

KUGELKNOPF MIT INNENGWINDE

Kugelgriffe

Material:

Polyamid glasfaserverstärkt (PA6+GF).

Öl- und fettbeständig.

Oberfläche:

Matt.

Farbe:

Schwarz (RAL 9011).

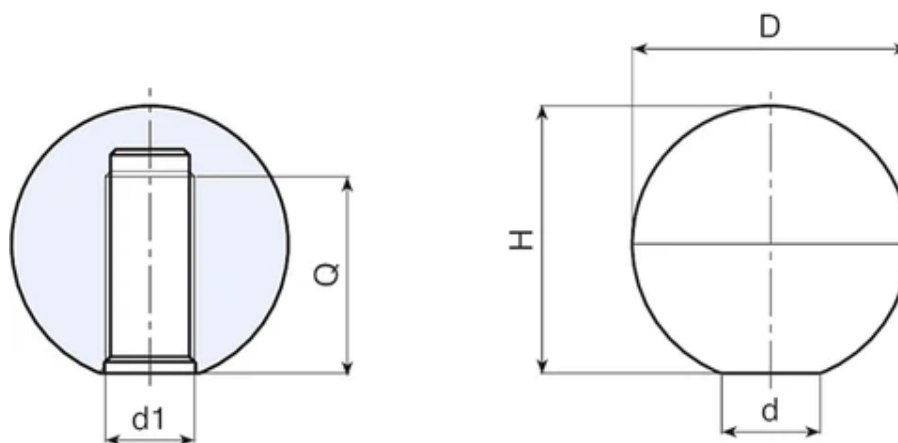
Loch:

Innengewinde aus Kunststoff



 BATECO
AN ESSENTIA COMPANY
Copyright ©
Weitere Möglichkeiten:

Auf Anfrage und ab bestimmten Abnahmemengen sind die Farben aus der Farbtabelle erhältlich (ACHTUNG: mit (*) gekennzeichnete Größen sind in einem reduzierten Farbspektrum erhältlich).



 BATECO
AN ESSENTIA COMPANY
Copyright ©

Code	Art.	D	H	d	d1	Q	Gewicht (g)
I10315.0001	I10315.TM0401	15	14	9	M4	10	2

Code	Art.	D	H	d	d1	Q	Gewicht (g)
I10315.0003	I10315.TM0501	15	14	9	M5	10	2
I10320.0001	I10320.TM0401	20	19	10	M4	14	6
I10320.0002	I10320.TM0501	20	19	10	M5	14	6
I10320.0004	I10320.TM0601	20	19	10	M6	14	6
I10320.0009	I10320.TM0801	20	19	10	M8	14	6
I10325.0001	I10325.TM0501	25	23	14	M5	18	10
I10325.0002	I10325.TM0601	25	23	14	M6	18	10
I10325.0009	I10325.TM0801	25	23	14	M8	18	10
I10325.0012	I10325.TM1001	25	23	14	M10	18	8
I10330.0001	I10330.TM0501	30	29	14	M5	22	18
I10330.0002	I10330.TM0601	30	29	14	M6	22	18
I10330.0007	I10330.TM0801	30	29	14	M8	22	16
I10330.0014	I10330.TM1001	30	29	14	M10	22	16
I10330.0020	I10330.TM1201	30	29	14	M12	22	14
I10335.0001	I10335.TM0601	35	33	16	(*) M6	25	28
I10335.0004	I10335.TM0801	35	33	16	(*) M8	25	26
I10335.0007	I10335.TM1001	35	33	16	(*) M10	25	26
I10335.0010	I10335.TM1201	35	33	16	(*) M12	18	32
I10340.0001	I10340.TM0801	40	39	16	(*) M8	25	42
I10340.0007	I10340.TM1001	40	39	16	(*) M10	25	36
I10340.0011	I10340.TM1201	40	39	16	(*) M12	25	36
I10340.0015	I10340.TM1401	40	39	16	(*) M14	25	34
I10345.0001	I10345.TM0801	45	44	18	(*) M8	25	60
I10345.0002	I10345.TM1001	45	44	18	(*) M10	25	58
I10345.0003	I10345.TM1201	45	44	18	(*) M12	25	58
I10345.0004	I10345.TM1401	45	44	18	(*) M14	25	56
I10350.0003	I10350.TM1001	50	49	18	(*) M10	25	80
I10350.0004	I10350.TM1201	50	49	18	(*) M12	25	78
I10350.0007	I10350.TM1401	50	49	18	(*) M14	25	76
I10350.0008	I10350.TM1601	50	49	18	(*) M16	25	73

KUGELKNOPF MIT BOHRUNG ZUM AUFSCHLAGEN

Kugelgriffe

Material:

Polyamid glasfaserverstärkt (PA6+GF).

Öl- und fettbeständig.

Oberfläche:

Matt.

Farbe:

Schwarz (RAL 9011).

Loch:

Bohrung mit verformbaren Haltelamellen.

Befestigung:

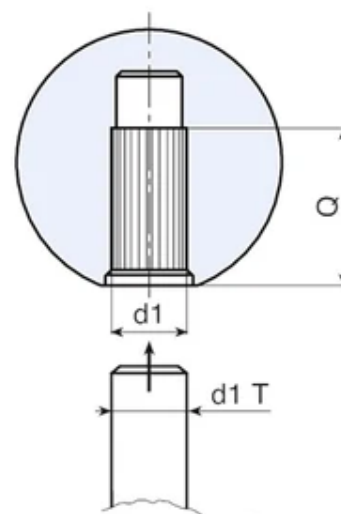
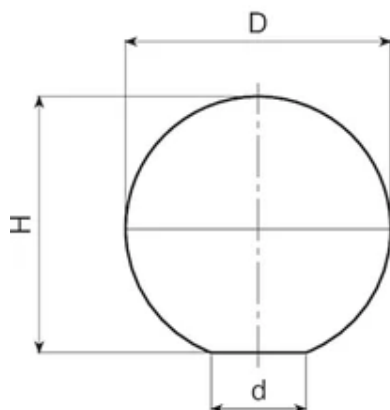
Durch Aufschlagen.

Weitere Möglichkeiten:

Auf Anfrage und ab bestimmten Abnahmemengen sind die Farben aus der Farbtabelle erhältlich (ACHTUNG: mit (*) gekennzeichnete Größen sind in einem reduzierten Farbspektrum erhältlich).



BOTECO
AN EXXENTRA COMPANY
Copyright ©



BOTECO
AN EXXENTRA COMPANY
Copyright ©

Code	Art.	D	H	d	d1T	d1	Q	Gewicht (g)
I10420.0001	I10420.TG0501	20	19	10	+0 -0,048	5	12	4
I10420.0002	I10420.TG0601	20	19	10	+0 -0,048	6	12	4
I10425.0001	I10425.TG0601	25	23	14	+0 -0,048	6	16	10
I10425.0002	I10425.TG0801	25	23	14	+0 -0,058	8	16	10
I10430.0001	I10430.TG0801	30	29	14	+0 -0,058	8	17	16
I10430.0003	I10430.TG1001	30	29	14	+0 -0,058	10	17	16
I10435.0001	I10435.TG0801	35	33	16	+0 -0,058	(*) 08	20	26
I10435.0002	I10435.TG1001	35	33	16	+0 -0,058	(*) 10	20	26
I10440.0002	I10440.TG1001	40	39	16	+0 -0,058	(*) 10	25	42
I10440.0005	I10440.TG1201	40	39	16	+0 -0,070	(*) 12	25	38
I10445.0001	I10445.TG1001	45	44	18	+0 -0,058	(*) 10	25	58
I10445.0002	I10445.TG1201	45	44	18	+0 -0,070	(*) 12	25	58
I10445.0003	I10445.TG1401	45	44	18	+0 -0,070	(*) 14	25	56
I10450.0001	I10450.TG1001	50	49	18	+0 -0,058	(*) 10	25	80
I10450.0003	I10450.TG1201	50	49	18	+0 -0,070	(*) 12	25	78
I10450.0004	I10450.TG1401	50	49	18	+0 -0,070	(*) 14	25	76

KUGELKNOPF MIT GEWINDEBUCHSE

Kugelgriffe

Material:

Polyamid glasfaserverstärkt (PA6+GF).

Öl- und fettbeständig.

Oberfläche:

Matt.

Farbe:

Schwarz (RAL 9011).

Einsatz:

Gewindebuchse aus Messing (Gewindetoleranz 6H).

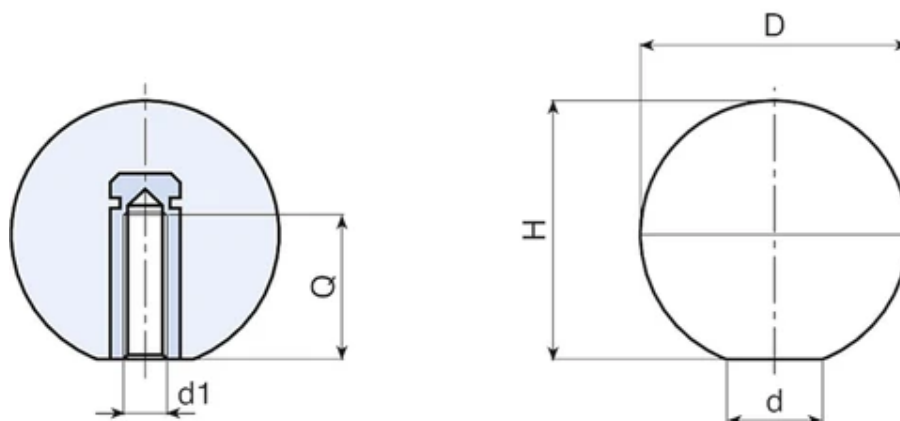
Weitere Möglichkeiten:

Kundenspezifische Materialien der Einsätze.

