

MEGA-LINE 2,0

Størrelse M62

WE-M2.0X1-0

Støtdemper Mega Line M62x2, S=25 mm

- Energiabsoerbing opp til 8000 Nm/slag
- Integrert endestopp
- Slaglengde opp til 100 mm

**PRODUKTBESKRIVELSE**

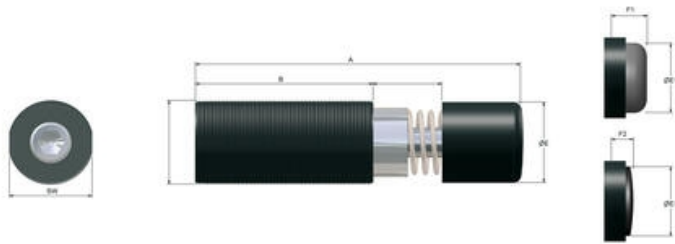
Justerbar forhåndsinnstilt lineær støtdemper, eller forhåndsinnstilt progressiv støtdemper med utvendig returfjær. Hele kroppen er gjenget for enklere montering. Det integrerte endestoppet gjør at demperen klarer å absorbere 10% av den opprinnelige energien uten å bli skadet.

KALKULERINGER FOR STØTDEMPERE KLIKK HER.**TEKNISKE DATA**

Karakteristikk	WE-M	Justerbar lineær
	WS-M	Forhåndsinnstilt lineær
	WP-M	Forhåndsinnstilt progressiv
Materiale	Hus	Stål, Svart krom
	Stempel	Herdet stål med belegg av aluminium, titan og nitrid
	Stempelstang	Herdet rustfritt stål
Romtemperatur		20 till +80 °C
Anslagshastighet	WE-M	0,02-6,0 m/s
	WS-M	0,1-6,0 m/s
	WP-M	0,40-8,0 m/s
Kraft returfjær, min./maks.		
	W...-M 2.0x1	50 N/130 N
	W...-M 2.0x2	40 N/130 N
	W...-M 2.0x4	45 N/130 N
	W...-M 2.0x6	35 N/130 N

Maks. dreiemoment ved installasjon	40 Nm
------------------------------------	-------

MÅL



"A" = Plats, "AS" = Stål

Modell	GW	A	B	E	E1	F1	F2	SW
		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
WE-M 2.0x1	M62x2	186	104	59	49	25	14	60
WP-M 2.0x1	M62x2	186	104	59	49	25	14	60
WS-M 2.0x1	M62x2	186	104	59	49	25	14	60
WE-M 2.0x2	M62x2	236	129	59	49	25	14	60
WP-M 2.0x2	M62x2	236	129	59	49	25	14	60
WS-M 2.0x2	M62x2	236	129	59	49	25	14	60
WE-M 2.0x4	M62x2	336	179	59	49	25	14	60
WP-M 2.0x4	M62x2	336	179	59	49	25	14	60
WS-M 2.0x4	M62x2	336	179	59	49	25	14	60
WS-M 2.0x6	M62x2	453	246	59	49	25	14	60
WS-M 2.0x6	M62x2	453	246	59	49	25	14	60
WS-M 2.0x6	M62x2	453	246	59	49	25	14	60

BESTILLINGSNUMMER

Justerbar

Bestillingsnr	Slaglengde S	Energi- absorpsjon Normal last, Nm/slag	Energi- absorpsjon Maks. Nm/h	Energi- absorpsjon Ekstern tank	Effektiv masse kg		
					Meget myk(-0)	Myk(-1)	Middels hard(-2)
WE-M2.0X1	25	1500	150000	240000	60-480	300-41150	12000-470000
WE-M2.0X2	50	2500	250000	400000	80-800	500-63700	14000-600000
WE-M2.0X3	100	5000	350000	525000	160-1600	1000-62500	40000-1000000
WE-M2.0X4	150	8000	400000	650000	250-2400	1250-105000	64000-1000000

Legg til -0(meget myk), -1(myk) eller -2(middels hard) for hardhetsklasse, samt "A" eller "AS" for eventuell anslagspute.

Eksempel: WE-M2.0X1-1A.

Forhåndsinnstilt lineær

Bestillingsnr	Slaglengde S	Energi- absorpsjon Normal last, Nm/slag	Energi- absorpsjon Maks. Nm/h	Energi- absorpsjon Ekstern tank	Effektiv masse kg				
					Meget myk(- 0)	Myk(-1)	Middels hard(- 2)	Hard(-3)	Meget hard(- 4)
WS-M2.0X1	25	1500	150000	240000	31-197	170-830	480-3700	3000-14100	12000-75000
WS-M2.0X2	50	2500	250000	400000	52-330	280- 1385	800-6150	5000-23500	20000-125000
WS-M2.0X3	100	5000	350000	525000	104-650	565- 2770	1600-12350	10000- 47200	40000-250000
WS-M2.0X4	150	8000	400000	650000	160-1050	605- 4430	2560-19750	16000- 75500	64000-400000

Legg til -0(meget myk), -1(myk) eller -2(middels hard), -3(hard) eller -4(meget hard) for hardhetsklasse, samt "A" eller "AS" for eventuell anslagspute.
Eksempel: WS-M2.0X1-1A.

