



Präzisionswerkzeuge

Saksalainen tarkkuustyökaluala

AMB Stuttgart: Eurooppalainen metallintyöstön kohtauspaikka suomalaisille valmistajille ja asiakkaille

1. Saksan tarkkuustyökalualan rakenne

Tarkkuustyökalujen valmistajat ovat toinen 15.–19. syyskuuta järjestettävien AMB Stuttgart -messujen suurista näytteilleasettajaryhmistä. Haluan esitellä teille tänään tätä avainalaa sekä saksalaisten yritysten taloudellisia suhteita Suomeen.

AMB-messujen tuotekirjo kattaa sekä lastuavat että kiinnitystyökalut. Kolmas ala, työkalujen valmistus, on AMB-messuilla vierailijana. Siksi keskitynkkin esittelyssäni pääasiassa lastuaviin ja kiinnitystyökaluihin.

Alan yritykset ovat tyypillisesti pieniä tai keskisuuria perheyriä. Saksan tarkkuustyökalualan tyypillisiä piirteitä ovat suuri pätevän työvoiman tarve sekä tuotannon vientipainotteisuus.

2. Tilaukset, tuotanto ja ulkomaankauppa

Lastuavat työkalut

Lastuavien työkalujen tilaukset ja myynti laskivat vuonna 2019 ja jäivät jälkeen erityisen vahvan edellisen vuoden luvuista. Yleisesti ottaen vuosi 2019 päättyi lastuavien työkalujen myynnin osalta neljä prosenttia miinukselle.

Valitettavasti lastuavia työkaluja myytiin sekä koti- että vientimarkkinoilla odotettua vähemmän. Kymmenestä vientimarkkina-alueesta myynti kasvoi hieman vain Yhdysvalloissa ja Puolassa. Kaikissa muissa maissa lastuavien työkalujen kysyntä laski.

Suurimmalla yksittäisellä markkina-alueella eli Yhdysvalloissa jatkunut kysynnän kasvu vakautti tilannetta hieman, mutta noin kolmen prosentin viennin kasvu Yhdysvaltoihin ei pystynyt

VDMA e.V.
Lyoner Str. 18
60528 Frankfurt am Main, Saksa
Puh. +49 69 6603 1467
S-posti pwz@vdma.org
Internet www.pwz.vdma.org
Yhdistysrekisteri AG Frankfurt/Main, nro VR4278

Tarkkuustyökalut
Puheenjohtaja:
Stefan Zecha
Toimitusjohtaja:
Markus Heseding

kompensoimaan Kiinan toimitusten vähenemistä. Vuoden mittaan kysyntä Yhdysvalloissa valitettavasti väheni ja jäi vuoden kolmen viimeisen kuukauden osalta prosentin verran alle edellisvuoden tason.

Eriyisen harmillista oli kehitys toiseksi suurimmalla yksittäisellä markkina-alueellamme, Kiinan kansantasavallassa. Toimitukset Kiinaan olivat kymmenen ensimmäisen kuukauden osalta kokonaiset 13 prosenttia alle edellisvuoden vientilukujen. Virkistymistä ei ole toistaiseksi havaittavissa. Vienti Kiinaan väheni viimeisten kolmen kirjatun kuukauden eli elo-, syys- ja lokakuun aikana seitsemän prosenttia eli kuitenkin hieman alkuvuotta vähemmän. Meidän on seurattava tarkoin kahden tärkeimmän vientimarkkinamme välisen kauppakonfliktin kehittymistä.

Vienti Euroopan maihin heikkeni hieman. Toimitukset 28 EU-maahan laskivat vajaalla seitsemällä prosentilla. Merkittävää kasvua tapahtui vain Puolassa. Kaikissa muissa perinteisesti tärkeissä vientimaissa, kuten Italiassa, Ranskassa, Itävallassa, Tšekissä ja Espanjassa vienti jäi 6–9 prosenttia miinukselle. Kysyntä on siis heikentynyt suhteellisen tasaisesti koko Euroopassa.

Myös muut markkina-alueet tilasivat vuonna 2019 vähemmän lastuavia työkaluja. Intia tuotti pettymyksen 14 prosentin pudotuksella, kun taas Sveitsiin ja Venäjälle vietävien tuotteiden määrä laski vain vähän. Lastuavien työkalujen vienti Saksasta laski yhteensä viisi prosenttia.

Kaupankäynti kehittyi vuonna 2019 kovin eri tavoin eri asiakasryhmissä. Lastuavien työkalujen suhteen vaikeuksia oli erityisesti autoteollisuudessa. Kysyntä väheni myös koneenrakennusalaalla – vaikkakin autoteollisuutta maltillisemmin. Lääketieteellisen tekniikan ja ilmailualan myynti kasvoi sen sijaan hieman.

Kiinnitystyökalut

Kiinnitystyökalujen myynti laski vuonna 2019 yhdeksän prosenttia. Ala hyötyi vielä vuoden alkupuoliskolla poikkeuksellisen hyvän edellisvuoden tilauksista. Vuoden 2019 loppupuoliskolla myynti laski kuitenkin rajusti.

Kiinnitystyökalujen myynti laski erityisen voimakkaasti kotimarkkinoilla. Vientikään ei sujunut odotusten mukaan.

