

„crossbase hilft uns die regulatorischen Anforderungen zu erfüllen indem Datenpools vernetzt, Abläufe standardisiert und Redundanzen vermieden werden. Zugleich erhalten wir einen Return on Invest durch die Automatisierung von Marketingprozessen.“

Roberto Romualdi, Digital Marketing Manager, Marketing International, Mathys AG Bettlach

## LÖSUNGSBESCHREIBUNG

Auf Basis der crossbase-Standardsoftware wurde für Mathys eine PIM-, MAM- und Crossmedia-Lösung implementiert.

Die Artikel werden mit Stammdaten über eine Standardschnittstelle zum ERP-System SAP laufend importiert. Die Stammdaten sind umfangreich und beinhalten auch Klassifizierungsdaten aus SAP (Materialklasse, Etiketten- und Verpackungsdaten). In crossbase werden die neu importierten Artikel in der Produktstruktur klassifiziert. Weitere technische Merkmale werden produktgruppenspezifisch gepflegt, z. B. Implantate Knie, Instrumente Knie, Implantate Schulter usw. Außerdem werden Produktbeziehungen aus SAP übertragen, z. B. Setbestandteile, und ggf. ergänzend gepflegt, z. B. optionale Set-Bestandteile und Siebkonfigurationen.

Die Medienelemente, u. a. Produktfotos in versch. Ansichten, Key Visuals, Detailfotos, Piktogramme, Zeichnungen, Dokumente, Videos, werden im integrierten MAM produkt- oder publikationsbezogen verwaltet. Über die in crossbase integrierte Bildkonvertierung findet eine automatische Aufbereitung für Print und Internet (jpg, webp, svg usw.) statt. Die Texte, u. a. Materialtext, Produktbeschreibung und weitere Marketingtexte, werden als Fließtext erfasst oder aus Textbausteinen und Merkmalen generiert. Die Inhalte werden in 5 Sprachen übersetzt.

Um Produkte in den gedruckten Katalogen und in den Onlinemedien in allen Ländern verwenden zu können, werden marketingspezifische Produktsichten und Sortimente für die entsprechenden Verkaufskanäle gepflegt. Die Dokumente, z. B. der Produktkatalog, werden datenbankgestützt und automatisiert mit der crossbase-Printengine und Adobe InDesign produziert. Für die Onlinemedien sollen die Daten mittels der REST-API bereitgestellt werden.

An dem Prozess sind über 15 Personen aus Marketing, Produktmanagement, Visual Design und Übersetzung entsprechend einem fein justierten Berechtigungssystem beteiligt. Insbesondere die Freigabeprozesse und der Archivserver spielen eine besondere Rolle im Zuge der Regulierungsanforderungen (MDR). Die Datenpflege wird durch Workflow-Aufgaben und Reporting unterstützt.

Die Mathys AG Bettlach ist ein international tätiges Schweizer Medizinaltechnik-Unternehmen mit Entwicklungs- und Produktionsstandorten in der Schweiz und in Deutschland sowie Tochtergesellschaften in 10 Ländern. Das Unternehmen konzentriert sich seit 2003 ausschließlich auf die Entwicklung, die Herstellung und den Vertrieb von Produkten für den Gelenkersatz und umfasst Implantate für Hüfte, Knie und Schulter sowie synthetisches Knochenersatzmaterial. Im Jahr 2021 gingen Mathys und die amerikanische Firma Enovis™ zusammen. Enovis™ ist das einzige Unternehmen, das Produkte für das gesamte Behandlungsspektrum anbietet – vom Schmerzmanagement über die Stabilitätserhöhung bis hin zu Chirurgie und Rehabilitation.

**Unternehmensart:**

Hersteller

**Branche:**

Medizintechnik

**Verkaufssortiment:**

ca. 7.000 Artikel

**Umsatzvolumen:**

ca. 130 Mio Euro (2019)

**Anzahl Mitarbeiter:**

ca. 600 weltweit (2022)

**ERP-System:**

SAP

**Softwareart:** Standardsoftware

**Lösungsart:** Individuallösung

**Mathys AG Bettlach**

2544 Bettlach (Schweiz)

**Ansprechpartner:**

Herr Roberto Romualdi

(Digital Marketing Manager, Marketing International)

