

SNS – stretto, normale, altezza standard R1622 ... 2.

**Valori dinamici**

Velocità: $v_{\max} = 5 \text{ m/s}$
 Accelerazione: $a_{\max} = 500 \text{ m/s}^2$
 (Se $F_{\text{comb}} > 2,8 \cdot F_{\text{pr}}$: $a_{\max} = 50 \text{ m/s}^2$)

Istruzioni per la lubrificazione

► Ingrassaggio iniziale

Avvertenza

Adatti per tutte le rotaie SNS/SNO.

Opzioni e numeri di identificazione

Grandezza	Pattini a sfere con grandezza	Classe di precarico				Classe di precisione				Guarnizione per pattini a sfere						
		C0	C1	C2	C3	N	H	P	XP	senza gabbia guidasfere			con gabbia guidasfere			
										SS	LS ¹⁾	DS	SS	LS ¹⁾	DS	
15	R1622 1	9				4	3	-	-	20	21	-	22	23	-	-
			1			4	3	2	8	20	21	-	22	23	-	-
				2		-	3	2	8	20	21	-	22	23	-	-
					3	-	-	-	8	20	21	-	22	23	-	-
20	R1622 8	9				4	3	-	-	20	21	-	22	23	-	-
			1			4	3	2	8	20	21	2Z	22	23	2Y	
				2		-	3	2	8	20	21	2Z	22	23	2Y	
					3	-	-	-	8	20	21	2Z	22	23	2Y	
25	R1622 2	9				4	3	-	-	20	21	-	22	23	-	-
			1			4	3	2	8	20	21	2Z	22	23	2Y	
				2		-	3	2	8	20	21	2Z	22	23	2Y	
					3	-	-	-	8	20	21	2Z	22	23	2Y	
30	R1622 7	9				4	3	-	-	20	21	-	22	23	-	-
			1			4	3	2	8	20	21	2Z	22	23	2Y	
				2		-	3	2	8	20	21	2Z	22	23	2Y	
					3	-	-	-	8	20	21	2Z	22	23	2Y	
35	R1622 3	9				4	3	-	-	20	21	-	22	23	-	-
			1			4	3	2	8	20	21	2Z	22	23	2Y	
				2		-	3	2	8	20	21	2Z	22	23	2Y	
					3	-	-	-	8	20	21	2Z	22	23	2Y	
45	R1622 4	9				4	3	-	-	20	-	-	22	-	-	
			1			4	3	2	8	20	-	2Z	22	-	2Y	
				2		-	3	2	8	20	-	2Z	22	-	2Y	
					3	-	-	-	8	20	-	2Z	22	-	2Y	
Es.:	R1622 7		1			3				20						

1) Solo per classi di precisione N e H e per XP nella classe di precarico C1.

Esempio di ordinazione

Opzioni:

- Pattino a sfere SNS
- Grandezza 30
- Classe di precarico C1
- Classe di precisione H
- Con guarnizione standard, senza gabbia guidasfere

Numero di identificazione:

R1622 713 20

Classi di precarico

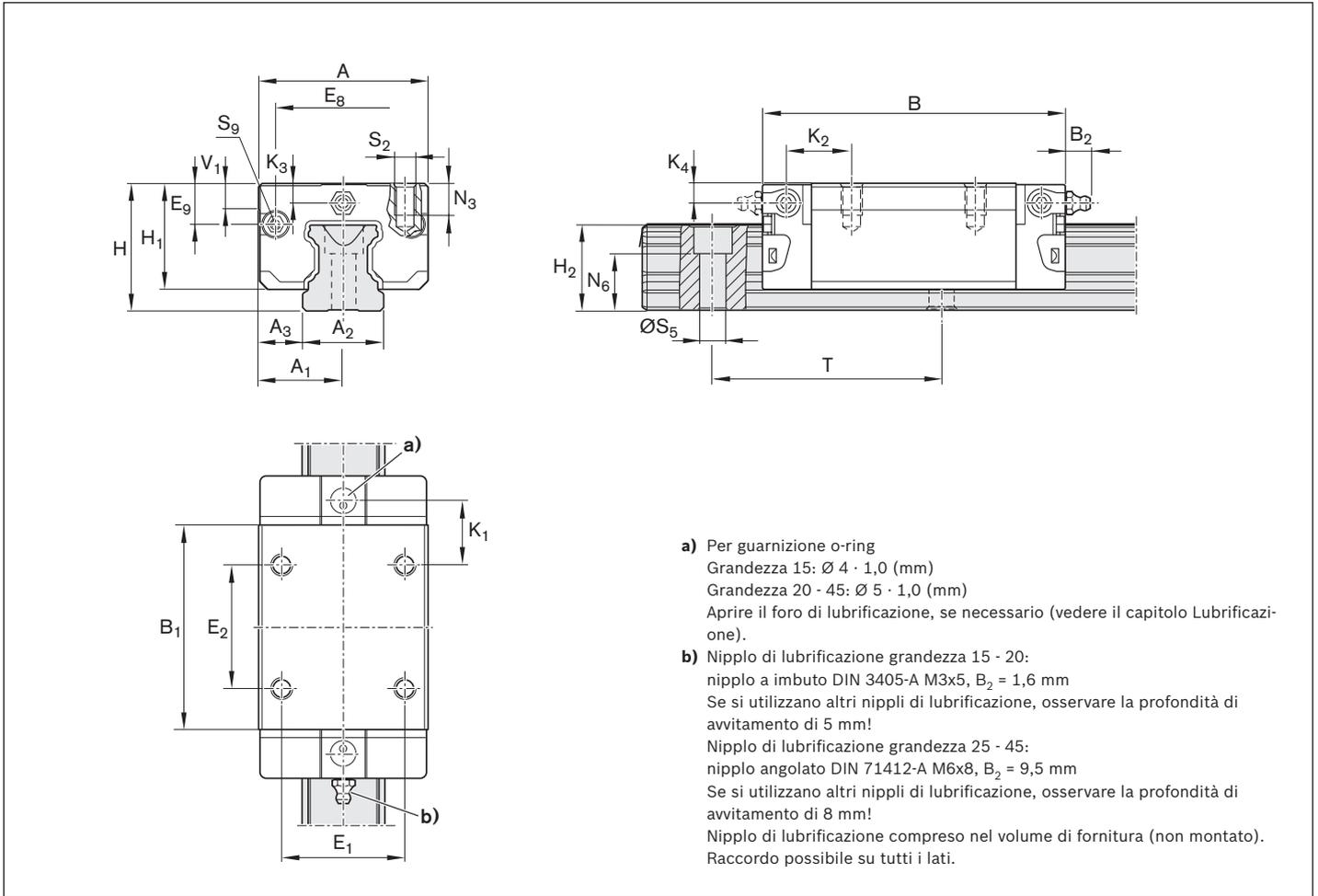
C0 = senza precarico (gioco)
 C1 = precarico leggero
 C2 = precarico medio
 C3 = precarico elevato

