

WN-M 0,1 - 1,0

Notfall ▪ Emergency ▪ Urgence ▪ Emergenza ▪ Emergencia



D VORTEILE

- › Höchste Sicherheit
- › Sehr hohe Energieaufnahme
- › Individuelle Dämpfungscharakteristik
- › Sonderausführung: Edelstahl

Bestellbezeichnung:

WN-M 1,0-XXXX (Beispiel)

Für die Erstbestellung benötigen wir die techn. Daten.

GB BENEFITS

- › Highest security
- › Very high energy absorption
- › Individual adapted deceleration characteristic
- › Special edition: available in stainless steel

Order information:

WN-M 1,0-XXXX (Example)

For the first order technical information for the application is required

F AVANTAGES

- › Sécurité la plus élevée
- › Absorption d'énergie très élevée
- › Caractéristique de décélération personnalisée
- › Version spéciale: disponible en INOX

Information pour la commande:

WN-M 1,0-XXXX (Exemple)

Les données techniques sont exigées pour la première commande

I VANTAGGI

- › Più alta sicurezza
- › Assorbimento di energia molto elevato
- › Caratteristica di decelerazione personalizzata
- › Versione speciale: disponibile in acciaio inox

Informazioni di ordine:

WN-M 1,0-XXXX (Esempio)

Per il primo ordine sono richieste informazioni tecniche

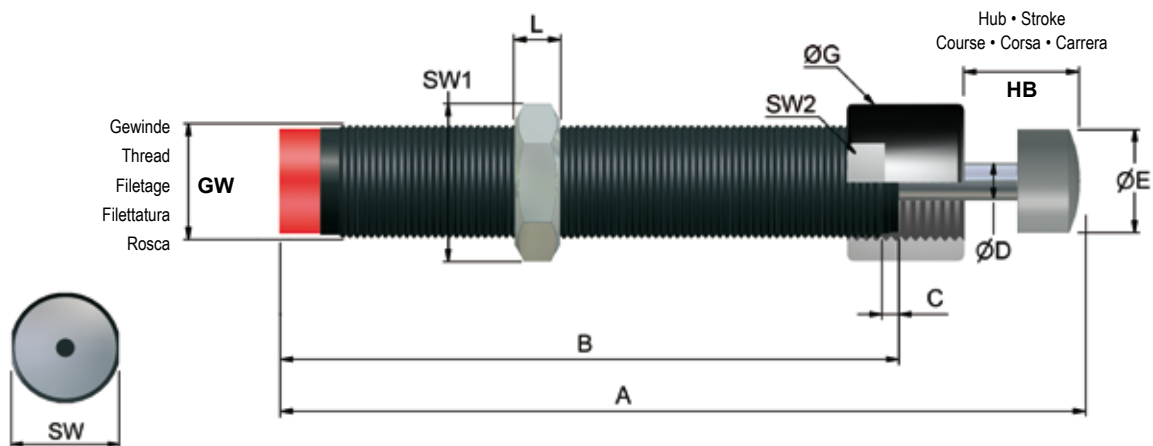
E VENTAJAS

- › Seguridad más alta
- › Absorción de la energía muy alta
- › Característica de la desaceleración individual
- › Edición especial: disponible en acero inoxidable

Información de la orden:

WN-M 1,0-XXXX (Ejemplo)

Para la primera orden se requiere la información técnica



ABMESSUNGEN • DIMENSIONS • DIMENSIONI • DIMENSIONES

	GW	A	B	C	Ø D	Ø E	Ø G	L	SW	SW 1	SW 2
		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
WN-M 0,1	M 8 x 1,0	57	44,0	2,5	2,5	6,0	11	3	-	11	-
WN-M 0,15	M 10 x 1,0	66	49,5	2,5	3,0	8,5	14	3	-	13	-
WN-M 0,2	M 12 x 1,0	85	65,0	2,5	4,0	10,0	16	4	-	14	-
WN-M 0,25	M 14 x 1,0	100	78,0	2,5	4,0	10,0	18	5	13	17	15
WN-M 0,35	M 16 x 1,0	100	78,0	2,5	4,0	10,0	21	6	14	19	19
WN-M 0,5 x 19	M 20 x 1,0	117	88,0	2,5	6,0	16,0	25	6	18	24	22
WN-M 1,0	M 24 x 1,5	146	108,0	3,5	8,0	20,0	31	8	23	30	30
WN-M 1,0 x 40	M 24 x 1,5	183	130,0	3,5	8,0	20,0	31	8	23	30	30