Auf Anfrage und ab bestimmten Abnahmemengen sind die Farben aus der Farbtabelle erhältlich (ACHTUNG: mit (*) gekennzeichnete Größen sind in einem reduzierten Farbspektrum erhältlich).



BOTECO
AN ESSENTIA COMPANY
Copyright ©



BOTECO
AN ESSENTIA COMPANY
Copyright ©

Code	Art.	D	H	d	d1 6H	Q	Gewicht (g)
I10515.0001	I10515.TM0401	15	14	8	M4	8	4

Code	Art.	D	H	d	d1 6H	Q	Gewicht (g)
I10515.0002	I10515.TM0501	15	14	8	M5	7	4
I10520.0001	I10520.TM0401	20	19	10	M4	8	8
I10520.0002	I10520.TM0501	20	19	10	M5	7	8
I10520.0003	I10520.TM0601	20	19	10	M6	7	8
I10520.0008	I10520.TM0801	20	19	10	M8	7	8
I10525.0003	I10525.TM0501	25	23	14	M5	10	12
I10525.0004	I10525.TM0601	25	23	14	M6	10	12
I10525.0008	I10525.TM0801	25	23	14	M8	11	14
I10525.0009	I10525.TM1001	25	23	14	M10	14	12
I10530.0002	I10530.TM0501	30	29	14	M5	15	22
I10530.0003	I10530.TM0601	30	29	14	M6	16	22
I10530.0006	I10530.TM0801	30	29	14	M8	14	22
I10530.0009	I10530.TM1001	30	29	14	M10	14	22
I10530.0010	I10530.TM1201	30	29	14	M12	18	26
I10535.0002	I10535.TM0601	35	33	16	(*) M6	16	34
I10535.0003	I10535.TM0801	35	33	16	(*) M8	14	34
I10535.0004	I10535.TM1001	35	33	16	(*) M10	14	34
I10535.0006	I10535.TM1001	35	33	16	(*) M12	18	32
I10540.0003	I10540.TM0801	40	39	16	(*) M8	14	52
I10540.0004	I10540.TM1001	40	39	16	(*) M10	14	52
I10540.0008	I10540.TM1201	40	39	16	(*) M12	18	52
I10540.0009	I10540.TM1401	40	39	16	(*) M14	19	50
I10545.0001	I10545.TM0801	45	44	18	(*) M8	14	60
I10545.0002	I10545.TM1001	45	44	18	(*) M10	18	60
I10545.0003	I10545.TM1201	45	44	18	(*) M12	18	58
I10545.0005	I10545.TM1401	45	44	18	(*) M14	19	56
I10550.0001	I10550.TM1001	50	49	18	(*) M10	18	94
I10550.0003	I10550.TM1201	50	49	18	(*) M12	18	92
I10550.0004	I10550.TM1401	50	49	18	(*) M14	19	90

I107



PA6
+G.F.

RoHS
COMPLIANT

09

KONUSKNOPF MIT GEWINDEBUCHSE

Knopfgriffe

Material:

Polyamid glasfaserverstärkt (PA6+GF).

Öl- und fettbeständig.

Oberfläche:

Matt.

Farbe:

Schwarz (RAL 9011).

Einsatz:

I107:

Gewindebuchse aus Messing (Gewindetoleranz 6H).

I107CIN:

Gewindebuchse aus Edelstahl (AISI 303) (Gewindetoleranz 6H).

Weitere Möglichkeiten:

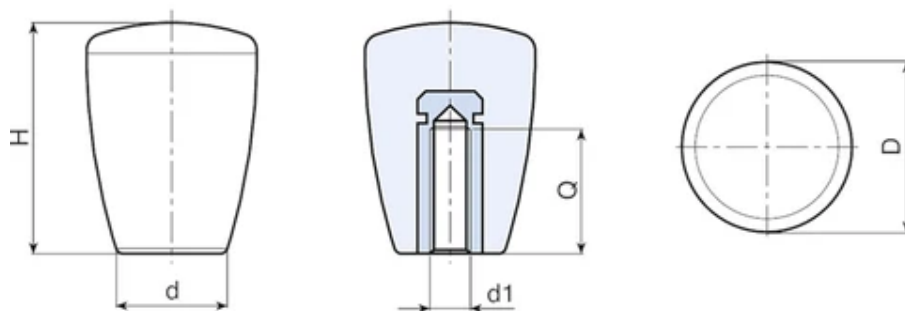
Auf Anfrage und ab bestimmten Abnahmemengen sind die Farben aus der Farbtabelle erhältlich (ACHTUNG: mit (*) gekennzeichnete Größen sind in einem reduzierten Farbspektrum erhältlich).



BOTECO
Copyright ©



BOTECO
Copyright ©



Ausführung I107: mit Buchse aus Messing.

Code	Art.	D	H	d	d1 6H	Q	Gewicht (g)
I10721.0001	I10721.TM0401	21	28	13	M4	6	14
I10721.0002	I10721.TM0501	21	28	13	M5	10	13
I10721.0004	I10721.TM0601	21	28	13	M6	10	13
I10725.0001	I10725.TM0601	25	34	17	M6	10	18
I10725.0004	I10725.TM0801	25	34	17	M8	13	20
I10725.0007	I10725.TM1001	25	34	17	M10	14	22
I10732.0001	I10732.TM0801	32	43	21	M8	14	40
I10732.0006	I10732.TM1001	32	43	21	M10	14	40
I10732.0010	I10732.TM1201	32	43	21	M12	18	44
I10743.0001	I10743.TM1001	43	58	27	(*) M10	18	90
I10743.0003	I10743.TM1201	43	58	27	(*) M12	18	90
I10743.0004	I10743.TM1401	43	58	27	(*) M14	19	92

Ausführung I107CIN: mit Buchse aus Edelstahl (AISI 303).

Code	Art.	D	H	d	d1 6H	Q	Gewicht (g)
I10721.0003	I10721.TM0501CIN	21	28	13	M5	15	16
I10725.0002	I10725.TM0601CIN	25	34	17	M6	16	20
I10725.0005	I10725.TM0801CIN	25	34	17	M8	16	22
I10725.0008	I10725.TM1001CIN	25	34	17	M10	16	25
I10732.0002	I10732.TM0801CIN	32	43	21	M8	16	43

Code	Art.	D	H	d	d1 6H	Q	Gewicht (g)
I10732.0007	I10732.TM1001CIN	32	43	21	M10	16	43
I10732.0014	I10732.TM1201CIN	32	43	21	M12	20	48
I10743.0002	I10743.TM1001CIN	43	58	27	(*) M10	16	92
I10743.0008	I10743.TM1201CIN	43	58	27	(*) M12	20	92

KONUSKNOPF MIT INNENGWINDE

Knopfgriffe

La Botticella con foro filettato su plastica, è un grande classico delle impugnature di Boteco. Derivata dai primi articoli creati in Bakelite, la attuale Botticella ha lo stesso design tutto solido ma è prodotta con un materiale termoplastico. Di qui la possibilità di creare il foro filettato direttamente sulla plastica, offrendo il vantaggio di avere un prodotto senza nessuna parte metallica (vedi ambienti molto corrosivi come il settore marino). Prodotto ideato come finale di leva in metallo o come pomello per sollevare (per esempio ante di ispezione su macchinari, coperchi di tramogge o dosatori). Il suo design senza fori o recessi lo rende adatto soprattutto per settori alimentari e medicali. La Botticella con foro filettato su plastica I108 è fatta con materiali a base di poliammide rinforzata. Disponibile in diverse versioni e modelli (Botticella con inserto filettato, Botticella con perno, Botticella "Euromodel" con vari inserti, Botticella con braccio per leva, ecc.).

Material:

Polyamid glasfaserverstärkt (PA6+GF).

Öl- und fettbeständig.

Oberfläche:

Matt.

Farbe:

Schwarz (RAL 9011).

Loch:

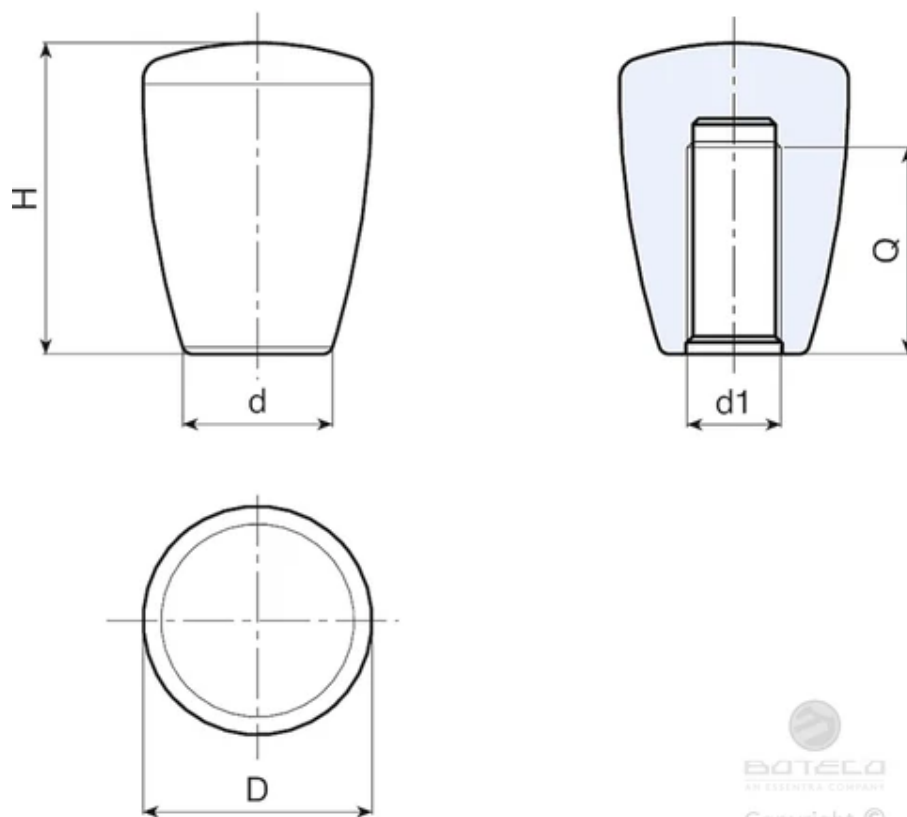
Blindes Gewindeloch, das durch Formung im Kunststoff hergestellt wird (Gewindetoleranz nicht anwendbar).

