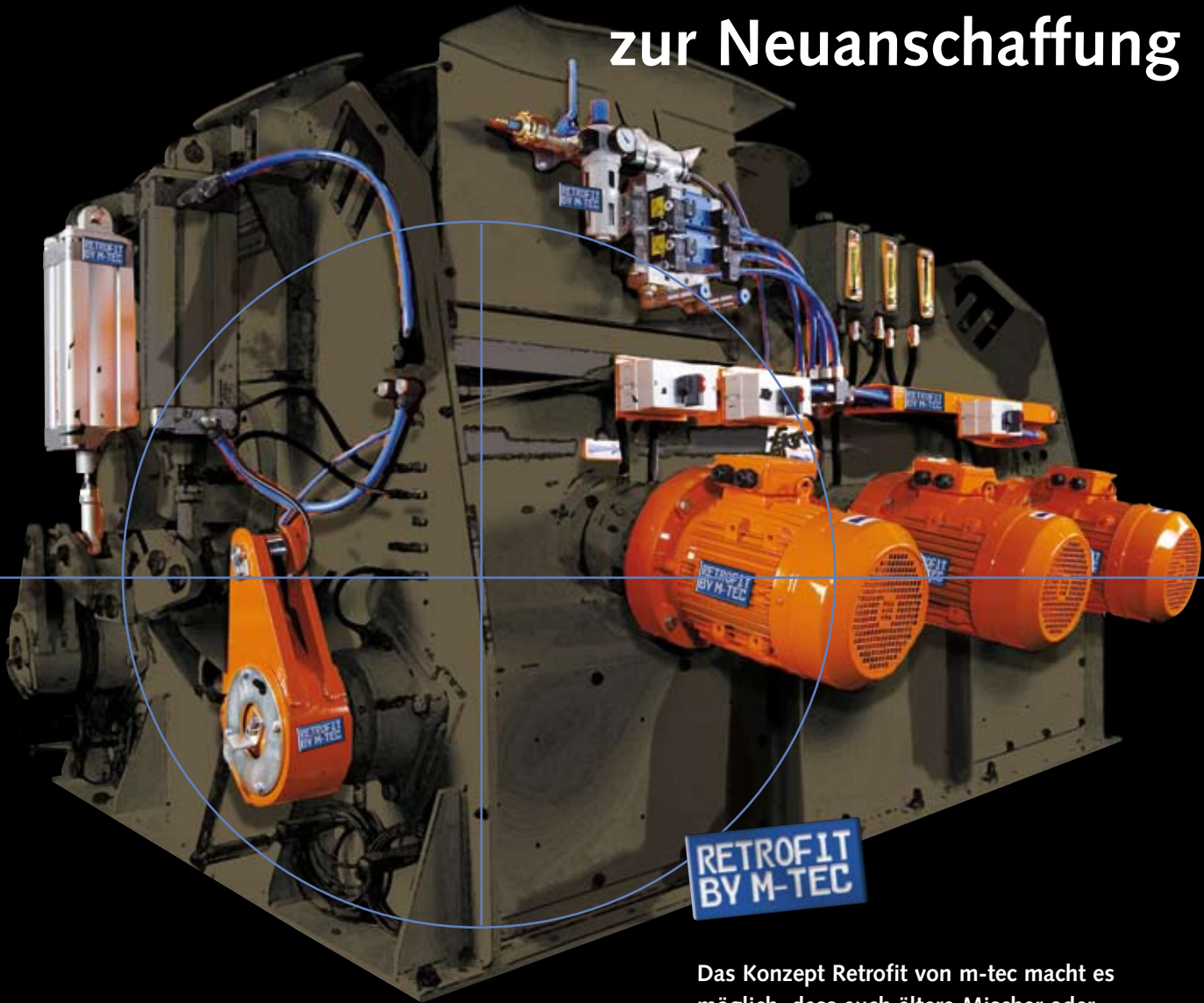


Retrofit

Retrofit: Die wirtschaftliche Alternative zur Neuanschaffung



Das Konzept Retrofit von m-tec macht es möglich, dass auch ältere Mischer oder Kontrollsysteme unter Berücksichtigung aktueller Standards zukunftssicher in das Produktionsumfeld eingebunden werden. Mischanlagen, die bislang für einen kleinen Produktbereich konzipiert waren, lassen sich durch eine Retrofit-Maßnahme zu flexiblen, dynamischen und kosteneffizienten Mischanlagen aufrüsten.

Mit einem modernen Kontrollsystem werden gleichzeitig Wirtschaftlichkeit und Produktionssicherheit erhöht.

Mischen. Dosieren. Verwiegen. Retrofit!

Im Rahmen einer Retrofit-Maßnahme wird der mechanische und elektrische Zustand der bestehenden Anlage analysiert und ein Konzept zu ihrer Modernisierung erarbeitet. Teile der Mechanik werden bei Bedarf komplett überholt oder konstruktiv überarbeitet und ersetzt. Verschleißteile werden überarbeitet, erneuert oder neu eingebaut. Dabei achtet m-tec darauf, dass neue Technologien in punkto Sicherheit, Reinigung und Entstaubung zum Einsatz kommen.

Bei Bedarf wird auch das Kontrollsystem an den heutigen Stand der Technik angepasst. Ein Sicherheits- und Serviceplan wird erstellt und speziell auf die Anlage zugeschnitten.

Telefonische Unterstützung durch qualifiziertes Fachpersonal ist für m-tec ebenso selbstverständlich wie schnelle Reaktionszeiten bei Anlagenproblemen oder Störungen. Die Schulung von Mitarbeitern hinsichtlich neuer Funktionen und Technologien durch qualifizierte Techniker runden den Service von m-tec ab.



Vorher...



...nachher. Wieder fit. Retrofit.



> Retrofit Pluspunkte



EasyWork

- Überarbeitung der Mechanik

- Austausch von Komponenten
- Upgrade der Sicherheitsvorrichtungen auf den neuesten Standard
- Austausch von Verschleißteilen
- Einbau von Verschleißschutzteilen
- Umbau des Mischerantriebs auf Frequenzumrichterbetrieb



EasyLife

- Modernisierung der Steuerung und Antriebstechnik durch geprüfte und zertifizierte Hardware
- Optimierung der Software und Visualisierung
- Kosteneinsparung durch Fernwartung
- Erhöhung der Dosiergenauigkeit und Qualität
- Minimierung der Mischzeiten
- Erweiterter und optimierter Rezeptbereich