Blaue Jeans

Published Durch VOLUNTEERS IN TECHNISCHER HILFE 1600 Wilson Boulevard, Zimmerflucht 500, Arlington, Virginia 22209 USA Telephone: (703) 276-1800, Fax,: (703) 243-1865 Telex 440192 VITAUI, Kabel,: VITAINC INTERNET. vita@gmuvax.gmu.edu (mailto:vita@gmuvax.gmu.edu), Bitnet. vita@gmuvax

Blaue Jeans ISBN: 0-86619-293-X [C]1987, Freiwillige in Technischer Hilfe,

INDUSTRIE PROFILE

Introduction

Dieses Industrie-Profil ist eine von einer Folge, die kurz kleine oder mittelgroße Industrien beschreibt, Das Profile versorgen mit Grund Informationen beginnendes Herstellen Pflanzen in neu entstehenden Nationen. Ausdrücklich stellen sie allgemeine Pflanze-Beschreibungen bereit, finanzielle, und technische Faktoren für ihr Bedienung, und Quellen von Informationen und Sachverstand. Die Folge wird beabsichtigt, in nützlich zu sein bestimmend, ob die Industrien Garantie entweder weitere Anfrage beschrieben, um hinaus zu regieren, oder zu entscheiden Sie sich auf Anlage. Die darunterliegende Annahme dieser Profile ist, daß das Individuum das Nutzen von ihnen schon hat irgendein Wissen und erfährt in industrieller Entwicklung.

Dollar Werte werden nur für Maschinerie aufgezählt, und Ausrüstung kostet, und wird hauptsächlich auf gegründet Ausrüstung in den Vereinigten Staaten. Der Preis schließt nicht ein, daß Schiffahrt kostet, oder Import-Export-Steuern, welcher muß betrachtet werden und wird sehr von Land zu Land variieren. Keine andere Anlage Preise werden eingeschlossen (wie Land-Wert, beim Bauen von Miete, arbeiten Sie, und so weiter) als jene Preise variieren Sie auch. Diese Gegenstände werden erwähnt, um den Investor mit einer allgemeinen Kontrolliste von Überlegungen für zu versorgen das Aufstellen eines Unternehmens.

IMPORTANT

Diese Profile sollten nicht für Durchführbarkeit-Studien ausgetauscht werden. Bevor eine Anlage in gemacht wird, eine Pflanze, ein Durchführbarkeit-Studium sollte geführt werden. Dies erfordert vielleicht wirtschaftlich geschickt und Maschinenbau Sachverstand. Das folgende illustriert die Auswahl von Fragen, zu denen Antworten müssen, würde erhalten:

* das, was ist das Ausmaß der gegenwärtigen Forderung für das Produkt, und wie ist es das Sein jetzt Stellte zufrieden?

* will den geschätzten Preis und die Qualität der Produkt-Marke es wettbewerbsfähig.

* das, was das Marketing und der Verteilung-Plan ist, und, zu dem das Produkt will, ist Verkaufte ?

* Wie wird die Pflanze finanziert werden?

* hat einen realistischen Zeit-Zeitplan für Konstruktion, Ausrüstung, Lieferung, beim Erhalten, Materialien und Vorräte, beim Trainieren von Personal, und die beginnen-wache Zeit für die Pflanze Geworden entwickelt?

* Wie wird Materialien und Vorräte gebraucht, beschafft zu werden und Maschinerie und Ausrüstung, die beibehalten werden sollte, und reparierte?

Werden * Personal verfügbar erzogen?

* machen adäquaten Transport, Lagerung, Macht, Kommunikation, Brennstoff, Wasser, und , den andere Einrichtungen existieren?

* den Welches Management für Design kontrolliert, Produktion, Qualität Kontrolle, und ander Sind Faktoren eingeschlossen worden?

Will * das Industrie-Komplement oder mischt sich mit Entwicklung-Plänen für das Gebiet ein?

