

Hausken har siden 1992 spesialisert seg på utvikling av lyd- og rekyldempere og har hittil laget flere generasjoner med dempere. Norsk kvalitet, design, finish og presisjon er noen av kriteriene Hausken legger til grunn.



Fra venstre: JD191, WD228, JD155, WD406, SD228, KD155

Hausken Lyddemperne er produsert i sjøvannsbestandig aluminium i høyeste kvalitet og består hovedsakelig av to deler, innmat og ytterrør. Både innmaten og røret er hardeloksert. Innmaten er maskinert av 35, 45, 50, 65 og 70 mm aksel. Ytterrøret utføres i enten aluminium eller titan etter kaliber. Magnumsbelte på aluminiumsrør erstatter behov for titanrør i de fleste tilfeller.

Gjengepartiet i de fleste modeller er produsert i syrefast stål. Kal.17 & .22 dempere har innbygget aluminiums gjenger.



NYHET

Fargeeloksering – Vi har hatt prøver på fire nye farger, rosa, sand, oransje og militærgrønn. Ellers er standard farge sort i alle modeller og i tillegg sølv på SD228 og JD228.



JAKT serien

JAKT serien består av 3 modeller.

JAKT er utviklet som jakttemper med lett vekt og størst mulig dB effekt. Denne demperen har større innvendig volum en Standard og Kompakt seriene og har dermed mer effektivt demping. JAKT serien kan ikke etterforlenges.

JD155 – 314g – 24dB – Ø50mm - 88mm bakkammer – bygger 67mm – 155mm lengde

JD191 – 360g – 29dB – Ø50mm - 88mm bakkammer – bygger 103mm – 191mm lengde

JD228 – 430g – 34dB – Ø50mm - 88mm bakkammer – bygger 140mm – 228mm lengde



JD155, JD191 & JD228



KD228

KOMPAKT serien

KOMPAKT serien består av 2 modeller.

KOMPAKT er utviklet som jaktdemper med lett vekt og størst mulig dB effekt., men bygger kun 67mm på rifle.

KD155 – 273g – 19dB – Ø50mm - 88mm bakkammer – bygger 67mm – 155mm lengde

KD228 – 480g – 22dB – Ø50mm - 161mm bakkammer – bygger 67mm – 228mm lengde

STANDARD serien

STANDARD serien består av 6 modeller.

STANDARD er utviklet som jaktdemper med lettest mulig vekt og bra dB effekt.

STANDARD serien har gjenger i front til frontmodul og frontforlenger.

SD228 kan ombygges i våres fabrikk til SD306-506. Endringer er permanent.

SD228 – 490g – 31dB – Ø50mm - 88mm bakkammer – bygger 140mm

SD306 – 512g – 32dB – Ø50mm - 162mm bakkammer – bygger 140mm

SD356 – 583g – 33dB – Ø50mm - 212mm bakkammer – bygger 140mm

SD406 – 655g – 34dB – Ø50mm - 262mm bakkammer – bygger 140mm

SD456 – 729g – 35dB – Ø50mm - 312mm bakkammer – bygger 140mm

SD506 – 771g – 36dB – Ø50mm - 362mm bakkammer – bygger 140mm



SD228



SD306



MD128

MINI serien

MINI serien består av 2 modeller.

MINI er utviklet som jaktdeemper til .17 & .22 kaliber.

MINI serien har innbygget aluminiumgjenger men kan også bestilles med stålgjenger.

MD128/MD35 – 145g – 23dB – Ø35mm - 0mm bakkammer – bygger 128mm

MD45 – 180g – 27dB – Ø45mm - 0mm bakkammer – bygger 128mm

WHISPER serien

WHISPER serien består av 6 modeller.

WHISPER er utviklet som jaktdeemper med mest mulig dB effekt.

WHISPER serien har gjenger i front til frontforlenger. WD228 kan ombygges i våres fabrikk til WD306-506. Endringer er permanent.

