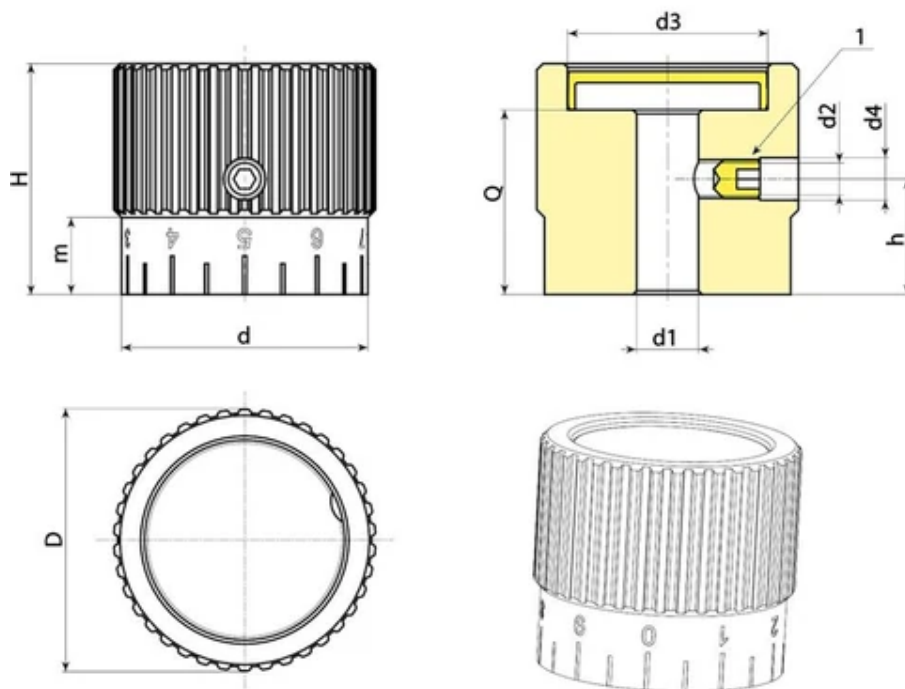
Z1= Skala 0-10 med 20 opdelinger.

Z2= Skala 0-20 med 20 opdelinger.

Andre muligheder:

På forespørgsel og i funktion af antal kan kraverne leveres med en d1-åbning efter tegning.





Kode	Art.	D	d	H	m	h	d2	d3	d4	d1 H7	Q	Weight (g)
W99534.0004	W99534.AD0813Z1	34	32	30	10	15	M5	26	5.5	8	24	100

OBS: Ved bestilling af mindst 50 stk. kan størrelsen på d1 fremstilles med en påkrævet diameter (hultolerance H7).