

The background is a deep blue with a dense, chaotic pattern of fine white scratches and streaks, resembling a microscopic view of a material or a heavily textured surface. A semi-transparent horizontal band of a slightly lighter blue color runs across the middle of the image, serving as a backdrop for the title text.

**Robit**

**Tilinpäätöstiedote  
1.1.-31.12.2018**



## ROBIT OYJ TILINPÄÄTÖSTIEDOTE 1.1.-31.12.2018: LIIKEVAIHDON KEHITYS JA KANNATTAVUUS JÄIVÄT TAVOITTEISTA

Robit Oyj:n tilinpäätös 1.1.-31.12.2018

Tekstissä H1 viittaa ajanjaksoon 1.1.-30.6.2018 ja H2 ajanjaksoon 1.7.-31.12.2018.

Vastaavan ajanjakson tiedot vuodelta 2017 on esitetty sulkeissa.

Prosenttiluvut on laskettu tuhansista euroista.

### 1.7.-31.12.2018 lyhyesti

- Liikevaihto 39,6 miljoonaa euroa (45,6), muutos -13,2 prosenttia.
- EBITDA -3,9 miljoonaa euroa (0,3), muutos -1351,7 prosenttia.
- Vertailukelpoinen EBITDA -3,6 miljoonaa euroa (0,6), muutos -707,7 prosenttia\*.
- EBITA -6,5 miljoonaa euroa (-1,9).
- Vertailukelpoinen EBITA -6,2 miljoonaa euroa (-1,6)\*.
- Liikevoittoprosentti (EBIT %) -66,1 prosenttia liikevaihdosta (-5,2).
- Katsauskauden tulos -27,0 miljoonaa euroa (-3,3).
- Katsauskauden tulos sisältää 19,3 miljoonaa euroa Down the Hole liikearvon arvonalennuskirjausta
- Operatiivinen kassavirta -3,3 miljoonaa euroa (-2,1).
- Omavaraisuusaste katsauskauden H2 lopussa 49,3 prosenttia (57,6).

### 1.1.-31.12.2018 lyhyesti

- Liikevaihto 82,7 miljoonaa euroa (88,2), muutos -6,3 prosenttia.
- EBITDA -4,8 miljoonaa euroa (1,6), muutos -394,0 prosenttia.
- Vertailukelpoinen EBITDA -3,5 miljoonaa euroa (3,5), muutos -200,8 prosenttia\*.
- EBITA -9,7 miljoonaa euroa (-2,7).
- Vertailukelpoinen EBITA -8,4 miljoonaa euroa (-0,9)\*.
- Liikevoittoprosentti (EBIT %) -36,0 prosenttia liikevaihdosta (-4,1).
- Katsauskauden tulos -31,4 miljoonaa euroa (-5,2).
- Operatiivinen kassavirta -2,2 miljoonaa euroa (-2,0).
- Osakekohtainen tulos katsauskaudelta -1,49 euroa (-0,27).
- Katsauskauden tulos sisältää 19,3 miljoonaa euroa Down the Hole -liikearvon arvonalennuskirjausta
- Omavaraisuusaste katsauskauden lopussa 49,3 prosenttia (57,6).

Keskeiset tunnusluvut	H2 2018	H2 2017	Muutos %	2018	2017	Muutos %
Liikevaihto, 1000 euroa	39 583	45 577	-13,2 %	82 683	88 222	-6,3 %
EBITDA, 1000 euroa	-3 834	306	-1351,7 %	-4 782	1 626	-394,0 %
Vertailukelpoinen EBITDA*, 1000 euroa	-3 598	592	-707,7 %	-3 529	3 500	-200,8 %
EBITA, 1000 euroa	-6 472	-1 910	-238,8 %	-9 658	-2 734	-253,2 %
Vertailukelpoinen EBITA, 1000 euroa	-6 236	-1 625	-283,8 %	-8 405	-861	-876,6 %
Vertailukelpoinen EBITA %	-15,8 %	-3,6 %		-10,2 %	-1,0 %	
EBIT, 1000 euroa	-26 184	-2 352	-1013,1 %	-29 800	-3 640	-718,6 %
EBIT, osuus liikevaihdosta %	-66,1 %	-5,2 %		-36,0 %	-4,1 %	
Katsauskauden tulos, 1000 euroa	-27 014	-3 292	-720,5 %	-31 384	-5 190	-504,7 %

\*) H2 2018 vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät ovat uudelleenjärjestelykulut 236 tuhatta euroa. H2 2017 vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät: yritysostoihin liittyvät kulut 171 tuhatta euroa ja liiketoiminnan uudelleenjärjestelyyn liittyvät toimet 115 tuhatta euroa. Vertailukelpoisista eristä löytyy lisätietoja laadintaperiaatteista kappaleesta 4.2.

### OSINKOEHDOTUS

Hallitus ehdottaa varsinaiselle yhtiökokoukselle, että vuodelta 2018 ei jaeta osinkoa.

## ROBITIN NÄKYMÄT VUODELLE 2019

Robitin kohdemarkkinoiden näkymät vuodelle 2019 ovat kokonaisuudessaan myönteiset, vaikka markkinasegmenttien kysynnässä onkin alueellisia eroja. Kaivosteollisuuden kysyntä kulutusosille on vakaata ja markkinan arvioidaan kasvavan. Rakennusteollisuus ja maanalainen rakentaminen on syklisempää ja alueelliset vaihtelut ovat suurempia. Myös kaivonporausmarkkinan odotetaan edelleen olevan aktiivinen. Alhainen markkinaosuus ja kulutusosille tyypillinen kysynnän tasaisuus antaa Robitille hyvät mahdollisuudet vuonna 2019 kasvaa voittamalla markkinaosuutta.

## OHJEISTUS VUODELLE 2019

Vuonna 2019 yhtiön tavoitteena on saavuttaa positiivinen EBITA-kannattavuus sekä vapauttaa merkittävästi liiketoimintaan sitoutuneita pääomia.

## TOIMITUSJOHTAJA ILKKA MIETTINEN:

Vuosi 2018 oli Robitissa pettymysten vuosi. Yhtiö myynti jäi merkittävästi jälkeen asetetuista kasvutavoitteista. Lisäksi epäonnistuttiin operatiivisen toiminnan johtamisessa ja investointien ajallisessa toteutuksessa. Tämä näkyi tappiollisena tuloksena. Vuoden kokonaistulosta rasitti merkittävästi yhtiön Down the Hole (DTH) liiketoimintaan kohdistuva liikearvon arvonalennuskirjaus.

Vuonna 2018 maailmantalous ja Robitin kohdemarkkinat jatkoivat hyvää kasvuaan, mutta Robit ei kyennyt ottamaan osuuttaan tästä kehityksestä. Huolimatta hyvin alkaneesta vuodesta liikevaihto laski 6,3 % vuonna 2018, vertailukelpoinen valuutoin laskua oli 3,3%. Vuoden ensimmäisellä puoliskolla liikevaihto oli vertailukauden tasolla kasvaen 1,1%, vertailukelpoinen valuutoin 7,5%. Jälkimmäisellä vuosipuoliskolla kehitys oli negatiivinen. Liikevaihdon lasku oli 13,2 % edellisvuoden vastaavaan jaksoon verrattuna. Vertailukelpoisilla valuutoilla ei ollut vaikutusta tähän kehitykseen.

Myynti kehittyi varsin epäyhtenäisesti eri markkina-alueilla. Hyvin kehittyneiden markkina-alueiden, Etelä-Afrikan ja Venäjän liiketoiminnan hyvä kasvu ei riittänyt kompensoimaan suurten markkina-alueiden, Australian ja Pohjois-Amerikan liikevaihdon laskua. Vuoden aikana organisaatiossa ja myynnin rajapinnassa toteutuneilla muutoksilla oli erityisesti Yhdysvalloissa negatiivisia vaikutuksia liikevaihtoon. Lisäksi eräiden merkittävien asiakkaiden omat toiminnalliset haasteet, kuten loppuasiakkaan kaivoksen sortuma, vaikuttivat välillisesti myyntiä laskien esimerkiksi Australiassa. Nämä tekijät yhdessä Korean tehtaan käyttöönoton viivästymiseen liittyvien kustannusten kanssa laskivat kannattavuutta.

Vuoden aikana Robit uudisti brändiään. Yhtiön brändilupaus, Further.Faster kuvaa Robitin kasvuhallua sekä asiakaslupausta olla joustava ja luotettava toimija, jonka tuotteilla on erinomainen saatavuus. Brändiuudistuksen myötä koko tuotetarjonta on tuotu saman Robit-brändin alle. Uudistus yhdenmukaistaa toimintatavat, kasvufilosofian sekä parhaan asiakaskokemuksen rakentamisen.

Tärkein voimavara liiketoiminnan kehittämiseksi on osaava ja motivoitunut henkilöstö. Vuonna 2018 panostettiin myynti- ja jakelukanavien kehittämiseen.

Robit Oyj:n 4.12.2018 ylimääräisen yhtiökokouksen valitsema uusi hallitus käynnisti joulukuussa 2018 yhdessä johdon kanssa tehostamisohjelman ja korjaavat toimenpiteet kannattavan kasvun palauttamiseksi. Tehostamisohjelma keskittyy neljään alueeseen: myynnin kasvattamiseen, kassavirran varmentamiseen, avainprosessien ja tuottavuuden kehittämiseen sekä henkilöstön ja partnereiden sitouttamiseen.

Kuuntelemalla sekä asiakkaiden että henkilöstön näkemyksiä pystytään viemään toimintaa uudelle tasolle ja takaisin kannattavan kasvun tielle. Robit haluaa olla asiakkaidensa ja yhteistyöverkostonsa paras kumppani sekä kiinnostava ja kannattava sijoituskohte osakkeenomistajille.

## TARJONNAN KEHITTÄMINEN

Robit jatkoi panostuksia jälleenmyyntiverkostonsa kehittämiseen, ja vuonna 2018 solmittiin uusia jälleenmyynti- ja edustussopimuksia eri markkina-alueilla. Myös myynti-, tuote- ja sovellusosaamista kehitettiin vuoden aikana

kouluttamalla omaa henkilökuntaa, jakelijoita ja loppuasiakkaita. Tarjontaa kehitettiin myös yhteistyössä asiakkaiden ja jakelijoiden kanssa.

Vuoden 2018 aikana kehitettiin ja pilotoitiin Robit Online -tilauspalvelua, jolla jakelija voi tehdä tilauksen suoraan yrityksen toiminnanohjausjärjestelmään. Robitin jakelijoille suunnatun palvelun tavoitteena on tehostaa ja automatisoida standardituotteiden tilaus-toimitusketjua. Tämä palvelu lanseerataan asteittain vuoden 2019 aikana jakeluverkostoon. Korean tehtaan lyhentyneet toimitusajat mahdollistavat nopeammat tuotetoimitukset asiakkaille ja luovat erinomaiset edellytykset laajempaan uusasiakashankintaan ja kasvuun.

