

Paket-Öffner BOS

Mensch - Maschine - Vergleich

Gewerbliche(r) Mitarbeiter/in

Paket-Öffner BOS 664

Kapazität

Pakete öffnen pro Stunde (max.)		150	600
Schicht/en à 8 Std. / Tag	2	2.400	9.600
6 Tage / Woche = ... Tage / Jahr		250	300
Kapazität: Pakete * Tage		600.000	2.880.000
Kapazitätsfaktor		1	4,8

Kosten - Beispielrechnung!

Kaufpreis BOS 664	Euro		149.000
Zubehör, Transport, Installation, Einweisung	Euro		8.000
Finanzwert	Euro		157.000
Voll-Amortisation: 8 Jahre, 5 % Zins	mtl.		1.988
	jährl.		23.856
Verbrauchsmaterial (Messerklingen)	jährl.		2.800
Stromverbrauch	jährl.		600
jährliche Wartung			
Material gemäß Ersatzteilpaket A			1.634
Reisekosten und Arbeitszeit (bei 300 km Entfernung vom ALS-Werk)			2.000
Kosten	jährl.		30.890
Monatslohn - 173 Std. à € 9,19	Euro	1.590	
soziale Aufwendungen / Personalnebenkosten	60%	954	
Sicherheitsausrüstung, Handmesser/-klingen	Euro	10	
mtl. Summe	Euro	2.554	
jährl. Kosten für einen Mitarbeiter	Euro	30.648	
jährl. Kosten für alle Mitarbeiter	9,6	294.221	

Ersparnis / Jahr (inkl. Wartung) **€ 263.331 = 90%**

Kosten für eine Öffnung in Cent **10,2** **1,1**

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 Automatic Logistic Solutions GmbH

Josef-Kogler-Str. 8 * 82031 Grünwald - München (Germany)
Tel. +49 89 548446-0 * E-Mail: office@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.