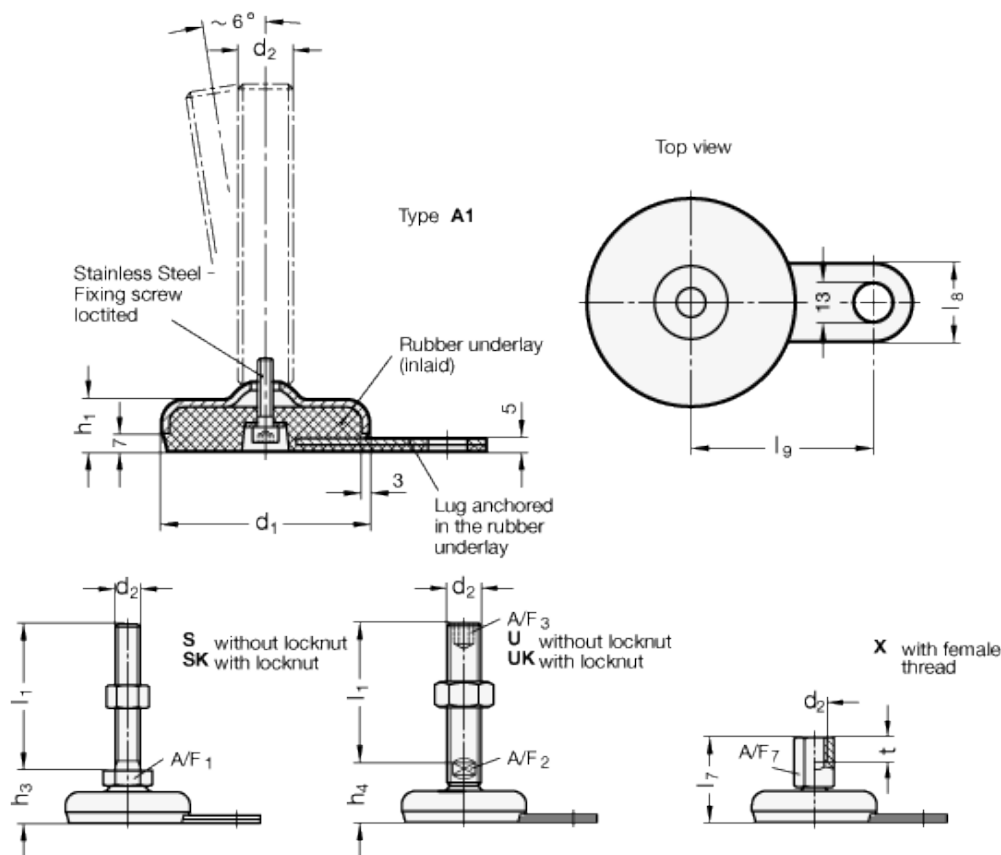


GN 32 (ex GN 340.1)

Levelling feet



technical informations

Specificaiton

Type (Base plate)

Type A1: Steel, zinc plated, Rubber, inlaid, black

Version of threaded stem

- Version S: without nut, External hexagon at the bottom
- Version SK: with nut, External hexagon at the bottom
- Version U: without nut, Hexagon socket at the top, Wrench flat at the bottom
- Version UK: with nut, Hexagon socket at the top, Wrench flat at the bottom

- Version X: with female thread, External hexagon

Base plate / lug, sheet metal
Steel, zinc plated, blue passivated

Threaded stem
Steel, zinc plated, blue passivated

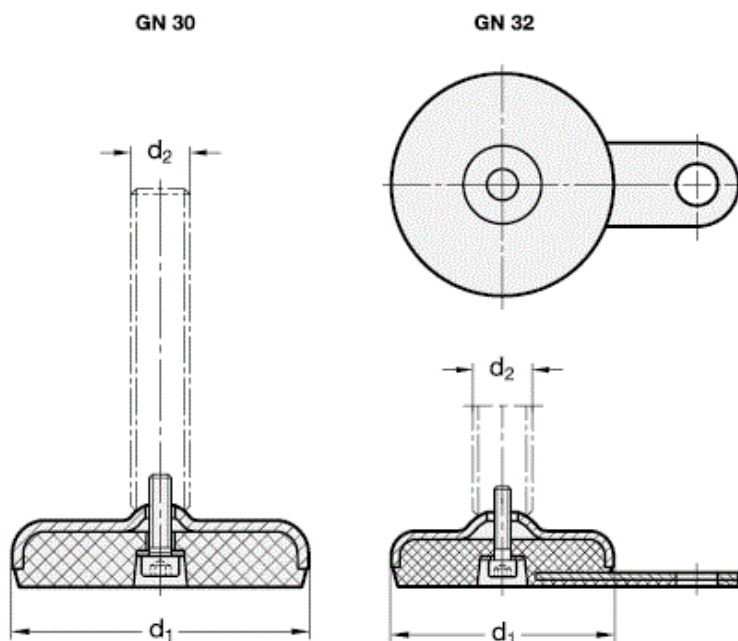
Hexagon nut ISO 4032
Steel, zinc plated, blue passivated

