

FAMIGLIA - N

MANICOTTI

AGGIORNAMENTO 2016



AS Sabbadin SRL

ARTICOLI TECNICI INDUSTRIALI

MANICOTTO CON BOCCOLA METALLICA E FORO PASSANTE

N240



Materiale:

Poliammide rinforzata.
Resistente ad olii e grassi.

Superficie:

Satinata.

Colore:

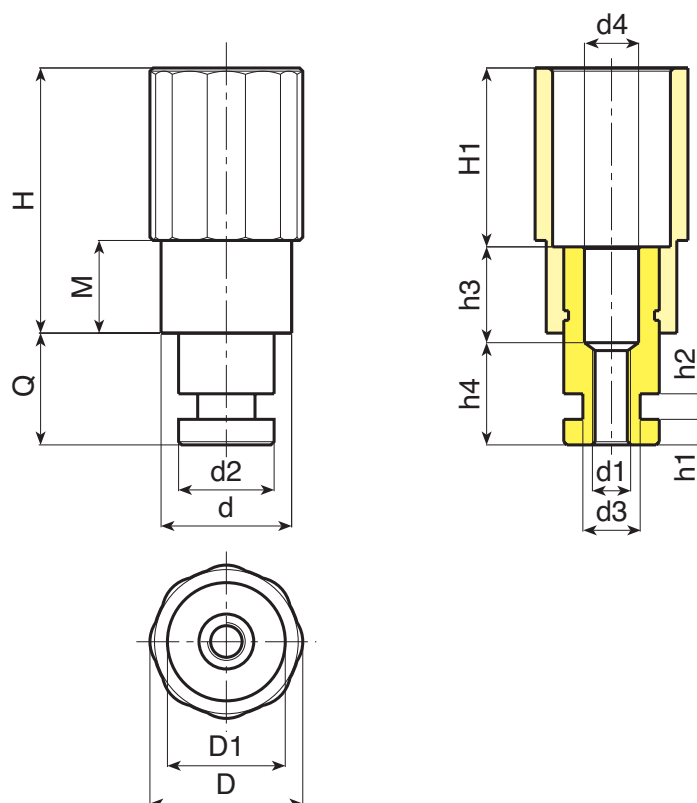
Nero (RAL 9011).

Inserto:

Boccola con foro filettato passante in acciaio zincato con foro di scarico (tolleranza filetto 6H).

RICHIESTE SPECIALI:

- Nessuna.



	Art.	D	D1	d	H	H1	M	Q	d2	d1	d3	d4	h1	h2	h3	h4	g
●	N24050.T.....	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.....	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. = Solamente su richiesta del cliente. Minimo 200 pezzi.

Disponibilità a magazzino in %

() 90% (●) 40% (●) 5% (●) |

www.assabbadin.it

info@assabbadin.it



BOTECA

N - 3

AS Sabbadin SRL

ARTICOLI TECNICI INDUSTRIALI

Tel: +39.051.969462

N244



PA6
+GF

UL94
HB



MANICOTTO CON BOCCOLA METALLICA E FORO PASSANTE

Materiale:

Poliammide rinforzata.

Resistente ad olii e grassi.

Superficie:

Satinata.

Colore:

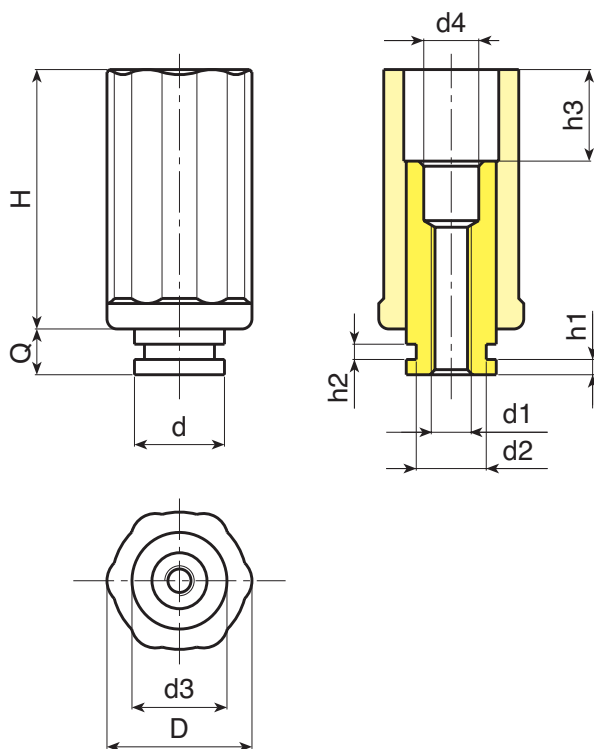
Nero (RAL 9011).

Inserto:

Boccola con foro filettato passante in acciaio zincato con foro di scarico (tolleranza filetto 6H).

RICHIESTE SPECIALI:

- Nessuna.



N244-30

	Art.	D	H	d3	h3	Q	d	d1	d2	d4	h1	h2	⚖ 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. = Solamente su richiesta del cliente. Minimo 200 pezzi.

MANICOTTO CON TAPPO E BOCCOLA CON FORO FILETTATO

N241



Materiale:

Poliammide rinforzata.
Resistente ad olii e grassi.

Superficie:

Satinata.

Colore:

Nero (RAL 9011).

Tappo:

Tappo centrale in poliammide grigia (RAL 7035).

Colori alternativi Tappo:

Arancio (RAL 2004 cod. 02)
Blu (RAL 5015 cod. 07)
Giallo (RAL 1021 cod. 10)
Rosso (RAL 3000 cod. 16)
Verde (RAL 6024 cod. 17)
Nero (RAL 9011 cod. 01)

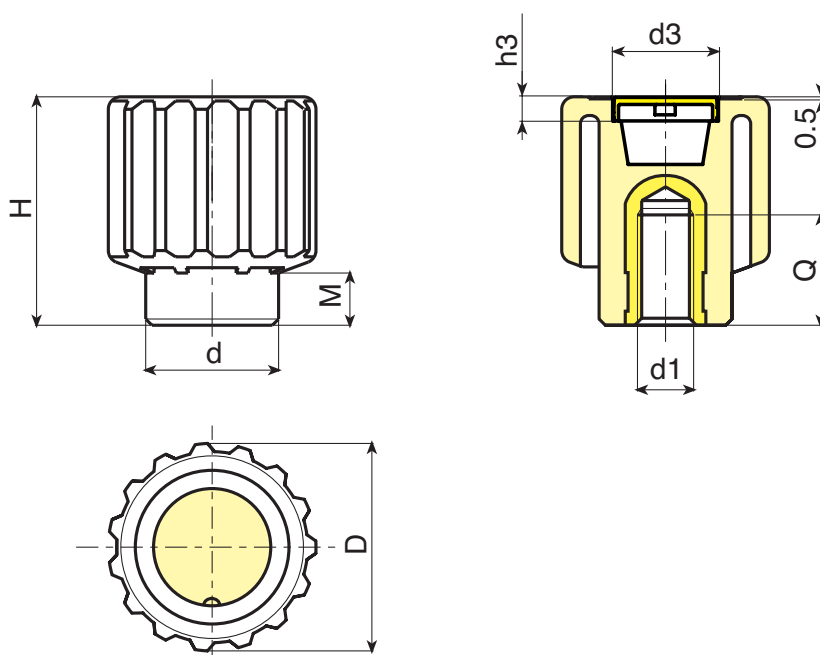
Inserto:

Boccola con foro filettato cieco in ottone
(tolleranza filetto 6H).