WD228 – 660g – 35dB – Ø70mm - 88mm bakkammer – bygger 140mm

WD306 – 793g – 36dB – Ø70mm - 162mm bakkammer – bygger 140mm

WD356 – 863g – 37dB – Ø70mm - 212mm bakkammer – bygger 140mm

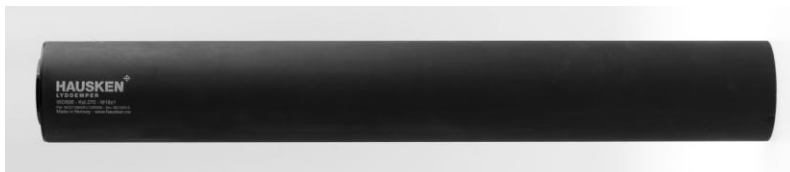
WD406 – 990g – 38dB – Ø70mm - 262mm bakkammer – bygger 140mm

WD456 – 1100g – 39dB – Ø70mm - 312mm bakkammer – bygger 140mm

WD506 – 1204g – 40dB – Ø70mm - 362mm bakkammer – bygger 140mm



WD228



WD506

Datablad Hausken Lyddemper

Hausken har siden 1992 spesialisert seg på utvikling av lyd- og rekyldempere til jaktvåpen. Norsk kvalitet, design, finish og presisjon er noen av kriteriene Hausken legger til grunn. Korrekt bruk av lyddemper reduserer fare for hørselsskader hos jegere, jaktlaget og jakthund, samt gir jegere en mer helhetlig opplevelse i jaktterrenget.

Hausken lyddempere er produsert i sjøvannsbestandig hardeloksert aluminium da vekt er en vesentlig faktor på jakt under vanlige nordiske forhold. Demperen består hovedsakelig av to deler, innmat og ytterrør.

Innmaten er maskinert av 35 mm, 45 mm, 50 mm og 70 mm aksel. Ytterrøret utføres i enten aluminium eller titan, etter kaliber. Gjengepartiet er syrefaststål eller aluminium avhengig modell. Behov for titanrør faller bort i de fleste tilfeller grunnet utforming av magnumsbelte på aluminiumsrør.

Dette produktet er beregnet for sivil bruk med oppgitt kaliber og gjenger. Feilaktig bruk og/eller modifisering kan resultere i skade på person/utstyr.

Materialvalg og konstruksjon medfører at Hausken lyddempere ikke er egnet for bruk på militære våpen.

Produktet vil ikke tåle temperatur eller trykk som slikt utstyr blir utsatt for i militær sammenheng. Til dette formålet kreves dedikerte dempere produsert for militært bruk.

Produktnavn	Varenr.	dB effekt max	Diameter uten & med trykkbelte m.m.	Total lengde m.m.	Bak-kammer lengde m.m.	Lengde foran munning m.m.	Maks løps-diameter m.m.	Vekt gram	Standard gjengeparti	Material innmat & rør	Overflate-behandling	Farge
JAKT 155	JD155	25	50/52	155	88	67	21	315	SF.Stål	ALU	Hardeloksering	Sort
JAKT 191	JD199	29	50/52	191	88	103	21	360	SF.Stål	ALU	Hardeloksering	Sort
JAKT 228	JD228	34	50/52	228	88	140	21	430	SF.Stål	ALU	Hardeloksering	Sort
KOMPAKT	KD155	19	50/52	155	88	67	23	273	SF.Stål	ALU	Hardeloksering	Sort
SUPERKOMPAKT	SK163	28	50/52	163	0	163	n/a	345	SF.Stål	ALU	Hardeloksering	Sort
STANDARD	SD228	31	50/52	228	88	140	23	480	SF.Stål	ALU	Hardeloksering	Sort
STANDARD 306	SD306	32	50/52	306	162	140	23	512	SF.Stål	ALU	Hardeloksering	Sort
STANDARD 356	SD356	33	50/52	356	212	140	23	583	SF.Stål	ALU	Hardeloksering	Sort
STANDARD 406	SD406	34	50/52	406	262	140	23	655	SF.Stål	ALU	Hardeloksering	Sort
STANDARD 456	SD456	35	50/52	456	312	140	23	729	SF.Stål	ALU	Hardeloksering	Sort
STANDARD 506	SD506	36	50/52	506	362	140	23	771	SF.Stål	ALU	Hardeloksering	Sort
FRONTFORLENGER	FF160	pluss 5	50	pluss 160	0	pluss 160	n/a	275	n/a	ALU	Hardeloksering	Sort
MODUL	FM022	pluss 3	50	pluss 22	0	pluss 22	n/a	39	n/a	ALU	Hardeloksering	Sort
MINI 128/MD35	MD128	23	34/36	128	0	128	n/a	145	ALU	ALU	Hardeloksering	Sort
MINI 45	MD45	35	44/46	128	0	128	n/a	180	ALU	ALU	Hardeloksering	Sort
WHISPER 228	WD228	35	70	228	88	140	29	660	SF.Stål	ALU	Hardeloksering	Sort
WHISPER 306	WD306	36	70	306	162	140	29	793	SF.Stål	ALU	Hardeloksering	Sort
WHISPER 356	WD356	37	70	356	212	140	29	863	SF.Stål	ALU	Hardeloksering	Sort
WHISPER 406	WD406	38	70	406	262	140	29	990	SF.Stål	ALU	Hardeloksering	Sort
WHISPER 456	WD456	39	70	456	312	140	29	1100	SF.Stål	ALU	Hardeloksering	Sort
WHISPER 506	WD506	40	70	506	362	140	29	1200	SF.Stål	ALU	Hardeloksering	Sort

Garanti etter kjøpsloven ved normal bruk.

