Bedienungsanleitung

ATMOS Saugbahnhof 3-fach | 02.06.33 | Stand 18.11.2026

Zweck und Zuständigkeit

Diese GEMA-Eigenfassung beschreibt den bestimmungsgemäßen Einsatz des ATMOS Saugbahnhofs 3-fach 02.06.33. Er wählt manuell eine von drei angeschlossenen Ansaugsonden aus. Er ist weder Saugturbine noch automatische Umschaltung. Montage, Leitungsplanung und Inbetriebnahme erfolgen durch Fachpersonal.

Sicherheit vor Montage und Umschaltung

Die angeschlossene Förderanlage vor Arbeiten stillsetzen, vollständig spannungsfrei schalten und gegen unbeabsichtigten Start sichern. Bei BasicOne mit angeschlossener Nachtsteuerung beide Netzstecker trennen; der Hauptschalter allein genügt nicht. Nicht während des Ansaugens umschalten oder Schlauchverbindungen lösen.

Einbindung in die Anlage

Sonden, Saugbahnhof und Saugeinheit über die vorgesehene Saug- und Rückluftführung verbinden. Nur geeignete antistatische DN50-Leitungen verwenden. Leitungen gegen Knicken sichern, Verbindungen luftdicht befestigen und die Erdung nach Systemanleitung durchgängig ausführen. Anschlusszuordnung anhand der Gerätekennzeichnung und der Originalunterlagen prüfen, nicht nach einer unbestätigten Zeichnung improvisieren.

Erstinbetriebnahme

Der Fachbetrieb prüft Befestigung, Dichtheit, Erdung und korrekte Zuordnung aller drei Sonden. Anschließend alle drei Entnahmestellen einzeln im Förderbetrieb testen und die Umschaltstellung eindeutig kennzeichnen. Die zulässige Förderstrecke ergibt sich aus der Saugeinheit und der realen Leitungsführung.

GEMA | gemashop.de

Bedienungsanleitung

ATMOS Saugbahnhof 3-fach | 02.06.33 | Stand 18.11.2026

Bedienung

Förderanlage sicher stillsetzen. Die vom Fachbetrieb eingewiesene manuelle Umschaltung auf die gewünschte Entnahmestelle vornehmen. Anschlüsse und Verschlüsse auf festen, dichten Sitz prüfen. Erst anschließend die Anlage wieder freigeben und den Fördervorgang beobachten. Der Wechselzeitpunkt richtet sich nach der Lagerentnahme; es gibt keine automatische Umschaltung.

Wenn keine Pellets gefördert werden

Gewählte Sonde, Pelletvorrat und sichtbare Leitungsführung kontrollieren, ohne das Lager ungesichert zu betreten. Bei Luftverlust, beschädigten Leitungen, Blockade oder unklarer Umschaltstellung abschalten und den Fachbetrieb verständigen. Störmeldungen und Wiederanlauf der Saugeinheit richten sich nach deren Originalanleitung.

Kontrolle und Instandhaltung

Verbindungen und Bauteile auf Beschädigung, lockeren Sitz und Verschmutzung kontrollieren. Arbeiten nur an stillgesetzter, spannungsfreier Anlage. Beschädigte Bauteile fachgerecht ersetzen lassen. Kein erfundenes Wartungsintervall oder Anzugsmoment verwenden; Vorgaben des Fachbetriebs und der Gesamtanlage beachten.

Lieferumfang und Unterlagen

Lieferumfang: 1 × ATMOS Saugbahnhof 3-fach 02.06.33. Sonden, Leitungen und Saugeinheit separat. Diese GEMA-Eigenfassung ergänzt die originale Systemanleitung und ersetzt keine fehlende ausführungsspezifische Montagezeichnung.

Quelle und Prüfstand

Herstellerquelle: atmos-onlineshop.de/atmos-saugbahnhof-3fach-pelletansaugung.html, Abruf 18.11.2026. Ergänzende Sicherheits- und Systemgrundlage: originale ATMOS-Anleitung APS 250 / APS 500 / APS 250 S / APS 250 SPX (20 Seiten).