(*) Boccola con foro filettato cieco in acciaio zincato.
(tolleranza filetto 6H).

RICHIESTE SPECIALI:

- Su richiesta e per quantità gli inserti possono essere forniti in materiale diverso.
- Su richiesta e per quantità come da tabella a pag. N-19.



	Art.	D	H	M	d	d3	h3	d1 6H	Q	g
●	N24150.TM0801	49	55	13	32	34	5	M08	20	72
●	N24150.TM1001	49	55	13	32	34	5	M10	18	72
●	N24150.TM1201	49	55	13	32	34	5	M12	18	73
●	N24150.TM1401	49	55	13	32	34	5	M14	18	74
●	N24150.TM1601	49	55	13	32	34	5	M16 (*)	18	77

Disponibilità a magazzino in %

(■) 90% (●) 40% (●) 5% (●) |

www.assabbadin.it

info@assabbadin.it



BOTECA

N - 5

AS Sabbadin
ARTICOLI TECNICI INDUSTRIALI
Tel: +39.051.969462

N740



PA6
+GF

UL94
HB



MANICOTTO ZIGRINATO CON BOCCOLA CON FORO FILETTATO

Materiale:

Poliammide rinforzata.
Resistente ad olii e grassi.

Superficie:

Satinata.

Colore:

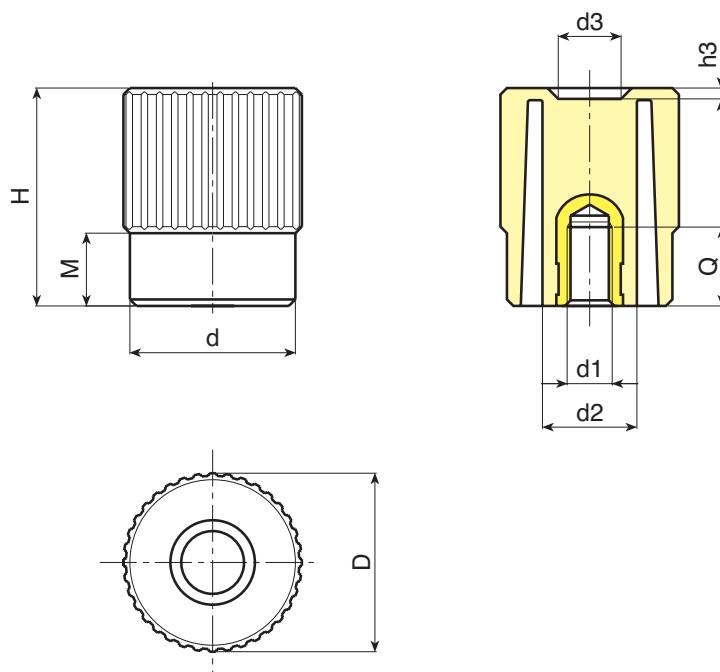
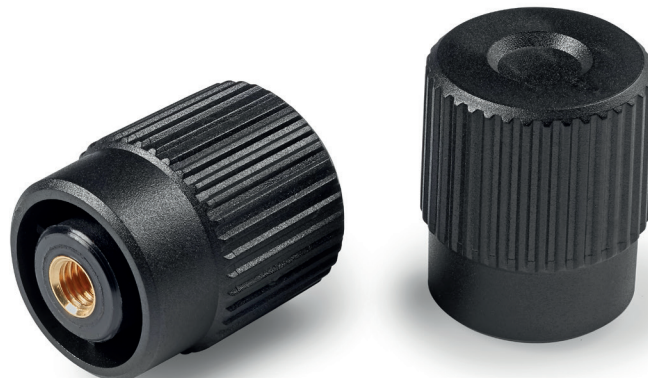
Nero (RAL 9011).

Inserto:

Boccola con foro filettato cieco in ottone
(tolleranza filetto 6H).

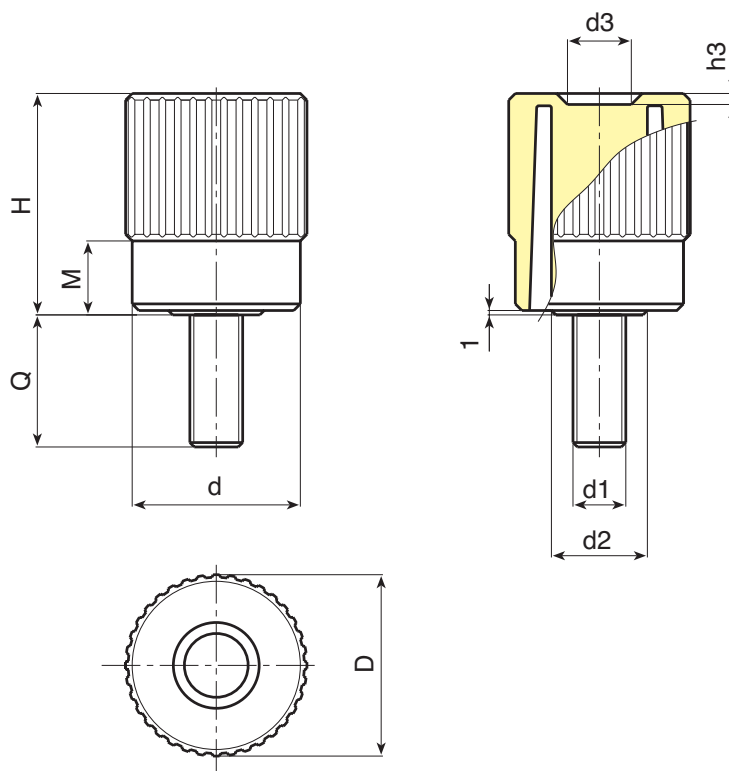
RICHIESTE SPECIALI:

- Su richiesta e per quantità gli inserti possono essere forniti in materiale diverso.
- Su richiesta e per quantità come da tabella a pag. N-19.