Tuotekehityksen viime vuosien menestystarinat Evolution-porakruunusarja sekä putkiterävalikoima laajenivat uusiin kokoihin, mikä mahdollistaa laajemman asiakaskunnan palvelemisen näillä tuotteilla maailmanlaajuisesti. Myös digitaalisten palveluiden tuotekehityksessä saavutettiin edistystä mm. Australiassa toteutettavassa U Sense -projektissa, jonka tavoitteena on viedä poravaunuun integroitava reikätaipumamittaus maanalaiseen kaivosympäristöön.

Merkittävimmät testausprojektit saatiin päätökseen Suomessa ja Keski-Euroopassa vuoden 2018 lopussa. Pilottiprojektien tulokset vaikuttavat hyviltä. Tulokset tulevat entisestään vahvistamaan lupautta Robitin digitaalisten palveluiden tuottamasta lisäarvosta asiakasprojekteissa.

## LIKEVAIHTO JA TULOKSEN MUODOSTUMINEN

	H2 2018	H2 2017	Muutos %	2018	2017	Muutos, %
Liikevaihto, 1 000 euroa	39 583	45 577	-13,2 %	82 683	88 222	-6,3 %
Liikevaihdon kasvu, %	-	-	-	-6,3 %	37,7 %	-
EBITDA, 1 000 euroa	-3 834	306	-1351,7 %	-4 782	1 626	-394,0 %
EBITDA, osuus liikevaihdosta %	-9,7 %	0,7 %	-	-5,8 %	1,8 %	-
Vertailukelpoinen EBITDA	-3 598	592	-707,7 %	-3 529	3 500	-200,8 %
Vertailukelpoinen EBITDA, osuus liikevaihdosta %	-9,1 %	1,3 %	-	-4,3 %	4,0 %	-
EBITA, 1 000 euroa	-6 472	-1 910	-238,8 %	-9 658	-2 734	-253,2 %
EBITA, osuus liikevaihdosta, %	-16,4 %	-4,2 %	-	-11,7 %	-3,1 %	-
Vertailukelpoinen EBITA	-6 236	-1 625	-283,8 %	-8 405	-861	-876,6 %
Vertailukelpoinen EBITA, osuus liikevaihdosta %	-15,8 %	-3,6 %	-	-10,2 %	-1,0 %	-
EBIT, 1 000 euroa	-26 184	-2 352	-1013,1 %	-29 800	-3 640	-718,6 %
EBIT, osuus liikevaihdosta %	-66,1 %	-5,2 %	-	-36,0 %	-4,1 %	-
Katsauskauden tulos, 1 000 euroa	-27 014	-3 292	-720,5 %	-31 384	-5 190	-504,7 %
Katsauskauden tulos, osuus liikevaihdosta %	-68,2 %	-7,2 %	-	-38,0 %	-5,9 %	-
Osakekohtainen tulos (EPS), euroa	-	-	-	-1,49	-0,27	-
Oman pääoman tuotto (ROE) %	-	-	-	-41,9 %	-7,3 %	-
Sijoitetun pääoman tuotto (ROCE) %	-	-	-	-27,5 %	-5,8 %	-
Vertailukelpoinen sijoitetun pääoman tuotto (ROCE) %	-	-	-	-26,4 %	-4,2 %	-
Korolliset nettovelat, 1 000 euroa	15 810	7 752	104,0 %	15 810	7 752	104,0 %
Omavaraisuusaste %	49,3 %	57,6 %	-	49,3 %	57,6 %	-
Osakekohtainen omapääoma euroa	-	-	-	2,74	4,37	-37,3 %
Nettovelkaantumisaste %	27,4 %	8,4 %	-	27,4 %	8,4 %	-
Bruttoinvestoinnit, 1 000 euroa	528	7 485	-92,9 %	4 630	13 341	-65,3 %
Bruttoinvestoinnit, osuus liikevaihdosta %	-	-	-	5,6 %	15,1 %	-
Bruttoinvestoinnit ilman yritysostoa, 1 000 euroa	-	-	-	4 630	11 139	-58,4 %
Tutkimus- ja tuotekehityskulut, 1 000 euroa	316	710	-55,4 %	1 228	1 482	-17,2 %
Tutkimus- ja tuotekehityskulut, osuus liikevaihdosta %	0,4 %	1,6 %	-	1,5 %	1,7 %	-
Henkilöstö keskimäärin kauden aikana	288	327	-11,9 %	308	296	3,9 %

Henkilöstö katsauskauden lopussa	286	329	-13,1 %	286	329	-13,1 %
Osinko, euroa *				0	0,10	
Osinko tuloksesta prosentteina				0,0 %	-37,0 %	
Efektiivinen osinkotuotto prosentteina				0,0 %	1,5 %	
Hinta/voittosuhde				-1	-37	
Päätoskurssit				1,64	6,47	
Matalin				1,58	6,42	
Korkein				8,18	11,73	
Osakekannan markkina-arvo, milj. euroa				34,6	135,9	

\*) H2 2018 vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät ovat uudelleenjärjestelykulut 300 tuhatta euroa. H2 2017 vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät: yritysostoihin liittyvät kulut 161 tuhatta euroa ja liiketoiminnan uudelleenjärjestelyyn liittyvät toimet 115 tuhatta euroa. Vertailukelpoisista eristä löytyy lisätietoja laadintaperiaatteista kappaleesta 4.2.

## LIKEVAIHTO JA TALOUDELLINEN TULOS:

### Heinäkuu-joulukuu 2018

Konsernin liikevaihto katsauskaudella oli 39,6 miljoonaa euroa (45,6), laskua vertailukauteen oli 13,2 prosenttia. Valuuttakurssien muutoksella ei ollut merkittävää vaikutusta tulokseen.

Liikevaihdosta 17,7 miljoonaa euroa (22,1) muodostui Top Hammer -liiketoiminnasta ja 21,9 miljoonaa euroa (23,5) Down The Hole -liiketoiminnasta. Digital Services -liiketoiminta keskittyy referenssitoimituksiin merkittävien asiakkaiden kanssa eikä sillä ollut merkittävää liikevaihtoa. DTH-liikevaihdon lasku johtui mm. merkittävän asiakkaan louhoksen sortumasta sekä tavoiteltua hitaammasta uusien asiakkuuksien hankinnasta. Top Hammer -liikevaihdon selkeä taantuminen loppuvuonna johtui asiakasmenetyksistä, joita ei kyetty lyhyellä välillä korvaamaan.

Konsernin liikevaihdosta EMEA-alueen osuus oli 15,3 miljoonaa euroa (17,6), Australasia-alueen 8,6 miljoonaa euroa (12,1), Asia-alueen 6,0 miljoonaa euroa (5,2), Americas -alueen 6,3 miljoonaa euroa (8,3) sekä East-alueen 3,4 miljoonaa euroa (2,3).

EBITA oli -6,5 miljoonaa euroa (-1,9). Vertailukelpoinen EBITA oli -6,2 miljoonaa euroa (-1,6) eli -15,8 prosenttia (-3,6) liikevaihdosta. Vertailukelpoisuuteen vaikuttavia eriä olivat rakenne- ja liiketoimintamallin muutoksista johtuneet uudelleenjärjestelykulut (1,3 miljoonaa euroa). Lisäksi yhtiö kasvatti epävarmoihin saamisiin liittyvää varausta 1,2 miljoonaa euroa sekä varastoihin liittyvää varausta 1,3 miljoonaa euroa. Tilikauden aikana varausta on purettu 2,2 miljoonaa euroa romutusten perusteella.

Liiketulos (EBIT) oli -26,2 miljoonaa euroa (-2,4). Liiketulos oli -66,1 prosenttia (-5,2) katsauskauden liikevaihdosta. Liiketulos sisältää 19,3 miljoonan euron määräisen Down the Hole (DTH) liiketoiminnan liikearvon arvonalennuskirjauksen. Kirjaus tehtiin, koska kyseisen kassavirtaa tuottavan yksikön liikevaihto ja kannattavuuskehitys eivät ole toteutuneet suunnitellulla tavalla.

Nettorahoituskulut olivat 0,7 miljoonaa euroa (1,6), josta korkokulujen osuus oli 0,4 miljoonaa euroa ja valuuttakurssitappioiden 0,2 miljoonaa euroa. Tulos ennen veroja oli -26,9 miljoonaa euroa (-3,9) ja verot 0,1 miljoonaa euroa (0,7). Valuuttakurssien muutosten vaikutus tunnuslukuhiin oli katsauskaudella negatiivinen.

## LIKEVAIHTO JA TALOUDELLINEN TULOS:

### Tammi-joulukuu 2018

Konsernin liikevaihto katsauskaudella oli 82,7 miljoonaa euroa (88,2), laskua vertailukauteen oli 6,3 prosenttia. Valuuttakurssien vaikutus oli -3,0 prosenttia.

Liikevaihdosta 36,6 miljoonaa euroa (38,2) muodostui Top Hammer -liiketoiminnasta ja 46,1 miljoonaa euroa (50,0) Down The Hole -liiketoiminnasta. Digital Services -liiketoiminnan liikevaihto oli edelleen vähäistä, sen keskittyessä pilotti- ja referenssitoimituksiin.

Konsernin liikevaihdosta EMEA-alueen osuus oli 32,0 miljoonaa euroa (32,3), Australasia-alueen 19,9 miljoonaa euroa (24,7), Asia-alueen 11,6 miljoonaa euroa (11,3), Americas -alueen 12,9 miljoonaa euroa (15,3) sekä East-alueen 6,3 miljoonaa euroa (4,5).

EBITA oli -9,7 miljoonaa euroa (-2,7). Vertailukelpoinen EBITA oli -8,4 miljoonaa euroa (-0,9) eli -10,2 prosenttia (-1,0) liikevaihdosta. Vertailukelpoisuuteen vaikuttavia eriä olivat rakenne- ja liiketoimintamallin muutoksista johtuneet uudelleenjärjestelykulut konsernin useissa yhtiöissä (1,3 miljoonaa euroa).

Liiketulos (EBIT) oli -29,8 miljoonaa euroa (-3,6), ollen -36,0 prosenttia (-4,1) katsauskauden liikevaihdosta.

Nettorahoituskulut olivat 1,6 miljoonaa euroa (2,4), josta korkokulujen osuus oli 0,7 miljoonaa euroa (0,5) ja valuuttakurssitappioiden 0,8 miljoonaa euroa (1,7). Tulos ennen veroja oli -31,4 miljoonaa euroa (-6,1) ja verot 0,0 miljoonaa euroa (0,9). Valuuttakurssien muutosten vaikutus tunnuslukuihin oli katsauskaudella negatiivinen.

## TALOUDELLISET TAVOITTEET

Yhtiön hallitus on vuoden 2018 epätyytyttävän kehityksen vuoksi päättänyt toistaiseksi luopua yhtiön pitkän tähtäimen taloudellisista tavoitteista, jotka olivat liikevaihdon keskimääräinen kasvattaminen vähintään 15 prosenttia vuodessa orgaanisesti sekä yli 13 prosentin EBITA-marginaalin saavuttaminen.

