



A M A N
SPINNING MILLS

COMPANY

Aman Spinning Mills Ltd.

SECTOR

Spinning

AMOUNT OF PRODUCTION

9,600 tons per year

LOCATION

HEAD OFFICE:

Plot-3, Block- G, Umme Kulsum Road
Bashundhara R / A, Dhaka- 1229

FACTORY:

Mongla Port Industrial Area
Mongla, Bagerhat- 9351

YEAR FOUNDED

2008



EECPFP
SUCCESS STORIES
Energy Efficiency and Conservation
Promotion Financing Project

ই ই সি পি এফ পি
আমান স্পিনিং
আমান স্পিনিং ও সবেচনাপ্রকল্পের অর্ধাংশের প্রকল্প



A M A N
SPINNING MILLS



আমান স্পিনিং মিল আমান গ্রুপের একটি কোম্পানী। আমরা আইএসও ৯০০১: ২০০৮ এবং আইএসও ১৪০০১: ২০০৪ সনদপ্রাপ্ত। এছাড়াও আমরা গ্লোবাল রিসাইক্লিং স্ট্যান্ডার্ড (জিআরএস) সনদপ্রাপ্ত। আমাদের সবসময় ফোকাস থাকে এনার্জি এফিসিয়েন্সি, কার্বন ফুটপ্রিন্ট এবং সাসটেইনেবিলিটির প্রতি।

আমরা শতভাগ রপ্তানিমুখী পরিবেশবান্ধব সূতা বানাই। আমরা ইনভার্টার যুক্ত মোটর, রিং স্পিনিং ফ্রেমে পারমানেন্ট ম্যাগনেটিক যুক্ত মোটর ব্যবহার করছি, তাই আমান এখন জ্বালানী সাশ্রয়ী স্পিনিং মিলস। আমান স্পিনিং মিলসে হিগ ইনডেক্স আছে, যার মাধ্যমে আমাদের এনার্জি কম্পানিশান মনিটর করি ও গোল সেট করি।

আমরা ওয়েস্টেজ দিয়ে অনেক রকম সূতা বানাই। যেমন গার্মেন্টসের বুট, প্লাস্টিক বোতল, পাইনাপেল ওয়েস্টেজ ও ব্যানানা পিল ইত্যাদি। আমরা সবসময় বলে থাকি যে অন্যের ওয়েস্টেজ আমাদের জন্য গোল্ড হতে পারে। পাশাপাশি আমরা খেয়াল রাখি কিভাবে পানির ব্যবহার কমাতে পারি।

জ্বালানী সাশ্রয়ী যন্ত্রপাতি ব্যবহার করে আমরা কার্বন ফুটপ্রিন্ট কমিয়ে আনতে পেরেছি। আমাদের প্রোডাকশন এখন ৩০%-এর মতো বেড়েছে। এনার্জি ইউসেজ ১৫-১৮% কমেছে। ইইসিপিএফপি আমান গ্রুপের সাইটেইনেবিলিটিট গোলকে বাস্তবে পরিণত করেছে। জ্বালানী সাশ্রয়ী যন্ত্রপাতির মাধ্যমে আমরা আমাদের

প্রফিটাবিলিটি বাড়াতে পেরেছি। আমরা খুবই গর্বের সাথে বলতে চাই, এ প্রথম আমাদের ব্যবসাকে আরো সমৃদ্ধ করেছে।

তাহরিন আমান
ম্যানেজিং ডিরেক্টর
আমান স্পিনিং মিলস লিমিটেড

EECPFP
SUCCESS STORIES
Energy Efficiency and Conservation
Promotion Financing Project

ই ই সি পি এফ পি
আমান স্পিনিং মিলস
জ্বালানী সাশ্রয়ী যন্ত্রপাতি ব্যবহার করে কার্বন ফুটপ্রিন্ট কমিয়ে আনতে পেরেছি।



Aman Spinning Mills is a company of Aman Group. We have always focused on energy efficiency, carbon footprint, and sustainability.

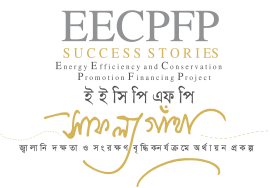
We produce 100% export-oriented and eco-friendly yarns. We are ISO 9001:2008 and ISO 14001:2004 certified, and we are also Global Recycling Standard (GRS) certified. We produce a lot of yarns from waste materials. For example, garments, plastic bottles, pineapple, and banana peel waste. We always say that one man's trash is another man's treasure. In addition, we are concerned about how we can reduce water consumption.