	Art.	D	H	M	d	d2	d3	h3	d1 6H	Q	g
●	N74040.TM0801	41	51	16,5	38	22	14,5	2	M08	20	60
●	N74040.TM1001	41	51	16,5	38	22	14,5	2	M10	18	61
●	N74040.TM1201	41	51	16,5	38	22	14,5	2	M12	18	62
●	N74040.TM1401	41	51	16,5	38	22	14,5	2	M14	18	63

N741



	Art.	D	H	M	d	d2	d3	h3	LM	d1 6g	Q	 g
	N74140.TM10X..01	41	51	16,5	38	22	14,5	2	90	M10	A.R.	-
	N74140.TM12X..01	41	51	16,5	38	22	14,5	2	90	M12	A.R.	-
	N74140.TM14X..01	41	51	16,5	38	22	14,5	2	90	M14	A.R.	-

LM = lunghezza massima stampabile



BATECO®

AS Sabbadin

ARTICOLI TECNICI INDUSTRIALI
Tel: +39.051.969462

N742



PA6
+GF

UL94
HB



MANICOTTO ZIGRINATO CON BOCCOLA CON FORO LISCIO

Materiale:

Poliamide rinforzata.
Resistente ad olii e grassi.

Superficie:

Satinata.

Colore:

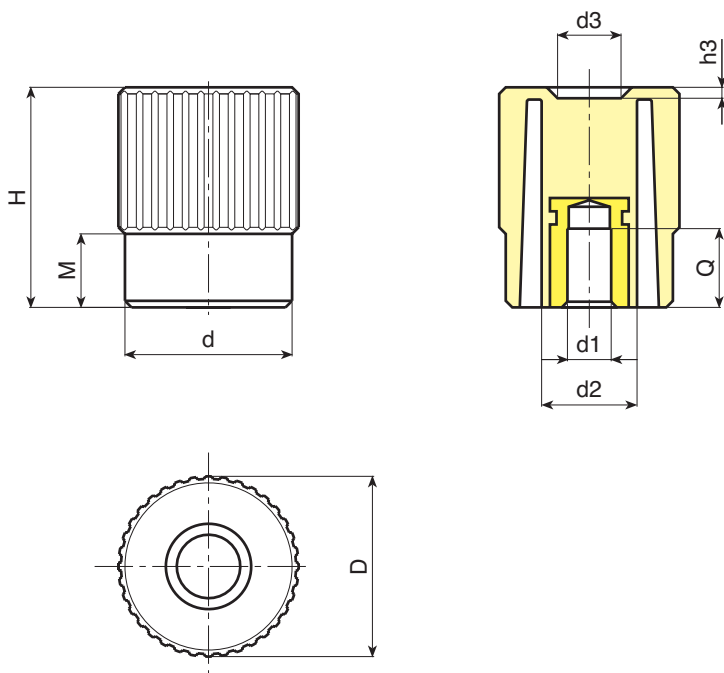
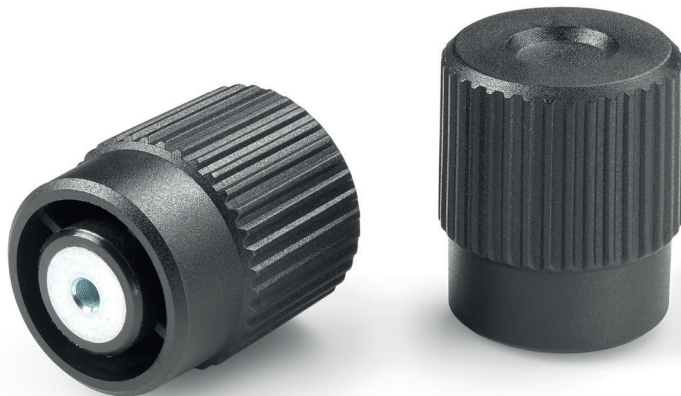
Nero (RAL 9011).

Inserto:

Boccola con foro liscio cieco in acciaio zincato
(tolleranza foro H10).

RICHIESTE SPECIALI:

- Su richiesta e per quantità gli inserti possono essere forniti con il foro d1 a disegno.
- Su richiesta e per quantità gli inserti possono essere forniti in materiale/rivestimento diverso.
- Su richiesta e per quantità colori come da tabella a pag. N-19.



	Art.	D	H	M	d	d2	d3	h3	Dm	d1 H10	Q	g
●	N74240.TP0501	41	51	16,5	38	22	14,5	2	12	05	20	90
●	N74240.TD1001	41	51	16,5	38	22	14,5	2	12	10	20	80

Attenzione: con un minimo di 200 pezzi il diametro d1 può essere prodotto con il diametro richiesto in tolleranza H10.

Dm = Diametro massimo ottenibile di ripresa. (allargamento)



MANICOTTO A 4 LOBI CON BOCCOLA CON FORO FILETTATO

N775



Materiale:

Poliammide rinforzata.
Resistente ad olii e grassi.

Superficie:

Satinata.

Colore:

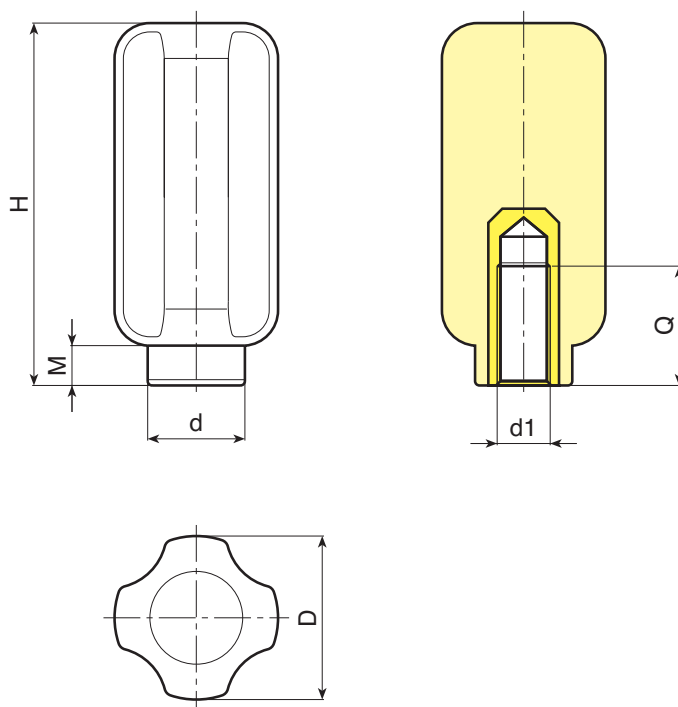
Nero (RAL 9011).

