

Deutsch

**Kegelschmiernippel  
DIN 71 412**

aus Stahl, gehärtet,  
glanzverzinkt und passiviert.

English

**Lubricating nipples,  
cone type**

made of steel, case-hardened,  
zinc-plated and passivated

Français

**Graisseurs à tête sphérique  
type conique**

en acier, trempés, zingués et  
passivés

H 1



H 1a



H 2



H 3



Artikel	Gewinde	Schlüssel- weite	Gewinde- länge	Gesamt- länge
H 1 gerade straight droit	<b>M 6 x 1,0</b> , 1/4" NF, 1/4" BSF, 1/4" Whw.	7	5,5	15
	<b>M 8 x 1,0</b> , M 8 x 1,25, 5/16" NF	9	5,5	15
	5/16" BSF, 5/16" Whw.	9	5,5	15
	<b>M 10 x 1,0</b> , M 10 x 1,5, <b>R 1/8"</b>	11	5,5	15
	3/2" Whw., 3/8" NF, 3/8" BSF, M 6 x 1	11	5,5	15
	1/2"-27 NPT	11	7,5	18
	R 1/4", 1/4"-18 NPT, M 12 x 1,5, M 12 x 1,75,	14	6,5	19
	R 3/8"	17	7,5	20
H 1/L	M 6 x 1,0, 1/4" NF, 1/4" BSF	7	8	29
H 1a gerade straight droit	Einschlag Nippel ohne Gewinde	Zapfen-Ø 6	Bund-Ø 8	5,5
	Drive-type nipples with plain shank	Shank-Ø 8	collar-Ø 10	5,5
	Type à chasser, tige sans filetage	Tige-Ø 10	embasse-Ø 12	5,5
H 2 45 °	<b>M 6 x 1,0</b> , <b>M 8 x 1,0</b> , M 8 x 1,25, 1/4" NF	9	5,5	20
	1/4" BSF, 1/4" Whw., 5/16" NF	9	5,5	20
	5/16" BSF, 5/16" Whw.	9	5,5	20
	<b>M 10 x 1,0</b> , M 10 x 1,5, <b>R 1/8"</b> , 3/8" NF	11	5,5	20
	3/8" BSF, 3/8" Whw.	11	5,5	20
	1/8"-27 NPT	11	7,5	27
	R 1/4", 1/4"-18 NPT, M 12 x 1,5	14	7	23
H 2a 45 °	Einschlag Nippel ohne Gewinde	Zapfen-Ø 6	9/4	5,5
	Drive-type nipples with plain shank	Shank-Ø 8	9/4	5,5
	Type à chasser, tige sans filetage	Tige-Ø 10	11/4	5,5
H 3 90 °	<b>M 6 x 1,0</b> , <b>M 8 x 1,0</b> , M 8 x 1,25, 1/4" NF	9	5,5	18
	1/4" BSF, 1/4" Whw., 5/16" NF	9	5,5	18
	5/16" BSF, 5/16" Whw.	9	5,5	18
	<b>M 10 x 1,0</b> , M 10 x 1,5, <b>R 1/8"</b> , 3/8" NF	11	5,5	18
	3/8" BSF, 3/8" Whw.	11	5,5	18
	1/8"-27 NPT	11	7,5	22
	R 1/4", 1/4"-18 NPT, M 12 x 1,5	14	6,5	22
H 3a 90 °	Einschlag Nippel ohne Gewinde	Zapfen-Ø 6	9/4	5,5
	Drive-type nipples with plain shank	Shank-Ø 8	9/4	5,5
	Type à chasser, tige sans filetage	Tige-Ø 10	11/4	5,5

H 2 und H 3 wahlweise in  
Vierkant oder Sechskant

Types H 2 and H 3 in square or  
hexagone to customer's  
request

Types H 2 et H 3 de matériau  
quadrangulaire ou hexagone

H 1/S



H 2/S



H 3/S



**Kegelschmiernippel  
mit Selbstformgewinde  
DIN 71 412**

aus Stahl, gehärtet, glanz-  
verzinkt und gelb passiviert.

**Lubricating nipples,  
cone type with self-tapping  
thread**

made of steel, case-hardened,  
zinc-plated, yellow passivated

**Graisseurs à tête  
sphérique,  
type conique**

en acier, trempés, zingués et  
passivés

Artikel	Gewinde	Schlüssel- weite	Gewinde- länge	Gesamt- länge
H 1/S	<b>6 x 1</b> , 1/4" NF	7	5,5	15
	<b>8 x 1</b>	9	5,5	15
	<b>10 x 1</b>	11	5,5	15
H 2/S 45 °	<b>6 x 1</b> , <b>8 x 1</b>	9/4	5,5	20
	<b>10 x 1</b>	11/4	5,5	20
H 3/S 90 °	<b>6 x 1</b> , <b>8 x 1</b>	9/4	5,5	18
	<b>10 x 1</b>	11/4	5,5	18
H 2/S 45 °	1/4" NF	9	5,5	20
H 3/S 90 °	1/4" NF	9	5,5	19