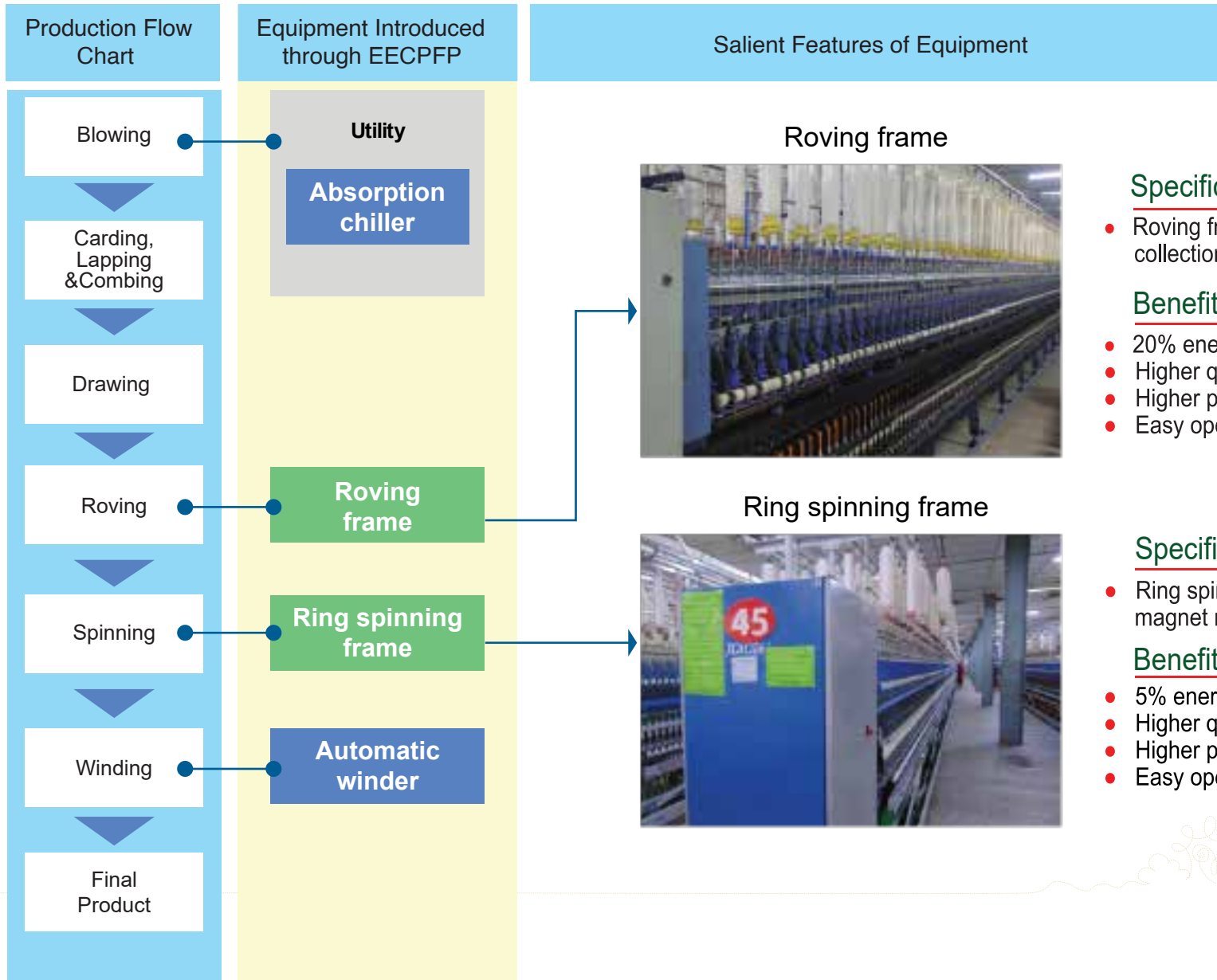
Since we use energy-efficient generators and ring spinning frames with permanent magnet motors, Aman is now an energy-efficient spinning mill. Aman Spinning Mills has also introduced Higg Index through which we monitor our energy consumption and set goals.