Forhåndsinnstilt progressiv

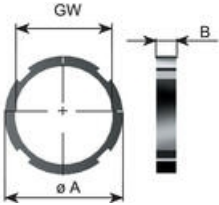
Bestillingsnr	Slaglengde S	Energi- absorpsjon Normal last, Nm/slag	Energi- absorpsjon Maks. Nm/h	Energi- absorpsjon Ekstern tank	Effektiv masse kg		
					Myk(-1)	Middels hard(-2)	Hard(-3)
WP-M2.0X1	25	1500	150000	240000	31-187	150-1330	1030-8300
WP-M2.0X2	50	2500	250000	400000	52-310	250-2200	1730-13800
WP-M2.0X3	100	5000	350000	525000	100-625	490-4400	3460-27700
WP-M2.0X4	150	8000	400000	650000	160-1000	790-7100	5530-44000

Legg til -0(meget myk), -1(myk) eller -2(middels hard), -3(hard) for hardhetsklasse, samt "A" eller "AS" for eventuell anslagspute.
Eksempel: WP-M2.0X1-1A.

KALKULERINGER FOR STØTDEMPERE [KLIKK HER.](#)

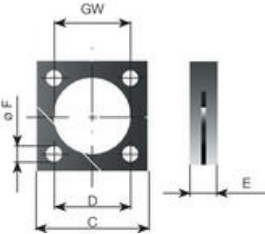
Tilbehør

Låsmutter



Bestillingsnr	GW	ØA	B
		mm	mm
WS25012	M62x2	74	10

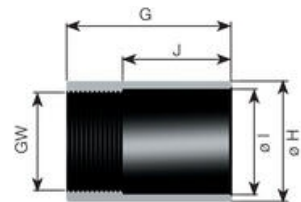
Kvadratisk flens



Bestillingsnr	GW	ØF	D	C	E
		mm	mm	mm	mm

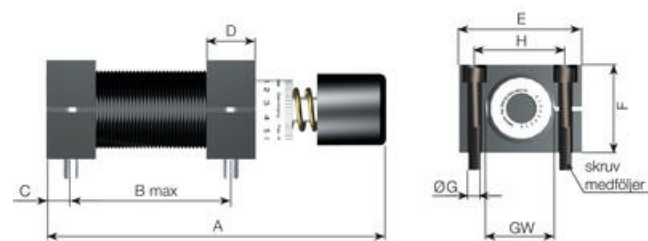
Bestillingsnr	GW	C	D	E	ØF
		mm	mm	mm	mm
WS25014	M62x2	80	60	20	11

Stopphylse



Bestillingsnr	GW	G	ØH	ØI	J
		mm	mm	mm	mm
WS25018	M62x2	100	74	65	60

Fotfeste



Bestillingsnr	Modell	GW	A	B maks.	C	D	E	F	G	H
			mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
WS25015	2,0x1	M62x2	186	79	12,5	25	100	80	M10	76
WS25015	2,0x2	M62x2	236	104	12,5	25	100	80	M10	76
WS25015	2,0x4	M62x2	336	154	12,5	25	100	80	M10	76
WS25015	2,0x6	M62x2	453	221	12,5	25	100	80	M10	76

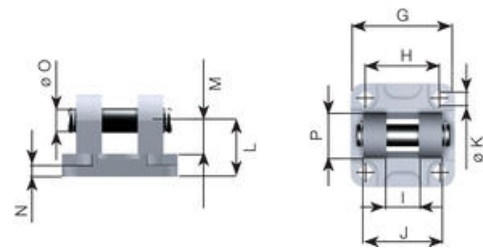
Gaffelfeste



Bestillingsnr	Modell	GW	A maks.	B	B1	ØC	D	ØE	ØF
			mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
WS25016	2,0x1	M62x2	272	35	35	20	24	40	74

WS25016	2,0x2	M62x2	322	35	35	20	24	40	74
WS25016	2,0x4	M62x2	422	35	35	20	24	40	74
WS25016	2,0x6	M62x2	539	35	35	20	24	40	74

Svingfeste



Bestillingsnr	Modell	G	H	I	J	ØK	L	M	N	ØO	P
		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
WS25016-1	2,0x1/2,0x2/2,0x3	95	72	25	65	11	36	22	10	20	42

AK1 - Hylse for sidekraft



Bestillingsnr	Modell	GW1	GW2	A	B	C	ØD
				mm	mm	mm	mm
WS25019	2,0x1	M62x2	M85x2	158,5	102	29,5	55
WS25119	2,0x2	M62x2	M85x2	208,5	127	54,5	55

Andre størrelser på forespørsel

Beskyttelse



Bestillingsnr	Modell	ØE
		mm
WS25517	2,0x1	90
WS25017	2,0x2	90
WS25117	2,0x4	90
WS25217	2,0x6	90

TEKNISKE DATA

GENERELL DATA

Slaglengde	25 mm
Karakteristikk	Justerbar linjær
Energiabsorpsjon maks.	150000 Nm/h
Normal last	1500 Nm/slag
Effektiv masse min.	60 kg
Effektiv masse maks.	480 kg
Aktiveringshastighet maks.	6 m/s
Aktiveringshastighet min.	0,02 m/s
Gjenger	M45X2
Kraft returfjær maks.	130 N
Kraft returfjær min.	50 N
Materiale hus	Prosurf (QPD)
Materiale stempel	Herdet stål med aluminium, Titan- og nitrid-belagt
Materiale stempelstang	Herdet rustfritt stål
Temperaturområde fra	-20 °C
Temperaturområde til	80 °C
Dreiemoment ved installasjon maks.	40