* den Welche gesellschaftlichen, kulturellen, Umwelt, und technologischen Überlegungen sein müssen, Adressierte hinsichtlich Herstellung und Verwendung dieses Produktes?

Vollständig beurkundtem Informationen, die zu diesen und vielen anderen Fragen antworten, sollten sein bestimmte vor dem Weitergehen mit Implementierung eines industriellen Projektes.

Ausrüstung Lieferanten, beim Konstruieren von Gesellschaften,

Die Dienste professioneller Ingenieure sind im Design industrieller Pflanzen wünschenswert obwohl die vorgeschlagene Pflanze ist vielleicht klein. Ein korrektes Design ist ein, in dem die größte Wirtschaft bereitstellt, die Anlage von Fonds und schafft die Basis von Bedienung, in der höchst gewinnbringend sein wird, das anfangend und wird auch von Ausdehnung ohne teure Änderung fähig sein.

Professionelle Ingenieure, die sich auf industrielles Design spezialisieren, können gefunden werden, spricht zu das veröffentlichte Karten in verschiedenen Maschinenbau Zeitschriften. Sie werden vielleicht auch durch erreicht ihr nationale Organisationen.

Hersteller industrieller Ausrüstung beschäftigen Ingenieure vertraut mit dem Design und der Installation von ihren spezialisierten Produkten. Diese Hersteller sind normalerweise werden künftig geben zu werden geben Kunden der Nutzen technischen Rats von jenen Ingenieuren im Bestimmen der Eignung von ihr Ausrüstung in irgendeinem vorgeschlagenen Projekt.

VITA

Freiwillige in Technischer Hilfe (VITA) ist ein Gefreiter, gemeinnützig, Freiwillige-Organisation beteiligte sich an internationaler Entwicklung. Durch seine verschiedenartigen Aktivitäten und Dienste pflegt VITA Selbstständigkeit durch das Fördern von zugenommener wirtschaftlicher Produktivität. Unterstützte durch einen Freiwillige-Dienstplan von über 5,000 Experten in einer breiten Vielfalt von Feldern ist VITA fähig, hohe Qualität technisch bereitzustellen Informationen zu requesters. Diese Informationen werden zunehmend durch preisgünstig anspruchsvoll befördert Kommunikation-Technologien, einschließlich irdischen Paket-Radios und das Niedrig-Erde-umkreisen von Satelliten. VITA führt auch beide lang aus-und kurzfristige Projekte, Unternehmen-Entwicklung zu fördern und übergeben Sie Technologie.

PRODUKT-BESCHREIBUNG

1. Das Produkt

Blaue Jeans sind Arbeit-Hose, die von Baumwolle-Jeansstoff gemacht wird. Diese Blauen Jeans haben vier Taschen, mit Messing-Nieten, die bei Tasche benutzt werden, Öffnungen, wo die Belastung am größten ist. Taille sortiert nach der Größe, schwanken Sie von 28 zu 44 Zolln, während Längen 30 bis 36 Zoll sind.

Es gibt, gestalten Sie auch Junior und die Jeans von Kindern, die sein können, machte mit der gleichen Ausrüstung und ähnlichen Materialien.

2. Die Einrichtung

Dieses Profil beschreibt eine Pflanze, die mit einer Änderung operiert, und 15,000 Dutzend blauer Jeans zu einem Jahr machend, und noch ein der produziert 22,000 Dutzend ein Jahr.

Es ist für eine kleine Fabrik besonders wichtig, zu fähig zu sein produzieren Sie variierten styles. Therefore, es ist dringend zu haben ein designer/pattern-Hersteller verfügbar, schnell richtig zu produzieren taillierte Gegenstände wie vom Kunden gebeten.

ALLGEMEINE EINSCHÄTZUNG

Kapital Anforderungen für diese Pflanze sind mäßig und wenig technische Fähigkeit ist needed., Das Produkt ist in breiter Forderung, aber Preis-Konkurrenz ist oft scharf. Produktion erscheint für geeignet viele neu entstehenden Gebiete.

