

CASE

RPC SUPERFOS



BUFFERSYSTEM TIL VALSEMASKINE

RPC Superfos designer, udvikler og fremstiller innovative plastik-pakkeløsninger; sprøjttestøbte eller termoformede, til mange brancher.

FORMÅL

RPC Superfos ønskede at udvikle buffersystemer til deres eksisterende valsemaskiner. Der var brug for en løsning, som både funktions- og sikkerhedsmæssigt passede ind til deres produktion, hvor der er høje krav til pålidelighed og effektivitet i driften.

SÅDAN GØR VI

Maskinens krav blev defineret effektivt ud fra vores Front-loading-procedure, som sikrer, at udviklingsarbejdet opsamler kundens viden, krav, ønsker og behov på bedst mulig vis.

Hos Tech Invent er vi meget omstillingsparate, hvilket opgaven med at integrere et buffersystem i en eksisterende maskine stiller krav til. Niels Fisker, som er vedligeholdelsesansvarlig i den produktionstekniske afdeling, glæder sig over, at Tech Invent forstår at kommunikere med de tekniske medarbejdere hos RPC Superfos, så buffersystemet efter få tilretninger opnåede optimal integration til den eksisterende maskine.

DET LEVERER VI

I dette tilfælde var Tech Invent fabrikant af buffersystemet med dertilhørende forpligtelser til leverance og serviceydelser. Andre gange ønsker kunden selv at være fabrikant og så fungerer Tech Invent som en midlertidig udviklingsafdeling for produktet.

Leverancen af buffersystemet til RPC Superfos omfattede i denne omgang en delmaskine med CE dokumentation, udstyr, indkøring (FAT/SAT), test og en efterfølgende serviceordning.



PRODUKTUDVIKLING OG OPTIMERING

Innovation og praksis går hånd i hånd hos Tech Invent. Uanset om vi hjælper med at produktudvikle nyt eller optimere det eksisterende, skal vores bidrag skabe værdi på din virksomheds bundlinje.

Vi har stor erfaring med komplekse og forskellige udviklingsprojekter i mange brancher og vores ingeniører har flair for både nyudvikling og optimering.

De bedste løsninger skabes i et tæt samarbejde, så der opnås synergi mellem jeres specifikke produktviden og den viden, vi har opbygget via tilsvarende projekter.

Vores grundlæggende filosofi er at møde jer i øjenhøjde for smidigt og fleksibelt at tilpasse os jeres produktområde, så kommunikationen bliver nem og effektiv.

SÅDAN ARBEJDER VI

Hos Tech Invent har vi en systematisk tilgang til produktudvikling. Vi anvender anerkendte projektmodeller for at styre processen bedst muligt og sikre et optimalt resultat.

Vi arbejder målrettet med at udvælge de bedste idéer og udpeger herefter en vej fra idé til implementering, som giver mest mulig økonomisk og kvalitetsmæssig værdi for projektet som helhed.

PASSION, STÆRK FAGLIGHED, GOD SERVICE OG ENGAGEMENT

En konsulent fra Tech Invent er en "T'er" – et helt særligt kvalitetsstempel, som Tech Invent konstant arbejder på at optimere, så vi fastholder vores særlige kendetegn: Passion, stærk faglighed, god service og engagement.

Vores udviklings- og fabrikationsprojekter indledes ofte med, at vi udarbejder en detaljeret kravspecifikation, så alle parter kender målene med opgaven og har et fælles udgangspunkt for et succesfuldt projektforbøb.

Herefter udvikler vi med en faseopdelt projektmodel, som går fra idé- og konceptgenerering/udvælgelse, konstruktion/tegning, dimensionering og grundig konstruktionsgranskning til fabrikation, montage og test af udstyret/maskinen.

DET FÅR I

Vi er jeres kompetente og erfarne partner i alle faser af produktudviklingsprocessen og har naturligvis de faciliteter og leverandører, der skal til for at fremstille prototyper og produkter.

I får en skræddersyet løsning, der passer præcist til den opgave, vi sammen har defineret kravene til; altid udført i rette kvalitet til rette pris.

Læs mere på tech-invent.dk

TECH INVENT A/S

Niels Bohrs Vej 23
DK - 8660 Skanderborg
Tel +45 70 70 25 50
mail@tech-invent.dk

Trekronergade 126F
DK - 2500 Valby
Tel +45 70 70 15 50
www.tech-invent.dk