

Kein unzeitgemäßes Hantieren mehr:

Backen in zehn Minuten hydraulisch wechseln

WAAKIRCHEN (ABZ). – Der Vermietspezialist für Abbruchtechnik Dart Rentals, Waakirchen, zeigt im Freigelände gemeinsam mit dem Abbruchwerkzeughersteller Demarec Neuentwicklungen aus der Branche. Unter dem Motto: „Effizienz auf der Baustelle steigern“ werden neue Varianten des Multi-Quick-Prozessors „MQP“ gezeigt. Dieser Abbruchprozessor vereint nicht nur moderne Zylindertechnik (DemaPower-System) mit guten Leistungsdaten, sondern bietet vor allem besondere Lösungen beim immer populärer werdenden Wechseln unterschiedlicher Backentypen an.

Beinahe jeder Abbruchunternehmer steht heute vor dem gleichen Problem. Es werden auf der Baustelle unterschiedliche Werkzeuge zum Rückbau der Gebäude und zum Separieren der freigelegten Eisenarmierungen benötigt. Nicht immer ist der Einsatz eines Universalwerkzeuges dabei der effizienteste Weg – ebenso wenig sind mehrere Bagger mit unterschiedlichen Werkzeugen auf der Baustelle stets der wirtschaftlichste Weg.

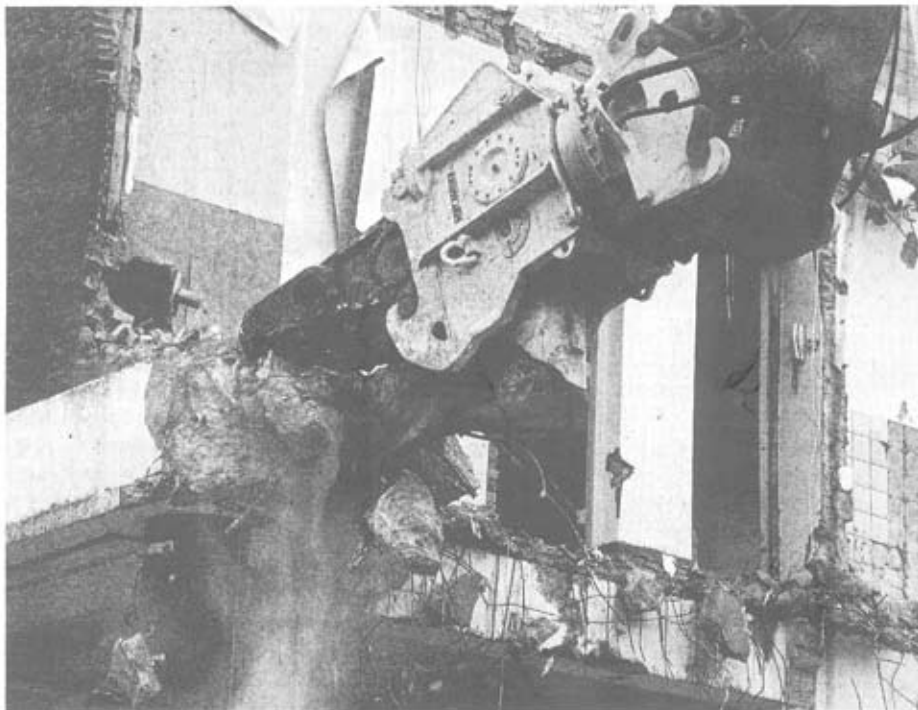
Aus diesem Grunde werden seit geraumer Zeit Prozessoren mit wechselbaren Backen angeboten. „Dabei stellt sich der Backenwechsel auf der Baustelle nicht selten als zeit- und kraftraubendes Geduldspiel heraus“, so das Unternehmen. „Das unzeitgemäße Hantieren mit allen möglichen Werkzeugen gehört dank des ‚DemaLink-Systems‘ der Demarec-MQPs ab jetzt der Vergangenheit an“, wird berichtet.

Über eine spezielle Aufnahme am Joch – dem Grundkörper des Prozessors – und ein im Joch integriertes Hydrauliksystem werden die Backen auf der Baustelle in nicht mehr als zehn Minuten hydraulisch gewechselt. Das notwendige Werkzeug befindet sich „an Bord“ des Prozessors. Lediglich eine Sicherungsschraube muss mittels eines einfachen Werkzeuges entfernt werden. Eine intelligente Hydrauliksteuerung gewährleistet mittels Verriegelungskeilen den notwendigen Halt der Backen im Joch.

Um effizienter die Aufgaben im modernen Abbruch zu meistern, steht ab sofort das Demolition-Gebiss „D-30“ zur Verfügung. Dieses Gebiss wird laut Unternehmen bei besonders schweren Betonabbrüchen mit hoher Betongüte verwendet. „Seine spezielle Gebisskinematik bewirkt eine etwa zehn-

prozentige Steigerung der Penetrationsleistung in Beton. Damit erzielt man ein herausragendes Ergebnis im Primärabbruch“, erklärt der Hersteller. Für das Durchtrennen von Bewehrungen befindet sich im hinteren Teil der Backe ein Schneidmesser von ca.

nen und effizienten Geräten aus dem Hause Demarec versteht sich der Vermieter als Bindeglied zwischen den Bedürfnissen der Kunden, die über eigene Fuhrparks verfügen, und den Kunden, die für spezielle Aufgaben temporär ein Abbruchwerkzeug be-



Ein MQP-Prozessor mit Combi-Backen beim Abbruch.

Foto: Dart Rental

200 mm Länge. Es können problemlos auch schwere Armierungen geschnitten werden.

Ein weiteres Novum ist die Tank-Schneidebacke „T-30“. „Mit dieser Backe ist es erstmals möglich, ohne großen Aufwand Tanks oder ähnliche Hohlkörper zu zerschneiden“, wird berichtet. Mit einer Standard-Stahlschneidebacke, wie sie nach wie vor beim Hersteller erhältlich ist, kommt man hier nicht so gut voran: „Im Sinne der Effizienzsteigerung beim Bewältigen derartiger Spezialaufgaben ist das T-Gebiss deshalb ab sofort erste Wahl“, heißt es.

Gleichzeitig mit der Tagung des Abbruchverbandes feiert der Vermietspezialist Dart Rentals aus Waakirchen seine einjährige Marktpräsenz. Ausgestattet mit den moder-

nötigen. „Wir schauen auf ein gutes erstes Jahr zurück“, erklärt Mietparkleiter Oliver Boldt anlässlich der Ausstellung im Rahmen der Tagung des Abbruchverbandes. „Wir haben uns in einem stark umkämpften Markt und trotz schwieriger werdenden konjunkturellen Bedingungen sehr gut etablieren können.“

Die Leistungsfähigkeit und Zuverlässigkeit der angebotenen Systeme sind dabei wichtige Faktoren. Außerdem gewährleistet ein flächendeckendes Netz von kompetenten und gut geschulten Partnern in Deutschland permanenten Service und fachkundige Beratung. In einigen Regionen wird mit eigenem Servicefahrzeug und Monteuren vor Ort geholfen.