*Optionale Gewinde: Seite 6/7 - Optional threads: page 6/7 - Filetages facultatifs: page 6/7 - Filetti facoltativi: pagina 6/7 - Rosca opcionales: página 6/7

LEISTUNGEN • PERFORMANCE • CARATTERISTICHE TECNICHE • CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	Hub Stroke Course Corsa Carrera	Energieaufnahme Energy absorption Energie d'absorption Assorbimento d'energia Absorción de energía	Rückholfederkraft Return spring force Force du ressort Forza di ritorno Fuerza del muelle recuperador		Drehmoment Torque Couple Coppia Par	Gewicht Weight Poids Peso Peso
	mm	Nm/HB (max.)	min. N	max. N	Nm max.	kg
WN-M 0,1	7	6,0	2,5	6	2	0,01
WN-M 0,15	10	22,5	3,6	8	6	0,02
WN-M 0,2	12	35,0	3,5	7	10	0,036
WN-M 0,25	14	50,0	13,0	23	20	0,05
WN-M 0,35	14	55,0	13,0	23	20	0,07
WN-M 0,5 x 19	19	300,0	12,0	23	25	0,13
WN-M 1,0	25	430,0	15,0	31	30	0,25
WN-M 1,0 x 40	40	650,0	11,0	20	30	0,39

WN-M 1,25 - 3,0

Notfall ▪ Emergency ▪ Urgence ▪ Emergenza ▪ Emergencia



GB BENEFITS

- › Highest security
- › Very high energy absorption
- › Individual adapted deceleration characteristic
- › Special edition: available in stainless steel

Order information:

WN-M 1,25x1-XXXX (Example)

For the first order technical information for the application is required

I VANTAGGI

- › Più alta sicurezza
- › Assorbimento di energia molto elevato
- › Caratteristica di decelerazione personalizzata
- › Versione speciale: disponibile in acciaio inox

Informazioni di ordine:

WN-M 1,25x1-XXXX (Esempio)

Per il primo ordine sono richieste informazioni tecniche

D VORTEILE

- › Höchste Sicherheit
- › Sehr hohe Energieaufnahme
- › Individuelle Dämpfungscharakteristik
- › Sonderausführung: Edelstahl

Bestellbezeichnung:

WN-M 1,25x1-XXXX (Beispiel)

Für die Erstbestellung benötigen wir die techn. Daten.

F AVANTAGES

- › Sécurité la plus élevée
- › Absorption d'énergie très élevée
- › Caractéristique de décélération personnalisée
- › Version spéciale: disponible en INOX

Information pour la commande:

WN-M 1,25x1-XXXX (Exemple)