## RAHOITUS JA INVESTOINNIT

Konsernin liiketoiminnan nettorahavirta oli -2,2 miljoonaa euroa (-2,0) tammi-joulukuussa 2018. Käyttöpääoman muutoksien vaikutus oli 0,4 miljoonaa euroa (-3,2). Raportointijaksolla käyttöpääoman muutos johtui pääosin saatavien laskusta 5,3 miljoonaa euroa sisältäen myyntisaamisten varausten muutokset 1,2 miljoonaa euroa sekä korottomien velkojen laskusta 2,6 miljoonaa euroa.

Nettokäyttöpääoma oli 36,8 miljoonaa euroa (41,5) katsauskauden lopussa.

Investointien nettorahavirta oli 4,6 miljoonaa euroa (13,3). Tuotannolliset bruttoinvestoinnit olivat 4,0 miljoonaa euroa (11,6). Investoinneista 3,5 miljoonaa euroa liittyi Korean uuteen tehtaaseen.

Rahoituksen nettorahavirta -7,6 miljoonaa euroa (47,0) muodostui osingonjaosta sekä lainojen nettomuutoksista.

Yhtiön kovenanttiehto korollisten nettovelkojen suhde käyttökatteeseen ei täyttynyt tilanteessa 31.12.2018 ja yhtiö on saanut päärahoittajalta suostumuksen kovenantin rikkoutumiselle. Samassa yhteydessä sovittiin kovenanttiehdoista tilikaudelle 2019, jolloin kovenanttiehtona on käyttökate. Korkomarginaalia korotetiin keskimäärin 1,1 %, joka palautuu normaalitasolle, kun kovenanttiehto korollisten nettovelkojen suhde käyttökatteeseen täyttää alkuperäisen rahoitussopimuksen ehdot.

Konsernilla oli likvidejä varoja katsauskauden lopussa 27,5 miljoonaa euroa (42,2) ja korollisia rahoitusvelkoja yhteensä 43,3 miljoonaa euroa (49,9). Korolliset nettovelat olivat 15,8 miljoonaa euroa (7,8).

Konsernin oma pääoma oli katsauskauden lopussa 57,8 miljoonaa euroa (92,1).

Konsernin omavaraisuusaste oli 49,3 prosenttia (57,6) ja nettovelan suhde omaan pääomaan (gearing) oli 27,3 prosenttia (8,4).

Poistot ja alaskirjaukset olivat 25,0 (5,3) miljoonaa euroa. Poistoista 0,9 miljoonaa euroa liittyi ostettujen yritysten asiakkuus- ja brändiarvojen poistoihin ja 19,3 miljoonaa euroa liikearvojen alaskirjauksiin (kurssieron vaikutus 0,4 miljoonaa euroa).

## HENKILÖSTÖ JA JOHTO

Henkilöstön määrä pieneni vertailukauden loppuun verrattuna 43 henkilöllä ja oli katsauskauden päättyessä 286 (329). Vuoden lopussa yhtiön henkilöstöstä 77 (76) prosenttia oli Suomen ulkopuolella.

Yhtiö saattoi 14.3.2018 päätökseen 29.1.2018 tiedottamansa rakenne- ja toimintamallimuutokset. Yhtiö siirtyi matriisiorganisaatiosta linjaorganisaatiomalliin. Uudella organisaatiomallilla yhtiö pyrkii viemään osaamisen ja päätöksenteon lähelle asiakkaiden liiketoimintaa tarjoten nopeamman ja tehokkaamman toteutuksen. Osana rakenne- ja toimintamallin uudistamista yhtiö panostaa samanaikaisesti toimitusketjun tehokkuuden ja joustavuuden kehittämiseen. Yhtiö ilmoitti myös aloittavansa säästötoimenpiteet, jotka koskevat koko organisaatiota. Rakennemuutosten seurauksena yhtiö ilmoitti vähentävänsä vuoden 2018 aikana yli 60 työpaikkaa. Vuositason säästöjen arvioitiin olevan noin 3 miljoonaa euroa.

Johtoryhmää uudistettiin vuoden aikana. Yhtiön johtoryhmän muodostivat 14.3.2018 alkaen: CEO Mika Virtanen, EVP Tommi Lehtonen, CFO Ilkka Miettinen, Head of Supply Chain Jukka Pihamaa, ja Head of HR Jaana Rinne.

Mika Virtanen vapautettiin tehtävistään 7.12.2018 ja väliaikaisena toimitusjohtajana toimii talousjohtaja (CFO) Ilkka Miettinen. Hallitus on aloittanut uuden toimitusjohtajan haun.

## **OSAKEPOHJAISET PALKITSEMISOHJELMAT**

### **Osakepohjainen kannustinjärjestelmä 2017-2019**

Robitin hallitus päätti 20.4.2017 konsernin johtoa ja avainhenkilöitä koskevasta osakepohjaisesta kannustinjärjestelmästä. Osakeohjelma on kolmevuotinen ja käsittää vuodet 2017–2019. Osakeohjelmassa on kolme osatekijää: avainhenkilön oma sijoitus yhtiöön, yhtiön lisäosakekannustin sekä suoriteperusteinen lisäosakeohjelma. Syyskuussa 2018 ohjelman perusteella maksettiin palkkiona 18 672 osaketta ja 67 tuhatta euroa rahapalkkiona. Kannustinjärjestelmän piiriin kuuluu 13 henkilöä.

### **Osakepohjainen kannustinjärjestelmä 2018-2021**

Robitin hallitus päätti 15.6.2018 uudesta konsernin johtoa ja avainhenkilöitä koskevasta osakepohjaisesta kannustinjärjestelmästä. Osakeohjelmassa on kolme osaa: avainhenkilön oma sijoitus yhtiöön, lisäosakekannustin ja suoriteperusteinen lisäosakeohjelma. Palkkion saaminen osakeohjelmasta edellyttää avainhenkilöltä Robit Oyj:n osakkeiden hankkimista.

Lisäosakeohjelmassa on kaksi sitouttamisjaksoa, jotka alkavat 1.9.2018 ja 1.9.2019. Avainhenkilö saa palkkiona osakkeita osakeomistusedellytyksen alaisia osakkeita vastaan noin kolmen vuoden sitouttamisjakson jälkeen. Osakkeiden saaminen on riippuvainen työ- tai toimisuhteen jatkumisesta palkkion maksuhetkellä. 1.9.2018 alkavan sitouttamisjakson perusteella maksettavat palkkiot vastaavat yhteensä enintään 24 000 Robit Oyj:n osakkeen arvoa sisältäen myös rahana maksettavan osuuden.

Suoriteperusteinen lisäosakeohjelma kattaa kalenterivuodet 2018-2020 ja 2019-2021. Ansaintajakson 2018-2020 mahdollinen palkkio perustuu Robit-konsernin vuosien 2018-2020 kumulatiiviseen osakekohtaiseen tulokseen (EPS) ja kumulatiiviseen liikevaihtoon. Ansaintajakson 2018-2020 perusteella maksettavat palkkiot vastaavat yhteensä enintään 100 000 Robit Oyj:n osakkeen arvoa sisältäen myös rahana maksettavan osuuden.

Kannustinjärjestelmän piiriin kuuluu 11 henkilöä.

## **VARSINAINEN YHTIÖKOKOUS 2018**

Robit Oyj:n varsinainen yhtiökokous 28.3.2018 hyväksyi esitetyn tilinpäätöksen 1.1.-31.12.2017 ja päätti, että osinkoa jaetaan 0,10 euroa osaketta kohden. Osingonmaksun täsmäytyspäivä oli 3.4.2018 ja maksupäivä 10.4.2018.

Yhtiökokous myönsi vastuuvapauden hallituksen jäsenille ja toimitusjohtajalle.

Yhtiökokous päätti yhtiön hallituksen jäsenten lukumääräksi kuusi. Hallituksen jäseniksi valittiin uudelleen Tapio Hintikka, Mammu Kaario, Hannu-Kalle Reponen ja Harri Sjöholm sekä uusina jäseninä Heikki Allonen ja Kai Seikku. Heikki Allonen valittiin hallituksen puheenjohtajaksi. Hallituksen jäsen Matti Kotola luopui jäsenyydestään.

Varsinaiseksi tilintarkastajaksi valittiin tilintarkastusyhteisö Ernst & Young Oy, päävastuullisena tilintarkastajanaan KHT Mikko Järventausta.

Yhtiökokous valtuutti hallituksen päättämään enintään 2.108.390 oman osakkeen hankkimisesta yhdessä tai useammassa erässä yhtiön vapaalla omalla pääomalla. Hankittavien osakkeiden enimmäismäärä vastaa 10% yhtiön kaikista osakkeista kokouskutsupäivän tilanteen mukaan. Yhtiö ei kuitenkaan voi yhdessä tytäryhteisöjensä kanssa omistaa millään hetkellä enempää kuin 10% yhtiön kaikista osakkeista. Omia osakkeita voidaan valtuutuksen nojalla hankkia vain vapaalla omalla pääomalla. Hallituksen 20.4.2017 saama omien osakkeiden hankintavaltuutus kumottiin. Valtuutus on voimassa seuraavan varsinaisen yhtiökokouksen päättymiseen saakka, kuitenkin enintään 30.6.2019 asti.

Yhtiökokous valtuutti hallituksen päättämään osakeannista sekä osakeyhtiölain 10 luvun 1 §:n tarkoittamien osakkeisiin oikeuttavien erityisten oikeuksien antamisesta yhdessä tai useammassa erässä, joko maksua vastaan tai maksutta. Annettavien osakkeiden määrä, mukaan lukien erityisten oikeuksien perusteella saatavat osakkeet, voi olla yhteensä enintään 3.000.000 osaketta, mikä määrä vastaa noin 14 % yhtiön kaikista osakkeista kokouskutsupäivän tilanteen mukaan. Hallitus voi päättää antaa joko uusia osakkeita tai luovuttaa yhtiön hallussa mahdollisesti olevia omia osakkeita. Valtuutus on voimassa seuraavan varsinaisen yhtiökokouksen päättymiseen saakka, kuitenkin enintään 30.6.2019 asti. Valtuutus kumoo aikaisemmat käyttämättömät osakeantia ja optio-oikeuksien sekä muiden osakkeisiin oikeuttavien erityisten oikeuksien antamista koskevat valtuutukset.

### **YLIMÄÄRÄINEN YHTIÖKOKOUS**

Yhtiön ylimääräinen yhtiökokous pidettiin 4.12.2018 Five Alliance Oy:n esityksestä. Five Alliance Oy:n esityksen mukaisesti yhtiön hallitukseen valittiin vanhoina jäseninä Mammu Kaario, Kalle Reponen sekä Kai Seikku ja uusina Harri Sjöholm sekä Mikko Kuitunen. Heikki Allonen sekä Tapio Hintikka jäivät pois hallituksesta. Hallituksen puheenjohtajaksi valittiin Harri Sjöholm.