Inserto:

Boccola con foro filettato cieco in acciaio zincato
(tolleranza filetto 6H).

RICHIESTE SPECIALI:

- Su richiesta e per quantità gli inserti possono essere forniti in materiale diverso.



	Art.	D	H	M	d	d1 6H	Q	g
●	N77538.TM0801	37	81	9	22	M08	20	94
●	N77538.TM1001	37	81	9	22	M10	20	128
●	N77538.TM1201	37	81	9	22	M12	27	120
●	N77538.TM1401	37	81	9	22	M14	27	116
●	N77538.TM1601	37	81	9	22	M16	16	110

Disponibilità a magazzino in %

() 90% (●) 40% (●) 5% (●) |

www.assabbadin.it

info@assabbadin.it



BOTECA

N - 9

AS Sabbadin
ARTICOLI TECNICI INDUSTRIALI

Tel: +39.051.969462

N776



PA6
+GF

UL94
HB



MANICOTTO A 4 LOBI CON PERNO FILETTATO

Materiale:

Poliammide rinforzata.

Resistente ad olii e grassi.

Superficie:

Satinata.

Colore:

Nero (RAL 9011).

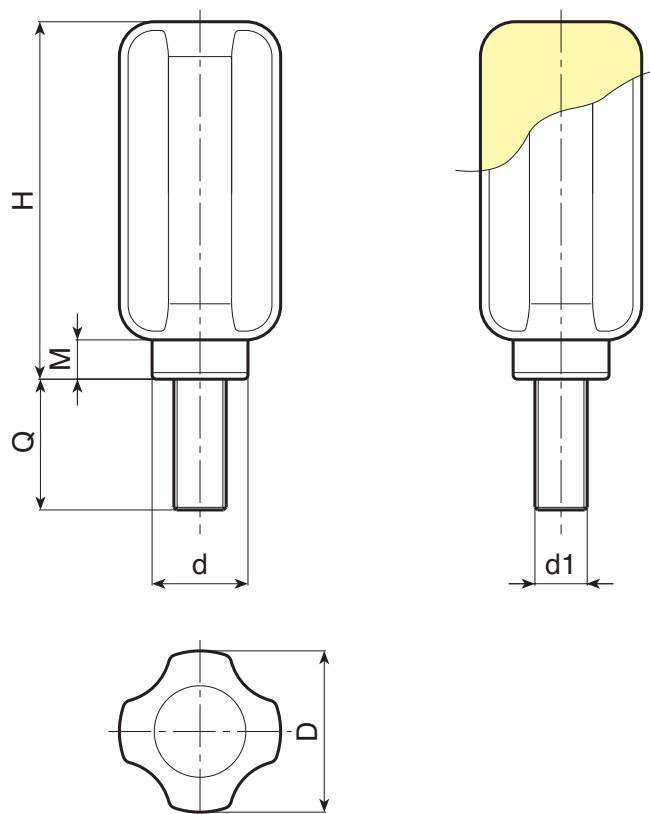
Inserto:

Prigioniero filettato in acciaio zincato.

(tolleranza filetto 6g).

RICHIESTE SPECIALI:

- Su richiesta e per quantità gli inserti possono essere forniti con lunghezze a richiesta.
- Su richiesta e per quantità gli inserti possono essere forniti in materiale diverso.



	Art.	D	H	M	d	LM	d1 6g	Q	⚖ g
●	N77638.TM08X..01	37	81	9	22	130	M08	A.R.	-
●	N77638.TM10X..01	37	81	9	22	130	M10	A.R.	-
●	N77638.TM12X..01	37	81	9	22	130	M12	A.R.	-

A.R. = Solamente su richiesta del cliente. Minimo 250 pezzi.

LM = lunghezza massima stampabile



MANICOTTO A 4 LOBI CON BOCCOLA CON FORO LISCIO

N777



PA6
+GF

UL94
HB



Materiale:

Poliammide rinforzata.
Resistente ad olii e grassi.

Superficie:

Satinata.

Colore:

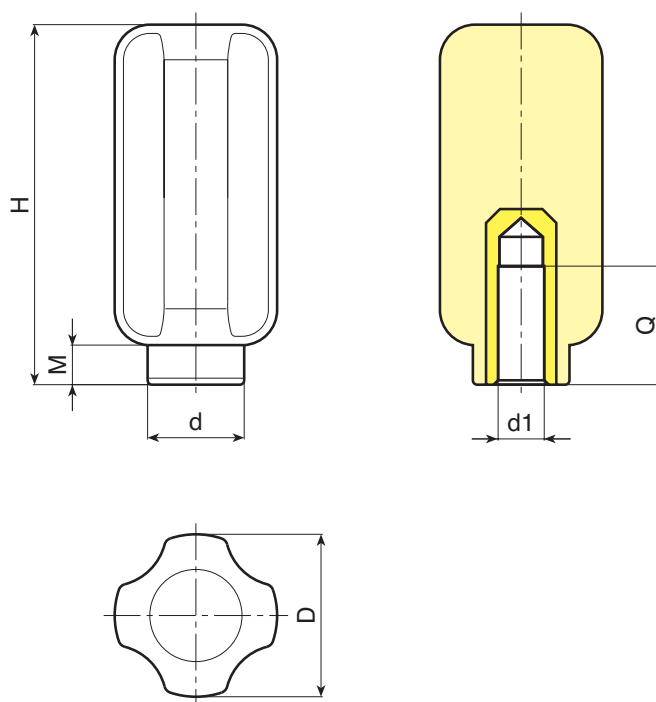
Nero (RAL 9011).

Inserto:

Boccola con foro liscio cieco in acciaio zincato
(tolleranza foro H10).

RICHIESTE SPECIALI:

- Su richiesta e per quantità gli inserti possono essere forniti con il foro d1 a disegno.
- Su richiesta e per quantità gli inserti possono essere forniti in materiale/rivestimento diverso.



	Art.	D	H	M	d	Dm	d1 H10	Q	g
●	N77738.TD0801	37	81	9	22	12	08	20	108
●	N77738.TD1201	37	81	9	22	12	12	15	130

Attenzione: con un minimo di 200 pezzi il diametro d1 può essere prodotto con il diametro richiesto in tolleranza H10.