We have reduced the carbon footprint by introducing energy-efficient equipment. Our production has now increased by 30%, while energy usage has decreased by 15-18%. The Energy Efficiency and Conservation Promotion Financing Project (EECPFP) has turned Aman Group's sustainability goal into a reality.

Due to the energy-efficient equipment, we have been able to increase our profitability. We are very proud that we have made our business more prosperous through this program.

Tahrin Aman
Managing Director
Aman Spinning Mills Limited





Specification

- Roving frames with pneuma-less waste collection system

Benefit

- 20% energy saving
- Higher quality
- Higher productivity
- Easy operation

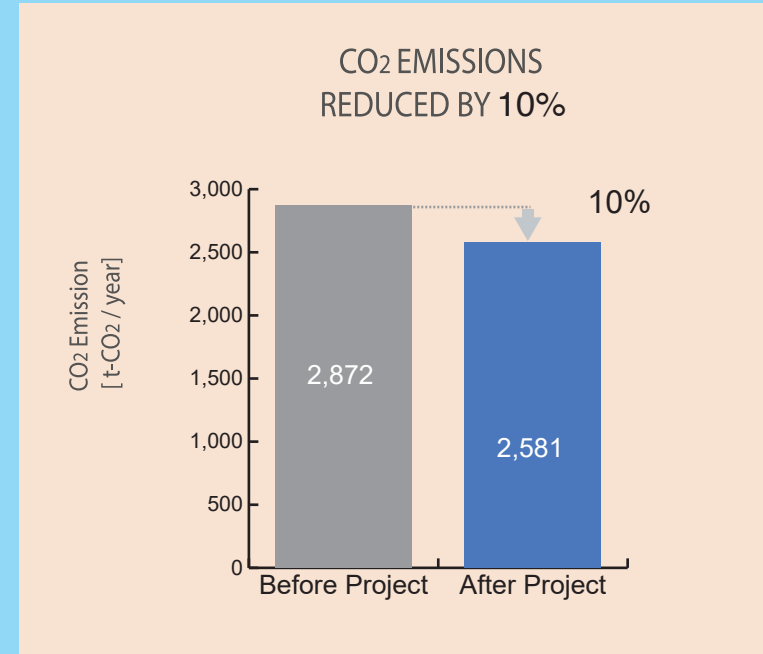
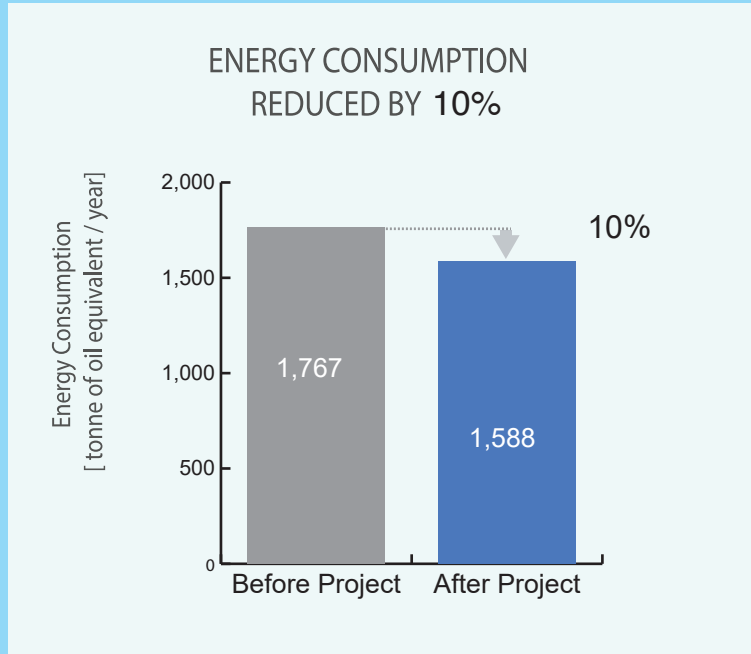
Specification

- Ring spinning frames with permanent magnet motor

Benefit

- 5% energy saving
- Higher quality
- Higher productivity
- Easy operation

Project Benefits



Note: The graphs above show the estimated saving effects of installed equipment under the EECPPF. Data is based on actual measurements.

Project Photos