1. Einstellung

A. Economic

Depends auf den Zuständen in Land.

B. Technical

Good gebraucht überholte das Nähen von Maschinen, kann auftreten ebenso wie gut als einige der Gegenstände, die auf Seite 4 aufgezählt werden. Sie können Hälfte kosten der Preis neuer Maschinen.

2. Das Herstellen von Ausrüstung-Biegsamkeit

Die Maschinerie und die Ausrüstung haben früher produziert, blaue Jeans sind der Art, die in der Kleidung-Industrie benutzt wird, um herzustellen, ähnlich andere Arten vom Ankleiden. Deshalb könnte diese Pflanze herstellen andere tragbare Gegenstände oder andere Stoff-Produkte.

3. Wissen-Basis

Ein guter Unternehmen-Plan ist notwendig. Ein zwei zu dreijährigem Vorsprung sollen Sie bereit sein und Vorsicht, die gegen overextension genommen wird. Management sollte haben:

ein) Unternehmen-Erfahrung b) Wissen von Feld c) Quellen von Kapital d) Wissen von Markt e) Wissen von Besorgung von Material & Ausrüstung f) Fähigkeit, staatliche Unterstützung zu finden

4. Qualität Kontrolle

Qualität Kontrolle ist sehr wichtig, und genauen Angabe variieren von Gesellschaft zu Gesellschaft und Kleidungsstück zu Kleidungsstück. Zum Beispiel, ein ganze Reihenfolge kann für als klein ein Fehler abgelehnt werden als die Zahl von Stichen pro Zoll oder die Spannung des Fadens.

5. Zwange und Einschränkungen

In Entwicklungsländern gibt es normalerweise ein reichliches wirtschaftliches Schwimmbad der wird leicht an diesen industry. However angepaßt, es gibt vielleicht ein Mangel von Entwerfern, Muster-Herstellern, Messern, und Maschinenbau. Andere Überlegungen schließen ein:

- es gibt keine besondere Transport-Anforderungen, aber gut Autobahnen wären hilfreich. -- Manager und Aufseher sollten vollständig erfahren werden. -- Einige Vermittlungen werden mehr als man Maschine operieren. -- Nach Einbruch-Periode sollten Produktion-Arbeiter auf Stück gehen funktionieren Raten. -- erfuhr, daß Messer und designer/pattern-Hersteller erfordert werden.

MARKET ASPEKTE

1. Benutzer

Individuals, institutions,and-Organisationen.

2. Lieferanten

In den meisten städtischen Zentren gibt es Verkäufe-Vertreter von Ausrüstung Hersteller und Börsenjobber von fabrics., die Es vielleicht auch ist, teuer, zu den Vereinigten Staaten oder anderen West Nationen zu zu gehen suchen Sie Design, Stoffe und machines. Hongkong und Tokyo sind auch gute Quellen für diese Gegenstände.

3. Verkäufe-Kanäle und Methoden

Verkäufe werden vielleicht zu großen Läden und umfassenden Häusern direkt gemacht für Verteilung zu kleinen Einzelhandel-Abflüssen. Der Markt brauchte Willen hängen Sie zu einem großen Ausmaß auf der kaufenden Macht des Einheimischen ab Bevölkerung.

Ein Pfad zu erforschen zieht sich mit AMERIKANISCHEN Kleidungsstück-Herstellern zusammen das könnte eine feste Quelle von Arbeit für die Pflanze liefern. Aber, große Anlagen in Pflanze und Ausrüstung für Exporte sollte nicht unternommen werden, außer wenn es ein geschriebenes Engagement gibt, vom Hersteller oder dem Unternehmer, der einen Abfluß garantieren kann, für die Kleidungsstücke.

4. Geographisches Ausmaß von Markt

Häuslich-Produkt ist leicht Preise zu versenden und zu transportieren, ist normal niedrig in Verbindung zu Produkt-Wert. Markt ist vielleicht landesweit.