Weitere Möglichkeiten:

Auf Anfrage und ab bestimmten Abnahmemengen sind die Farben aus der Farbtabelle erhältlich (ACHTUNG: mit (*) gekennzeichnete Größen sind in einem reduzierten Farbspektrum erhältlich).



BOTECO
Copyright ©



Code	Art.	D	H	d	d1	Q	Gewicht (g)
I10821.0001	I10821.TM0401	21	28	13	M4	16	13
I10821.0002	I10821.TM0501	21	28	13	M5	16	12
I10821.0004	I10821.TM0601	21	28	13	M6	16	11
I10825.0001	I10825.TM0501	25	34	17	M5	24	16
I10825.0003	I10825.TM0601	25	34	17	M6	24	16
I10825.0007	I10825.TM0801	25	34	17	M8	24	14
I10825.0011	I10825.TM1001	25	34	17	M10	24	14
I10832.0003	I10832.TM0801	32	43	21	M8	30	32
I10832.0007	I10832.TM1001	32	43	21	M10	30	32
I10832.0015	I10832.TM1201	32	43	21	M12	30	32
I10843.0002	I10843.TM1001	43	58	27	(*) M10	36	80
I10843.0004	I10843.TM1201	43	58	27	(*) M12	36	78
I10843.0005	I10843.TM1401	43	58	27	(*) M14	36	76
I10843.0006	I10843.TM1601	43	58	27	(*) M16	36	74

KONUSKNOPF MIT BOHRUNG ZUM AUFSCHLAGEN

Knopfgriffe

Material:

Polyamid glasfaserverstärkt (PA6+GF).

Öl- und fettbeständig.

Oberfläche:

Matt.

Farbe:

Schwarz (RAL 9011).

Loch:

Bohrung mit verformbaren Haltelamellen.

Befestigung:

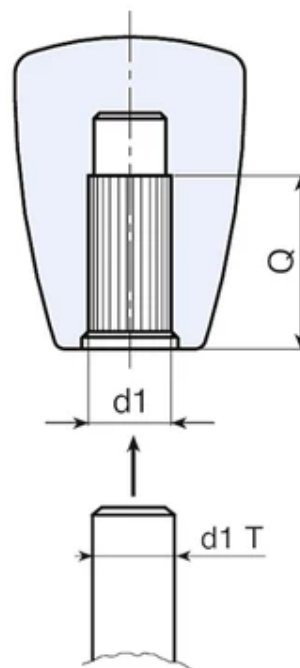
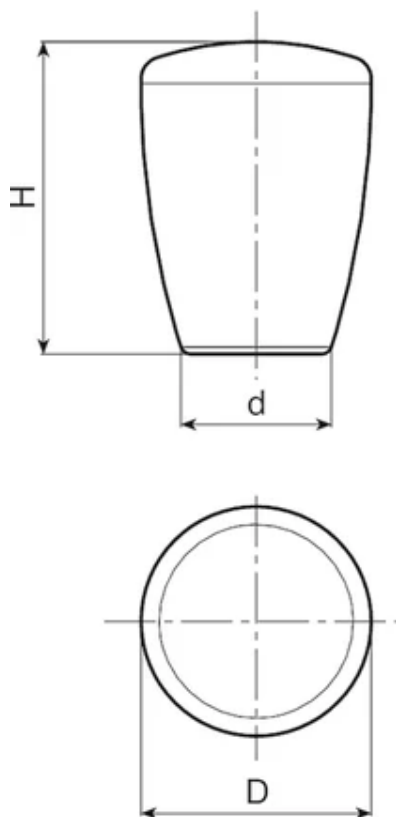
Durch Aufschlagen.

Weitere Möglichkeiten:

Auf Anfrage und ab bestimmten Abnahmemengen sind die Farben aus der Farbtabelle erhältlich (ACHTUNG: mit (*) gekennzeichnete Größen sind in einem reduzierten Farbspektrum erhältlich).



BOTECO
AN ESSENTIA COMPANY
Copyright ©



BOTECO
AN ESSENTIA COMPANY
Copyright ©

Code	Art.	D	H	d	d1T	d1	Q	Gewicht (g)
I10921.0002	I10921.TG0501	21	28	13	+0 -0,048	5	16	13
I10925.0001	I10925.TG0601	25	34	17	+0 -0,048	6	24	16
I10925.0002	I10925.TG0801	25	34	17	+0 -0,058	8	24	16
I10925.0005	I10925.TG1001	25	34	17	+0 -0,058	10	24	14
I10932.0001	I10932.TG0801	32	43	21	+0 -0,058	8	30	36
I10932.0003	I10932.TG1001	32	43	21	+0 -0,058	10	30	34
I10932.0006	I10932.TG1201	32	43	21	+0 -0,070	12	30	30
I10943.0001	I10943.TG1001	43	58	27	+0 -0,058	(*) 10	36	80
I10943.0002	I10943.TG1201	43	58	27	+0 -0,070	(*) 12	36	78
I10943.0003	I10943.TG1401	43	58	27	+0 -0,070	(*) 14	36	76
I10943.0004	I10943.TG1501	43	58	27	+0 -0,070	(*) 15	36	74

KONUSKNOPF MIT AUSSENGEWINDE

Knopfgriffe

Material:

Polyamid glasfaserverstärkt (PA6+GF).

Öl- und fettbeständig.

Oberfläche:

Matt.

Farbe:

Schwarz (RAL 9011).

Einsatz:

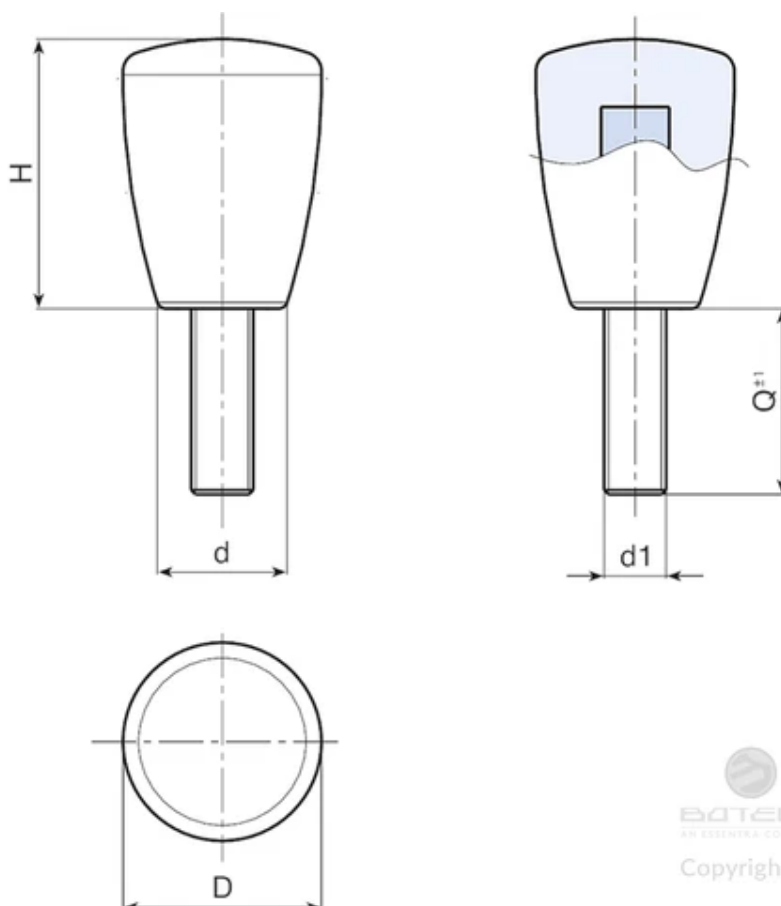
Gewindestiftschraube aus verzinktem Stahl (Gewindetoleranz 6g).

Weitere Möglichkeiten:

Auf Anfrage und ab bestimmten Abnahmemengen können die Einsätze in Sonderlängen geliefert werden.

Kundenspezifische Materialien der Einsätze.

Auf Anfrage und ab bestimmten Abnahmemengen sind die Farben aus der Farbtabelle erhältlich (ACHTUNG: mit (*) gekennzeichnete Größen sind in einem reduzierten Farbspektrum erhältlich).



Code	Art.	D	H	d	LM	d1 6g	Q	Gewicht (g)
I11221.0001	I11221.TM04X1601	21	28	13	65	M4	16	16
I11221.0006	I11221.TM06X1601	21	28	13	65	M6	16	18
I11225.0010	I11225.TM08X1601	25	34	17	70	M8	16	20
I11225.0013	I11225.TM10X2001	25	34	17	70	M10	20	24
I11232.0006	I11232.TM08X3001	32	43	21	60	M8	30	48

LM = Maximal mögliche Höchstlänge.

Sonderlängen von Stiften auf Anfrage bei einer Mindestbestellmenge von 250 Stück.

KONUSKNOPF MIT HEBELARM

Knopfgriffe

Material:

Polyamid glasfaserverstärkt (PA6+GF).

Öl- und fettbeständig.

Oberfläche:

Matt.

Farbe:

Schwarz (RAL 9011).

Einsatz:

Gewindebolzen aus verzinktem Stahl (Gewindetoleranz 6g).

