



Niezawodna i bezpieczna belownica to efektywne rozwiązanie

TENAX specjalizuje się w wysokiej jakości tworzywach sztucznych i usługach z tym związanych. „Twój biznes to nasz biznes. Tworzymy wartość dla klienta i firmy” – to misja i wizja firmy TENAX. Przedsiębiorstwo jest międzynarodową grupą i globalnym dostawcą, posiadającym dwa zakłady produkcyjne w USA (Maryland & Alabama) oraz centrum dystrybucyjne w Kalifornii. TENAX zatrudnia łącznie około 280 osób na całym świecie. Od ponad 60 lat dostarcza specjalistyczne produkty przeznaczone do zastosowań w obszarach takich jak mała architektura, ochrona rur, budownictwo, rolnictwo, ogrodnictwo i majsterkowanie.

Fakty

Firma TENAX poszukiwała niezawodnej i wydajnej belownicy do utylizacji wytłaczanych siatek ogrodzeniowych i krat. Nowa maszyna miała zastąpić starą, podatną na awarie, a tym samym nieefektywną prasę, która w niedalekiej przyszłości prawdopodobnie musiałaby zostać poddana kosztownym naprawom. Dlatego też TENAX zwrócił się do niemieckiego producenta belownic HSM GmbH + Co KG, który posiada w USA swoją spółkę zależną.

Firma TENAX została założona we Włoszech w 1960 roku. Od tego czasu odnotowuje stały wzrost produkcji i trwałe sukcesy na wielu rynkach. Dzięki swoim zakładom produkcyjnym w USA i trzem sektorom – inżynierii lądowej, przemysłu i han-

dlu, TENAX jest dzisiaj pionierem ruchu „Made in the US”. Firma zdobyła światową sławę dzięki swojemu pierwszemu wyrobowi wyprodukowanemu w USA – pomarańczowemu płotowi zabezpieczającemu place budowy itp.



Belownica pionowa HSM V-Press 860 plus B wytwarza bele o optymalnych, nie tylko na rynek amerykański, wymiarach i dlatego jest najbardziej ekonomicznym i ekologicznym rozwiązaniem w zakresie gospodarowania odpadami TENAX.

Rozwiązanie

W ciągu tygodnia TENAX wytwarza około dziesięć do dwunastu bel, każda o wadze około 300 kg. Do tej pory uzyskiwane bele były zbyt luźne, nieporządne i nieporęczne, przez co ich utylizacja stanowiła duży problem.

Dla zarządzających stało się jasne, że jeśli chcą zrationalizować i zoptymalizować swój zakład w Maryland, stara i zawodna prasa musi zostać zastąpiona lepszym rozwiązaniem. W trakcie poszukiwań w internecie firma znalazła ostatecznie HSM jako lokalnego dostawcę belownic i doszła do przekonania, że dostawca ten sprostaa wszystkim jej wymaganiom. Firma HSM odpowiedziała natychmiast na zapytanie TENAX i była w stanie dostarczyć na czas testową prasę do belowania, tak aby TENAX mógł samodzielnie ocenić jakość i przydatność maszyny.

Prasa pionowa HSM V-Press 860 plus B wyposażona jest w opuszczane drzwi przesuwne, przez co jest urządzeniem bezpieczniejszym od swojej poprzedniczki w magazynie TENAX. Oznacza to, że bez żadnego ryzyka operator może napełniać belownicę ręcznie odpowiednim materiałem – wózek widłowy nie jest już do tego potrzebny. Ponadto, dzięki niezawodnej pracy, prasa zapewnia niższe koszty eksploatacji. Ponieważ cena belownicy HSM V-Press 860 plus B mieściła się w zaplanowanym budżecie, firma TENAX nie musiała się długo zastanawiać i bezzwłocznie po teście zamówiła maszynę.



Rezultat

Dzięki belownicy pionowej HSM V-Press 860 plus B TENAX wydatnie zoptymalizował gospodarowanie odpadami w swoim zakładzie i może bez problemu sprzedawać bele recyklerom. Ponieważ otwór załadowniczy znajduje się na mniejszej wysokości, prasa może być obsługiwana w bardziej ergonomiczny sposób. Bele są teraz lepiej zagęszczone, co ułatwia ich sztaplowanie, a tym samym zapewnia lepsze wykorzystanie powierzchni składowania. Bele już się nie rozpadają, dzięki czemu środowisko pracy jest czyste. Ograniczając koszty konserwacji TENAX może się nadal rozwijać mając pewność, że wszystkie materiały są zagospodarowywane efektywnie i bezpiecznie. Firma może polegać na niezawodności belownicy HSM.



„Czas reakcji na zgłoszenie telefoniczne jest naprawdę krótki, a zespół serwisowy był na miejscu w ciągu 24 godzin.”

Giorgio Morosi,
Group Operational Excellence
Manager, TENAX Corporation



Kontakt:



TENAX Corporation
4800 East Monument Street
Baltimore, MD 21205
USA
Tel. 410-522-6478
cizzi@tenax.com
www.tenaxus.com



HSM GmbH + Co. KG
Austraße 1-9
88699 Frickingen / Germany
Tel. +49 7554 2100-0
info@hsm.eu
www.hsm.eu