Dm = Diametro massimo ottenibile di ripresa. (allargamento)

Disponibilità a magazzino in %

() 90% (●) 40% (●) 5% (●) |

www.assabbadin.it

info@assabbadin.it



BOTECA

N - 11

AS Sabbadin
ARTICOLI TECNICI INDUSTRIALI
Tel: +39.051.969462

MANICOTTO ZIGRINATO A REGOLAZIONE CONTINUA

Materiale:

1. Base di fissaggio in acciaio Inox (AISI 304) con sede frizione e fori di fissaggio.
2. Flangia di indicazioni in alluminio (lega 6060).
3. Manicotto di comando in poliammide rinforzata. Resistente ad olii e grassi.
5. Tappo copriforo in PA6 grigio (ral 7035 cod. 13).
6. Tappo di fissaggio con esagono incassato in acciaio inox (AISI 303).
7. Segeer di fissaggio in acciaio brunito (UNI 3653).
8. Meccanismo di frizione e blocco in acciaio Inox (AISI 304).
10. Viti autofilettanti per fissaggio flangia in acciaio Inox (AISI 303) TCS 2,9x13.

Superficie e Colore:

1. Lucida naturale con freccia indicatrice incisa.
2. Anodizzata nera.
3. Satinata Nera (RAL 9011).
5. Satinata di colore grigio (RAL7035).
- 6-8. Lucida naturale.

Fissaggio alla macchina:

Fissaggio alla macchina mediante n°3 viti (posizione 9 nel disegno) testa cilindrica con esagono incassato da M05 (DIN 912).

Flangia graduata:

La numerazione standard della flangia va da 0 a 9 con 10 tratti divisorii per ogni unità. (100 tratti divisorii). Con una quantità minima di 30 pezzi è possibile eseguire la numerazione specifica del cliente.

Accoppiamento dell'albero al manicotto:

L'accoppiamento dell'albero al manicotto avviene per mezzo di un albero con sede per linguetta. **Attenzione!** la linguetta, per ragioni tecniche, è di dimensioni ridotte. Vedi schema allegato per dimensioni foro/albero.

Foro:

Il foro dell'albero è eseguito in tolleranza H7. Non necessita di foro laterale di fissaggio. Il diametro del foro è fisso e non è variabile.

RICHIESTE SPECIALI:

- Su richiesta tappo centrale con colori come da tabella a pag. N-19.
- Su richiesta e per quantità (30 pezzi) la numerazione della flangia può essere personalizzata.

CARATTERISTICHE:

La caratteristica principale di questo articolo è la possibilità di poter regolare in maniera continua l'asse della macchina a cui è accoppiato e mantenere la posizione scelta. La speciale frizione, cuore del meccanismo, permette di fare movimenti molto piccoli e continui e quindi con la possibilità di fare una regolazione di precisione in entrambi i sensi di rotazione. Dopo aver raggiunto la posizione desiderata, la frizione impedisce la rotazione indotta da piccole vibrazioni o da piccoli movimenti provenienti dell'albero. L'utilizzo di tale sistema previene rotazioni accidentali o involontarie dell'albero.

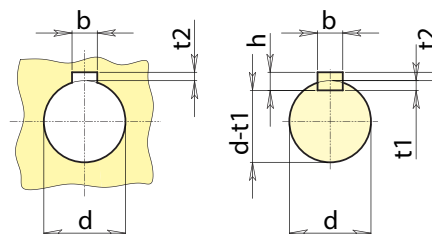
LIMITAZIONI:

In presenza di forte vibrazioni la frizione non è sufficiente per bloccare gli eventuali movimenti. Inoltre il manicotto non è in grado di sopportare il peso dell'albero, quindi non sostituisce i normali sistemi di supporto (cuscinetti, flange, ecc.). Il manicotto non può essere accoppiato dove ci sia la presenza di azionamenti a motore.

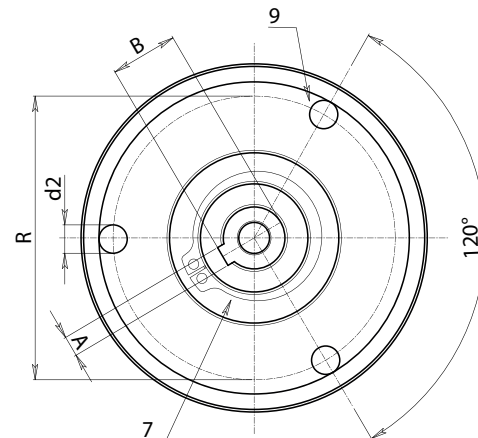
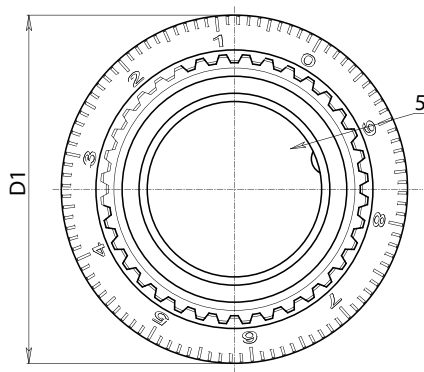
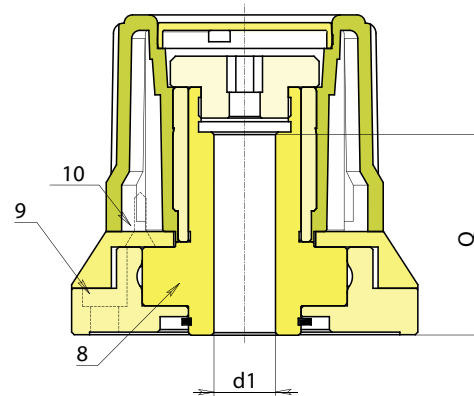
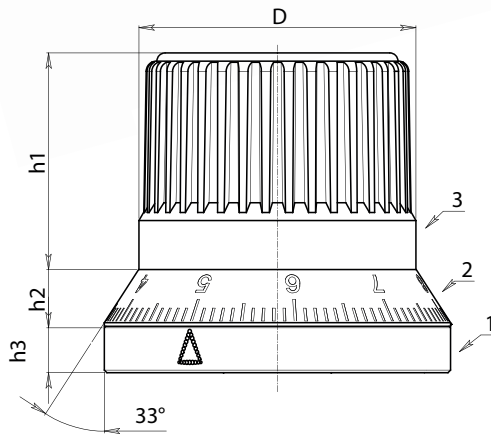


Esecuzione linguetta ribassata in riferimento norma DIN 6885-2

d	bxh	t2	t1	d-t1
12	4x4	1,1	3	9



N280



	Art.	D	D1	h1	h2	h3	R	d2	A	B	d1 H7	Q	g
●	N28054.HNZ1000113CIN	54	67,5	42	11	9	55	5,5	4	13,1	12	39	550

Disponibilità a magazzino in %

() 90% (●) 40% (●) 5% (●) |

www.assabbadin.it

info@assabbadin.it



BOTECA

N - 13

AS Sabbadin SRL

ARTICOLI TECNICI INDUSTRIALI

Tel: +39.051.969462

N246



PA6
+GF

UL94
HB



MANICOTTO ZIGRINATO CON BOCCOLA CON FORO LISCIO

Materiale:

Poliamide rinforzata.

