

3 AUSSTATTUNGSPAKETE
3 EQUIPMENT PACKAGES



Alle DYNAMIX®-Ausstattungs Pakete sind einfach um- bzw. nachrüstbar und ermöglichen Dank ihrer hochwertigen Verarbeitung auch mehrfache Standortwechsel ohne Substanzverluste.

All DYNAMIX® equipment packages can be easily converted or retrofitted. Thanks to their high-quality workmanship they allow multiple relocations without any loss of value.



DYNAMIX® Standard

DYNAMIX® Summer

DYNAMIX® Winter

**DYNAMIX® -
WEIL GUTES AUSSEHEN
ALLEIN NICHT
REICHT**



www.sbm-mp.at



SBM Mineral Processing GmbH
Oberweis 401, 4664 Oberweis, Austria
Phone: +43 3612/2703-0 · beton@sbm-mp.at



DYNAMIX_GERBENG_1_2022

Texte und Abbildungen in dieser Broschüre können Zusatzausrüstungen behandeln oder zeigen. Alle technischen Angaben wurden sorgfältig erstellt, erfolgen jedoch ohne Gewähr. Wir behalten uns das Recht vor, Spezifikationen oder Ausführungen ohne vorherige Ankündigung zu ändern.
Texts and illustrations in this brochure may cover or show additional equipment. All technical information has been carefully compiled but is given without any guarantee. We reserve the right to change specifications or designs without prior notice.



**DYNAMIX®
2500**

TOP-BETON IM TOP-DESIGN TOP CONCRETE IN TOP DESIGN

Sie suchen nach einer semi-mobilen Betonmischanlage, und haben feste Erwartungen an Qualität, Arbeitskomfort und Sicherheit?

Sie planen ein attraktives Transportbetonwerk, ohne massive Vorlaufinvestitionen in Entwicklung und Infrastruktur?

Sie setzen schon lange auf modulare Bauweisen und wollen noch mehr Flexibilität und Wirtschaftlichkeit?

Dann sind Sie bei DYNAMIX® 2500 absolut richtig! Unser neues Premium-Konzept vereint in seinem revolutionären Design hohe Funktionalität mit attraktivem Aussehen. Ob leistungsfähige Indoor- oder Baustellenlösung, wirtschaftliche Komplettanlagen mit zeitgemäßer Materiallogistik auf kleinstem Raum oder der witterungsfeste Ganzjahres-Standort in sensibler Nachbarschaft – DYNAMIX® wird allen Ansprüchen gerecht.

Das Basismodell DYNAMIX® Standard mit bewährter Mischtechnik lässt sich durch anwendungsspezifische Ausstattungspakete aus dem SBM-Programm bedarfsgerecht erweitern. Erstmals setzen wir bei der Winterverkleidung zusätzlich auf moderne Lichtband-Paneele mit hohen Isolationswerten, wodurch Sie direkt Energie bei Ausleuchtung und Beheizung sparen.

Und natürlich bietet DYNAMIX® alles, was unsere hochflexiblen SBM-Betonmischanlagen auszeichnet: minimaler Aufwand in Transport und Aufbau, langfristiger Werterhalt durch hochwertige Verarbeitung und modulare Nachrüstung und Erweiterung über Jahre hinaus.

You are looking for a semi-mobile concrete mixing plant and are placing high demands on quality, working comfort and safety?

You are planning an appealing ready-mixed concrete plant without substantial up-front investments in development and infrastructure?

You have been relying on modular designs for a long time and now you are looking for even more flexibility, profitability, and efficiency?

Then you are absolutely right with DYNAMIX® 2500! Our new premium concept combines high functionality with an attractive appearance in its revolutionary design. Whether efficient indoor or building site solutions, profitable complete lines with modern material logistics in the smallest of spaces, or weatherproof all-year-round applications in a sensitive neighbourhood - DYNAMIX® meets all possible requirements.