Guarnizioni

SS = guarnizione standard
 LS = guarnizione a bassa resistenza d'attrito
 DS = guarnizione a doppio labbro

Legenda

Cifre grigie
 = nessuna variante di preferenza/combinazione (in parte tempi di consegna più lunghi)



Grandezza	Dimensioni (mm)																	
	A	A ₁	A ₂	A ₃	B ^{+0,5}	B ₁	E ₁	E ₂	E ₈	E ₉	H	H ₁	H ₂ ¹⁾	H ₂ ²⁾	K ₁	K ₂	K ₃	K ₄
15	34	17	15	9,5	58,2	39,2	26	26	24,55	6,70	24	19,90	16,30	16,20	10,00	11,60	3,20	3,20
20	44	22	20	12,0	75,0	49,6	32	36	32,50	7,30	30	25,35	20,75	20,55	13,80	13,80	3,35	3,35
25	48	24	23	12,5	86,2	57,8	35	35	38,30	11,50	36	29,90	24,45	24,25	17,45	18,60	5,50	5,50
30	60	30	28	16,0	97,7	67,4	40	40	48,40	14,60	42	35,35	28,55	28,35	20,00	21,70	6,05	6,05
35	70	35	34	18,0	110,5	77,0	50	50	58,00	17,35	48	40,40	32,15	31,85	20,50	22,00	6,90	6,90
45	86	43	45	20,5	137,6	97,0	60	60	69,80	20,90	60	50,30	40,15	39,85	27,30	29,30	8,20	8,20

Grandezza	Dimensioni (mm)								Massa (kg)	Fattori di carico ³⁾ (N)		Momenti di carico ³⁾ (Nm)			
	N ₃	N ₆ ^{±0,5}	S ₂	S ₅	S ₉	T	V ₁	m		C	C ₀	M _t	M _{t0}	M _L	M _{L0}
15	6,0	10,3	M4	4,5	M2,5x3,5	60	5,0	0,15	9 860	12 700	95	120	68	87	
20	7,5	13,2	M5	6,0	M3x5	60	6,0	0,35	23 400	29 800	300	380	200	260	
25	9,0	15,2	M6	7,0	M3x5	60	7,5	0,50	28 600	35 900	410	510	290	360	
30	12,0	17,0	M8	9,0	M3x5	80	7,0	0,85	36 500	48 100	630	830	440	580	
35	13,0	20,5	M8	9,0	M3x5	80	8,0	1,25	51 800	80 900	1 110	1 740	720	1 130	
45	18,0	23,5	M10	14,0	M4x7	105	10,0	2,40	86 400	132 000	2 330	3 560	1 540	2 350	

- 1) Dimensione H₂ con nastro di protezione
- 2) Dimensione H₂ senza nastro di protezione
- 3) Fattori e momenti di carico per pattini a sfere **senza** gabbia guidasfere. Fattori e momenti di carico per pattini a sfere **con** gabbia guidasfere 12
 I fattori e i momenti di carico dinamici sono calcolati sulla base di una percorrenza di 100 000 m secondo DIN ISO 14728-1. Tuttavia, spesso si riferiscono i fattori e i momenti di carico a 50 000 m di corsa. Per poter fare una comparazione occorre: moltiplicare i valori **C**, **M_t** e **M_L** indicati nella tabella per 1,26.