Deutsch

**Kugelschmiernippel,  
vorm. DIN 3402**aus Stahl, gehärtet,  
glanzverzinkt und passiviert.

English

**Lubricating nipples  
ball type**made of steel, zinc-plated,  
passivated

Français

**Nipples de graissage à  
bille**

en acier, zingués et passivés

Artikel	Gewinde	Schlüssel- weite	Gewinde- länge	Gesamt- länge
K 1 gerade straight droit	<b>M 6 x 1,0</b> , 1/4" Whw. <b>M 8 x 1,0</b> , M 8 x 1,25 <b>M 10 x 1,0</b> , M 10 x 1,5, <b>R 1/8"</b> R 1/4" R 3/8"	7	5,5	14
		9	5,5	14
		11	5,5	14
		14	6,5	16
		17	7,5	18
K 1a gerade straight droit	Einschlagnippel ohne Gewinde Drive-type nipples with plain shank Type à chasser, tige sans filetage	Zapfen-Ø 6	Bund-Ø 8	14
		Shank-Ø 8	collar-Ø 10	14
		Tige-Ø 10	embasse-Ø 12	14
K 2 45 °	<b>M 6 x 1,0</b> , <b>M 8 x 1,0</b> <b>M 10 x 1,0</b> , <b>R 1/8"</b> R 1/4"	9/4	5,5	20
		11/4	5,5	20
		14	7	23
K 3 90 °	<b>M 6 x 1,0</b> , <b>M 8 x 1,0</b> <b>M 10 x 1,0</b> , <b>R 1/8"</b> R 1/4"	9/4	5,5	18
		11/4	5,5	18
		14	7	22
K 2a 90 °	Einschlagnippel ohne Gewinde Drive-type nipples with plain shank Type à chasser, tige sans filetage	Zapfen-Ø 6	9/4	19
		Shank-Ø 8	9/4	19
		Tige-Ø 10	11/4	19
K 3a 90 °	Einschlagnippel ohne Gewinde Drive-type nipples with plain shank Type à chasser, tige sans filetage	Zapfen-Ø 6	9/4	18
		Shank-Ø 8	9/4	18
		Tige-Ø 10	11/4	18

**BUNTLER**

weltweit...

K 1



K 2/4



K 3/4

**Trichterschmiernippel,  
DIN 3405**aus Stahl, gehärtet,  
glanzverzinkt und passiviert.**Lubricating nipples  
cupped type**made of steel, zinc-plated and  
passivated**Nipples de graissage à  
trémie**

en acier, zingués et passivés

Artikel	Gewinde	Schlüssel- weite	Gewinde- länge	Gesamt- länge
D 1 gerade straight droit	<b>M 6 x 1,0</b> <b>M 8 x 1,0</b> , M 8 x 1,25 <b>M 10 x 1,0</b> , M 10 x 1,5, <b>R 1/8"</b> R 1/4", M 12 x 1,5 R 3/8" Alle Gewinde zylindrisch All threads parallel on the straight types Tous les filetages des graisseurs droits sont cylindr.	7	5,5	8,5
		9	6,5	9,5
		11	6,5	9,5
		14	8	12
		17	8	14
D 2 45 °	<b>M 6 x 1,0</b> , <b>M 8 x 1,0</b> <b>M 10 x 1,0</b> , <b>R 1/8"</b> R 1/4" Alle Gewinde kegelig All threads tapered Tous les filetages coniques	9/4	5,5	15
		11/4	5,5	15
		14	6,5	18
D 3 90 °	<b>M 6 x 1,0</b> , <b>M 8 x 1,0</b> <b>M 10 x 1,0</b> , <b>R 1/8"</b> R 1/4" Alle Gewinde kegelig / All threads tapered / Tous les filetages coniques	9/4	5,5	18
		11/4	5,5	18
		14	7	22
D 1a gerade straight droit	Einschlagnippel ohne Gewinde Drive-type nipples with plain shank Type à chasser, tige sans filetage	Zapfen-Ø 6	Bund-Ø 8	7,5
		Shank-Ø 8	collar-Ø 10	9,5
		Tige-Ø 10	embasse-Ø 12	9,5
D 2a 45 °	Einschlagnippel ohne Gewinde Drive-type nipples with plain shank	Zapfen-Ø 6	Abmessungen wie D 2 / D 3	
D 3a 90 °	Type à chasser, tige sans filetage	Shank-Ø 8	Cimensions same as D 2 / D 3	
		Tige-Ø 10	Mesures comme type D 2 / D 3	

