



Vuodesta 2007 lähtien Carrab on ollut osa pörssinoteerattua Indutrade-konsernia.

Carrab on ollut tunnettu toimija Ruotsin markkinoilla vuodesta 1964 lähtien. Alussa yritys keskittyi jousien valmistukseen, mutta kehitys on ajan oloon vienyt toiseen suuntaan. Nyt stanssatut ja taivutetut levyosat ovat keskeisintä osaamisaluetta. Meillä on yli 40 vuoden kokemus tältä alalta, joten voimme tarjota vastauksen moniin asiakkaidemme kysymyksiin.

Meidän organisaatiomme perustuu yksinkertaisiin ja selviin arvoihin, joissa asiakkaiden menestys ja oma menestyksemme kulkevat rinta rinnan. Carrab voi tarjota asiakkailleen erittäin pätevän, luovan ja tarkkakorvaisen organisaation, joka tekee kaikkensa asiakkaiden ongelmien ratkaisemiseksi. Tämä on mahdollista, koska työskentelemme poikkitoiminnallisissa ryhmissä ja pidämme tiiviisti yhteyttä asiakkaaseen. Meihin on aina helppo olla yhteydessä.

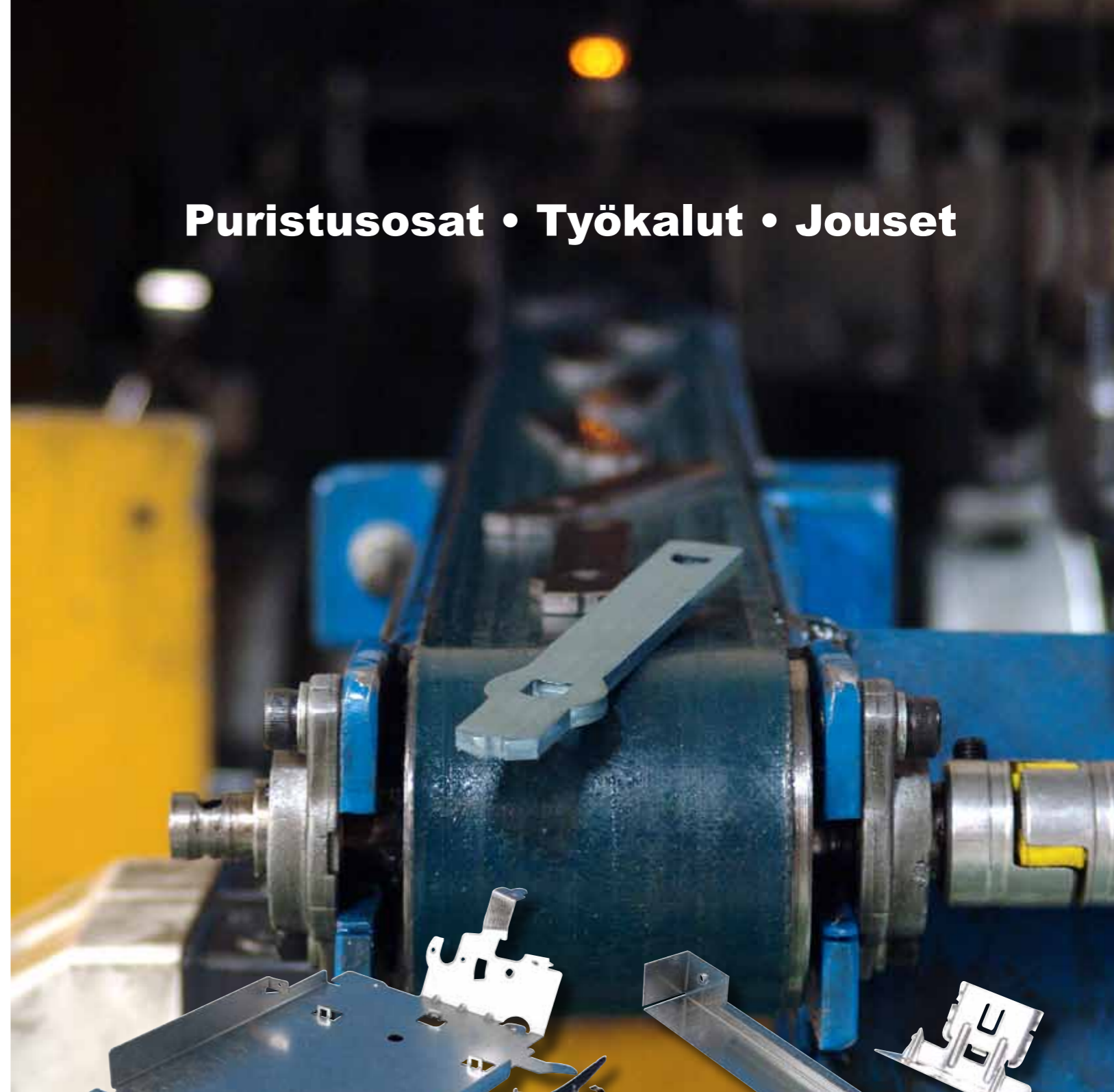
Meidät on myös helppo löytää, sillä toimipaikkamme on Ruotsin Ålemissa (10 km etelään Mönsteråsista ja 30 km pohjoiseen Kalmarista E22-tietä pitkin). Nautimme luonnonkauniista ympäristöstä Alsterån-joen varrella.