Rubber underlay, inlaid
black, Perbunan® (NBR)
80±5 Shore A

Information

Levelling feet GN 32 will be delivered mounted and are not removable.

Load rating of levelling feet



Informacje

Obciążenia statyczne podane w tabeli są rezultatem serii prób laboratoryjnych.

Obciążenie pionowe zostało przyłożone bezpośrednio do podstawy. Po ustaniu obciążenia podanego w tabeli może nastąpić niewielka deformacja podstawy.

Wytrzymałość na zginanie i wyboczenie trzpienia, musi być brana pod uwagę przy doborze odpowiedniego rozmiaru stopy. Przyjmuje się, że wytrzymałość trzpienia ma wartość ≥ 500 N/mm².

Maksymalne obciążenia podane w tabeli nie są wiążące i nie mogą być podstawą do roszczeń gwarancyjnych.

Użytkownik powinien dokonać doboru stopy w sposób indywidualny dla każdej aplikacji.

To na nim spoczywa obowiązek ustalenia czy dany rozmiar stopy jest odpowiedni. Czynniki zewnętrzne mogą wpływać na wartości obciążeń przedstawionych w tabeli.

d ₁	d ₂	Obciążenie statyczne w [kN] Wykonania gwintowanych trzpieni					
		S / SK		U / UK		X	
		Guma czarna	Guma biała	Guma czarna	Guma biała	Guma czarna	Guma biała
50	M 8	8	8	-	-	8	8
50	M 10	10	10	-	-	13	13
50	M 12	12	12	-	-	16	13
50	M 16	-	-	16	13	16	13
60	M 8	8	8	-	-	8	8
60	M 10	10	10	-	-	13	13
60	M 12	12	12	-	-	16	13
60	M 16	-	-	16	13	16	13
80	M 8	8	8	-	-	8	8
80	M 10	10	10	-	-	12	11
80	M 12	12	12	-	-	12	11
80	M 16	-	-	12	11	12	11
80	M 20	-	-	12	11	12	11
80	M 24	-	-	12	11	-	-
100	M 8	8	8	-	-	8	8
100	M 10	10	10	-	-	11	10
100	M 12	11	10	-	-	11	10
100	M 16	-	-	11	10	11	10
100	M 20	-	-	11	10	11	10
100	M 24	-	-	11	10	-	-
120	M 20	-	-	20	16	20	16
120	M 24	-	-	20	16	-	-
120	M 30	-	-	20	16	-	-

Standard Elements	Main dimensions								Weight
Description	d ₁	d ₂	l ₁	h ₁	h ₃	l ₈	l ₉	A/F ₁	g
GN 32-50-M8-40-A1-S*	50	M8	40	18	26	25	45	17	-
GN 32-50-M8-50-A1-S*	50	M8	50	18	26	25	45	17	-
GN 32-50-M8-63-A1-S*	50	M8	63	18	26	25	45	17	-
GN 32-50-M10-50-A1-S*	50	M10	50	18	26	25	45	17	-
GN 32-50-M10-60-A1-S*	50	M10	60	18	26	25	45	17	-
GN 32-50-M10-80-A1-S*	50	M10	80	18	26	25	45	17	-
GN 32-50-M10-100-A1-S*	50	M10	100	18	26	25	45	17	-
GN 32-50-M12-60-A1-S*	50	M12	60	18	26	25	45	17	-
GN 32-50-M12-80-A1-S*	50	M12	80	18	26	25	45	17	-
GN 32-50-M12-100-A1-S*	50	M12	100	18	26	25	45	17	-
GN 32-50-M12-125-A1-S*	50	M12	125	18	26	25	45	17	-
GN 32-60-M8-40-A1-S*	60	M8	40	19	27	25	50	17	-
GN 32-60-M8-50-A1-S*	60	M8	50	19	27	25	50	17	-
GN 32-60-M8-63-A1-S*	60	M8	63	19	27	25	50	17	-
GN 32-60-M10-50-A1-S*	60	M10	50	19	27	25	50	17	-
GN 32-60-M10-60-A1-S*	60	M10	60	19	27	25	50	17	-
GN 32-60-M10-80-A1-S*	60	M10	80	19	27	25	50	17	-
GN 32-60-M10-100-A1-S*	60	M10	100	19	27	25	50	17	-
GN 32-60-M12-60-A1-S*	60	M12	60	19	27	25	50	17	-
GN 32-60-M12-80-A1-S*	60	M12	80	19	27	25	50	17	-
GN 32-60-M12-100-A1-S*	60	M12	100	19	27	25	50	27	-