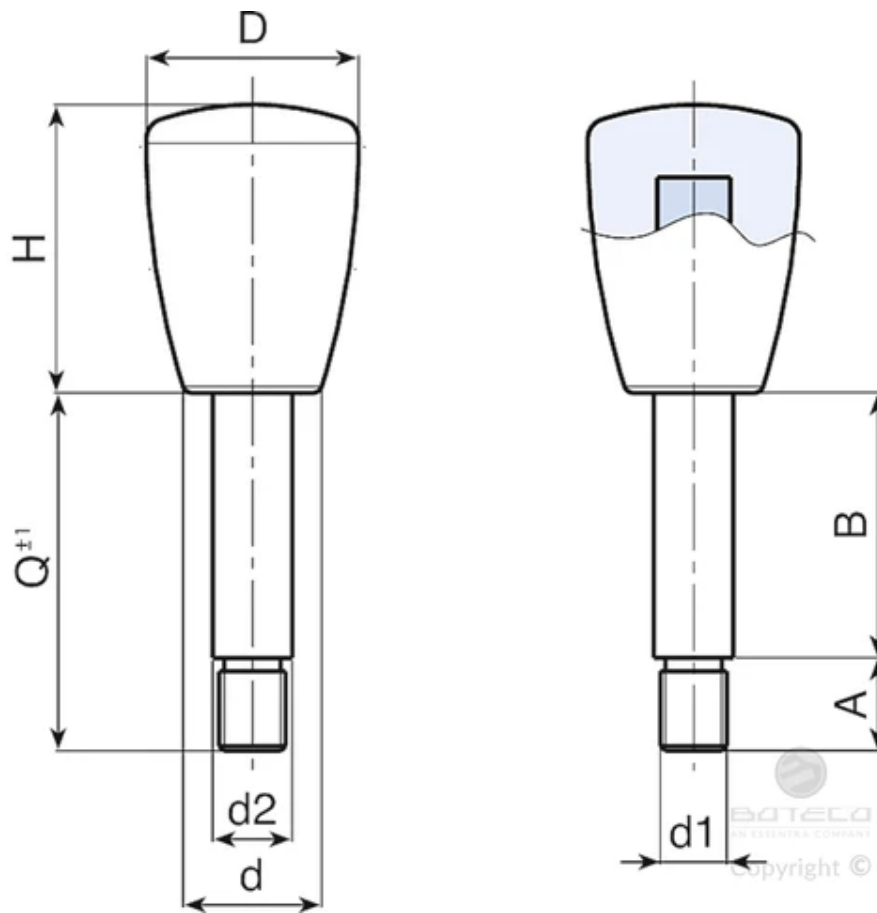
Weitere Möglichkeiten:

Auf Anfrage und ab bestimmten Abnahmemengen können die Einsätze nach Zeichnung geliefert werden.

Auf Anfrage und ab bestimmten Abnahmemengen können die Buchsen in einem anderen Material oder einer anderen Beschichtung geliefert werden.

Auf Anfrage und ab bestimmten Abnahmemengen sind die Farben aus der Farbtabelle erhältlich (ACHTUNG: mit (*) gekennzeichnete Größen sind in einem reduzierten Farbspektrum erhältlich).

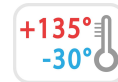




Code	Art.	D	H	d	A	B	d2	d1 6g	Q	Gewicht (g)
I11325.0001	I11325.TI10X4001	25	34	17	10	30	10	M8	40	42
I11325.0002	I11325.TI10X5501	25	34	17	10	45	10	M8	55	48
I11325.0003	I11325.TI10X8001	25	34	17	10	70	10	M8	80	75
I11332.0001	I11332.TI12X5501	32	43	21	15	40	12	M10	55	86
I11332.0002	I11332.TI12X6501	32	43	21	15	50	12	M10	65	97
I11332.0005	I11332.TI14X6501	32	43	21	15	50	14	M12	65	114

Sonderlängen der Gewindebolzen ab einer Mindestbestellmenge von 250 Stück.
LM = Durch Formen herstellbare Höchstlänge.

I117



09

PILZGRIFF MIT GEWINDEBUCHSE

Griffe in Schalthebelform

Material:

Polyamid glasfaserverstärkt (PA6+GF).

Öl- und fettbeständig.

Oberfläche:

Matt.

Farbe:

Schwarz (RAL 9011).

Einsatz:

I117:

Gewindebuchse aus Messing (Gewindetoleranz 6H).

I117CIN:

Gewindebuchse aus Edelstahl (AISI 303) (Gewindetoleranz 6H).

Weitere Möglichkeiten:

Kundenspezifische Materialien der Einsätze.

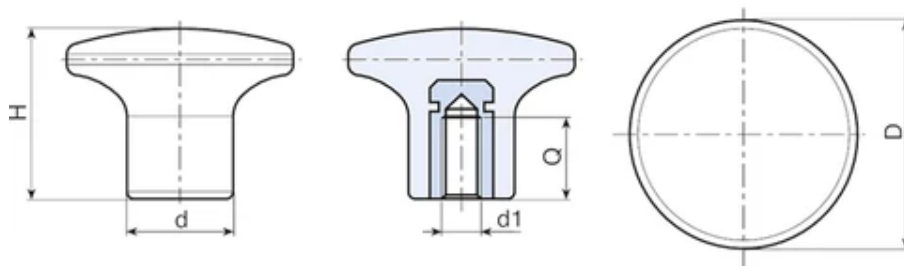
Individuelle Farben möglich, siehe Farbtabelle.




BOTELO
Copyright ©




BOTELO
Copyright ©



Ausführung I117: mit Buchse aus Messing.

Code	Art.	D	H	d	d1 6H	Q	Gewicht (g)
I11722.0001	I11722.TM0401	22	17	11	M4	9.5	6
I11722.0002	I11722.TM0501	22	17	11	M5	8	6
I11722.0003	I11722.TM0601	22	17	11	M6	8	6
I11726.0001	I11726.TM0501	26	20.5	13	M5	15.5	9
I11726.0003	I11726.TM0601	26	20.5	13	M6	13	9
I11726.0007	I11726.TM0801	26	20.5	13	M8	13	10
I11732.0001	I11732.TM0501	32	24	15	M5	8	12
I11732.0003	I11732.TM0601	32	24	15	M6	8	12
I11732.0006	I11732.TM0801	32	24	15	M8	13	14
I11745.0001	I11745.TM0801	45	32	21	M8	13	32
I11745.0002	I11745.TM1001	45	32	21	M10	13	33
I11745.0007	I11745.TM1201	45	32	21	M12	17	34

Ausführung I117CIN: mit Buchse aus Edelstahl (AISI 303).

Code	Art.	D	H	d	d1 6H	Q	Gewicht (g)
I11722.0010	I11722.TM0501CIN	22	17	11	M5	9	8
I11722.0004	I11722.TM0601CIN	22	17	11	M6	9	9
I11726.0002	I11726.TM0501CIN	26	20.5	13	M5	9	10
I11726.0004	I11726.TM0601CIN	26	20.5	13	M6	9	11
I11726.0008	I11726.TM0801CIN	26	20.5	13	M8	13	12

Code	Art.	D	H	d	d1 6H	Q	Gewicht (g)
I11732.0004	I11732.TM0601CIN	32	24	15	M6	14	16
I11732.0007	I11732.TM0801CIN	32	24	15	M8	13	18
I11745.0003	I11745.TM1001CIN	45	32	21	M10	16	35
I11745.0008	I11745.TM1201CIN	45	32	21	M12	15	39

PILZGRIFF MIT INNENGWINDE

Griffe in Schalthebelform

Il pomello Leva cambio con foro filettato nella plastica, è conosciuto e chiamato anche Leva cambio o volantino a fungo. Il suo design ricorda e ripropone un vecchio modello fatto in materiale termoindurente (bakelite). Il pomello a Leva cambio, è stato disegnato per essere usato sul finale di una asta di comando oppure per aprire sportelli; o meglio per sollevare e asportare pannelli e coperchi di ispezioni sui macchinari. Il suo design pieno senza nessun recesso, foro o scarico, fa sì che lo sporco non possa essere accumulato. Quindi ideale per utilizzo su applicazioni alimentari e sanitarie. Di grande aiuto il fatto che tale articolo non abbia nessun inserto metallico. Il campo di utilizzo è molto diversificato: attrezzature sportive, attrezzature medicali, attrezzature e macchinari per la produzione di alimenti, piccoli elettrodomestici, macchine utensili, arrendamento industriale, macchine per imballaggio, e tantissime altre. Il pomello a Leva cambio con foro filettato I118 è fatto con materiali a base di poliammide rinforzata. Disponibile anche in altre versioni con foro inserto filettato in ottone ed acciaio inox, e perno filettato; con una forma leggermente diversa e anche previsto tutto in metallo W118. (pomello a leva cambio con inserto filettato, volantino a fungo in acciaio inox, leva cambio con perno filettato, ecc.).

Material:

Polyamid glasfaserverstärkt (PA6+GF).

Öl- und fettbeständig.

Oberfläche:

Matt.

Farbe:

Schwarz (RAL 9011).

