

Paket-Öffner WIM

Mensch - Maschine - Vergleich

Gewerbliche(r)
Mitarbeiter/in

Paket-Öffner
WIM 664

Kapazität

Pakete öffnen pro Stunde (max.)

Schicht/en à 8 Std. / Tag

6 Tage / Woche = ... Tage / Jahr

Kapazität: Pakete * Tage

Kapazitätsfaktor

2

125

2.000

250

500.000

1

500

8.000

300

2.400.000

4,8

Kosten - Beispielrechnung!

Kaufpreis WIM

Euro

153.500

Zubehör, Transport, Installation, Einweisung

Euro

5.000

Finanzwert

Euro

158.500

Voll-Amortisation: 8 Jahre, 5 % Zins

mtl.

2.000

jährl.

24.000

Verbrauchsmaterial

(Messerklingen PAM für Fensterschnitt)

jährl.

800

Stromverbrauch

jährl.

600

jährliche Wartung

Material gemäß Ersatzteilpaket A

jährl.

3.620

Reisekosten und Arbeitszeit

(bei

jährl.

3.000

300 km Entfernung vom ALS-Werk)

Kosten

jährl.

32.020

Monatslohn - 173 Std. à € 9,19

Euro

1.590

soziale Aufwendungen / Personalnebenkosten

67%

1.065

Sicherheitsausrüstung, Handmesser/-klingen

Euro

10

mtl. Summe

Euro

2.665

jährl. Kosten für einen Mitarbeiter

Euro

31.984

jährl. Kosten für alle Mitarbeiter

4,8

153.521

Ersparnis / Jahr

(inkl. Wartung)

€ 121.501 = 79%

Kosten für eine Öffnung in Cent

6,4

1,3

Arbeitssicherheit

Körperliche Belastung / Verschleiß

ja

nein

Verletzungsrisiko

ja

nein

Beschädigungsrisiko von Ware im Paket

ja

nein

Kosten für eine Schnittverletzung lt. BGETEM

ca. € 2.500

Bearbeitungsvariante der Kartons

chaotisch

chaotisch

Vorgesetzte / Buha- / Personal-Abteilung

Belastung

Entlastung

ALS

ALS Automatic Logistic Solutions GmbH

Josef-Kogler-Str. 8 * 82031 Grünwald - München (Germany)

Tel. +49 89 548446-0 * E-Mail: office@paket-oeffner.com

Internet: www.paket-oeffner.com

Das Copyright liegt gemäß §§ 12, 16 ff. UrhG bei der ALS Automatic Logistic Solutions GmbH. Die Nutzung, Weitergabe, Vervielfältigung, u. a. sind nur mit vorheriger schriftlicher Zustimmung durch den Urheber erlaubt.