Suurimmat yksittäiset markkina-alueet, Yhdysvallat ja Kiina, kehittivät vastakkaisiin suuntiin. Samalla kun Amerikan markkinoilla kasvu oli noin kahdeksan prosenttia, monta vuotta

kestänyt jatkuva kasvu Kiinan markkinoilla pysähtyi ja vienti kääntyi laskuun. Toimitukset Kiinaan jäivät ensimmäisten kymmenen kuukauden aikana 14 prosenttia vuoden 2018 vastaavasta ajanjaksosta.

28 EU-maata tilasi edelliseen vuoteen verrattuna neljä prosenttia vähemmän kiinnitystekniikkaa. Useimpien maiden kohdalla tilanne oli varsin samankaltainen. Poikkeuksen muodostivat vain Ranska ja Iso-Britannia. Ranskan markkinat pysyivät nimittäin yllättävän vakaina, ja Yhdistyneeseen kuningaskuntaan toimitettiin jopa hieman aiempaa enemmän kiinnitysvälineitä. Syynä lienee Brexit-kiistelystä aikaansaama varastojen täydentäminen.

EU:n ulkopuolella heikkenivät selvästi jo mainitun Kiinan lisäksi tärkeä Etelä-Korea sekä Intia. Japani loisti vuoden alkupuoliskolla Aasian valopilkuna, mutta toimitukset vähenivät sinnekin vuoden viimeisten kuukausien aikana, mikä tarkoitti jo orastaneen kasvun hiipumista.

Brasilia piristyi laskukauden jälkeen, ja Meksikossa nähtiin myös edellisen vuoden vaikeuksien jälkeen kasvua.

Asiakasryhmittäin tilanne näyttää samalta kuin lastuavien työkalujen osalta. Myynti auto- ja koneenrakennusteollisuudelle taantui vuonna 2019. Lääketieteellisen tekniikan alan kauppa pysyi jokseenkin vakaana, ja ilmailualan kohdalla nähtiin jopa pientä kasvua.

3. Asiakkaat ja markkina-alueet

Kauppakiistat ja niitä seurannut suhdanteiden heikkeneminen jättivät vuonna 2019 jälkensä myös tarkkuustyökaluun. Erityisesti Saksan ja Kiinan markkinat kehittyivät huomattavasti odotettua heikommin. Myös Yhdysvaltojen kauppa jäi kokonaisuudessaan edellisvuotta pienemmäksi, vaikka joillakin osa-alueilla pystyttiin toimittamaan enemmän työkaluja.

Kaupankäynti kehittyi vuonna 2019 kovin eri tavoin eri asiakasryhmissä. Suuria vaikutuksia oli erityisesti maailmanlaajuisesti huomattavasti vähentyneellä henkilöautojen tuotannolla sekä autoteollisuuden rakennemuutoksella ja yleisellä investoinneista pidättäytymisellä. Myynti väheni myös koneenrakennuksessa – vaikkakin autoteollisuutta maltillisemmin. Lääketieteellisen tekniikan ja ilmailualan myynti kasvoi sen sijaan hieman.

4. Ennuste vuodelle 2020

Tammikuussa tälle vuodelle laatimamme ennusteet ovat useimpien ostaja-alojen taloudellisen taantuman sekä koronaviruksen vaikutusten takia silminnähden merkityksettömiä. Tällä hetkellä on valitettavasti mahdotonta esittää edes osittain luotettavia ennusteita.

5. Skandinavian markkinat

Skandinavia on yksi tärkeimmistä myyntimarkkinoista saksalaisille työkalujen valmistajille. Saksalaisten työkalutoimitusten arvo jäi vuosien 2017 ja 2018 ennätystuloksesta yli 210 miljoonasta eurosta vuonna 2019 vajaaseen 200 miljoonaan euroon. Yksittäisten tuotteiden tarkastelu osoittaa, että kolmen suosituimman tuotteen eli sorvien työkalupitimien, kääntöleikkuuterien ja muovaustyökalujen kysyntä heikkeni. Skandinavian maista toimitettiin Saksaan työkaluja runsaan 150 miljoonan euron arvosta. Skandinavian maiden menestystuotteita Saksan markkinoilla ovat erityisesti kääntöleikkuuterät.

6. Tervetuloa AMB 2020 -messuille

AMB Stuttgart järjestetään keskellä Saksan tärkeintä koneenrakennusaluetta. 200 kilometrin säteellä AMB Stuttgartista valmistetaan vuosittain yli 300 miljardin euron arvosta tarkkuustyökaluja. Lisäksi 30 prosenttia maailman koneenrakennusmarkkinoista sijoittuu vain kolmen tunnin lentomatkan säteelle Stuttgartista.

Stuttgartin AMB-messut tarjoavatkin näytteilleasettajille loistavia markkinointimahdollisuuksia. Saksalaiset työkalunvalmistajat hyödyntävätkin mielellään näitä mahdollisuuksia ja ovat lähes täysilukuisesti paikalla esittelemässä tuotteitaan. VDMA Präzisionswerkzeuge tarjoaa asiasta kiinnostuneille messuvieraille teknologiafoorumia, jolla VDMA:n lastuavia ja kiinnitystyökaluja sekä pituusmittaustekniikkaa tarjoavat jäsenyritykset esittelevät innovatiivisia metallintyöstöratkaisujaan.

Kasvava sekä koti- että ulkomaisten vierailijoiden ja näytteilleasettajien määrä on vahva osoitus AMB:n vetovoimasta.

Tervetuloa eurooppalaisen metallintyöstöalan tapahtumaan 15.–19. syyskuuta Stuttgartiin!