Loch:

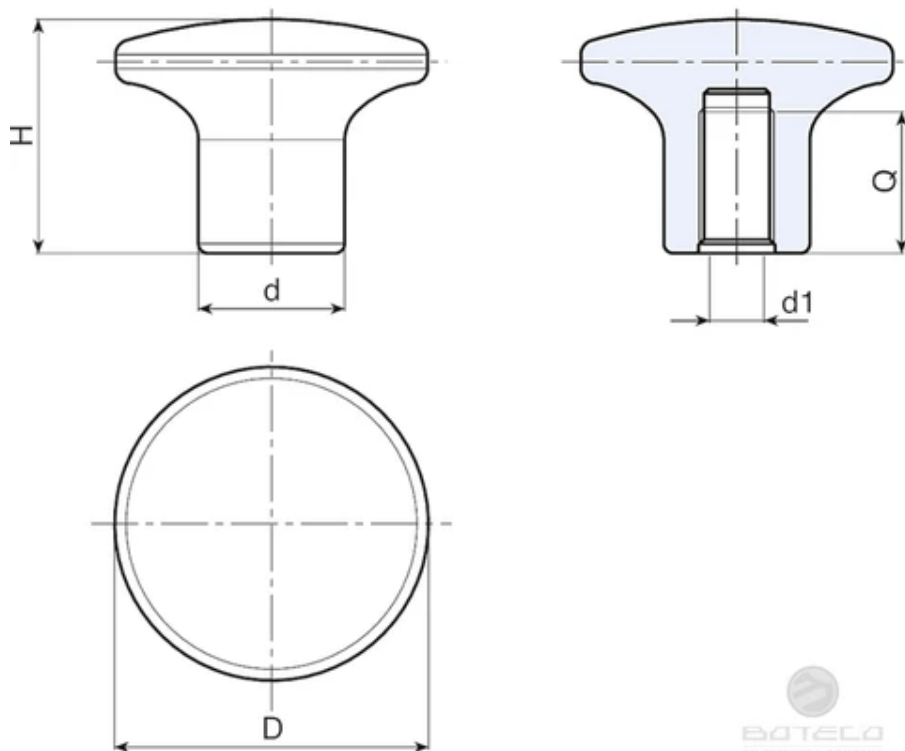
Innengewinde aus Kunststoff

Weitere Möglichkeiten:

Individuelle Farben möglich, siehe Farbtabelle.



BOTECO
Copyright ©




 BOTECA
 AN ESSENTIA COMPANY
 Copyright ©

Code	Art.	D	H	d	d1	Q	Gewicht (g)
I11822.0001	I11822.TM0401	22	17	11	M4	12	4
I11822.0003	I11822.TM0501	22	17	11	M5	12	4
I11822.0004	I11822.TM0601	22	17	11	M6	12	4
I11826.0001	I11826.TM0501	26	20.5	13	M5	13	6
I11826.0005	I11826.TM0601	26	20.5	13	M6	13	6
I11826.0009	I11826.TM0801	26	20.5	13	M8	13	6
I11832.0001	I11832.TM0501	32	24	15	M5	15	10
I11832.0002	I11832.TM0601	32	24	15	M6	15	10
I11832.0005	I11832.TM0801	32	24	15	M8	15	10
I11845.0003	I11845.TM0801	45	32	21	M8	21	26
I11845.0004	I11845.TM1001	45	32	21	M10	21	25
I11845.0005	I11845.TM1201	45	32	21	M12	21	25
I11845.0006	I11845.TM1401	45	32	21	M14	21	23

PILZGRIFF MIT AUSSENGEWINDE

Griffe in Schalthebelform

Material:

Polyamid glasfaserverstärkt (PA6+GF).

Öl- und fettbeständig.

Oberfläche:

Matt.

Farbe:

Schwarz (RAL 9011).

Einsatz:

Gewindestiftschraube aus verzinktem Stahl (Gewindetoleranz 6g).

Weitere Möglichkeiten:

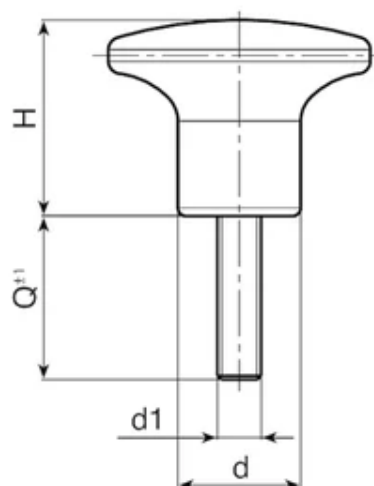
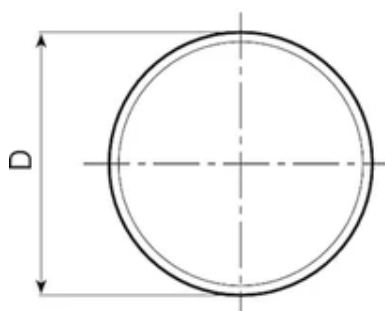
Auf Anfrage und ab bestimmten Abnahmemengen können die Einsätze in Sonderlängen geliefert werden.

Kundenspezifische Materialien der Einsätze.

Individuelle Farben möglich, siehe Farbtabelle.



BATECO
AN ELETTREKA COMPANY
Copyright ©



BATECO
AN ELETTREKA COMPANY
Copyright ©

Code	Art.	D	H	d	LM	d1 6g	Q	Gewicht (g)
I11922.0002	I11922.TM04X2001	22	17	11	65	M4	20	6
I11922.0008	I11922.TM05X3001	22	17	11	56	M5	30	9
I11922.0018	I11922.TM06X3001	22	17	11	65	M6	30	12
I11926.0004	I11926.TM06X3001	26	20.5	13	70	M6	30	14
I11926.0008	I11926.TM08X3001	26	20.5	13	70	M8	30	30
I11932.0011	I11932.TM06X3001	32	24	15	70	M6	30	18
I11932.0019	I11932.TM08X4001	32	24	15	70	M8	40	28
I11945.0006	I11945.TM10X3001	45	32	21	100	M10	30	48
I11945.0008	I11945.TM12X4001	45	32	21	100	M12	40	72

LM = Maximal mögliche Höchstlänge.

Sonderlängen von Stiften auf Anfrage bei einer Mindestbestellmenge von 250 Stück.

KONUSKNOPF "EUROMODEL" MIT ABDECKUNG UND GEWINDEBUCHSE

Griffe Euromodel

Material:

Polyamid glasfaserverstärkt (PA6+GF).

Öl- und fettbeständig.

Oberfläche:

Matt.

Farbe:

Schwarz (RAL 9011).

Abdeckung:

Polyamid grau (RAL 7035 Code 13).

Alternativfarben Abdeckung:

Orange (RAL 2004 Code 02).

Blau (RAL 5015 Code 07).

Gelb (RAL 1021 Code 10).

Rot (RAL 3000 Code 16).

Grün (RAL 6024 Code 17).

Schwarz (RAL 9011 Code 01).

Einsatz:

Gewindebuchse aus Messing (Gewindetoleranz 6H).

Weitere Möglichkeiten:

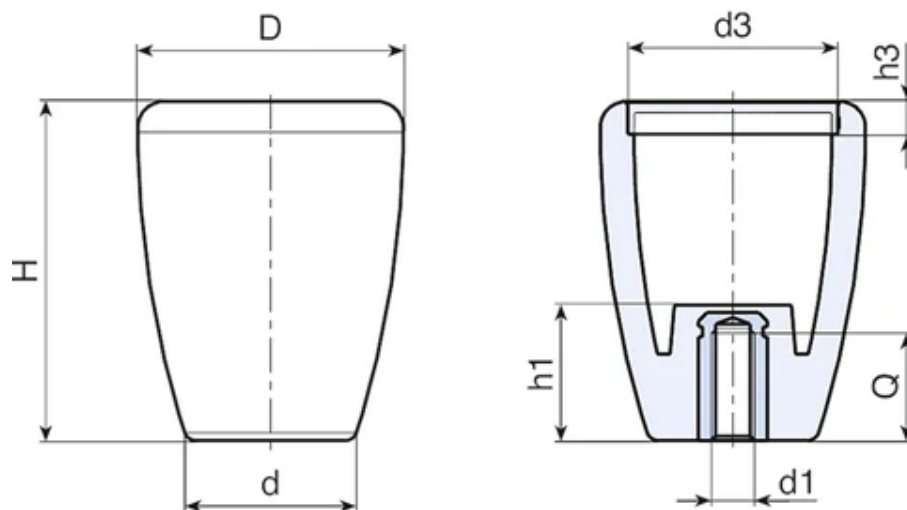
Kundenspezifische Materialien der Einsätze.

Individuelle Farben möglich, siehe Farbtabelle.

TAMPONDRUCKSERVICE:

Auf Anfrage und ab bestimmten Abnahmemengen können die Abdeckungen mit personalisiertem Tampondruck geliefert werden.






 BATECO
 AN ESSENTIA COMPANY
 Copyright ©

Code	Art.	D	H	d	h1	d3	h3	d1 6H	Q	Gewicht (g)
I12343.0001	I12343.TM0801	43	55	27	30	34	5.5	M8	16	37
I12343.0007	I12343.TM1001	43	55	27	30	34	5.5	M10	15	38
I12343.0009	I12343.TM1201	43	55	27	30	34	5.5	M12	15	40

09

KONUSKNOPF "EUROMODEL" MIT ABDECKUNG UND INNENGWINDE

Griffe Euromodel

Material:

Polyamid glasfaserverstärkt (PA6+GF).

Öl- und fettbeständig.

Oberfläche:

Matt.

Farbe:

Schwarz (RAL 9011).

Abdeckung:

Polyamid grau (RAL 7035 Code 13).

Alternativfarben Abdeckung:

Orange (RAL 2004 Code 02).

Blau (RAL 5015 Code 07).

Gelb (RAL 1021 Code 10).

Rot (RAL 3000 Code 16).

Grün (RAL 6024 Code 17).

Schwarz (RAL 9011 Code 01).

Loch:

Innengewinde aus Kunststoff

Weitere Möglichkeiten:

Individuelle Farben möglich, siehe Farbtabelle.