### **OSAKKEET JA OSAKEVAIHTO**

Yhtiön osakemäärä 31.12.2018 oli 21 083 900 osaketta. Yhtiön osakkeenomistajien määrä 31.12.2018 oli 2 484.

Yhtiöllä on hallussaan omia osakkeita 27 507 (0,13 prosenttia osakemäärästä). Yhtiön osakkeiden markkina-arvo 31.12.2018 oli 34,6 miljoonaa euroa (osakkeen arvo 1,64 euroa).

### **RISKIT JA LIIKETOIMINNAN EPÄVARMUUSTEKIJÄT**

Robitin riskit ja epävarmuustekijät liittyvät yhtiön toimintaympäristön mahdollisiin muutoksiin sekä globaaliin taloudelliseen ja poliittiseen kehitykseen.

Lisäksi epävarmuustekijöitä ovat valuuttojen kurssikehitys, uusien tietojärjestelmien toimivuus ja käyttöönotto, yritysostojen integrointi, toimitusvarmuuteen ja logistiikkaan liittyvät riskit sekä IPR-riskit. Vientimaiden vero- ja tullilainsäädännössä tapahtuvat muutokset voivat vaikeuttaa yhtiön harjoittamaa vientikauppaa tai sen kannattavuutta. Myös tietoturvaan ja kyberuhkiin liittyvillä riskeillä voi olla haitallinen vaikutus Robitin liiketoiminnalle. Liiketoimintaympäristön mahdolliset muutokset voivat vaikuttaa kielteisesti asiakkaidemme maksukäyttäytymiseen ja lisätä Robitin tuotteisiin ja muihin toimintoihin liittyvien oikeudenkäyntien, oikeudellisten vaatimusten ja erimielisyyksien riskiä.

### **MUUTOKSET KONSERNIRAKENTEESSA**

Tilikauden aikana yhtiö on perustanut uuden yhtiön Robit Asia Limitedin Hong Kongiin sekä lunastanut loput 49 prosenttia Halco Brighthouse Ltd:n osakkeista.

### **MUUT TAPAHTUMAT KATSAUSKAUDELLE**

Tommi Lehtonen nimitettiin 18.1.2018 Robit Oyj:n varatoimitusjohtajaksi vastamaan erityisesti Robitin myynnin ja tuotetarjonnan johtamisesta sekä kehittämisestä.

Yhtiö lunasti 29.1.2018 loput tytäryhtiönsä Halco Brighthouse Ltd:n johdon omistuksessa olevat osakkeet (49 prosenttia). Osakkeiden kauppahinta oli noin 0,075 miljoonaa puntia (noin 0,086 miljoonaa euroa).



Hallitus perusti 29.1.2018 tarkastusvaliokunnan, jonka jäseniksi valittiin yhtiökokouksen jälkeisessä hallituksen järjestäytymiskokouksessa seuraavat hallituksen jäsenet: Mammu Kaario (puheenjohtaja), Kai Seikku ja Hannu-Kalle Reponen.

Yhtiö organisoii johtoryhmän 14.3.2018 uudelleen. Johtoryhmän muodostivat Mika Virtanen (CEO), Tommi Lehtonen (EVP), Ilkka Miettinen (CFO), Jukka Pihamaa (Head of Supply Chain) sekä Jaana Rinne (Head of HR).

Yhtiön hallituksen järjestäytymiskokous pidettiin 28.3.2018, jossa hallitus valitsi keskuudestaan jäsenet palkitsemisvaliokuntaan, nimitysvaliokuntaan, työvaliokuntaan ja tarkastusvaliokuntaan. Palkitsemisvaliokunnan jäseniksi valittiin Heikki Allonen (pj.), Mammu Kaario ja Kai Seikku. Nimitysvaliokunnan jäseniksi valittiin Heikki Allonen (pj.), Kai Seikku ja Harri Sjöholm. Työvaliokunnan jäseniksi valittiin Heikki Allonen (pj.), Kalle Reponen ja Tapio Hintikka. Tarkastusvaliokunnan jäseniksi valittiin Mammu Kaario (pj.), Kalle Reponen ja Kai Seikku. Lisäksi Mammu Kaario valittiin hallituksen varapuheenjohtajaksi.

Yhtiö saatoi 14.3.2018 päätökseen 29.1.2018 tiedottamansa rakenne- ja toimintamallimuutokset. Yhtiö siirtyi matriisiorganisaatiosta linjaorganisaatiomalliin. Uudella organisaatiomallilla yhtiö pyrkii viemään osaamisen ja päätöksenteon lähelle asiakkaiden liiketoimintaa tarjoten nopeamman ja tehokkaamman toteutuksen. Osana rakenne- ja toimintamallin uudistamista yhtiö panostaa samanaikaisesti toimitusketjun tehokkuuden ja joustavuuden kehittämiseen. Yhtiö ilmoitti myös aloittavansa säästötoimenpiteet, jotka koskevat globaalisti koko organisaatiota. Rakennemuutosten seurauksena yhtiö ilmoitti vähentävänsä vuoden 2018 aikana yli 60 työpaikkaa. Vuositason säästöjen arvioitiin olevan noin 3 miljoonaa euroa.

Yhtiö avasi 8.2.2018 merkittävän tuotantolaitoksen Etelä-Koreaan, lähelle Soulia vastaamaan Top Hammer -tuotelinjan kankien ja niskoien kasvavaan kysyntään. Tuotantolaitoksen kokonaisinvestointi oli noin 10 miljoonaa euroa.

Yhtiö täsmensi näkymiään 15.6.2018. Päivitetyn näkemyksen mukaan vuoden 2018 euromääräinen EBITA-kannattavuus (ilman vertailukelpoisuuteen vaikuttavia eriä) jää hieman edellisvuoden alapuolelle, mikäli markkinakysyntä säilyy nykytasolla eikä markkinoilla esiinny ennalta-arvaamattomia häiriötekijöitä.

Aikaisempi ohjeistus oli; vuoden 2018 suhteellinen EBITA-kannattavuus (ilman vertailukelpoisuuteen vaikuttavia eriä) paranee merkittävästi vuoden 2017 kannattavuustasosta, mikäli markkinakysyntä säilyy nykytasolla eikä markkinoilla esiinny ennalta-arvaamattomia häiriötekijöitä.

Yhtiö täsmensi 15.6.2018 annettua näkymää 15.10.2018. Päivitetyn näkemyksen mukaan vuoden 2018 euromääräinen EBITA-kannattavuus (ilman vertailukelpoisuuteen vaikuttavia eriä) jää merkittävästi edellisvuoden alapuolelle, mikäli markkinakysyntä säilyy nykytasolla eikä markkinoilla esiinny ennalta-arvaamattomia häiriötekijöitä.

Yhtiö kirjasi 19,3 miljoonan euron arvonalennuskirjauksen Down the Hole kassavirtaa tuottavan yksikön liikearvoon 15.10.2018. Arvonalennus kirjattiin 15.10. kurseilla ollen 18,9 miljoonaa euroa, mutta kurssivaihteluista johtuen arvonalennuksen vaikutus 31.12.2018 oli 19,3 miljoonaa euroa. Arvonalennuskirjauksella ei ollut kassavirtavaikutusta.

Hallitus valitsi 4.12.2018 keskuudestaan jäsenet palkitsemisvaliokuntaan, nimitysvaliokuntaan ja työvaliokuntaan. Hallitus arvioi, että kaikki hallituksen jäsenet lukuun ottamatta Harri Sjöholmia ovat riippumattomia yhtiöstä ja merkittävistä osakkeenomistajista. Palkitsemisvaliokunnan jäseniksi valittiin Harri Sjöholm (pj.), Mammu Kaario ja Kai Seikku. Nimitysvaliokunnan jäseniksi valittiin Harri Sjöholm (pj.), Kai Seikku ja Kalle Reponen. Työvaliokunnan jäseniksi valittiin Harri Sjöholm (pj.), Kalle Reponen ja Mikko Kuitunen. Tarkastusvaliokunnan jäseninä jatkavat Mammu Kaario (pj.), Kalle Reponen ja Kai Seikku.

Robit Oyj:n toimitusjohtaja Mika Virtanen ja Robitin hallitus sopivat yhdessä 7.12.2019, että Mika Virtanen jättää tehtävänsä välittömästi yhtiön johdossa. Yhtiön hallitus on käynnistänyt hakuprosessin uuden toimitusjohtajan valitsemiseksi. Yhtiön väliaikaiseksi toimitusjohtajaksi nimitettiin talousjohtaja Ilkka Miettinen. Hallituksen puheenjohtaja Harri Sjöholm toimii täysipäiväisesti Robitin johdon tukena, kunnes uusi toimitusjohtaja aloittaa tehtävänsä.

Robit Oyj allekirjoitti 31.12.2018 päärahoittajapankkinsa kanssa sopimuksen 35,0 MEUR lainojen uudelleenjärjestelyistä. Yhtiön rahoitussopimuksen kovenanttiehto, korollisten nettovelkojen suhde käyttökatteeseen,

ei täyttänyt rahoitussopimuksen vaatimuksia 31.12.2018. Yhtiö on saanut rahoittajapankilta suostumuksen tämän kovenantin rikkoutumiselle. Uudessa sopimuksessa Robit on sopinut päärahoittajapankin kanssa, että tilikaudella 2019 kovenanttiehtona seurataan käyttökatetta ajanjaksoilla 1.1.- 30.6.2019 ja 1.1. - 31.12.2019, jonka jälkeen palataan vanhaan kovenanttiehtoon. Tehdyn sopimuksen mukaan myönnettyjä lainoja lyhennetään viidellä miljoonalla eurolla sekä tammi- että huhtikuussa 2019 sekä lainojen marginaalia nostetaan keskimäärin 1,1 prosenttiyksiköllä. Lainojen marginaalit palautuvat rahoitussopimuksessa määritellylle tasolle, kun rahoitusehtojen mukainen alkuperäinen kovenanttitaso korollisten nettovelkojen suhde käyttökatteeseen saavutetaan. Yhtiö maksaa lyhennykset likvideistä varoistaan. Yhtiö tiedotti sopimuksesta 3.1.2019

#### KATSAUSKAUDEN JÄLKEISET TAPAHTUMAT

Robit Oyj vastaanotti 8.1.2019 Arvopaperimarkkinalain 9. luvun 5. pykälän mukaisen ilmoituksen Athanase Industrial Partner Ltd:ltä. Athanase Industrial Partner Ltd:n omistusosuus Robit Oyj:n osakkeiden kokonaismäärästä oli noussut yli viiden (5) prosentin 8.1.2019.

