

تفترض محاسبة التكاليف التقليدية التي تطبقها معظم الصناعات المعاد تصنيعها أن النفقات العامة للصناعات التحويلية مدفوعة بحجم الإنتاج. لن يعطي هذا مقياساً جيداً لتكلفة التصنيع الفعلية لكل وحدة لأن النفقات العامة يجب أن يتم توزيعها فعلياً على عدد الأنشطة المطلوبة لأداءها . تصبح تكلفة العمود المرفق المعاد تصنيعه غير صحيحة في حين أن الربحية تصبح غامضة. الهدف من هذا العمل هو تقدير تكلفة العمود المرافق المعاد تصنيعه باستخدام التكلفة المستندة إلى النشاط. ثم يتم تقسيم التكاليف العامة من كل برنامج تشغيل إلى كل كائن تكلفة بما يتناسب مع مقدار برنامج التكلفة الذي يستهلكه المنتج. يتم التحقق من صحة الأسلوب المقترن من قبل ممارس صناعي ويتوقع أن يكون قادرًا على العمل كنهج مفيد لأنه ينتج تكلفة مع تخصيص دقيق للنفقات العامة ، ويوفر معلومات حول التكلفة على برامج تشغيل التكلفة وينتج معلومات دقيقة عن تكلفة التصنيع والربحية. يتم دعم هذا العمل أيضاً من قبل وزارة التجارة الدولية والصناعة في ماليزيا من خلال اقتراح تخصيص دقيق للنفقات العامة لتعزيز سياسات إعادة التصنيع الوطنية لتطوير صناعات إعادة التصنيع حيث إن هذه الصناعات تحتاج إلى الحفاظ على منتجات نهاية عمرها. واستبدال المكونات غير القابلة للبناء وتحمل فترة ضمان مطابقة لمرة جديدة تماماً تم تصنيعها من قبل الشركة المصنعة للمعدات الأصلية. يتم تفكيك المنتج تماماً من خلال سلسلة من العمليات الصناعية في بيئه المصنع. لأن المنتجات المعاد تصنيعها في بيئه المصنع. لأن المنتجات المعاد تصنيعها تكلف 50٪ فقط من المنتجات الجديدة مقارنة بالمنتجات الجديدة. واستبدال المكونات غير القابلة للبناء وتحمل فترة ضمان مطابقة لمرة جديدة تماماً تم تصنيعها من قبل الشركة المصنعة للمعدات الأصلية. يتم تفكيك المنتج تماماً من خلال سلسلة من العمليات الصناعية في بيئه المصنع. لأن المنتجات المعاد تصنيعها تكلف 50٪ فقط من المنتجات الجديدة مقارنة التي خصصت مصروفات التصنيع العامة للمنتج باستخدام معدل النفقات TCA بالمنتجات الجديدة المنتجات ، ويعتقد أن العامة المحدد مسبقاً قد عفا عليه الزمن في بيئات التصنيع الحديثة. لا يزال يتم استخدام هذه الطريقة على نطاق واسع من خلال إعادة تصنيع الصناعات من خلال افتراض أن النفقات العامة للتصنيع مدفوعة بحجم الإنتاج. لا يوفر هذا مقياساً جيداً لتكلفة التصنيع الفعلية لكل وحدة وليس فعالاً ، حيث يجب تقسيم النفقات العامة بدلاً من ذلك على عدد الأنشطة المطلوبة للقيام بها. قدم التي تقدم معلومات دقيقة مع إجراءات تخصيص التكاليف العامة استناداً إلى ABC نموذجاً يدعم منهجيات التكلفة المباشرة ولتقييم ربحية ABC. استهلاك الأنشطة. من أجل تحسين تقنيات التصنيع الخضراء ، واستخدام تقنيات التصنيع المتقدمة واعتماد مع ABC كل ترتيب لسياسة الوفاء وإنشاء معلومات قيمة عن التكلفة ، ولكن بتكلفة أقل ، قدم نموذجاً لتقدير التكلفة يربط لإعطاء نظرة أفضل في ABC تمثيلات التكلفة البارامتيرية لمراحل تصميم وتطوير الأجزاء الدورانية المجهزة. طبق شيفايف منهج هيكل التكلفة الفعلي لإجراءات التصوير المقطعي بالإصدار البوزيتروني عن طريق تحديد المكونات الأساسية ومحاكاة تأثير في الصناعات المعاد تصنيعها أمراً مهماً لأن برنامج تشغيل ABC التغييرات المحتملة في الموارد أو الممارسات. يعد تطبيق التكلفة سيتغير من وحدة التخزين إلى مستوى النشاط.