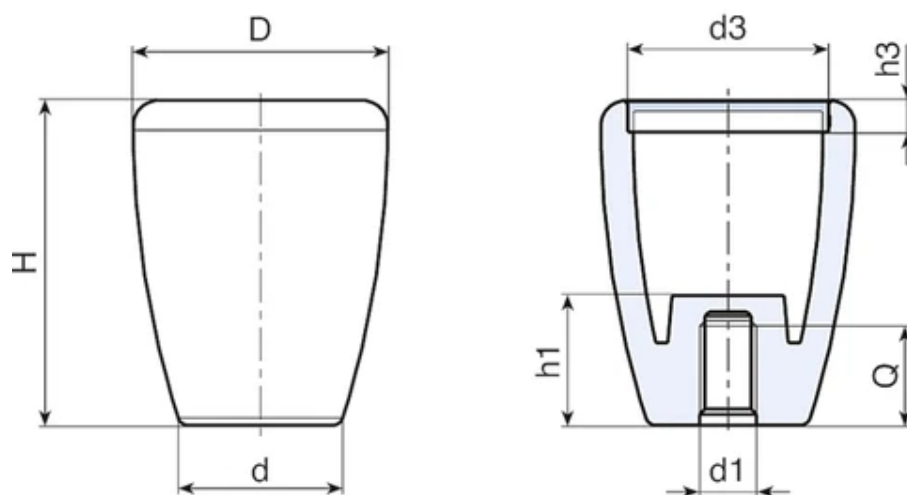
TAMPONDRUCKSERVICE:

Auf Anfrage und ab bestimmten Abnahmemengen können die Abdeckungen mit personalisiertem Tampondruck geliefert werden.



BATECO
EUROMODEL
Copyright ©





Code	Art.	D	H	d	h1	d3	h3	d1 6H	Q	Gewicht (g)
I12443.0001	I12443.TM0801	43	55	27	30	34	5.5	M8	24	34
I12443.0003	I12443.TM1001	43	55	27	30	34	5.5	M10	24	32
I12443.0006	I12443.TM1201	43	55	27	30	34	5.5	M12	24	30

09

KONUSKNOPF "EUROMODEL" MIT ABDECKUNG UND BOHRUNG ZUM AUFSCHLAGEN

Griffe Euromodel

Material:

Polyamid glasfaserverstärkt (PA6+GF).

Öl- und fettbeständig.

Oberfläche:

Matt.

Farbe:

Schwarz (RAL 9011).

Abdeckung:

Polyamid grau (RAL 7035 Code 13).

Alternativfarben Abdeckung:

Orange (RAL 2004 Code 02).

Blau (RAL 5015 Code 07).

Gelb (RAL 1021 Code 10).

Rot (RAL 3000 Code 16).

Grün (RAL 6024 Code 17).

Schwarz (RAL 9011 Code 01).

Loch:

Bohrung mit verformbaren Haltelamellen.

Befestigung:

Durch Aufschlagen.

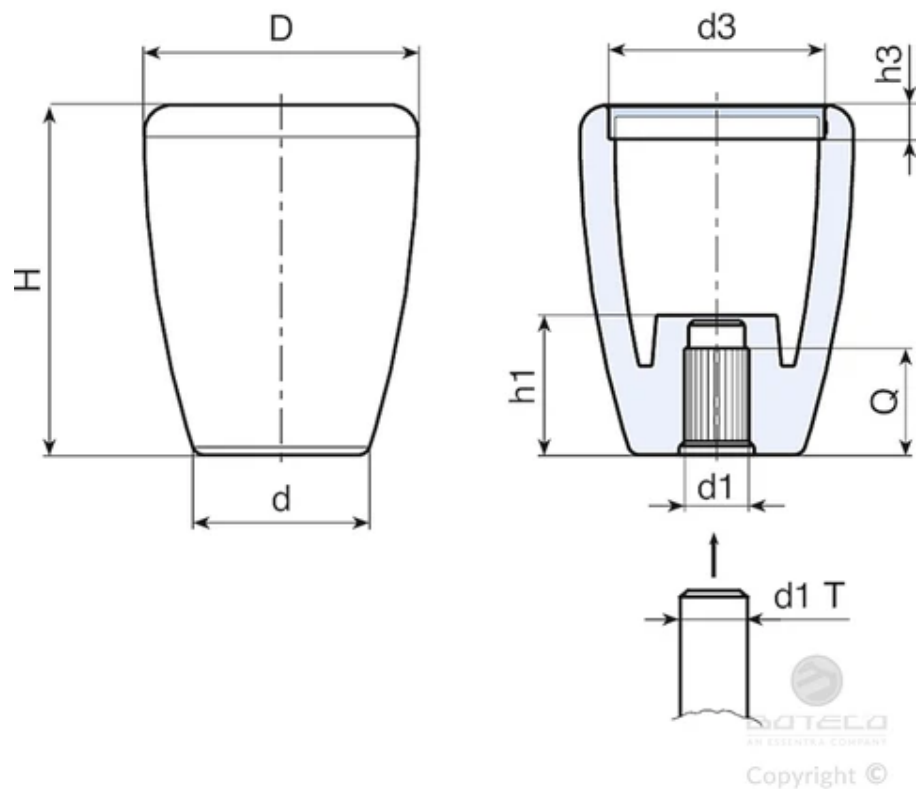
Weitere Möglichkeiten:

Individuelle Farben möglich, siehe Farbtabelle.

TAMPONDRUCKSERVICE:

Auf Anfrage und ab bestimmten Abnahmemengen können die Abdeckungen mit personalisiertem Tampondruck geliefert werden.





Code	Art.	D	H	d	h1	d3	h3	d1 T	d1	Q	Gewicht (g)
I12543.0001	I12543.TG0801	43	55	27	30	34	5.5	+0 -0,058	8	24	34
I12543.0003	I12543.TG1001	43	55	27	30	34	5.5	+0 -0,058	10	24	32
I12543.0006	I12543.TG1201	43	55	27	30	34	5.5	+0 -0,070	12	24	30

KONUSKNOPF "EUROMODEL" MIT ABDECKUNG UND AUSSENGEWINDE

Griffe Euromodel

Material:

Polyamid glasfaserverstärkt (PA6+GF).

Öl- und fettbeständig.

Oberfläche:

Matt.

Farbe:

Schwarz (RAL 9011).

Abdeckung:

Polyamid grau (RAL 7035 Code 13).

Alternativfarben Abdeckung:

Orange (RAL 2004 Code 02).

Blau (RAL 5015 Code 07).

Gelb (RAL 1021 Code 10).

Rot (RAL 3000 Code 16).

Grün (RAL 6024 Code 17).

Schwarz (RAL 9011 Code 01).

Einsatz:

Gewindestiftschraube aus verzinktem Stahl (Gewindetoleranz 6g).

Weitere Möglichkeiten:

Auf Anfrage und ab bestimmten Abnahmemengen können die Einsätze in Sonderlängen geliefert werden.

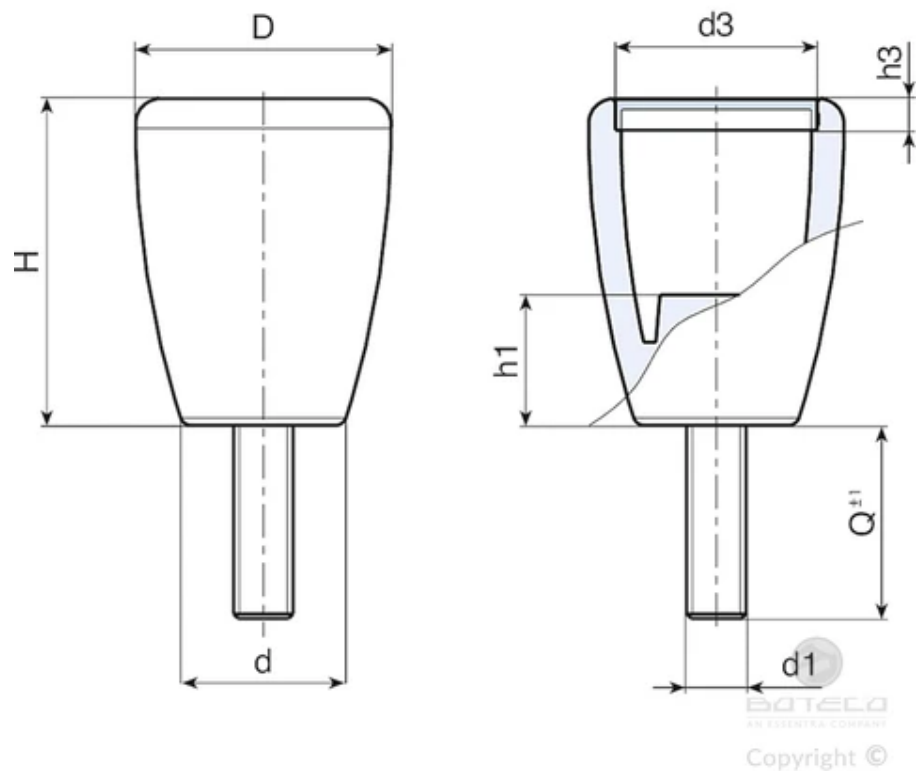
Kundenspezifische Materialien der Einsätze.

Individuelle Farben möglich, siehe Farbtabelle.

TAMPONDRUCKSERVICE:

Auf Anfrage und ab bestimmten Abnahmemengen können die Abdeckungen mit personalisiertem Tampondruck geliefert werden.





Code	Art.	D	H	d	h1	d3	h3	LM	d1 6g	Q	Gewicht (g)
I12643.0005	I12643.TM08X3001	43	55	27	30	34	5.5	80	M8	30	44
I12643.0004	I12643.TM10X3001	43	55	27	30	34	5.5	80	M10	30	48
I12643.0003	I12643.TM12X3001	43	55	27	30	34	5.5	80	M12	30	50

LM = Durch Formen herstellbare Höchstlänge.

Sonderlängen der Gewindebolzen ab einer Mindestbestellmenge von 250 Stück.

PILZGRIFF "EUROMODEL" MIT ABDECKUNG UND AUSSENGEWINDE

Griffe Euromodel

Material:

Polyamid glasfaserverstärkt (PA6+GF).