Resistente ad olii e grassi.

Superficie:

Satinata.

Colore:

Nero (RAL 9011).

Tappo:

Tappo centrale in poliammide grigia (RAL 7035).

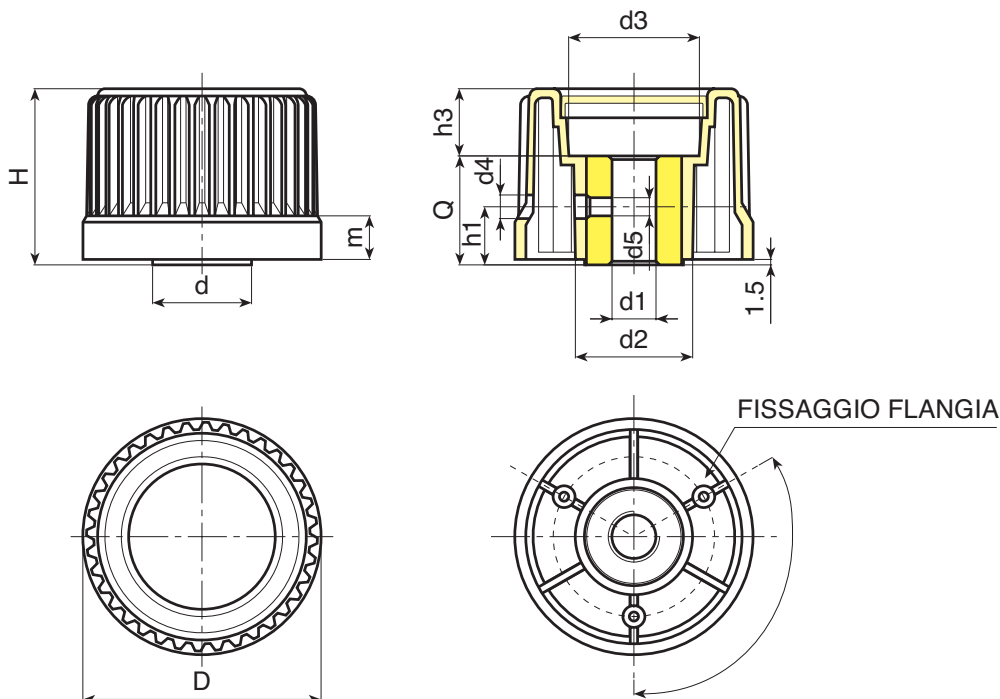
Inserto:

Boccola con foro liscio passante in acciaio zincato (tolleranza foro H10).

(*) Fissaggio flangia NFLAN laterale (accessorio).

RICHIESTE SPECIALI:

- Su richiesta e per quantità gli inserti possono essere forniti con il foro d1 a disegno.
- Su richiesta e per quantità gli inserti possono essere forniti in materiale/rivestimento diverso.
- Su richiesta e per quantità colori come da tabella a pag. N-19.



	Art.	D	H	m	d	d2	d3	d4	d5	h1	h3	Dm	d1 H10	Q	g
●	N24630.TD060113 (*)	30	32	13	20	20	17	5,5	M05	16	6	12	06	26	78
●	N24630.TD080113 (*)	30	32	13	20	20	17	6,5	M06	16	6	12	08	26	77
●	N24643.TD080113	43	38	14	23	28	23	5,5	M05	16	14	12	08	24	84
●	N24654.TD080113	54	56	14	27	32	30	5,5	M05	16	14	14	08	30	152
●	N24654.TD120113	54	56	14	27	32	30	6,5	M06	16	14	14	12	30	147
●	N24665.TD080113	65	49	14	27	32	36	5,5	M05	16	19	16	08	30	175
●	N24665.TD120113	65	49	14	27	32	36	6,5	M06	16	19	16	12	30	165
●	N24665.TD140113	65	49	14	27	32	36	6,5	M06	16	19	16	14	30	160
●	N24678.TD080113	78	56	15	31	36	50	6,5	M06	18	14	18	08	32	266

Attenzione: con un minimo di 100 pezzi il diametro d1 può essere prodotto con il diametro richiesto in tolleranza H10.

Dm = Diametro massimo ottenibile di ripresa. (allargamento)



MANICOTTO ZIGRINATO CON BOCCOLA CON FORO FILETTATO

N248



Materiale:

Poliammide rinforzata.
Resistente ad olii e grassi.

Superficie:

Satinata.

Colore:

Nero (RAL 9011).

Tappo:

Tappo centrale in poliammide grigia (RAL 7035).

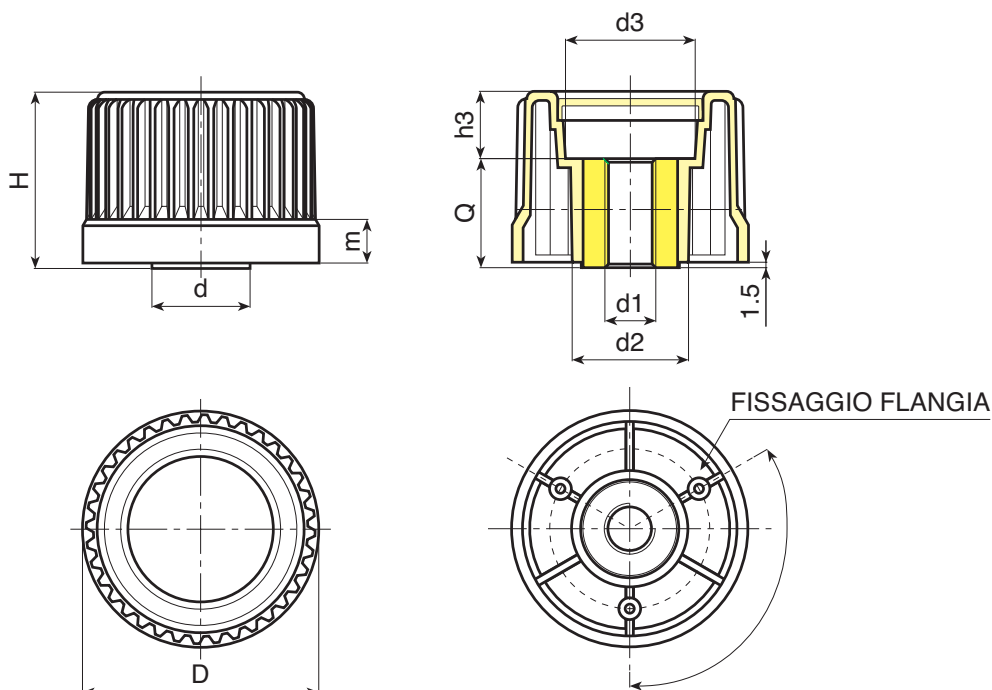
Inserito:

Boccola con foro filettato passante in acciaio zincato (tolleranza foro 6H).