Olet aina tervetullut käymään tai voit muuten kertoa puristusosiin ja jousiin liittyvistä tarpeistasi.

# CARRAB

CARRAB Industri AB Alsteråvägen 46 384 40 Ålem  
Puh. +46 499 283 80 Faksi 0499-283 90  
info@carrab.se www.carrab.se

## Puristusosat • Työkalut • Jouset



# CARRAB

## Työkalut

Meidän työkaluosastomme suunnittelee ja valmistaa stanssaus- ja taivutustyökaluja lähinnä meidän omaan käyttöömme. Oman osaamisen käyttö työkalujen valmistuksessa on tärkeä osa työtämme, jonka tavoitteena on menestyä yhdessä asiakkaidemme kanssa.



Carrabin työkaluosaamisen hyödyt käyvät asiakkaille selviksi uusia tuotteita kehitettäessä ja vanhoja tuotteita muutettaessa.

Carrabin työskentelytapojen sekä teknisten resurssien ansiosta voimme taata valmistamiemme työkalujen laadukkuuden ja pitkän käyttöiän. Työkalujen huolto ja kunnossapito kuuluvat asiakkaan kanssa tehtävään sopimukseen.



## Puristusosat

Valmistamme puristusosia 0,1–4 millimetrin levyn paksuuksilla. Materiaali voi olla joko pehmeää tai jousikovaa. Tuotannossamme käytetään epäkeskopuristimia.

Prosesseja hoitava henkilökunta keskittyy aina asiakkaan vaatimuksiin ja pyrkii toteuttamaan ne parhaalla mahdollisella tavalla. Carrab tekee töitä tiiviisti asiakkaidensa kanssa ja pyrkii aina nopeaan, suoraan ja aitoon keskusteluun heidän kanssaan.

Osaamisemme ja kokemuksemme ansiosta voimme jo ensimmäisillä hahmotelmilla auttaa suunnittelussa ja materiaalivalinnoissa sekä tehdä ehdotuksia työkalun muotoilusta. Asiakkaana huomaat, miten helposti ja hauskaasti liiketoimet sujuvat Carrabin kanssa. Me uskomme vakaasti, että asiakkaan menestys tuo myös meille menestystä.

## Piensarjatuotanto

Lehtijouset ja lankaosat ovat erikoisuutemme. Työstämme 0,2–8 millimetrin lankahalkaisijoita. Jos tarvitaan suuria sarjoja tai lankahalkaisijoita, teemme yhteistyötä sisaryrityksemme Spinovan kanssa. Carrabin joustavuuden ansiosta jouset sopivat yhteen vakiovalikoiman kanssa ja asiakkaamme voivat vapaasti määrittää jousen rakenteen.

Kekseliäisyys ja luovuus ovat tunnusomaisia piensarjatuotannollemme. Meidän jousiosastomme osaaminen on vahvalla pohjalla, ja siellä ollaan aina valmiita ratkaisemaan asiakkaiden ongelmat ripeästi. Asiakkaiden myönteiset reaktiot ovat paras kannustin!

Laadukkuus ja lyhyet toimitusajat kuvaavat parhaiten jousiosiemme tuotantoa. Asiakkaidemme tarpeiden täyttäminen on päivittäinen haasteemme.

## Täysautomaattiset puristuslinjat

Meillä on useita automaattisia puristuslinjoja keskisuurten ja suurten sarjojen valmistukseen. Lisäksi teemme jatkuvasti investointeja, jotta voimme tarjota asiakkaillemme kustannustehokkaita tuotantoresursseja.



## Manuaaliset työasemat

Pienten sarjojen tuotantoa varten meillä on useita manuaalisia työasemia, jotka tarjoavat paljon joustovaraa. Näiden manuaalisten työasemien ääressä myös kokoamme osat.