Lempäälässä 19.2.2019

ROBIT OYJ  
Hallitus

Lisätietoja antaa:  
Ilkka Miettinen, talousjohtaja, vt. toimitusjohtaja  
+358 50 3848 318  
[ilkka.miettinen@robitgroup.com](mailto:ilkka.miettinen@robitgroup.com)

Harri Sjöholm, hallituksen puheenjohtaja  
+358 400 622 092  
[harri.sjoholm@robitgroup.com](mailto:harri.sjoholm@robitgroup.com)

*Robit on voimakkaasti kansainvälistynyt kasvuyhtiö, joka myy kulutusosia eli porakalustoa globaalisti asiakkailleen seuraavilla markkinasegmenteillä: kaivosteollisuus, rakentaminen ja urakointi, tunnelinporaus sekä kaivonporaus. Yhtiön tarjonta jakaantuu kolmeen tuote- ja palvelualueeseen: Top Hammer, Down-the-Hole ja Digital Services. Yhtiöllä on maailmalla 16 omaa myynti- ja varastopistettä ja aktiivinen myyntiverkosto 115 maassa. Robitilla on tuotantoyksiköt Suomessa, Etelä-Koreassa, Australiassa, Englannissa ja USA:ssa.*

Jakelu:  
Nasdaq Helsinki Oy  
Keskeiset tiedotusvälineet  
[www.robitgroup.com](http://www.robitgroup.com)

Edellä esitetyt tiedot sisältävät tulevaisuudennäkymistä annettuja lausumia, jotka liittyvät tuleviin tapahtumiin tai yhtiön tulevaan taloudelliseen kehitykseen. Joissakin tapauksissa tällaiset lausumat voi tunnistaa ehdollisesta ilmaisutavasta ("saattaa", "odotetaan", "arvioidaan", "uskotaan", "ennustetaan" jne.) tai muista vastaavista ilmaisuista. Tällaiset lausumat perustuvat Robitin johdon tiedossa oleviin oletuksiin ja tekijöihin sekä sen tämänhetkisiin päätöksiin ja suunnitelmiin. Tulevaisuudennäkymistä annettuihin lausumiin liittyy aina riskejä ja epävarmuustekijöitä, koska ne liittyvät tapahtumiin ja riippuvat olosuhteista, joiden ilmenemisestä tulevaisuudessa ei ole varmuutta. Tämän vuoksi tulevat tulokset voivat erota merkittävästikin tulevaisuudennäkymistä annetuissa lausumissa esitetyistä tai oletetuista tuloksista.

## TILINPÄÄTÖSLYHENNELMÄ

### KONSERNIN LAAJA TULOSLASKELMA

EUR tuhatta	1.7.– 31.12.2018	1.7.– 31.12.2017	1.1.– 31.12.2018	1.1.– 31.12.2017
<b>Liikevaihto</b>	<b>39 583</b>	<b>45 577</b>	<b>82 683</b>	<b>88 222</b>
Liiketoiminnan muut tuotot	823	1 372	1 187	1 482
Materiaalit ja palvelut	-24 795	-27 169	-50 248	-50 265
Henkilöstökulut	-8 327	-9 884	-19 168	-18 943
Poistot ja arvonalentumiset	-22 350	-2 659	-25 018	-5 267
Liiketoiminnan muut kulut	-11 118	-9 590	-19 236	-18 869
<b>EBIT (Liikevoitto/-tappio)</b>	<b>-26 184</b>	<b>-2 352</b>	<b>-29 800</b>	<b>-3 640</b>
Rahoitustuotot ja -kulut				
Korko- ja rahoitustuotot	347	694	1 630	1 333
Korko- ja rahoituskulut	-1 056	-2 283	-3 253	-3 758
Rahoitustuotot ja -kulut yhteensä	-708	-1 589	-1 623	-2 425
<b>Katsauskauden voitto/tappio ennen veroja</b>	<b>-26 893</b>	<b>-3 941</b>	<b>-31 423</b>	<b>-6 065</b>
Verot				
Tulovero	-385	-28	-385	-238
Laskennallisten verojen muutos	263	678	424	1 113
Tuloverot	-121	649	39	875
<b>Katsauskauden tulos</b>	<b>-27 014</b>	<b>-3 292</b>	<b>-31 384</b>	<b>-5 190</b>
Tilikauden tuloksen jakautuminen:				
Emoyhtiön osakkeenomistajille	-27 014	-3 292	-31 384	-5 190
Määräysvallattomille omistajille	0	0	0	0
	<b>-27 014</b>	<b>-3 292</b>	<b>-31 384</b>	<b>-5 190</b>
<b>Muut laajan tuloksen erät</b>				
Erät jotka saatetaan myöhemmin siirtää tulosvaikutteisiksi:				
Muuntoerot	-145	-315	-814	-1 301
<b>Muut laajan tuloksen erät verojen jälkeen</b>	<b>-145</b>	<b>-315</b>	<b>-814</b>	<b>-1 301</b>
<b>Tilikauden laaja tulos yhteensä</b>	<b>-27 159</b>	<b>-3 608</b>	<b>-32 198</b>	<b>-6 492</b>
Tilikauden laajan tuloksen jakautuminen:				
Emoyhtiön osakkeenomistajille	-27 159	-6 492	-32 198	-6 492
Määräysvallattomille omistajille	0	2 884	0	0
<b>Konsernin laaja tulos</b>	<b>-27 159</b>	<b>-3 608</b>	<b>-32 198</b>	<b>-6 492</b>



## Osakekohtainen tulos

Laimentamaton osakekohtainen tulos -1,49 -0,27

\*Tuloslaskelmalyhennelmässä varastojen muutokset on esitetty materiaalit ja palvelut erässä ja valmistus omaan käyttöön liiketoiminnan muissa kuluissa.

## KONSERNITASE

EUR tuhatta	31.12.2018	31.12.2017
<strong>VARAT</strong>		
<strong>Pitkäaikaiset varat</strong>		
Liikearvo	5 159	25 029
Muut aineettomat hyödykkeet	6 923	8 088
Aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet	25 824	26 280
Lainasaamiset	334	517
Muut saamiset	3	3
Laskennalliset verosaamiset	1 443	1 903
<strong>Pitkäaikaiset varat yhteensä</strong>	<strong>39 686</strong>	<strong>61 820</strong>
<strong>Lyhytaikaiset varat</strong>		
Vaihto-omaisuus	30 808	30 141
Myyntisaamiset ja muut saamiset	18 640	25 921
Lainasaamiset	222	17
Kauden verotettavaan tuloon perustuvat verosaamiset	170	139
Rahavarat	27 470	42 172
<strong>Lyhytaikaiset varat yhteensä</strong>	<strong>77 310</strong>	<strong>98 391</strong>
<strong>Varat yhteensä</strong>	<strong>116 996</strong>	<strong>160 211</strong>

EUR tuhatta	31.12.2018	31.12.2017
<strong>OMA PÄÄOMA JA VELAT</strong>		
<strong>Oma pääoma</strong>		
Osakepääoma	705	705
Ylikurssirahasto	202	202
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	82 266	82 502
Muuntoerot	-1 983	-1 157
Kertyneet voittovarot	7 958	15 057
Tilikauden voitto/tappio	-31 384	-5 190
<strong>Emoyhtiön osakkeenomistajille kuuluva oma pääoma yhteensä</strong>	<strong>57 763</strong>	<strong>92 118</strong>
<strong>Oma pääoma yhteensä</strong>	<strong>57 763</strong>	<strong>92 118</strong>

**Velat****Pitkäaikaiset velat**

Lainat	25 862	3 511
Laskennalliset verovelat	1 551	2 241
Henkilöstövelvoitteet	1 123	988

<b>Pitkäaikaiset velat yhteensä</b>	<b>28 535</b>	<b>6 740</b>
-------------------------------------	---------------	--------------

**Lyhytaikaiset velat**

Lainat	17 419	46 413
Ennakkosaamiset	142	324
Kauden verotettavaan tuloon perustuvat verovelat	240	70
Ostovelat ja muut velat	12 740	14 546
Varaukset	156	0

<b>Lyhytaikaiset velat yhteensä</b>	<b>30 697</b>	<b>61 353</b>
-------------------------------------	---------------	---------------

<b>Velat yhteensä</b>	<b>59 233</b>	<b>68 093</b>
-----------------------	---------------	---------------

<b>Oma pääoma ja vieras pääoma yhteensä</b>	<b>116 996</b>	<b>160 211</b>
---	----------------	----------------

**KASSAVIRTALASKELMA**

Tuhatta euroa	1.7.– 31.12.2018	1.7.– 31.12.2017	1.1.– 31.12.2018	1.1.– 31.12.2017
---------------	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------

**Liiketoiminnan rahavirrat**

Voitto ennen veroja	-26 893	-3 941	-31 423	-6 065
---------------------	---------	--------	---------	--------

## Oikaisut:

Poistot ja arvonalentumiset	22 350	2 658	25 018	5 267
Rahoitustuotot ja -kulut	687	1 589	1 623	2 425
Osakeperusteiset maksut henkilöstölle	52	19	85	19
Aineellisten käyttöomaisuushyödykkeiden myyntitappiot (+)	59	490	95	635
Muut ei rahavirtavaikuttavat erät	2 750	703	3 014	703

<b>Rahavirrat ennen käyttöpääoman muutoksia</b>	<b>-994</b>	<b>1 518</b>	<b>-1 588</b>	<b>2 983</b>
---	-------------	--------------	---------------	--------------

## Käyttöpääoman muutos

Myyntisaamisten ja muiden saamisten lisäys (-)	4 931	-1 438	5 341	-3 714
Vaihto-omaisuuden lisäys (-) / vähennys (+)	1 314	459	-2 370	-1 753
Ostovelkojen ja muiden velkojen lisäys (+)	-8 035	-2 086	-2 582	2 247
Liiketoiminnan rahavirrat ennen rahoituseriä ja veroja	-2 785	-1 547	-1 199	-238

Maksetut korot ja muut rahoituskulut	-490	-453	-887	-1 010
--------------------------------------	------	------	------	--------

Saadut korot ja muut rahoituskulut	29	-27	64	146
------------------------------------	----	-----	----	-----

Maksetut verot	-33	-77	-188	-926
----------------	-----	-----	------	------

<b>Liiketoiminnasta kertynyt nettorahavirta</b>	<b>-3 279</b>	<b>-2 103</b>	<b>-2 210</b>	<b>-2 027</b>
---	---------------	---------------	---------------	---------------

**Investointien rahavirrat**

Aineellisten käyttöomaisuushyödykkeiden hankinta	-560	-6 902	-4 082	-10 155
Aineettomien hyödykkeiden hankinta	-96	-733	-555	-1 494
Aineellisten käyttöomaisuushyödykkeiden myyntitulot	216	424	243	424
Lainasaamisten takaisinmaksut	-89	-274	-236	86
Tytäryritysten hankinta vähennettynä hankituilla rahavaroilla	0	0	0	-2 202
<b>Investointien nettorahavirta</b>	<b>-528</b>	<b>-7 485</b>	<b>-4 630</b>	<b>-13 341</b>