Les données techniques sont exigées pour la première commande

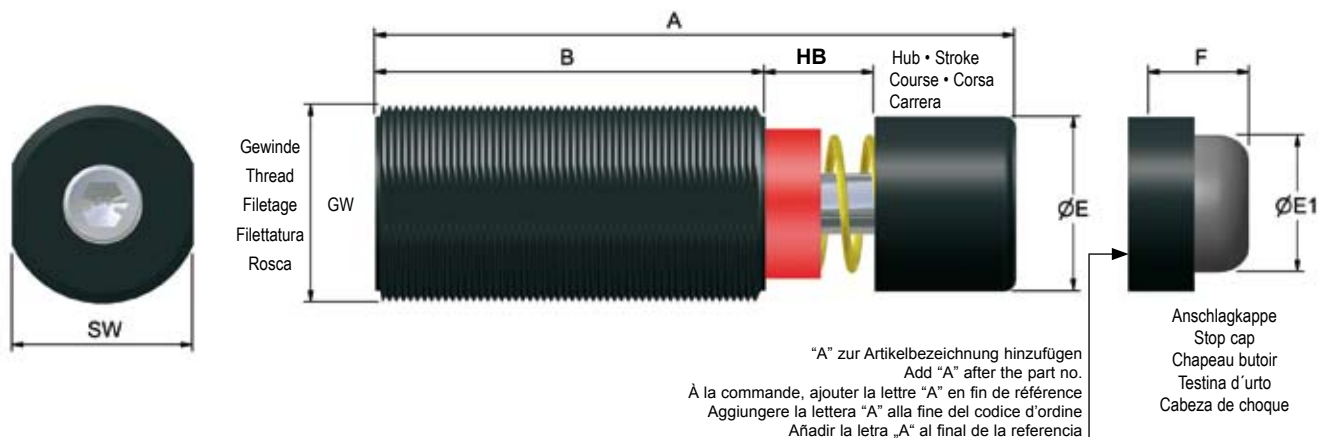
E VENTAJAS

- › Seguridad más alta
- › Absorción de la energía muy alta
- › Característica de la desaceleración individual
- › Edición especial: disponible en acero inoxidable

Información de la orden:

WN-M 1,25x1-XXXX (Ejemplo)

Para la primera orden se requiere la información técnica



ABMESSUNGEN • DIMENSIONS • DIMENSIONI • DIMENSIONES

	GW	A	B	Ø E	Ø E1	F	SW
		mm	mm	mm	mm	mm	mm
WN-M 1,25 x 1	M 32 x 1,5	138	85	29,0	21	16	30
WN-M 1,25 x 2	M 32 x 1,5	188	110	29,0	21	16	30
WN-M 1,5 x 1	M 45 x 2	148	89	39,6	31	18	41
WN-M 1,5 x 2	M 45 x 2	198	114	39,6	31	18	41
WN-M 1,5 x 3	M 45 x 2	248	139	39,6	31	18	41
WN-M 2,0 x 1	M 62 x 2	186	104	59,0	49	25	60
WN-M 2,0 x 2	M 62 x 2	236	129	59,0	49	25	60
WN-M 2,0 x 4	M 62 x 2	336	179	59,0	49	25	60
WN-M 2,0 x 6	M 62 x 2	453	246	59,0	49	25	60
WN-M 3,0 x 2	M 85 x 2	319	225	80,0	66	25	-
WN-M 3,0 x 4	M 85 x 2	419	275	80,0	66	25	-
WN-M 3,0 x 6	M 85 x 2	569	325	80,0	66	25	-
WN-M 3,0 x 8	M 85 x 2	669	375	80,0	66	25	-
WN-M 3,0 x 10	M 85 x 2	769	425	80,0	66	25	-

*Optionale Gewinde: Seite 6/7 - Optional threads: page 6/7 - Filetages facultatifs: page 6/7 - Filetti facoltativi: pagina 6/7 - Rosca opcionales: página 6/7

LEISTUNGEN • PERFORMANCE • CARATTERISTICHE TECNICHE • CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	Hub Stroke Course Corsa Carrera	Energieaufnahme Energy absorption Energie d'absorption Assorbimento d'energia Absorción de energía	Rückholfederkraft Return spring force Force du ressort Forza di ritorno Fuerza del muelle recuperador		Drehmoment Torque Couple Coppia Par	Gewicht Weight Poids Peso Peso
	mm	Nm/HB (max.)	min. N	max. N	Nm max.	kg
WN-M 1,25 x 1	25	600	30	50	40	0,45
WN-M 1,25 x 2	50	1000	23	50	40	0,55
WN-M 1,5 x 1	25	1400	50	70	40	0,95
WN-M 1,5 x 2	50	2500	35	70	40	1,1
WN-M 1,5 x 3	75	3500	35	80	40	1,2
WN-M 2,0 x 1	25	2400	50	130	40	2,0
WN-M 2,0 x 2	50	6000	40	130	40	3,0
WN-M 2,0 x 4	100	12000	45	130	40	3,9
WN-M 2,0 x 6	150	18000	35	130	40	4,8
WN-M 3,0 x 2	50	5200	120	200	-	7,0
WN-M 3,0 x 4	100	11700	120	250	-	9,0
WN-M 3,0 x 6	150	18200	170	250	-	12,0
WN-M 3,0 x 8	200	24700	170	250	-	15,0
WN-M 3,0 x 10	250	31200	170	280	-	20,0