GN 32-60-M12-125-A1-S*	60	M12	125	19	27	25	50	17	-
GN 32-80-M8-40-A1-S*	80	M8	40	20	28	30	70	17	-
GN 32-80-M8-50-A1-S*	80	M8	50	20	28	30	70	17	-
GN 32-80-M8-63-A1-S*	80	M8	63	20	28	30	70	17	-
GN 32-80-M10-50-A1-S*	80	M10	50	20	28	30	70	17	-
GN 32-80-M10-60-A1-S*	80	M10	60	20	28	30	70	17	-
GN 32-80-M10-80-A1-S*	80	M10	80	20	28	30	70	17	-
GN 32-80-M10-100-A1-S*	80	M10	100	20	28	30	70	17	-
GN 32-80-M12-60-A1-S*	80	M12	60	20	28	30	70	17	-
GN 32-80-M12-80-A1-S*	80	M12	80	20	28	30	70	17	-
GN 32-80-M12-100-A1-S*	80	M12	100	20	28	30	70	17	-
GN 32-80-M12-125-A1-S*	80	M12	125	20	28	30	70	17	-
GN 32-100-M8-40-A1-S*	100	M8	40	21	29	30	80	17	-
GN 32-100-M8-50-A1-S*	100	M8	50	21	29	30	80	17	-
GN 32-100-M8-63-A1-S*	100	M8	63	21	29	30	80	17	-
GN 32-100-M10-50-A1-S*	100	M10	50	21	29	30	80	17	-
GN 32-100-M10-60-A1-S*	100	M10	60	21	29	30	80	17	-
GN 32-100-M10-80-A1-S*	100	M10	80	21	29	30	80	17	-
GN 32-100-M10-100-A1-S*	100	M10	100	21	29	30	80	17	-
GN 32-100-M12-60-A1-S*	100	M12	60	21	29	30	80	17	-
GN 32-100-M12-80-A1-S*	100	M12	80	21	29	30	80	17	-
GN 32-100-M12-100-A1-S*	100	M12	100	21	29	30	80	17	-
GN 32-100-M12-125-A1-S*	100	M12	125	21	29	30	80	17	-

* Complete the description of the standard item by adding a "k", if you want to order with locknut.

Standard Elements	Main dimensions									Weight
Description	d ₁	d ₂	l ₁	h ₁	h ₄	l ₈	l ₉	A/F ₂	A/F ₃	g
GN 32-50-M16-75-A1-U*	50	M16	100	18	32	25	45	12	8	-
GN 32-50-M16-100-A1-U*	50	M16	100	18	32	25	45	12	8	-
GN 32-50-M16-125-A1-U*	50	M16	125	18	32	25	45	12	8	-
GN 32-50-M16-150-A1-U*	50	M16	150	18	32	25	45	12	8	-
GN 32-50-M16-200-A1-U*	50	M16	200	18	32	25	45	12	8	-
GN 32-60-M16-75-A1-U*	60	M16	75	19	33	25	50	12	8	-
GN 32-60-M16-100-A1-U*	60	M16	100	19	33	25	50	12	8	-
GN 32-60-M16-125-A1-U*	60	M16	125	19	33	25	50	12	8	-
GN 32-60-M16-150-A1-U*	60	M16	150	19	33	25	50	12	8	-
GN 32-60-M16-200-A1-U*	60	M16	200	19	33	25	50	12	8	-
GN 32-80-M16-75-A1-U*	80	M16	75	20	34	30	70	12	8	-
GN 32-80-M16-100-A1-U*	80	M16	100	20	34	30	70	12	8	-
GN 32-80-M16-125-A1-U*	80	M16	125	20	34	30	70	12	8	-
GN 32-80-M16-150-A1-U*	80	M16	150	20	34	30	70	12	8	-
GN 32-80-M16-200-A1-U*	80	M16	200	20	34	30	70	12	8	-
GN 32-80-M20-75-A1-U*	80	M20	75	20	35	30	70	15	10	-
GN 32-80-M20-100-A1-U*	80	M20	100	20	35	30	70	15	10	-
GN 32-80-M20-125-A1-U*	80	M20	125	20	35	30	70	15	10	-
GN 32-80-M20-150-A1-U*	80	M20	150	20	35	30	70	15	10	-