5. Konkurrenz

A. Inlandsmarkt

den Sehr kleine Hersteller und Importe vielleicht Konkurrenz bereitstellen.

B. Export Markt

Die Pflanze ist relativ klein und könnte große Schwierigkeiten haben im Konkurrieren mit großangelegten Pflanzen oder Exporten von Gebieten wo Arbeit reichlich und billig ist.

6. Verkaufen Sie Kapazität

Unter durchschnittlich konditioniert eine Bevölkerung von über eine Million, würden seien Sie wahrscheinlich groß genug, um Produktion einer kleinen Pflanze zu unterstützen.

PRODUKTION UND PFLANZE-ANFORDERUNGEN

Anforderungen Jährliche Ausgabe: 15,000 dozen 22,000 Dutzend

1. Infrastructure

Nutzen Kleine Pflanze Mittlere Pflanze Land 1/2 Morgen 1/3 Morgen Building (eine Geschichte) 6,000 s.f. 10,000 S.F. Power verband load 100 hp 120 hp Fuel (für Dampf, Hitze) Water (das Verarbeiten, Hygiene, Feuer) Anderer _____ _____

2. Major Equipment & Maschinerie Kleine Pflanze Mittlere Pflanze Units Einheiten Tools & Maschinen Stoff Spachtel

(1) (1) Stoff unwinder (1) (1) , der Tischen schneidet, (2) (2) , der Maschine schneidet, (schwere Pflicht) (3) (4) Stoff Bohrmaschine (1) (1) Knopfloch Maschine (1) (1) knöpfen Briefmarke Maschine (1) (1) , der Maschine nietet, (1) (2) füttern-von-Arm Maschine (2) (2) verdoppeln Nadel Maschine (11) (13) bartack Maschine (1) (2) Sicherheit Stich Maschine (7) (9) wählen Nadel Maschine aus (6) (8) OVERLOCK (1) (2) POCKET PRESS (1) (2) verdoppeln Nadel-flatbed für schlingt (1) (1)

Support Ausrüstung & Teile Möbel & Vorrichtungen geben, transportiert (3) (1) 20 hp-Sieder (1) (1) , der Maschine drückt, (1) (2) führt den Vorsitz & Werkbänke funktionieren Tische Lagerung Regale Ersatzteile & Werkzeuge funktionieren Körbe TRUCK/VAN (1) (1)

(*)TOTAL ESTIMATED PREIS von Ausrüstung & Maschinerie only $114,000 $139,000

(*)Based auf $US 1987 Preise. Die Preise, die bereitgestellt werden, sind Schätzungen und wird nur gegeben, um eine allgemeine Idee f oder Maschinerie-Preise bereitzustellen; sie werden nicht beabsichtigt, als absolute Preise benutzt zu werden. Preise beruhigen Sie auf einem Fall von Fall-Basis bestimmt werden.

* 3. Materials & liefert Kleine Pflanze Mittlere Pflanze

Rohe Materialien Jeansstoff 360,000 Yard 540,000 Yard

der 32,000 Yard 45,000 Yard füttert, Reißverschlüsse 15,000 Dutzend 23,000 Dutzend sortieren nach der Größe, etikettiert 15,000 Dutzend 23,000 Dutzend beschriftet 15,000 dozen 23,000 Dutzend fädeln ein (12,000 Yard Kegel) 4,200 Kegel 6,000 Kegel knöpft 1,410 unfeine 2,200 Gros

nietet 7,500 unfeine 11,000 Gros

Supplies Schmiermittel Büro Vorräte Fabrik Vorräte

Packaging

4. Labor Kleine Pflanze Mittlere Pflanze

Skilled designer/pattern-Hersteller 1 1 Messer 2 3 Vermittlungen 26 36 PRESSERS 1 2 Boden Hilfe 6 8

Semi-skilled

Unerfahrener 4 5

Administration Manager 1 1 Büro 1 1 Aufseher 1 2 MECHANIC/CHAUFFEUR 1 1 5. Distribution/Supply fließen Kleine Pflanze Mittlere Pflanze

Amount in/out pro Tag 60 doz. 80-95 DOZ.

