



AmmoX portatut suujarrusupistajat

Suunnittelun lähtökohtana parempi peitto

AmmoX on kehittänyt innovatiivisen haulikon vaihtosupistajan, jonka toimintaperiaatteena on jarruttaa haulikuppia, parantaa hauliparven osumakuviota sekä vähentää aseiden rekyyliä. Idean alkulähteenä on toiminut portatut haulikot, joita asesevät ovat tehneet paremman käynnin takia. Porttaus tarkoittaa piipun loppupäähän porattuja pieniä reikiä, joista välitulppaa työntävät palokaasut vapautuvat ennen kuin tulppa tuulee ulos piipun suusta. Useiden prototyyppien jälkeen syntyi AmmoX MCS modulaarinen suujarrusupistaja. Se koostui perussupistajasta, suujarruosasta ja toisosupistajasta. Normaalisissa ampumatilanteissa ilmavirta avaa välitulpan siivekkeitä jolloin ilmanvastus jarruttaa kupin irti hauliparvesta ja haulit jatkavat matkaa vapaasti. Mikäli viiltojen avautuminen tapahtuu epätasaisesti, haulikuppi kääntyy, osuu hauliparveen ja kaappaa osan haulista. Tämän seurauksena ne eivät osu kohteeseen vaan lentävät kupin mukana tai hajautuvat hauliparvesta. AmmoX supistajat eivät tiukenna kuviota vaan pikemminkin siirtävä hajahaulit osumakuviota parantaen osumakuviota.

AmmoX suujarrusupistajat suunnitellaan ja valmistetaan Suomessa. Niiden innovaatio (SCC malli) on palkittu Business Finlandin innovaatioasetelillä. Supistajat valmistetaan erinomaiset lujuus- ja sitkeysominaisuudet omaavasta nuorrutusteräksestä koneistamalla ja pinnoitetaan keraamisella Ceracote pinnoitteella. Supistusasteet erotellaan mattapintaisilla pinnoitusväreillä. Musta IC eli parannettu sylinteri, vihreä M eli puolisuuppea ja hiekan ruskea IM eli ¾ suppea. Halkaisijat vaihtelevat eri asevalmistajien piippuporauksen mukaisesti. Supistajia on saatavilla yleisimpiin haulikoihin ja valikoima laajenee pikkuhiljaa.

AmmoX MCS yksipiippuisiin haulikoihin

Puoliautomaattisiin ja pumppuhaulikoihin sopivat modulaariset MCS (modular choke system) mallit. Ne ovat kaksiosaisia ja perussupistusosaa sekä suujarruosaa voi yhdistellä tarpeen mukaan. Näillä supistajilla saadaan maksimaalisen hyvä ja tasainen peitto. Tuotetta on testattu kymmenillä erilaisilla patruunoilla ja niillä saavutetaan keskimäärin 20% parempi peitto verrattuna aseeseen omaan, saman supistusasteen omaavaan supistajaan. Joillakin tehdasladatailla patruunoilla etu on jopa 40%. Tämä supistaja malli on lähes välttämätön, kun halutaan tasainen peitto pidemmille ampumaetäisyyksille ja varsinkin kun käytetään volframihaulipatruunoita. MCS supistaja toimii erityisen hyvin lyhytpiippuisissa (18"- 24") haulikoissa. Petoeläinten metsästäjien aseissa MCS supistajia on paljon käytössä hyvien kokemusten kera.

AmmoX SCC kaksipiippuisiin ja yksipiippuisiin haulikoihin

AmmoX SCC (sport comp choke) on kevyt ja kompakti malli kaksipiippuisiin sekä yksipiippuisiin haulikoihin. Se on kevyt ja omaa saman toimintaperiaatteen kuin MCS supistaja. Liitoskierteen vuoksi MCS supistaja ei mahdu kaksipiippuisiin haulikoihin ja joissakin nopeissa tilanteissa yksipiippuisiin haulikoihin halutaan kevyttä ja lyhyttä supistajaa. Useat metsästyshaulikkolajien ampujat ovat ottaneet supistajat tyytyväisinä käyttöönsä ja antavat jatkuvaa palautetta supistajien toiminnasta.

AMMOX

Erämiehen asialla



Kuvasarja 1. Tavallinen puolisuusupistaja



Kuvasarja 2. AmmoX MCS suujarrusupistaja



AmmoX | Varikkotie 160, 40800 Vaajakoski

+358 40 7214213 | ammox.fi@gmail.com

www.ammox.fi | www.facebook.com/ammox.fi