Tel.: +41 32 644 13 39

roberto.romualdi@mathysmedical.com

<https://www.mathysmedical.com>

### Die einzelnen Lösungsbestandteile

- PIM mit Schnittstelle zu SAP
- MAM
- Textverwaltung mit Textgenerierung aus Textbausteinen und Merkmalen
- Channel Output Management zur Steuerung der Ausgabekanäle
- Workflowmanagement
- Mehrstufiger Freigabeprozess und Archivserver
- Übersetzungsmanagement
- API-Server mit REST-Schnittstelle
- Automatisierte, datenbankgestützte Erstellung von Print-Publikationen mit InDesign



Basismodul



Web-Applikationsserver



ERP-Schnittstelle



Produktdatenbank



Media Asset Management



Textverwaltung



Channel Output Management



Workflow-management



Übersetzungs-management



API-Server

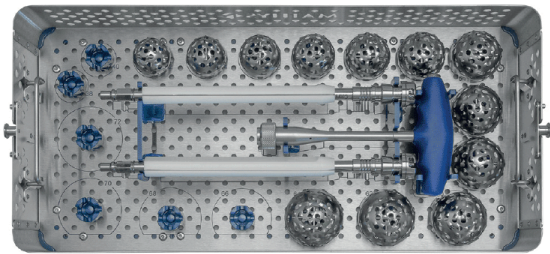


Print-Publishing

## DIGITALE UND GEDRUCKTE MEDIEN

### Acetabulumfräser

#### Acetabulumfräser Instrumentarium, 51.34.1081A



#### Acetabulumfräser, gerade Größen

Art. Nr.	Beschreibung
51.34.0360	Sieb Acetabulumfräser gerade
51.34.0679	Deckel Acetabulumfräsersieb



Art. Nr.	Beschreibung
5440.00.5	Acetabulumfräser 40 std.
5442.00.5	Acetabulumfräser 42 std.
5444.00.5	Acetabulumfräser 44 std.
5446.00.5	Acetabulumfräser 46 std.
5448.00.5	Acetabulumfräser 48 std.
5450.00.5	Acetabulumfräser 50 std.
5452.00.5	Acetabulumfräser 52 std.
5454.00.5	Acetabulumfräser 54 std.
5456.00.5	Acetabulumfräser 56 std.
5458.00.5	Acetabulumfräser 58 std.
5460.00.5	Acetabulumfräser 60 std.
5462.00.5	Acetabulumfräser 62 std.
5464.00.5	Acetabulumfräser 64 std.
5466.00.5	Acetabulumfräser 66 std.
5468.00.5	Acetabulumfräser 68 std.
5470.00.5	Acetabulumfräser 70 std.
5472.00.5	Acetabulumfräser 72 std.

#### Acetabulumfräser, ungerade Größen

Art. Nr.	Beschreibung
51.34.0361	Sieb Acetabulumfräser ungerade
51.34.0679	Deckel Acetabulumfräsersieb



Art. Nr.	Beschreibung
5439.00.5	Acetabulumfräser 39 std.
5441.00.5	Acetabulumfräser 41 std.
5443.00.5	Acetabulumfräser 43 std.
5445.00.5	Acetabulumfräser 45 std.
5447.00.5	Acetabulumfräser 47 std.
5449.00.5	Acetabulumfräser 49 std.
5451.00.5	Acetabulumfräser 51 std.
5453.00.5	Acetabulumfräser 53 std.
5455.00.5	Acetabulumfräser 55 std.
5457.00.5	Acetabulumfräser 57 std.
5459.00.5	Acetabulumfräser 59 std.
5461.00.5	Acetabulumfräser 61 std.
5463.00.5	Acetabulumfräser 63 std.
5465.00.5	Acetabulumfräser 65 std.
5467.00.5	Acetabulumfräser 67 std.
5469.00.5	Acetabulumfräser 69 std.
5471.00.5	Acetabulumfräser 71 std.



Art. Nr.	Beschreibung
58.02.4008	Handgriff mit Schnellkupplung



Art. Nr.	Beschreibung
5244.00.4	Adapter für Fräser (AO)

#### Optionale Instrumente (nicht Bestandteil des Sets)

Art. Nr.	Beschreibung
3.40.535	Kupplung zu AO-Bohrmasch.



Art. Nr.	Beschreibung
999-0060-300	Kupplung zu Hudson Antriebsmaschine

