



ESSENTRA



ZVÝŠENÁ KVALITA A OCHRANA VÝROBKŮ

Společnost Burgaflex je přední světový výrobce hadic a trubek pro hydrauliku a vzduchotechniku. Společnost Essentra odpověděla řešením přesně na míru, když společnost Burgaflex potřebovala během přepravy chránit své výrobky v hodnotě několika milionů dolarů. To ve výsledku snížilo vícenáklady spojené s výměnou nevyhovujícího zboží.

ZADÁNÍ

Výroba společnosti Burgaflex dodržuje velmi přísné postupy a normy a zakládá si na maximální přesnosti, kvalitě i zákaznické spokojenosti. Ani výroba hadicových systémů, které Burgaflex vyrábí pro velké světové výrobce klimatizací, není výjimkou. Pryžové krytky, které byly dříve používány k ochraně během přepravy těchto hadic, se pravidelně uvolňovaly, což způsobovalo poškození výrobku, usazování nečistot a nespokojenost zákazníků.

ŘEŠENÍ

Essentra převzala od firmy Burgaflex 9 koncovek a dala se do práce. Pro úspěch a návratnost investice do zakázkové výroby byla příprava prototypu naprosto klíčová. Byl vytvořen počáteční 3D návrh, pak následovalo předložení výkresů a rozsáhlé testování prototypů i finálních vzorků krytek.

Konečným výsledkem bylo 9 různých krytek, které chrání O-kroužek, závit a hadici před poškozením, vlhkostí a nečistotami. Kvůli tlumení nežádoucích účinků nárazu a vibrací doporučila Essentra polyetylen LD, tedy tvrdší materiál s vyšší hustotou. Tvarová stálost materiálu zajistila i bezpečné usazení krytky během přepravy. Díky poloprůhlednému materiálu byla navíc možná i vizuální kontrola správného usazení O-kroužku.

ZÁKAZNÍK

Burgaflex

ODVĚTVÍ

Automobilový průmysl

PROJEKT

Zakázkové krytky

ŘEŠENÍ

Společnost Burgaflex zajišťuje kvalitu a efektivitu pomocí krytek společnosti Essentra



„Essentra byla od konceptu až po výrobu schopna bez problému vyhovět všem našim požadavkům a přišla s ideálním řešením.“

Bob Siegwald, Výkonný viceprezident, Burgaflex



ESSENTRA



VÝSLEDEK

Úzká spolupráce společností Essentra a Burgaflex zjednodušila celý proces. Výsledkem bylo ideální řešení, které bylo doručeno včas a navíc zajistilo:

Úsporu nákladů: Zabránění poškození během přepravy pomáhá předcházet reklamacím jednotlivých dodávek a nákladů s nimi spojených.

Produktivitu: Krytky vyrobené na zakázku snížily ztráty a jsou dodávány včas a v souladu s podnikatelským modelem firmy Burgaflex.

Účinnost nástrojů: Efektivně a hospodárně navržená kavitace formy pro vyšší životnost a vysoký objem výroby.

Ujištění pozice na trhu: Společnost Burgaflex si udržela pověst společnosti poskytující kvalitní výrobky a služby.



DLOUHODOBÁ PODPORA

Jako strategický partner pokračuje Essentra v podpoře společnosti Burgaflex. Díky zkušenostem v oboru a pochopení potřeb firmy Burgaflex mohla společnost Essentra odhadnout roční spotřebu a tak zajistit optimální zásoby.

Pokud i Vy hledáte strategického dodavatele nejen pro komponenty, ale i pro kompletní řešení, zavolejte na **+420 545 221 660** nebo zašlete e-mail na **sales@essentracomponents.cz**

„Spolupráce se společností Essentra byla velmi jednoduchá. V průběhu projektu nám poskytli jak prototypy vyrobené pomocí 3D tisku, tak následně i finální vzorky.“

**Bob Siegwald,
Výkonný viceprezident,
Burgaflex**