(*) Fissaggio flangia NFLAN laterale (accessorio).

RICHIESTE SPECIALI:

- Su richiesta e per quantità gli inserti possono essere forniti con il foro d1 a disegno.
- Su richiesta e per quantità gli inserti possono essere forniti in materiale/rivestimento diverso.
- Su richiesta e per quantità colori come da tabella a pag. N-19.



	Art.	D	H	m	d	d2	d3	h1	h3	d1 6H	Q	g
●	N24830.TM..01 (*)	30	32	13	20	20	17	16	6	A.R.	26	77
●	N24843.TM..01	43	38	14	23	28	23	16	14	A.R.	24	84
●	N24854.TM..01	54	56	14	27	32	30	16	14	A.R.	30	152
●	N24865.TM..01	65	49	14	27	32	36	16	19	A.R.	30	175
●	N24878.TM..01	78	56	15	31	36	50	16	14	A.R.	32	266

Foro filettati già predisposti: N248-30 : M08-M10-M12

Foro filettati già predisposti: N248-43 : M08-M10-M12

Foro filettati già predisposti: N248-54 : M08-M10-M12

Foro filettati già predisposti: N248-65 : M10-M12-M14

Foro filettati già predisposti: N248-78 : M12-M14-M16

A.R. = A richiesta con un minimo di 100 pezzi.

Disponibilità a magazzino in %

(■) 90% (●) 40% (●) 5% (●) |



BOTECA

www.assabbadin.it

info@assabbadin.it

N - 15

AS Sabbadin
ARTICOLI TECNICI INDUSTRIALI
Tel: +39.051.969462

N245



PA6
+GF

UL94
HB



MANICOTTO ZIGRINATO CON PERNO FILETTATO

Materiale:

Poliamide rinforzata.

Resistente ad olii e grassi.

Superficie:

Satinata.

Colore:

Nero (RAL 9011).

Tappo:

Tappo centrale in poliammide grigia (RAL 7035).

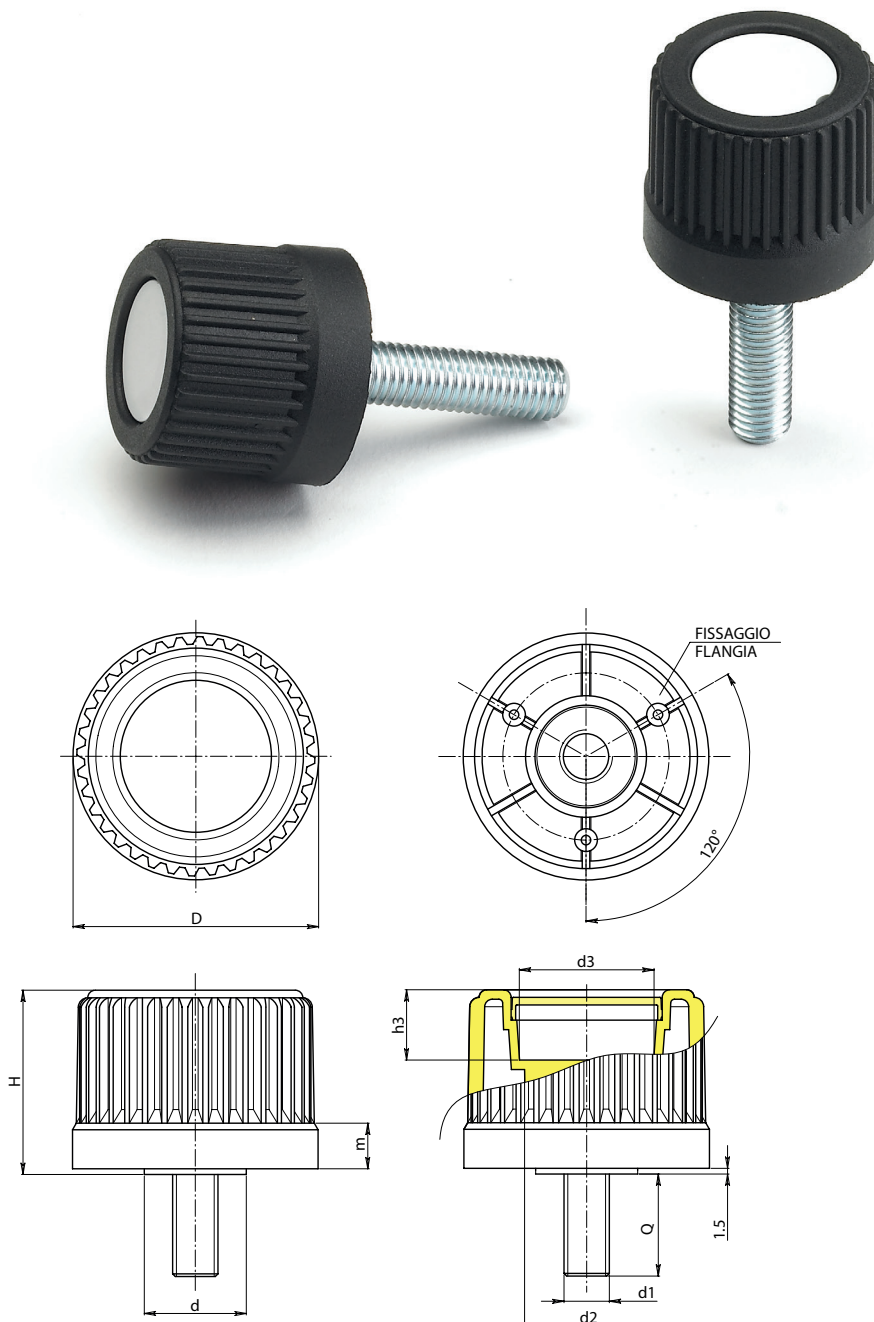
Inserto:

Prigioniero filettato in acciaio zincato
(tolleranza filetto 6g).

(*) Fissaggio flangia NFLAN laterale (accessorio).

RICHIESTE SPECIALI:

- Su richiesta e per quantità gli inserti possono essere forniti con lunghezze a richiesta.
- Su richiesta e per quantità gli inserti possono essere forniti in materiale/rivestimento diverso.
- Su richiesta e per quantità colori come da tabella a pag. N-19.