GN 32-80-M20-200-A1-U*	80	M20	200	20	35	30	70	15	10	-
GN 32-80-M24-100-A1-U*	80	M24	100	20	38	30	70	19	12	-
GN 32-80-M24-125-A1-U*	80	M24	125	20	38	30	70	19	12	-
GN 32-80-M24-150-A1-U*	80	M24	150	20	38	30	70	19	12	-
GN 32-80-M24-200-A1-U*	80	M24	200	20	38	30	70	19	12	-
GN 32-100-M16-75-A1-U*	100	M16	75	21	35	30	80	12	8	-
GN 32-100-M16-100-A1-U*	100	M16	100	21	35	30	80	12	8	-
GN 32-100-M16-125-A1-U*	100	M16	125	21	35	30	80	12	8	-
GN 32-100-M16-150-A1-U*	100	M16	150	21	35	30	80	12	8	-
GN 32-100-M16-200-A1-U*	100	M16	200	21	35	30	80	12	8	-
GN 32-100-M20-75-A1-U*	100	M20	75	21	36	30	80	15	10	-
GN 32-100-M20-100-A1-U*	100	M20	100	21	36	30	80	15	10	-
GN 32-100-M20-125-A1-U*	100	M20	125	21	36	30	80	15	10	-
GN 32-100-M20-150-A1-U*	100	M20	150	21	36	30	80	15	10	-
GN 32-100-M20-200-A1-U*	100	M20	200	21	36	30	80	15	10	-
GN 32-100-M24-100-A1-U*	100	M24	100	21	39	30	80	19	12	-
GN 32-100-M24-125-A1-U*	100	M24	125	21	39	30	80	19	12	-
GN 32-100-M24-150-A1-U*	100	M24	150	21	39	30	80	19	12	-
GN 32-100-M24-200-A1-U*	100	M24	200	21	39	30	80	19	12	-

* Complete the description of the standard item by adding a "k", if you want to order with locknut.

Standard Elements	Main dimensions								Weight
Description	d ₁	d ₂	l ₇	h ₁	l ₈	l ₉	A/F ₇	t	g
GN 32-50-M8-40-A1-X	50	M8	40	18	25	45	14	8	-
GN 32-50-M10-43-A1-X	50	M10	43	18	25	45	14	10	-
GN 32-50-M12-47-A1-X	50	M12	47	18	25	45	17	12	-
GN 32-50-M16-52-A1-X	50	M16	52	18	25	45	22	16	-
GN 32-60-M8-41-A1-X	60	M8	41	19	25	50	14	8	-
GN 32-60-M10-44-A1-X	60	M10	44	19	25	50	14	10	-
GN 32-60-M12-48-A1-X	60	M12	48	19	25	50	17	12	-
GN 32-60-M16-53-A1-X	60	M16	53	19	25	50	22	16	-
GN 32-80-M8-42-A1-X	80	M8	42	20	30	70	14	8	-
GN 32-80-M10-45-A1-X	80	M10	45	20	30	70	14	10	-
GN 32-80-M12-49-A1-X	80	M12	49	20	30	70	17	12	-
GN 32-80-M16-54-A1-X	80	M16	54	20	30	70	22	16	-
GN 32-80-M20-62-A1-X	80	M20	62	20	30	70	27	20	-
GN 32-100-M8-43-A1-X	100	M8	43	21	30	80	14	8	-
GN 32-100-M10-46-A1-X	100	M10	46	21	30	80	14	10	-
GN 32-100-M12-50-A1-X	100	M12	50	21	30	80	17	12	-
GN 32-100-M16-55-A1-X	100	M16	55	21	30	80	22	16	-
GN 32-100-M20-63-A1-X	100	M20	63	21	30	80	27	20	-