Öl- und fettbeständig.

Oberfläche:

Matt.

Farbe:

Schwarz (RAL 9011).

Abdeckung:

Polyamid grau (RAL 7035 Code 13).

Alternativfarben Abdeckung:

Orange (RAL 2004 Code 02).

Blau (RAL 5015 Code 07).

Gelb (RAL 1021 Code 10).

Rot (RAL 3000 Code 16).

Grün (RAL 6024 Code 17).

Schwarz (RAL 9011 Code 01).

Einsatz:

Gewindestiftschraube aus verzinktem Stahl (Gewindetoleranz 6g).

Weitere Möglichkeiten:

Auf Anfrage und ab bestimmten Abnahmemengen können die Einsätze in Sonderlängen geliefert werden.

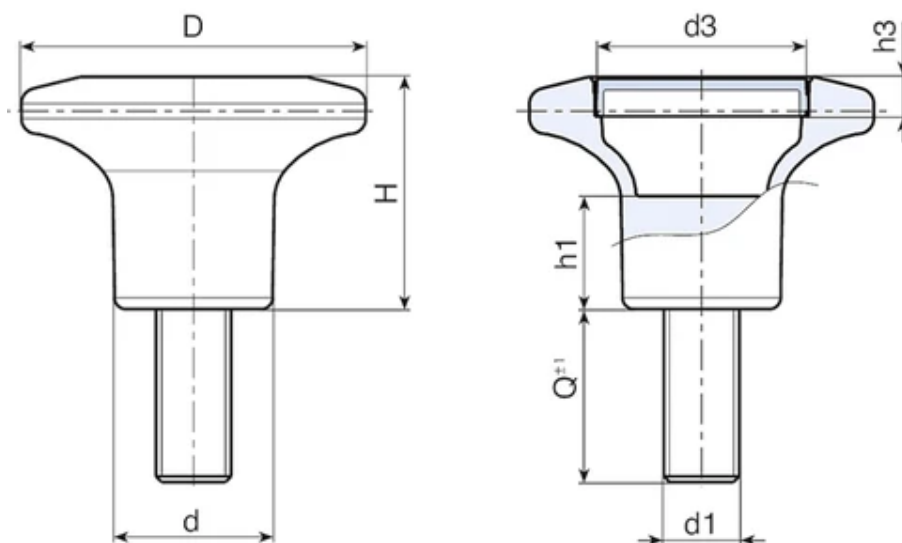
Kundenspezifische Materialien der Einsätze.

Individuelle Farben möglich, siehe Farbtabelle.

TAMPONDRUCKSERVICE:

Auf Anfrage und ab bestimmten Abnahmemengen können die Abdeckungen mit personalisiertem Tampondruck geliefert werden.






 AN ESSENTIA COMPANY
 Copyright ©

Code	Art.	D	H	d	h1	d3	h3	LM	d1 6g	Q	Gewicht (g)
I13045.0002	I13045.TM08X3001	45	31	21	15	28	5	100	M8	30	36

LM = Durch Formen herstellbare Höchstlänge.

Sonderlängen der Gewindebolzen ab einer Mindestbestellmenge von 250 Stück.

PILZGRIFF "EUROMODEL" MIT ABDECKUNG UND GEWINDEBUCHSE

Griffe Euromodel

Material:

Polyamid glasfaserverstärkt (PA6+GF).

Öl- und fettbeständig.

Oberfläche:

Matt.

Farbe:

Schwarz (RAL 9011).

Abdeckung:

Polyamid grau (RAL 7035 Code 13).

Alternativfarben Abdeckung:

Orange (RAL 2004 Code 02).

Blau (RAL 5015 Code 07).

Gelb (RAL 1021 Code 10).

Rot (RAL 3000 Code 16).

Grün (RAL 6024 Code 17).

Schwarz (RAL 9011 Code 01).

Einsatz:

Gewindebuchse aus Messing (Gewindetoleranz 6H).

Weitere Möglichkeiten:

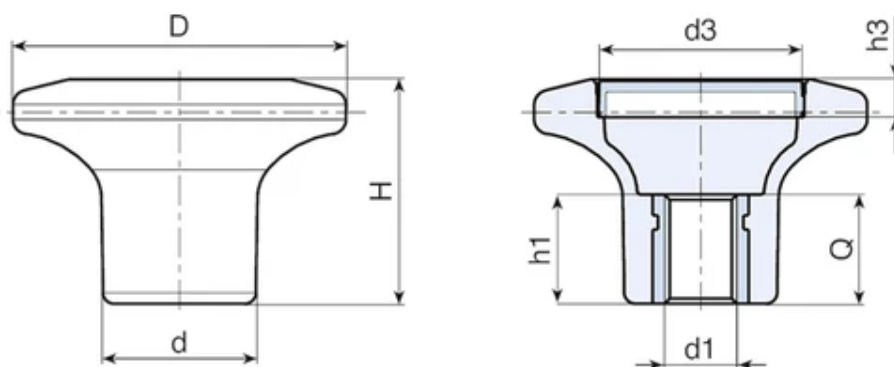
Kundenspezifische Materialien der Einsätze.

Individuelle Farben möglich, siehe Farbtabelle.

TAMPONDRUCKSERVICE:

Auf Anfrage und ab bestimmten Abnahmemengen können die Abdeckungen mit personalisiertem Tampondruck geliefert werden.





Code	Art.	D	H	d	h1	d3	h3	d16H	Q	Gewicht (g)
I13145.0001	I13145.TM0801	45	31	21	15	28	5	M8	15	18
I13145.0005	I13145.TM1001	45	31	21	15	28	5	M10	15	17
I13145.0006	I13145.TM1201	45	31	21	15	28	5	M12	15	15
I13145.0007	I13145.TM1401	45	31	21	15	28	5	M14	15	14

PILZGRIFF "EUROMODEL" MIT ABDECKUNG UND INNENGWINDE

Griffe Euromodel

Material:

Polyamid glasfaserverstärkt (PA6+GF).

Öl- und fettbeständig.

Oberfläche:

Matt.

Farbe:

Schwarz (RAL 9011).

Abdeckung:

Polyamid grau (RAL 7035 Code 13).

Alternativfarben Abdeckung:

Orange (RAL 2004 Code 02).

Blau (RAL 5015 Code 07).

Gelb (RAL 1021 Code 10).

Rot (RAL 3000 Code 16).

Grün (RAL 6024 Code 17).

Schwarz (RAL 9011 Code 01).

Loch:

Blindes Gewindeloch, das durch Formung im Kunststoff hergestellt wird (Gewindetoleranz nicht anwendbar).

Weitere Möglichkeiten:

Individuelle Farben möglich, siehe Farbtabelle.

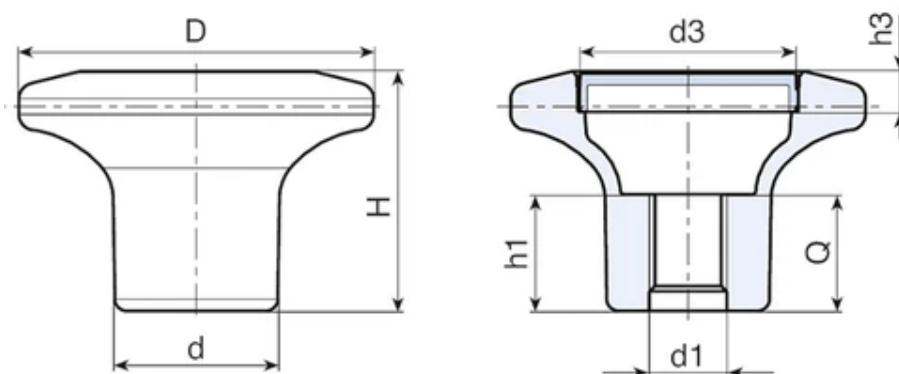
TAMPONDRUCKSERVICE:

Auf Anfrage und ab bestimmten Abnahmemengen können die Abdeckungen mit personalisiertem Tampondruck geliefert werden.



BATECO
Copyright ©

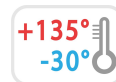





BATELO
 AN ESSENTIA COMPANY
 Copyright ©

Code	Art.	D	H	d	h1	d3	h3	d1	Q	Gewicht (g)
I13245.0001	I13245.TM0801	45	31	21	15	28	5	M8	15	16
I13245.0004	I13245.TM1001	45	31	21	15	28	5	M10	15	15
I13245.0006	I13245.TM1201	45	31	21	15	28	5	M12	15	14

I500



09

KONUSKNOPF MIT BOHRUNG ZUM AUFSCHLAGEN

Knopfgriffe

Material:

Polyamid glasfaserverstärkt (PA6+GF).

Öl- und fettbeständig.

Oberfläche:

Matt.

Farbe:

Schwarz (RAL 9011).

Loch:

Bohrung mit verformbaren Haltelamellen.