6. Market Anforderungen Kleine Pflanze Mittlere Pflanze

- 1 Million

(*)This schließt eine ungefähre Menge von Materialien ein, die hinüber benutzt wird, ein Periode von einem year., die Es nicht bedeutet, daß die Versorgung eines Jahres sein muß, lagerte auf den Räumlichkeiten. VERARBEITEN SIE BESCHREIBUNG

  1. Diagramm
  2. Bemerkungen

Pflanze-Anordnung zeigt einen ordentlichen f niedrig von Arbeit f rom Ausschnitt zu fertige Güter. Es sollte ganz einfach sein, Maschinen zu arrangieren und Bedienungen need. zufolge Ein Gebiet sollte beiseite gesetzt werden für Design und Muster Machen.

HINWEISE

Außer wenn ansonsten gab an, diese Adressen sind ins Vereinigt Staaten.

1. Technische Handbücher & Lehrbücher

Mode-Institut von Technologie 7 Ave. und 27 Str. New York, New York 10001, Bibliothek und Buchhandlung mit voller Auflistung von Büchern auf Design und das Muster-machen, beim Verkaufen, und so weiter

Wer setzt das Blaue in die Jeans? Abenteuer in der Welt von Arbeit. Zufälliges Haus, AG 1976. 73 pp.

2. Periodicals

Die Kleidung von Frauen Täglich & Tägliche Nachricht-Aufzeichnung Fairchild Publications 7 E 12 Straße New York, New York 10003,

Spule-Zeitschrift Spule International, AG Postfach 1986 1110 Geschäft-Straße Kolumbien, Süden-Carolina 29202,

Statten Sie Industrien-Zeitschrift aus 180 Allen Street Atlanta, Georgia 30328,

Statten Sie Welt aus 366 Park-Avenue, Süden, New York, New York 10016,

3. Trade Verbände

Amerikaner Kleidung Erzeugung Verband 2500 Wilson Blvd. Arlington, Virginia 22201,

Nationale Strickware & Sportswear-Verband 366 Park Ave., Süden New York, New York 10016,

4. Ausrüstung Lieferanten, beim Konstruieren von Gesellschaften,

Hudson Sewing Maschine HG 109 Johnston St. Newburgh, New York 12550, (Händler in allen Arten von Ausrüstung)

Der Sänger Company 135 Raritan Zentrum Ausfallstraße Edison, New Jersey 08837, (das Nähen von Zimmer-Ausrüstung, das Schneiden von Zimmer-Ausrüstung)

Die Kollegen von Kurt Lachs 350 fünfte Avenue New York, New York 10118, (Management-Berater, das Konsultieren von Diensten)

5. Verzeichnisse

Käufer führen: Ein Quelle-Führer für die Kleidung-Industrie, produzierte durch Den Kollege-Mitgliedschaft-Kongreß Amerikaner Kleidung Hersteller Verband 2500 Wilson Boulevard Arlington, Virginia 22201,

6. VITA Ressourcen

VITA hat Akte eine Anzahl von Dokumenten an, die zum Stoff erzählt wird, und statten Sie Industrie aus. Zum Beispiel:

Wählte Information-Ressourcen auf Textiles. Compiled von J.A aus. Feulner, Nationales Verweis-Zentrum, Bibliothek von Kongreß, Mai, 1980. 17 pp. XII-E-1, P. 1, 022470, 12.

1. VITA Venture Dienste

VITA Venture Dienste, eine Tochtergesellschaft von VITA, stellen Werbespot bereit Dienste für industrielle Entwicklung. Dieser Gebühr-für-Dienst schließt Technologie und finanzielle Informationen, technische Hilfe, ein verkaufend, und gemeinsamer ventures. Für weitere Informationen, verständigen Sie VITA.

© 1987 ECHO Inc.