

Takto udržitelný je STÜKEN MEDICAL



Rinteln, 13. ledna 2023 – Udržitelnost se dostává do popředí zájmu také v lékařském odvětví. Stále více společností se ptá na ekologičnost výrobků, které používají. Díky inovativnímu procesu hlubokého tažení splňuje přední světová společnost STÜKEN nejen vysoké požadavky na kvalitu, ale také šetří důležité zdroje při výrobě komponentů. Díky důsledné strategii udržitelnosti splňuje rodinná společnost jak nové zákonné požadavky, tak individuální požadavky svých zákazníků.

Zdravotnictví je zodpovědné za 4 % všech skleníkových plynů na světě - to je více než letecká doprava. Mnoho zdravotnických výrobků se vyrábí na Dálném východě. Na celém světě roste povědomí o tom, že pokud chceme zachovat svět, ve kterém stojí za to žít, a uchovat ho pro budoucí generace, nemůže to takhle dál pokračovat. Zákodníci se rovněž snaží napravit nežádoucí vývoj průmyslového věku. Od roku 2023 bude například platit nový právní rámec v podobě zákona o povinnostech dodavatelského řetězce (Lieferkettensorgfaltspflichtengesetz). Společnost STÜKEN se však zaměřuje i na další aspekt: požadavky vlastních zákazníků na prokazatelné snížení emisí CO₂ nebo klimatickou neutralitu. Zde je třeba vzít v úvahu různé oblasti působnosti podle Protokolu o skleníkových plynech.

"Jsme si vědomi své odpovědnosti za udržitelný rozvoj jak z ekologického, tak sociálního hlediska," vysvětluje Nils Petersohn, jednatel společnosti STÜKEN. Společnost zveřejňuje zprávu o "společenské odpovědnosti firmy" a vydává zprávy o vlastní emisní stopě CO₂ podle ÖKO-Cockpit. "Mnoho zákazníků si žádá odpovídající certifikáty," vysvětluje Nils Petersohn. "Německý zákon o dodavatelském řetězci se chystá převzít funkci majáku na celém světě. Plánovaný evropský zákon o dodavatelském řetězci se bude ubírat podobným směrem a bude obsahovat další požadavky."

Strategie udržitelnosti zkušeného specialisty na hluboké tažení STÜKEN zahrnuje takzvaný přístup "Local for Local". "Společnost STÜKEN je zastoupena na třech kontinentech s pěti závody, a proto může vyrábět a dokončovat výrobky zušlechťovacími procesy pro zákazníky z různých průmyslových odvětví lokálně." Výhody lokální strategie jsou zřejmé: přepravní trasy jsou kratší, dodavatelské řetězce jsou bezpečnější a flexibilnější. Pomocí inovativní technologie hlubokého tažení lze na všech pracovištích společnosti STÜKEN vyrábět nejen velké objemy ve stálé kvalitě - v porovnání s obráběním je také spotřeba materiálu snížena na minimum. Kromě toho je spotřeba energie při hlubokém tažení výrazně nižší. Příkladem je proces tváření za studena pro titanové slitiny vyvinutý společností STÜKEN, který umožňuje hluboké tažení materiálu v několika krocích bez přerušení procesu. "Nespokojíme se však s výrobou šetřící zdroje, ale chceme během celého výrobního procesu vypouštět ještě méně CO₂, který poškozuje klima. Za tímto účelem analyzujeme a optimalizujeme všechny související procesy, jako je čištění nebo provoz čistých prostor." Svou roli hraje také digitalizace: inteligentní simulace procesů a výroby před zahájením výroby umožňují výrazně efektivnější využití zdrojů. Kromě toho společnost STÜKEN v roce 2023 investuje několik milionů eur do vyšší energetické účinnosti a výroby energie. Na volné ploše v průmyslovém areálu Rinteln-Süd se buduje fotovoltaický systém s výkonem přibližně 2,5 milionu kWh. Rodinný podnik z Rintelnu tak bude moci vyrábět přibližně 20 % vlastní spotřeby elektřiny. Současně se díky cíleným opatřením výrazně sníží spotřeba elektrické energie.

Předpokladem úspěšné strategie udržitelnosti je inovace a podnikatelské zkušenosti. "Výrazné povědomí o kvalitě, stále se vyvíjející firemní kultura a společenská odpovědnost za lidi a životní prostředí jsou nedílnou součástí naší firemní DNA," zdůrazňuje jednatel společnosti STÜKEN Nils Petersohn.

Poznámka:

Zákon o náležitě péči v dodavatelském řetězci (Lieferkettensorgfaltspflichtengesetz), který je v Německu platný od 1. ledna 2023, má za cíl zlepšit ochranu lidských práv v globálních dodavatelských řetězcích a stanoví pro společnosti určité povinnosti náležitě péče. Plány na evropský zákon o dodavatelském řetězci stanoví kromě povinností náležitě péče v oblasti lidských práv také dodržování požadavků na ochranu životního prostředí a klimatu v celém produkčním řetězci.

Aby bylo možné dosáhnout tolik zmiňovaného globálního cíle 1,5 stupně, musí podniky rovněž výrazně snížit své emise. Protokol o skleníkových plynech (GHG Protocol) je uznávaným mezinárodním standardem pro inventarizaci skleníkových plynů. Emise jsou rozděleny do tří oblastí tzv. Scope.

O společnosti STÜKEN MEDICAL

STÜKEN MEDICAL je jedna z obchodních divizí globálně působící skupiny STÜKEN. Společnost založená roku 1931 jako rodinný podnik s hlavním sídlem v dolnosaském Rintelnu an der Weser a dceřinými pobočkami v USA, České republice a Číně, zaměstnává zhruba 1.250 pracovníků a v roce 2021 dosáhla obrátu ca. 200 mil. Euro. STÜKEN MEDICAL dodává svým zákazníkům spolehlivé komponenty pro medicínské pumpy, potřeby pro diabetiky, tep-loměry, lékařské nástroje, komponenty pro aplikaci léků, pro primární obaly léků a medicínská pouzdra. Mezi sortiment patří hlubokotažené, lisované díly, díly zastříknuté do plastů a sestavy výrobků.

Kontakt pro tisk

Hubert Stüken GmbH & Co. KG
Sandra Göhner-Baake, vedoucí marketingu
Alte Todenmanner Straße 42
31737 Rinteln
Německo

Tel. +49 5751 702 0
marketing@stueken.de
www.stueken-medical.de