Befestigung:

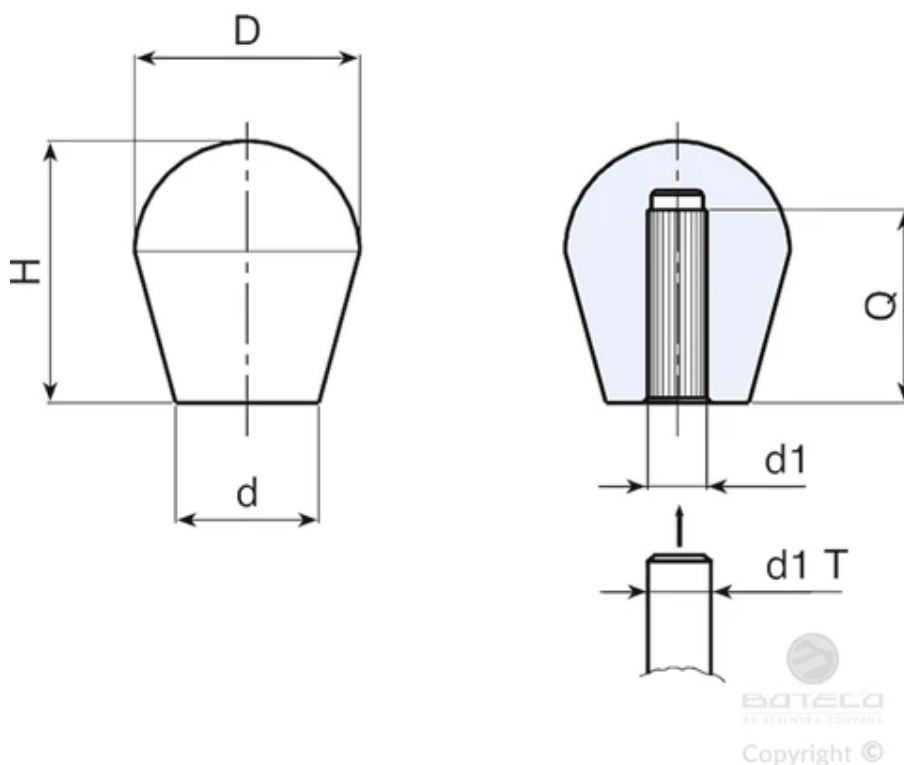
Durch Aufschlagen.

Weitere Möglichkeiten:

Individuelle Farben möglich, siehe Farbtabelle.



BOTECO
AN ESSENTIA COMPANY
Copyright ©



BOTECO
AN ESSENTIA COMPANY
Copyright ©

Code	Art.	D	H	d	d1 T	d1	Q	Gewicht (g)
I50022.0001	I50022.TG0501	22	26	12	+0 -0,048	5	18	9

Code	Art.	D	H	d	d1 T	d1	Q	Gewicht (g)
I50022.0002	I50022.TG0601	22	26	12	+0 -0,048	6	18	8.5
I50022.0003	I50022.TG0801	22	26	12	+0 -0,058	8	18	8
I50030.0001	I50030.TG1001	27	32	18	+0 -0,058	10	23	11
I50030.0002	I50030.TG1201	27	32	18	+0 -0,070	12	22	11
I50030.0003	I50030.TG1401	27	32	18	+0 -0,070	14	20	10
I50032.0001	I50032.TG0601	32	37	19.5	+0 -0,048	6	25	23
I50032.0002	I50032.TG0801	32	37	19.5	+0 -0,058	8	25	23
I50032.0003	I50032.TG1001	32	37	19.5	+0 -0,058	10	25	22
I50032.0004	I50032.TG1201	32	37	19.5	+0 -0,070	12	25	21
I50032.0005	I50032.TG1401	32	37	19.5	+0 -0,070	14	25	20
I50037.0001	I50037.TG1201	37	43	24	+0 -0,070	12	30	35
I50037.0002	I50037.TG1601	37	43	24	+0 -0,070	16	30	33
I50037.0003	I50037.TG1801	37	43	24	+0 -0,070	18	30	31

KNOPF AUS STAHL MIT INNENGEWINDE

Griffe in Schalthebelform

Material:

W118B-W118H:

Stahl der Festigkeitsklasse 5.8.

W118CIN:

Edelstahl (AISI 303).

Oberfläche:

W118...H (vernickelt):

Gedreht und sandgestrahlt.

W118...B (brüniert) und W118...CIN (Edelstahl):

Gedreht und poliert.



BOTECO
METAL LINE
Copyright ©

Farbe:

W118...B:

Brüniert.

W118...H:

Vernickelt.

W118...CIN:

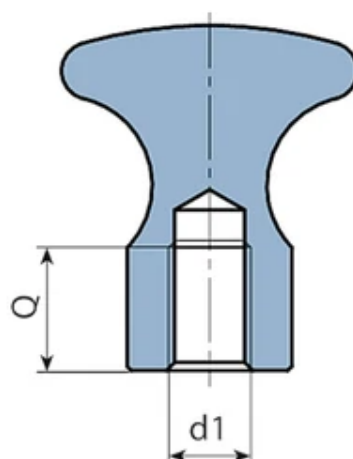
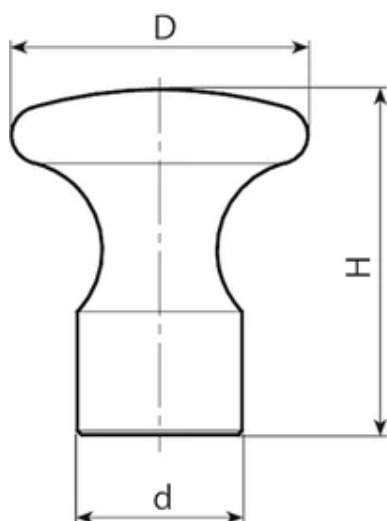
Natur.

Loch:

Innengewinde (Gewindetoleranz 6H).

Weitere Möglichkeiten:

Auf Anfrage und ab bestimmten Abnahmemengen können die Innengewinde d1 nach Kundenvorgabe gefertigt werden.



Ausführung W118....H - Vernickelt

Code	Art.	d	D	H	d1 6H	Q	Gewicht (g)
W11816.0003	W11816.SM05H	10	16	18	M5	7	-
W11820.0003	W11820.SM06H	12	20	24	M6	9	-
W11825.0003	W11825.SM06H	14	25	29	M6	9	-
W11832.0003	W11832.SM08H	18	32	37	M8	12	-
W11836.0003	W11836.SM10H	20	36	42	M10	15	-

Ausführung W118....B - Brüniert

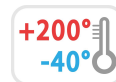
Code	Art.	d	D	H	d1 6H	Q	Gewicht (g)
W11816.0002	W11816.SM05B	10	16	18	M5	7	-
W11820.0002	W11820.SM06B	12	20	24	M6	9	-
W11825.0002	W11825.SM06B	14	25	29	M6	9	-
W11832.0002	W11832.SM08B	18	32	37	M8	12	-
W11836.0002	W11836.SM10B	20	36	42	M10	15	-

Ausführung W118....CIN - aus Edelstahl AISI 303.

Code	Art.	d	D	H	d1 6H	Q	Gewicht (g)
W11816.0001	W11816.IM05CIN	10	16	18	M5	7	-
W11820.0001	W11820.IM06CIN	12	20	24	M6	9	-
W11825.0001	W11825.IM06CIN	14	25	29	M6	9	-

Code	Art.	d	D	H	d16H	Q	Gewicht (g)
W11832.0001	W11832.IM08CIN	18	32	37	M8	12	-
W11836.0001	W11836.IM10CIN	20	36	42	M10	15	-

W319



Aisi
303



09

KUGELKNOPF AUS EDELSTAHL DIN319 - FORM C

Kugelgriffe

Material:

Edelstahl (AISI 303).

Oberfläche:

W319CIN:

Mit geringer Rauheit gedreht.

W319CIB:

Mit geringer Rauheit gedreht und galvanisch behandelt (poliert, 200 - 300 Stunden salznebelbeständig).

Farbe:

W319CIN:

Natur.

W319CIB:

Poliert.

Loch:

Innengewinde (Gewindetoleranz 6H).

Weitere Möglichkeiten:

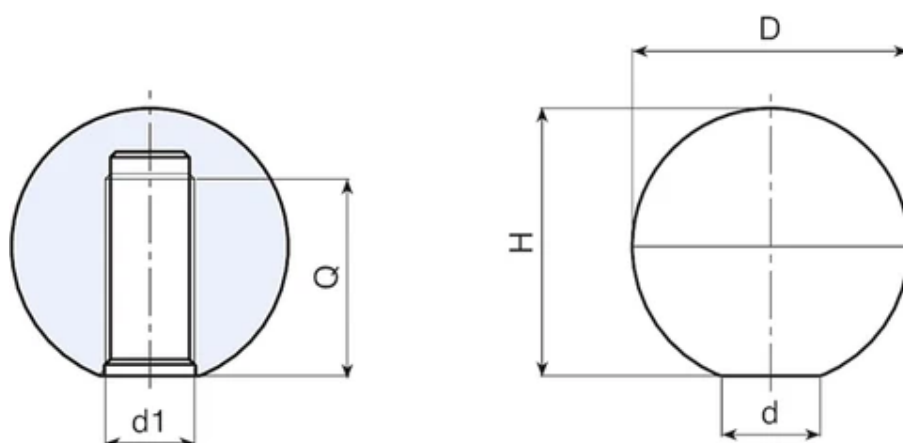
Auf Anfrage und ab bestimmten Abnahmemengen können die Innengewinde d1 nach Kundenvorgabe gefertigt werden.




BATECO
Copyright ©




BATECO
Copyright ©



Ausführung W319CIN - aus Edelstahl (AISI 303)

Code	Art.	D	d	H	d1 6H	Q	Gewicht (g)
W319016.0002	W319016.IM04CIN	16	8	15	M4	7	16
W319020.0002	W319020.IM05CIN	20	12	18	M5	9	30
W319025.0002	W319025.IM06CIN	25	15	22.5	M6	11	59
W319032.0002	W319032.IM08CIN	32	18	29	M8	14	123
W319040.0002	W319040.IM10CIN	40	22	37	M10	18	241

Ausführung W319CIB - aus Edelstahl AISI 303 - POLIERT

Code	Art.	D	d	H	d1 6H	Q	Gewicht (g)
W319016.0001	W319016.IM04CIB	16	8	15	M4	7	16
W319020.0001	W319020.IM05CIB	20	12	18	M5	9	30
W319025.0001	W319025.IM06CIB	25	15	22.5	M6	11	59
W319032.0001	W319032.IM08CIB	32	18	29	M8	14	123
W319040.0001	W319040.IM10CIB	40	22	37	M10	18	241