D 1



D 2/4



D 3/4



D 1A



Deutsch

**Flachschmiernippel  
DIN 3404**

Mit Rundkopf, aus Stahl,  
glanzverzinkt und passiviert,  
zylindrisch

English

**Lubricating nipples,  
button head**

made of steel, zinc-plated and  
passivated, cylindrical

Français

**Nipples de graissage,  
type plat**

en acier, zingués et passivés,  
cylindrique



M 1



M 22



T 1



T 1/B

Artikel	Gewinde	Kopf-Ø	Schlüssel- weite	Gewinde- länge	Gesamt- länge
M 1	<b>M 10 x 1,0</b> , M 10 x 1,5, G 1/8"	16	17	5,7	17,5
	M 8 x 1,0, M 8 x 1,25, G 1/4", G 3/8"	16	17	5,7	17,5
		16	17	7,5	18,5
M 22	<b>M 16 x 1,5</b> , G 1/4", G 3/8"	22	22	8,5	22,5
M 22/L	G 1/4", G 3/8", G 1/2"	22	22	12	28,5

Flachschmiernippel mit 6-kant-  
Kopf, zylindrisch

Lubricating nipples, button  
head hexagon and round-collar,  
cylindrical

Nipples de graissage, type plat  
avec tête hexagone et embase  
ronde, cylindrique

T 1	M 8 x 1,0, M 8 x 1,5, M 10 x 1,5, G 1/8" G 1/4"	15	15	5,7	14
				7,7	16

Flachschmiernippel mit 6-kant-  
Kopf und 6-kant-Bund, zylind-  
risch

Lubricating nipples, button  
head hexagon and hex-collar,  
cylindrical

Nipples de graissage, type plat  
avec tête hexagone et embase  
hexagone, cylindrique

T 1/B	M 8 x 1,0, M 8 x 1,5, M 10 x 1,0, M 10 x 1,5, G 1/8" G 1/4"	15	15	5,7	14
				7,7	16

Sonderschmiernippel auf  
Anfrage. DIN-Abmessungen  
sind fett gedruckt.

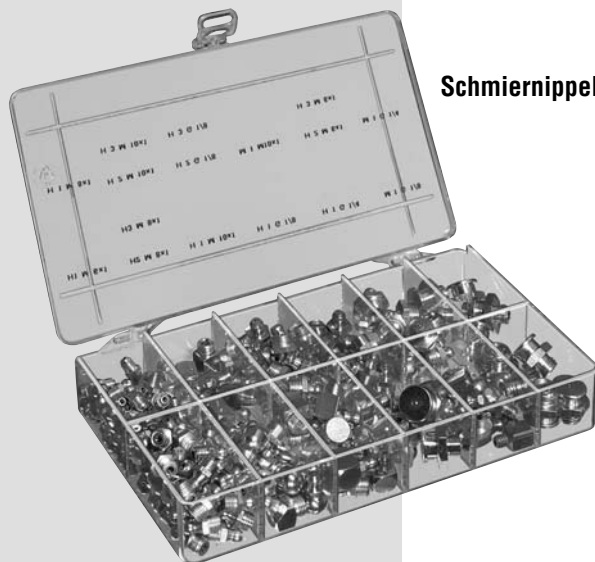
Special designs upon request.  
DIN-measures are in bold letters.

Exécutions spéciales sur de-  
mande. Dimensions DIN sont  
imprimées en caractères  
gras.

**Schmiernippel-Sortiment**

**Nipple-assortment**

**Assortiment de graisseurs**



Stückzahl/quantity/quantité	Artikel/types/types
40	H 1, M 6 x 1,0
30	H 1, M 8 x 1,0
20	H 1, M 10 x 1,0
15	H 1, R 1/8"
10	H 1, R 1/4"
5	H 2, R 1/8"
5	H 3, R 1/8"
5	H 2, M 6 x 1,0
5	H 3, M 6 x 1,0
5	H 2, M 8 x 1,0
5	H 3, M 8 x 1,0
5	H 2, M 10 x 1,0
5	H 3, M 10 x 1,0
5	M 1, G 1/8"
5	M 1, G 1/4"
<u>5</u>	
170	



**Spindelpressen**

**Screw type grease-guns**

**Pompe à visser**

Bestell-Nr.	Inhalt	Behälter-Masse	Gesamt-Länge	Prüfdruck	Anschluss-Gewinde
20	80 cm <sup>3</sup>	35 mm Ø x 120 mm	150 mm	80 bar	M 10 x 1,0, R 1/8"
21	150 cm <sup>3</sup>	40 mm Ø x 150 mm	210 mm	80 bar	M 10 x 1,0, R 1/8"
22	215 cm <sup>3</sup>	45 mm Ø x 175 mm	230 mm	60 bar	M 10 x 1,0, R 1/8"
23	500 cm <sup>3</sup>	56 mm Ø x 230 mm	320 mm	25 bar	M 10 x 1,0, R 1/8"