**Rahoituksen rahavirrat**

Osakeannista saatu rahamäärä kuluilla vähennettynä	0	-1 253	0	46 709
Pitkäaikaisten lainojen nostot	1 112	5 314	1 112	11 314
Pitkäaikaisten lainojen takaisinmaksut	-2 346	-7 279	-5 445	-10 811
Luotollisten tilien muutos	-678	998	-803	2 070
Rahoitusleasingvelkojen maksut	-145	-572	-356	-701
Osingonjako	0	-21	-2 100	-1 599
<b>Rahoituksen nettorahavirta</b>	<b>-2 056</b>	<b>-2 812</b>	<b>-7 592</b>	<b>46 982</b>

**Rahavarojen nettolisäys (+)/-vähennys (-)**

Rahavarat kauden alussa	33 589	54 697	42 172	10 519
Valuuttakurssierot rahavaroista	-255	-124	-270	40
<b>Rahavarat kauden lopussa</b>	<b>27 470</b>	<b>-12 526</b>	<b>27 470</b>	<b>42 172</b>

**LASKELMA KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOKSISTA**

EUR Tuhatta	Osakepääoma	Ylikurssi- rahasto	Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	Kertynyt muuntoero	Kertyneet voittovarot	Yhteensä
<b>Oma pääoma 1.1.2017</b>	<b>705</b>	<b>202</b>	<b>32 368</b>	<b>144</b>	<b>16 638</b>	<b>50 057</b>
Tilikauden voitto					-5 190	-5 190
Muut laajan tuloksen erät						
Muuntoerot				-1 301		-1 301
<b>Laaja tulos</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-1 301</b>	<b>-5 190</b>	<b>-6 492</b>
Osingonjako					-1 599	-1 599
Halco osakkeiden hankinta			1 797			1 797
Osakeanti			48 271			48 271
Osakepohjaiset palkkiot työntekijöille					19	19
Omien osakkeiden käyttö hallituksen osakepalkkioissa			66			66
<b>Suoraan omaan pääomaan kirjatut liiketoimet omistajien kanssa</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>50 134</b>	<b>0</b>	<b>-1 580</b>	<b>48 554</b>



<b>Oma pääoma 31.12.2017</b>	<b>705</b>	<b>202</b>	<b>82 502</b>	<b>-1 157</b>	<b>9 868</b>	<b>92 119</b>
------------------------------	------------	------------	---------------	---------------	--------------	---------------

EUR Tuhatta	Osakepää- oma	Ylikurssi- rahasto	Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	Kertynyt muuntoero	Kertyneet voittovarot	Yhteens ä
<b>Oma pääoma 1.1.2018</b>	<b>705</b>	<b>202</b>	<b>82 502</b>	<b>-1 157</b>	<b>9 868</b>	<b>92 119</b>
Katsastuskauden tulos					-31 384	-31 384
Muut laajan tuloksen erät						0
Muuntoerot				-826		-826
<b>Laaja tulos</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-826</b>	<b>-31 384</b>	<b>-32 210</b>
Osingonjako					-2 100	-2 100
Laskennallisten verojen muutokset			-308		57	-250
Osakepohjaiset palkkiot työntekijöille					133	133
Omien osakkeiden käyttö hallituksen osakepalkkioissa			72			72
<b>Suoraan omaan pääomaan kirjatut liiketoimet omistajien kanssa</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-236</b>	<b>0</b>	<b>-1 909</b>	<b>-2 145</b>
<b>Oma pääoma 31.12.2018</b>	<b>705</b>	<b>202</b>	<b>82 266</b>	<b>-1 983</b>	<b>-23 426</b>	<b>57 764</b>

## LIITETIEDOT

### Sisältö

1. Laatomisperiaatteet
2. Käyttöönottetut uudet IFRS standardit
3. Myöhemmin käyttöönottettava IFRS standardi
4. Tunnusluvut ja laskentakaavat
5. Liikevaihdon jaottelu
6. Rahoitusjärjestelyt
7. Muutokset aineellisissa käyttöomaisuushyödykkeissä
8. Arvon alentumistestaus
9. Vastuositoumukset ja muut sitoumukset
10. Yrityshankinnat
11. Johdannaiset

### 1. LAATIMISPERIAATTEET

Olemme laatineet tämän tilinpäätöskatsauksen IAS 34 'Osavuositarkastukset' -standardin mukaisesti käyttäen samoja laatimisperiaatteita kuin 2018 tilinpäätöksessä. Tiedotteessa esitetyt luvut perustuvat tilintarkastettuun tilinpäätökseen vuodelta 2018.

Kaikki tilinpäätösluonnoksen ja liitetietojen luvut ovat pyöristettyjä, minkä vuoksi yksittäisten lukujen yhteenlaskettu summa saattaa poiketa esitetystä summasta.

### 2. KÄYTTÖÖNOTETUT UUDET IFRS STANDARDIT

Konserni on soveltanut 1.1.2018 alkaen seuraavia standardeja ja muutoksia:

- IFRS 15 Tuloutus
- IFRS 9 Rahoitusinstrumentit
- IFRS 2 Osakeperusteisten liiketoimien luokittelu ja arvostaminen

#### IFRS 15

IFRS 15 korvaa tavaroiden ja palvelujen myyntisopimuksia koskevan IAS 18:n ja pitkäaikaishankkeita koskevan IAS 11:n. Robit otti IFRS 15 *Myyntituotot asiakassopimuksista* -standardin käyttöön käyttäen yksinkertaistetun takautuvan soveltamisen lähestymistapaa soveltamisen aloittamisajankohtana 1.1.2018, jolloin vertailukausia ei oikaista. Uuden standardin käyttöönotto ei ole vaikuttanut tuloutuksen ajankohtaan tai taseen esittämiseen eikä vertailulukuihin tai avaavaan taseeseen. Robitilla uusi standardi ei vaikuta tuloutettavan myynnin arvostukseen tai ajoitukseen. Robit myy kallioporauksen kulutusosia. Toimitetut tuotteet on tunnistettu sopimuksissa, jotka Robit on tehnyt asiakkaan kanssa. Sopimuksissa määritellään usein tavoite toimitettavista määristä, mutta asiakas ei ole sitoutunut määrään. Toimitetut määrät perustuvat asiakkaan ostotilauksiin ja jokainen toimitettu määrä laskutetaan erikseen. Tuotteille annetaan tyypillisesti 30-90 päivän maksuaika. Transaktiohintoihin ei sisälly merkittäviä rahoituskomponentteja.

Osa asiakassopimuksista sisältää ehtoja, joiden mukaan asiakasta hyvitetään sopimuksen mukaisesti, jos asiakkaan tilaamat määrät ylittävät ennalta määrätyn tason, ts. näissä tapauksissa kauppahinta sisältää muuttuvan vastikkeen. Muuttuvan vastikkeen vaikutus transaktiohintaan otetaan huomioon tuloutuksessa arvioimalla kunkin sopimuksen mukaisen hyvityksen toteutumisen todennäköisyys. Arvio perustuu todennäköisimpään määrään. Arvioidessaan todennäköisyyttä Robit ottaa huomioon asiakkaan historialliset tiedot (kuten aiemmat toimitusmäärät, jotka oikeuttavat asiakkaan saamaan alennuksen), toimitusmäärät tarkasteluhetkellä ja ennuste tulevista toimituksista. Robitin arvion mukaan on erittäin todennäköistä, ettei jouduta tekemään merkittäviä oikaisuja myyntituottojen määrään, kun muuttuvan vastikkeen epävarmuus myöhemmin ratkeaa. Transaktiohintaan on sisällytetty koko arvioidun muuttuvan vastikkeen määrä. Arvioitu kauppahinta arvioidaan uudelleen viimeistään kunkin raportointijakson lopussa. Tämä ei muuttanut Robitin aiempaa tuloutusperiaatetta.

Saamiset asiakkaalta kirjataan kauppahintaan. Tämä tarkoittaa käytännössä sitä, että sekä laskutettu asiakaskohtainen myyntisaatava, että kirjautunut liikevaihto on oikaistu arvioidulla hyvitysmäärällä. Asiakkaalle suoritettavat hyvitykset käsitellään transaktiohinnan ja täten liikevaihdon oikaisuna. Tämä ei muuttanut käytäntöä hyvitysten kirjaamisessa.

Myyntihinnat määritellään asiakassopimuksissa erikseen jokaiselle tuotteelle. Kunkin asiakkaan transaktiohintaa perustuu mm. määrään, tapahtumavaluuttaan ja asiakkaan maantieteelliseen sijaintiin. Muuttujavastike (alennukset) kohdistetaan pääsääntöisesti kaikille sopimukseen sisältyville suoritevelvoitteille.

Robitilla ei ole merkittäviä sopimuksen saamisesta aiheutuvia lisäkustannuksia, joista tulisi kirjata omaisuuserä taseeseen. Robit soveltaa käytännön apukeinoa, jonka mukaan lisäkustannukset kirjataan kuluiksi, kun ne syntyvät, koska tällaisten aktivoitujen lisäkustannuksen kuluksi kirjaamisaika olisi yksi vuosi tai vähemmän. Robitilla ei ole sopimuksen täyttämistä aiheutuvia menoja, jotka täyttäisivät IFRS 15.95: mukaiset kriteerit ja tulisi aktivoida.

## IFRS 9

IFRS 9 Rahoitusinstrumentit-standardi korvaa IAS 39:n mukaiset luokittelu- ja arvostusmallit ja sisältää uudistetun ohjeistuksen rahoitusvarojen luokittelusta ja arvostuksesta, uuden odotettavissa oleviin luottotappioihin perustuvan mallin rahoitusvarojen arvonalentumien laskentaa varten sekä uudet yleistä suojauslaskentaa koskevat vaatimukset. IAS 39 mukaan myyntisaamisten arvonalentumiskirjaus tehtiin, kun oli olemassa perusteltu näyttö, että konserni ei tule saamaan eräänntyneitä saamisiaan. IFRS 9 käyttöönotossa konserni sovelsi yksinkertaistettua arvonalentumismallia myyntisaamisten "odotettavissa oleville luottotappioille". Uuden mallin mukaan luottotappiovaraus kirjataan määrään, joka vastaa odotettavissa olevia luottotappioita. Uusi arvonalentumismalli perustuu tulevaisuuteen suuntautuvaan informaatioon sekä aiempiin kokemuksiin ja nykyisiin odotuksiin. IFRS 9:n soveltamisella ei ole ollut merkittävää vaikutusta rahoitusvarojen luokitteluun tai arvostamiseen, myyntisaamisten tai muiden rahoitussaamisten arvonalentumiskirjauksiin.