Sørg for at produktet er uten skader og er riktig montert før bruk. Ikke la demperen komme i kontakt med brennbar væske/materiale. Selv om aluminium er et robust materiale, er overdreven bruk i lange serier ikke tilrådelig. La demperen kjøle ned mellom serier (10-15 skudd med normal kaliber). Isolerende trekk er ikke tilrådelig med langvarig skyting på grunn av varme utviklingen. Hausken Lyddempere skal monteres av en kvalifisert børsemaker. Det er avgjørende at demperens senterlinje er konsentrisk med børseløpets akse.

Gjenger og gjengepartiet

På demperen er det gravert ISO-toleranse og gjengeparti lengde bak gjengedimensjon.

SD228 – K.30 – M14x1 ISO4H/18.5mm

ISO-toleranse

ISO6H er standard toleranse og var i bruk som standard på alle Hausken Lyddempere frem til midten av 2013. ISO6H leveres som standard i alle dimensjoner unntatt M14x1 og UNF1/2"-28. ISO6H kan også leveres i M14x1 og UNF1/2"-28 om ønskelig.

ISO4H er litt trangere toleranse som i senere tid blir brukt på fabrikkgjenge våpen. Vi leverer ISO4H fra midten av 2013 som standard på M14x1 og UNF1/2"-28 som er dimensjonene mest brukt på fabrikkgjenge våpen.

Gjengepartilengde

Lengde på gjengepartiet er i noen tilfeller gravert bak ISO betegnelsen. Denne informasjon er vesentlig for børsere som tilpasser gjengepartiet på våpenet for demperen.

Tidligere var lengde på gjengepartiet i demperen 20mm som standard, mens på våpen er det som oftest 15-18.5mm. Nå finnes gjengepartiet i tre lengder, og er oppgitt på demperen.

Gjenge dimensjoner

GJENGER	Dimensjon
SF. Stål M ISO- 6H	12X1
SF. Stål M ISO- 6H	13X1
SF. Stål M ISO- 6H	14X1
SF. Stål M ISO- 6H	14X1,5
SF. Stål M ISO- 6H	15X1
SF. Stål M ISO- 6H	15X1,5
SF. Stål M ISO- 6H	16X1
SF. Stål M ISO- 6H	18X1
SF. Stål M ISO- 6H	18X1,5
SF. Stål UNF ISO-6H	1/2"-20
SF. Stål UNF ISO-6H	1/2"-28
SF. Stål M ISO- 4H	14X1
SF. Stål UNF ISO-4H	1/2"-28
ALU UNF 6H	1/2"-20
ALU UNF 6H	18X1

Vedlikehold

Lyddemperen skal ikke lagres på våpenet grunnet dannelse av etsende stoffer som kan skade både lyddemper og våpen. Oppbevar på et tørt sted og tillater fri flyt av luft gjennom lyddemper når den ikke er i bruk.

Hausken Lyddemper kan demonteres for rengjøring og inspeksjon. Skru av frontbeskytteren. Ved hjelp av en skiftenøkkel holdes demperen fast og det ytre røret skrues fra innmaten. Delene vaskes med varmt vann og mild såpe. La delene tørke. Sørg for at begge o-ringene er intakt og riktig plassert foran (grønn) og bak (svart). Smør gjengene på det ytre røret før montering (Molykote 111 Compound eller tilsvarende). Vedlikehold vil forlenge levetiden på demperen og sikre optimal effekt.

Selv om aluminium er et robust materiale, er overdreven bruk i lange serier ikke tilrådelig. La demperen kjøle ned mellom serier (10-15 skudd med normal kaliber). Isolerende trekk er ikke tilrådelig med langvarig skyting på grunn av varmen. Hausken Lyddempere skal monteres av en kvalifisert børsemaker. Det er avgjørende at demperens senterlinje er konsentrisk med børseløpets akse.

Dette produktet er beregnet for sivil bruk med oppgitt kaliber og gjenger. Feilaktig bruk og/eller modifisering kan resultere i skade på person/utstyr. Sørg for at produktet er uten skader og riktig montert før bruk. Ikke la demperen komme i kontakt med brennbar væske/materiale.