	Art.	D	H	m	d	d2	d3	h1	h3	LM	d1 6g	Q	g
●	N24530.TM10X..0113 (*)	30	32	13	20	20	17	16	6	80	M10	A.R.	-
●	N24530.TM12X..0113 (*)	30	32	13	20	20	17	16	6	80	M12	A.R.	-
●	N24543.TM10X..0113	43	38	14	23	28	23	16	14	90	M10	A.R.	-
●	N24543.TM12X..0113	43	38	14	23	28	23	16	14	90	M12	A.R.	-
●	N24554.TM12X..0113	54	56	14	27	32	30	16	14	100	M12	A.R.	-
●	N24554.TM14X..0113	54	56	14	27	32	30	16	14	100	M14	A.R.	-
●	N24565.TM14X..0113	65	49	14	27	32	36	16	19	120	M14	A.R.	-
●	N24565.TM16X..0113	65	49	14	27	32	36	16	19	120	M16	A.R.	-
●	N24578.TM14X..0113	78	56	15	31	36	50	16	14	120	M14	A.R.	-
●	N24578.TM16X..0113	78	56	15	31	36	50	16	14	120	M16	A.R.	-

Inserire nei due punti . . del codice la lunghezza perno scelta. Lunghezze a richiesta con un minimo di 250 pezzi.

LM = lunghezza massima stampabile

A.R. = A richiesta



FLANGIA PER MANICOTTO

NFLAN



Materiale:

Poliammide rinforzata.
Resistente ad olii e grassi.

Superficie:

Satinata.

Colore:

Grigio (RAL 7035 cod. 13).

Graduazione:

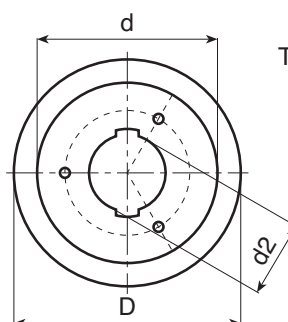
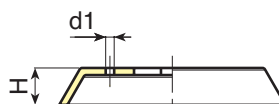
Tampografata in colore nero.

Viti di fissaggio:

N° 3 viti autofilettanti 2,9x9,5 zincate UNI6954.

RICHIESTE SPECIALI:

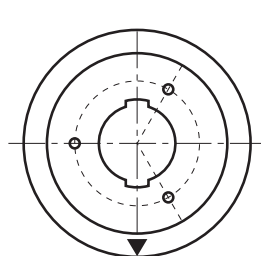
- Su richiesta la flangia può essere fornita nera. Con scala graduata bianca.
- Su richiesta e per quantità scala graduata a disegno.



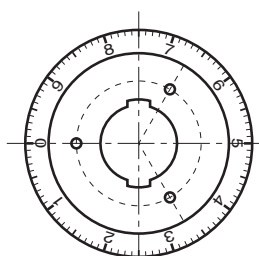
Tipo: Base neutra



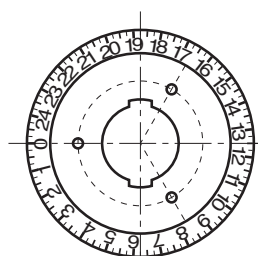
N246 + NFLAN



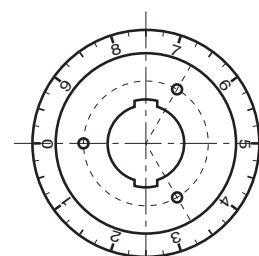
Tipo: Z1



Tipo: Z2



Tipo: Z3



Tipo: Z4

	Art.	D	H	d/N246/N248	d1	d2	TIPO	g
●	NFLAN.T3013	38	7	30	-	20	NEUTRA	5
●	NFLAN.T3013Z1	38	7	30	-	20	Z1 / INDICATORE A FRECCIA	5
●	NFLAN.T4313	53	9	43	3	23	NEUTRA	7
●	NFLAN.T4313Z1	53	9	43	3	23	Z1 / INDICATORE A FRECCIA	7
●	NFLAN.T5413	66	11	54	3	27	NEUTRA	13
●	NFLAN.T5413Z1	66	11	54	3	27	Z1 / INDICATORE A FRECCIA	13
●	NFLAN.T6513	80	13	65	3	27	NEUTRA	20
●	NFLAN.T6513Z1	80	13	65	3	27	Z1 / INDICATORE A FRECCIA	20
●	NFLAN.T6513Z2	80	13	65	3	27	Z2/ Numerazione 0:9 100 divisioni	20
●	NFLAN.T6513Z3	80	13	65	3	27	Z3/ Numerazione 0:24 100 divisioni	20
●	NFLAN.T6513Z4	80	13	65	3	27	Z4/ Numerazione 0:9 40 divisioni	20
●	NFLAN.T7813	93	13	78	3	31	NEUTRA	25
●	NFLAN.T7813Z1	93	13	78	3	31	Z1 / INDICATORE A FRECCIA	25

Disponibilità a magazzino in %

(■) 90% (●) 40% (●) 5% (●) |

www.assabbadin.it

info@assabbadin.it



BOTECA

N - 17

AS Sabbadin SRL

ARTICOLI TECNICI INDUSTRIALI

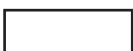
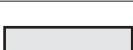
Tel: +39.051.969462

NOTE

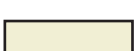
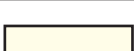
[illegible]

TABELLA COLORI

COLORI CODIFICA RAL

Colore		RAL	Cod.
Nero		9011	01
Arancio		2004	02
Arancio		2011	03
Bianco		9010	04
Blue		5002	05
Blue		5005	06
Blue		5015	07
Blue		5018	19
Blue		5019	21
Blue		5010	22
Giallo		1007	09
Giallo		1021	10
Grigio		7024	12
Grigio		7035	13
Rosso		3000	16
Verde		6024	17

ALTRI COLORI

Colore		Ref.	Cod.
Bianco		-	52
Blue		-	53
Blue		pant. 645 U	54
Blue		pant. 300	55
Grigio		-	57
Grigio		-	59
Grigio		NCS 7500	60
Rosso		-	64
Rosso		-	65
Naturale		-	66
Verde		-	70
Marrone		-	71
Crema		-	72
Violetto		-	73





ARTICOLI TECNICI INDUSTRIALI

AS Sabbadin s.r.l.

Via G. Deledda, 3/2-3/3

Zona Industriale Corallo

Località Monteveglio

40053 VALSAMOGGIA (BO)

Tel: +39.051.969462

Fax +39.051.969162

info@assabbadin.it