## IFRS 2

Robit soveltaa IFRS 2 osakeperusteiset maksut -standardin muutosta. Standardimuutos selventää osakeperusteisten suoritusten rahana suoritettavan osuuden määrittämistä ja kirjauskäytäntöjä. Kun yhtiö on sopinut nettoperiaatteesta niin, että se on sitoutunut pidättämään ja suorittamaan palkkion saajan puolesta osakepalkitsemisesta aiheutuvat veroseuraamukset, koko palkitsemisen määrä tulee käsitellä osakkeina suoritettavana palkitsemisena. IFRS 2 muutoksen myötä uuden 2018 osakepalkkiojärjestelmän veroseuraamukset kirjataan omaan pääomaan. Koska vuoden 2017 osakepalkkiojärjestelmä ei noudata nettoperiaatetta, IFRS 2 standardin muutos ei aiheuta muutoksia aiempiin kirjauksiin.

## 3. MYÖHEMMIN KÄYTTÖÖNOTETTAVA IFRS STANDARDI

### IFRS 16

IFRS 16:ssä määrätään periaatteet, joiden mukaan vuokrasopimukset kirjataan ja arvostetaan, miten ne esitetään tilinpäätöksessä ja mitä tietoja niistä annetaan. Sen seurauksena lähes kaikki vuokrasopimukset merkitään taseeseen, sillä operatiivisten vuokrasopimusten ja rahoitusleasingisopimusten välinen erottelu poistuu. Uuden standardin mukaisesti kirjataan omaisuuserä (vuokralle otetun omaisuuserän käyttöoikeus) ja vuokrien maksua koskeva rahoitusvelka. Ainoita poikkeuksia ovat lyhytaikaiset ja arvoltaan vähäisiä kohteita koskevat vuokrasopimukset.

Konserni aloitti vuonna 2018 IFRS 16 -projektin käyttöönottovaiheen. Standardi vaikuttaa ensisijaisesti konsernin operatiivisten vuokrasopimusten raportointiin. Konserni ottaa IFRS 16 -standardin käyttöön käyttäen yksinkertaistetun takautuvan soveltamisen lähestymistapaa soveltamisen aloittamisajankohtana 1.1.2019, jolloin vertailukausia ei oikaista.

Tilinpäätöshetkellä konsernilla on ei peruutettavissa olevia operatiivisia vuokrasopimuksia, jotka ovat 5 538 tuhatta euroa. Muista vuokravelvoitteista odotetaan kirjattavan 1.1.2019 käyttöomaisuuseriä ja vuokrasopimusvelkoja noin 7000 - 9 000 tuhatta euroa.

Konsernin arvion mukaan tilikauden 2019 tulos verojen jälkeen pienentyy noin 150 - 200 tuhatta euroa uusien sääntöjen käyttöönoton seurauksena. Oikaistun käyttökatteen (EBITDA) arvioidaan kasvavan noin 2 000



tuhannella eurolla, koska käyttöleasingmaksut sisältyvät käyttökatteeseen, mutta käyttöomaisuuserän poistot ja vuokrasopimusvelan korot eivät sisälly siihen.

#### 4.1 TUNNUSLUVUT

TUNNUSLUKUTAULUKKO	H2 2018	H2 2017	2018	2017
Liikevaihto, 1000 euroa	39 583	45 577	82 683	88 222
EBIT, 1000 euroa	-26 184	-2 352	-29 800	-3 640
EBIT, osuus liikevaihdosta %	-66,1 %	-5,2 %	-36,0 %	-4,1 %
Osakekohtainen tulos (EPS), euroa	-	-	-1,49	-0,27
Oman pääoman tuotto (ROE) %	-	-	-41,9 %	-7,3 %
Sijoitetun pääoman tuotto (ROCE) %	-	-	-27,5 %	-5,8 %
Omavaraisuusaste %	49,3 %	57,6 %	49,3 %	57,6 %
Nettovelkaantumisaste %	27,3 %	8,4 %	27,3 %	8,4 %
Bruttoinvestoinnit, 1 000 euroa	528	7 485	4 630	13 341
Bruttoinvestoinnit, osuus liikevaihdosta %	-	-	5,6 %	15,1 %
Osakkeiden lukumäärä (ulkona olevat osakkeet)	21 083 900	21 083 900	21 083 900	21 083 900
Omat osakkeet (konsernin hallussa)	27 507	86 320	27 507	86 320
Osuus äänistä / osakkeista %	0,13 %	0,41 %	0,13 %	0,41 %

VERTAILUKELPOINEN TUNNUSLUKUTAULUKKO	H2 2018	H2 2017	2018	2017
Vertailukelpoinen EBITDA, 1000 euroa	-3 598	592	-3 529	3 500
Vertailukelpoinen EBITDA, osuus liikevaihdosta %	-9,1 %	1,3 %	-4,3 %	4,0 %
Vertailukelpoinen EBITA, 1000 euroa	-6 236	-1 625	-8 405	-861
Vertailukelpoinen EBITA, osuus liikevaihdosta %	-15,8 %	-3,6 %	-10,2 %	-1,0 %
Vertailukelpoinen EBIT, 1000 euroa	-25 948	-2 067	-28 547	-1 767
Vertailukelpoinen EBIT, osuus liikevaihdosta %	-65,6 %	-4,5 %	-34,5 %	-2,0 %
Vertailukelpoinen oman pääoman tuotto (ROE) %	-	-	-40,2 %	-4,7 %
Vertailukelpoinen sijoitetun pääoman tuotto (ROCE) %	-	-	-26,4 %	-4,2 %

#### 4.2 VAIHTOEHTOISTEN TUNNUSLUKUJEN TÄSMÄYTYS

Robit esittää vaihtoehtoisia tunnuslukuja lisätietona IFRS-standardien mukaisesti laadituissa konsernin tuloslaskelmissa, konsernin taseissa ja konsernin rahavirtalaskelmissa esitetyille tunnusluvuille. Robitin näkemyksen mukaan vaihtoehtoiset tunnusluvut antavat merkittävää lisätietoa Robitin toiminnan tuloksesta, taloudellisesta asemasta ja rahavirroista ja ovat usein analyytikkojen, sijoittajien ja muiden tahojen käyttämiä.

Vaihtoehtoisia tunnuslukuja ei tulisi tarkastella erillisenä IFRS:n mukaisista tunnusluvuista tai IFRS:n mukaisesti määriteltäviä tunnuslukuja korvaavina tunnuslukuina. Kaikki yhtiöt eivät laske vaihtoehtoisia tunnuslukuja yhdenmukaisella tavalla, ja siksi Robitin vaihtoehtoiset tunnusluvut eivät välttämättä ole vertailukelpoisia muiden yhtiöiden esittämien samannimisten tunnuslukujen kanssa.

Vertailukelpoisiin eriin vaikuttavat seuraavat tapahtumat: listautumiseen, yritysjärjestelyihin ja uudelleenorganisointiin liittyvät kulut.

##### Käyttökate ja vertailukelpoinen käyttökate

EUR tuhatta	1.7.– 31.12.2018	1.7.– 31.12.2017	1.1.– 31.12.2018
<b>Liikevoitto</b>	<b>-26 184</b>	<b>-2 352</b>	<b>-29 800</b>
Poistot ja arvonalentumiset	22 350	2 659	25 018

Käyttökate	-3 834	306	-4 782
<b>Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät</b>			
Listautumiseen liittyvät kulut	0	0	0
Yrityshankintoihin liittyvät kulut	0	171	0
Uudelleen organisointiin liittyvät kulut	236	1 15	1 253
<b>Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät yhteensä</b>	<b>236</b>	<b>286</b>	<b>1 253</b>
<b>Vertailukelpoinen käyttökate</b>	<b>-3 598</b>	<b>592</b>	<b>-3 529</b>

#### EBITA

EUR tuhatta	1.7.– 31.12.2018	1.7.– 31.12.2017	1.1.– 31.12.2018
<b>Liikevoitto</b>	<b>-26 184</b>	<b>-2 352</b>	<b>-29 800</b>
Yritysjärjestelyihin liittyvät poistot	424	443	853
Alaskirjaus	19 289		19 289
<b>EBITA</b>	<b>-6 472</b>	<b>-1 909</b>	<b>-9 658</b>

#### Vertailukelpoinen EBITA

1 000 euroa

<b>Liikevoitto</b>	<b>-26 184</b>	<b>-2 352</b>	<b>-29 800</b>
<b>Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät</b>			
Yritysjärjestelyjen kulut		171	
Listautumis- ja osakeantikulut			
Uudelleen organisointiin liittyvät kulut	236	115	1 253
<b>Vertailukelpoinen liikevoitto</b>	<b>-25 948</b>	<b>-2 068</b>	<b>-28 547</b>
Yritysjärjestelyihin liittyvät poistot	424	443	853
	19 289	0	19 289
<b>Vertailukelpoinen EBITA</b>	<b>-6 236</b>	<b>-1 625</b>	<b>-8 405</b>

#### 4.3 TUNNUSLUKUJEN LASKENTAKAAVAT

EBITDA\* = EBIT + Poistot ja arvonalentumiset

EBITA = EBIT + Konserniliikearvon poistot

Nettokäyttöpääoma

= Varasto + Myyntisaamiset ja muut saatavat – Ostovelat ja muut velat

Osakekohtainen tulos (EPS),  
euroa = 
$$\frac{\text{Tilikauden voitto (tappio)}}{\text{Osakeantioikaistu osakkeiden lukumäärä (keskimäärin tilikauden aikana)}}$$

Oman pääoman tuotto, % = 
$$\frac{\text{Tilikauden voitto (tappio)}}{\text{Oma pääoma (keskimäärin tilikauden aikana)}} \times 100$$

Sijoitetun pääoman tuotto  
(ROCE), % = 
$$\frac{\text{Voitto ennen tilinpäätössiirtoja ja veroja + Korkokulut ja muut rahoituskulut}}{\text{Oma pääoma (keskimäärin tilikauden aikana) + Korolliset rahoitusvelat (pitkäaikaiset ja lyhytaikaiset lainat rahoituslaitoksilta, keskimäärin tilikauden aikana)}} \times 100$$

Korolliset nettovelat = Lyhytaikaiset ja pitkäaikaiset lainat rahoituslaitoksilta - Rahat ja pankkisaamiset - Lyhytaikaiset rahoitusarvopaperit

$$\text{Omavaraisuusaste, \%} = \frac{\text{Oma pääoma}}{\text{Taseen loppusumma - Saadut ennakot}} \times 100$$

$$\text{Nettovelkaantumisaste, \%} = \frac{\text{Korolliset nettovelat}}{\text{Oma pääoma}} \times 100$$

## 5. LIIKEVAIHDON JAOTTELU

IFRS 15:n mukainen tuloutus on kunkin liiketoimintayksikön ja markkina-alueen sisällä samanlainen.

### Liikevaihto liiketoimintayksiköittäin

Tuhatta euroa	1.7.–31.12.2018	1.7.–31.12.2017	1.1.–31.12.2018	1.1.–31.12.2017
Top Hammer	17 658	22 068	36 598	38 183
Down the Hole	21 924	23 521	46 074	49 979
Digital services	2	-12	10	61
<b>Yhteensä</b>	<b>39 583</b>	<b>45 577</b>	<b>82 683</b>	<b>88 222</b>

### Liikevaihto markkina-alueittain

Tuhatta euroa	1.7.–31.12.2018	1.7.–31.12.2017	1.1.–31.12.2018	1.1.–31.12.2017
Eurooppa, Lähi-itä ja Afrikka	15 263	17 616	31 919	32 299
Pohjois- ja Etelä-Amerikka	6 324	8 336	12 941	15 328
Aasia	5 958	5 222	11 593	11 344
Australia	8 634	12 077	19 884	24 737
Venäjä ja IVY-maat	3 405	2 325	6 346	4 515
<b>Yhteensä</b>	<b>39 583</b>	<b>45 577</b>	<b>82 683</b>	<b>88 222</b>

## 6. RAHOITUSJÄRJESTELYT

Robit Oyj:n rahoitussopimuksen kovenantti korolliset nettovelat/käyttökate ei ole täyttänyt rahoitussopimuksen ehtoja 31.12.2018. Yhtiö on saanut päärahoittajaltaan suostumuksen kovenantin rikkoutumiselle. Samassa yhteydessä Robit Oyj ja päärahoittaja ovat sopineet, että tilikaudella 2019 kovenanttiehtona on absoluuttinen käyttökate tilanteessa 30.6.2019 sekä 31.12.2019.

Robit lyhentää luottojaan tammikuun lopussa 5 miljoonaa euroa sekä huhtikuun lopussa 5 miljoonaa euroa. Lisäksi näiden lainojen korkomarginaalia korotetaan 1,1 %:lla, kunnes Robit Oyj:n kovenantti korolliset nettovelat/käyttökate täyttää rahoitussopimuksessa määritellyn arvon. Yhtiöllä on käytettävissään 27,5 miljoonaa euroa 31.12.2018 ja näin ollen yhtiö pystyy kaikissa tilanteissa huolehtimaan velkojenhoidostaan sekä maksuvalmiudestaan.

Tuhatta euroa	31.12.2018	31.12.2017
Pitkäaikaiset lainat		
Lainat rahoituslaitoksilta	24 678	1 818
Muut lainat	660	637
Rahoitusleasingvelat	524	1 056



<b>Pitkäaikaiset lainat yhteensä</b>	<b>25 862</b>	<b>3 511</b>
Lyhytaikaiset lainat		
Lainat rahoituslainoksilta	13 246	41 606
Muut lainat	76	75
Luotolliset tilit	3 845	4 647
Rahoitusleasingvelat	251	85
<b>Lyhytaikaiset lainat yhteensä</b>	<b>17 419</b>	<b>46 413</b>
<b>Lainat yhteensä</b>	<b>43 280</b>	<b>49 924</b>

## 7. MUUTOKSET AINEELLISISSA KÄYTTÖOMAISUUSHYÖDYKKEISSÄ

<b>Tuhatta euroa</b>	<b>31.12.2018</b>	<b>31.12.2017</b>
Hankintameno kauden alussa	37 482	23 797
Tytäryritysten hankinta	0	3 472
Lisäykset	4 082	11 126
Erien väliset siirrot	0	647
Vähennykset	-1 368	-810
Valuuttakurssierot	-306	-751
Hankintameno kauden lopussa	39 890	37 482
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset kauden alussa	-11 202	-7 186
Poistot	-4 055	-3 672
Vähennykset	1 029	285
Vähennykset	0	-795
Valuuttakurssierot	161	166
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset kauden lopussa	-14 066	-11 202
<b>Kirjanpitoarvo kauden alussa</b>	<b>26 280</b>	<b>16 611</b>
<b>Kirjanpitoarvo kauden lopussa</b>	<b>25 824</b>	<b>26 280</b>

## 8. ARVONALENTUMISTESTAUS

Johto tekee merkittäviä arvioita ja harkintaan perustuvia ratkaisuja määrittäessään tasoa, jolla liikearvo testataan, sekä siitä, onko viitteitä arvon alentumisesta. Johto testaa ennusteissa käytettyjen merkittävien arvioiden muutoksia herkkyyssanalyysien avulla jäljempänä kuvatulla tavalla.

Alla oleva taulukko esittää liikearvon muutokset:

Taulukossa esitetään yhteenveto liikearvon kohdistamisesta liiketoimintayksiköille.

<b>Tuhatta euroa</b>	<b>2018</b>	<b>2017</b>
Down the hole	4 354	24 275
Halco	717	753
Top Hammer	88	88
<b>Yhteensä</b>	<b>5 159</b>	<b>25 116</b>

Top Hammer ja Halco –rahavirtaa tuottaviin yksiköihin kohdistuva liikearvo on testattu arvonalentumisen varalta. Top Hammer ja Halco –rahavirtaa tuottavien yksikön kerrytettävissä oleva rahamäärä on korkeampi kuin niiden varojen kirjanpitoarvo, mutta molempien liikearvoerien liikkumavara on pieni.

Liikearvon määrittelyn oletusarvot	Top Hammer	Halco
Liikevaihdon keskimääräinen vuotuinen kasvu kolmen vuoden ennustejakson aikana	13,8 %	15,6 %
Keskimääräinen käyttökate (EBITDA) kolmen vuoden ennustejakson aikana	9,9 %	8,7 %
Keskimääräinen käyttökate (EBITDA) kolmen vuoden ennustejakson jälkeen	13,2 %	13,4 %
Pitkän aikavälin kasvuvauhti kolmen vuoden ennustejakson jälkeen	1,5 %	1,5 %
Ennen veroja määritetty diskonttauskorko	13,4 %	13,1 %

Yhtiön on testannut Down the Hole -kassavirtaa tuottavan yksikön arvon lokakuussa 2018, koska aiemmin arvonnäytteen kasvun ja kannattavuuteen liittyvien oletukset eivät olleet toteutuneet suunnitellusti. Testauksen perusteella liiketoiminnasta tehtiin 18,9 miljoonan euron arvonalentumiskirjaus. Tästä 18,0 miljoonaa euroa kohdistui Robit Australia Pty Ltd:n arvoon ja 0,9 miljoonaa euroa Robit GB Ltd:n liikearvoon. Tilinpäätöksessä 31.12.2018 kirjaus on 19,3 miljoonaa euroa ja ero johtuu kurssierosta tarkasteluhetkien välillä.

IFRS-säännösten mukaisesti yhtiön on testannut uudelleen DTH kyseisen liikearvon 31.12.2018. Alla esitettyjen oletusten perusteella Down the Hole rahavirtaa tuottavan yksikön kerrytettävissä olevan rahamäärän arvioidaan ylittävän testattujen nettovarojen kirjanpitoarvon 4.849 tuhannella eurolla, mikä vastaa 19 % testattujen varojen kirjanpitoarvosta.

Johto on määrittänyt arvot Down the Hole rahavirtaa tuottavan yksikön arvonalentumistestauksessa käytettävälle keskeisille oletuksille seuraavasti:

Oletus	Käytetty lähestymistapa arvoja määritettäessä
Liikevaihdon kasvu	Liikevaihdon kumulatiivisen kasvuvauhdin kolmen vuoden ennustejakson aikana odotetaan olevan 4,8 %. Liikevaihdon odotetaan kasvavan, koska liiketoimintojen hankinnoista jakeluverkoston koulutus- ja kehittämistoimenpiteet on saatu vietyä loppuun sekä markkinoiden vakaan kehityksen ansiosta.
EBITDA	Käyttökateen (EBITDA) odotetaan olevan keskimäärin 8,4% kolmen vuoden ennustejaksolla. Pitkän aikavälin EBITDA:n odotetaan olevan 10,3 % liikevaihdosta. Tämä perustuu tehtyihin toimenpiteisiin ja johdon odotuksiin tulevasta kehityksestä.
Pitkän aikavälin kasvuvauhti	Kolmen vuoden ennustejakson jälkeisen pitkän aikavälin kasvuvauhdin odotetaan olevan 1,5 % vuodessa. Tämä vastaa odotettavissa olevaa pitkän aikavälin inflaatioastetta.
Ennen veroja määritetty diskonttokorko	Arvonalentumistestauksessa käytetty ennen veroja määritetty diskonttokorko on 12,5 %. Se kuvastaa Down the Hole -liiketoimintaan ja sen toimintamaihin liittyviä erityisriskejä.

Down the Hole rahavirtaa tuottavan yksikön kerrytettävissä oleva rahamäärä olisi yhtä suuri kuin sen kirjanpitoarvo, jos keskeisissä oletuksissa tapahtuisi seuraavat muutokset (muiden oletusten pysyessä muuttumattomina):

Down The Hole	2018	
Liikearvon määrittelyn oletusarvot	Mistä	Mihin
Liikevaihdon keskimääräinen vuotuinen kasvu kolmen vuoden ennustejakson aikana	4.8%	0.7%
Keskimääräinen käyttökate (EBITDA) kolmen vuoden ennustejakson aikana	8.4%	4.9%

Käyttökate (EBITDA) kolmen vuoden ennustejakson jälkeen	10.3%	9.1%
Pitkän aikavälin kasvuvauhti kolmen vuoden ennustejakson jälkeen	1.5%	0.3%
Ennen veroja määritetty diskonttauskorko	12.5%	14.6%

## 9. EHDOLLISET VELAT JA VASTUUT

### ANNETUT TAKAUKSET JA EHDOLLISET VELAT

Tuhatta euroa	31.12.2018	31.12.2017
Omista veloista annetut takaukset ja kiinnitykset	46 025	46 025
Vakuustalletukset	0	0
Muut takausvastuut	261	517
<b>Yhteensä</b>	<b>46 286</b>	<b>46 542</b>

Tuhatta euroa	31.12.2018	31.12.2017
Yhden vuoden kuluessa	1 860	1 455
Yhtä vuotta pidemmän ajan mutta alle 5 vuoden kuluttua	3 312	3 957
Myöhemmin kuin 5 vuotta	366	3 066
<b>Yhteensä</b>	<b>5 538</b>	<b>8 478</b>

## 10. YRITYSHANKKINAT

### YRITYSHANKINNAT VUONNA 2018

Katsauskaudella ei tehty yritysostoja, mutta yhtiö lunasti 49 prosentin osakeomistuksen Halco Brighthouse Ltd:stä omistaen sen nyt 100 prosenttisesti. Halco Brighthouse Ltd on jo tilinpäätöksessä 2017 yhdistetty 100% omistusosuuden mukaan konsernitilinpäätökseen.

Katsauskauden aikana yhtiö perusti uuden tytäryhtiön Hong Kongiin (Robit Asia Ltd).

## 11. JOHDANNAISET

Yhtiön hallitus on hyväksynyt yhtiön rahoituspolitiikan ja sen perusteella yhtiö on aloittanut merkittävempien nettovaluuttapositionien suojaamisen. Raportointijaksolla suojauksen aloituksella ei ollut merkittävää vaikutusta tulokseen ja raportointijakson lopussa ei ollut avoimia johdannaisia.