The basic model DYNAMIX® Standard with proven mixing technology can be upgraded and customised with application-specific equipment packages from the SBM programme. For the winter cladding we are also using modern light panels with high insulation values for the first time. This directly saves energy for illumination and heating.

Of course, DYNAMIX® also offers everything that distinguishes our highly flexible SBM concrete mixing plants: minimal effort required for transport and assembly, long-term value preservation due to high-quality workmanship and modular refitting and expansion for years to come.

FORM FOLLOWS FUNCTION

LUIS SULLIVAN



ENERGIE-EFFIZIENZ ENERGY EFFICIENCY

In der vollverkleideten Winterausführung sorgen hochwertige ISO-Wand- und Polycarbonat-Paneele durch die hohe Wärmedämmung (U-Wert von 1,1 W/m²K) für den witterungsunabhängigen Ganzjahresbetrieb selbst unter Extrembedingungen.

In the fully clad winter version, high-quality ISO wall and polycarbonate panels provide high thermal insulation (U-value of 1.1 W/m²K) for all-year-round operation, even under the most extreme climatic conditions.



REDUZIERTER WARTUNGSZEITEN REDUCED MAINTENANCE TIMES

Die neuentwickelte SBM-Hochdruckreinigung sowie optimaler Zugang auf Mischer- und Waagenbühne reduziert die notwendigen Servicearbeiten auf ein Minimum.

The newly developed SBM high-pressure cleaning system as well as optimum access to mixer- and weighing platform reduce the necessary service works to a minimum.



HÖCHSTE QUALITÄT HIGHEST QUALITY

„Ob verzinkt oder lackiert“ - die hochqualitativen Materialien garantieren ein langlebiges und vor allem sicheres Investment.

„Whether galvanised or painted“ - our high-quality materials guarantee a long-lasting and above all safe investment.



WIRTSCHAFTLICHE VORTEILE ECONOMIC BENEFITS

Die Grundversion der DYNAMIX® Mischeinheit wird vorverkabelt und getestet als eine Transporteinheit auf Ihre Baustelle geliefert. Dies ermöglicht eine betriebliche Zeit- und Geldersparnis sowohl bei Transport als auch bei der Montage.

The basic version of the DYNAMIX® mixing unit is delivered to your site as one single pre-wired and tested transport unit. This enables operational time and money savings in both transport and assembly.

TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA

ÜBERSICHT | OVERVIEW

Anwendung Application	mobil stationär mobile stationary
Festbetonausstoß [m³/h] Output capacity of hardened concrete [m³/h]	115
Festbetonausstoß des Mixers [m³/Charge] Mixer output of hardened concrete [m³/batch]	2,50
Lagervolumen Bunkereinheit [m³] Storage volume hopper unit [m³]	128
Kammern Bins	4 - 8

AUSSTATTUNGS- PAKETE EQUIPMENT PACKAGES

DYNAMIX® Standard

Die Grundausstattung in vorinstallierter Modulbauweise und bewährter SBM-Qualität sowie umfangreicher Serienausstattung - optimiert für schnelle Standortwechsel oder Indoorbetrieb.

DYNAMIX® Summer

Die Sommerausstattung ergänzt die Basisausführung um ein weitauskragendes Wetterschutzdach und erweiterte Servicezuganglichkeit im Bereich der Waagenbühne.

DYNAMIX® Winter

Hinter der attraktiven Verkleidung aus robusten ISO Wand- sowie Lichtband-Paneelen verbirgt sich die Zusicherung eines störungsfreien Betriebs selbst bei bitterer Kälte; das innovative Design ist zusätzlich ein optisches Highlight auf jeder Baustelle.

DYNAMIX® Standard

Basic equipment in pre-installed modular design and proven SBM-made quality including extensive standard equipment - optimised for fast relocations or indoor operation.

DYNAMIX® Summer

The summer version supplements the basic equipment with a widely overhanging weather roof and extended service accessibility around the weighing platform.

DYNAMIX® Winter

Behind the attractive enclosure made of robust ISO wall and light panels lies the assurance of smooth operation even in freezing conditions; and the innovative design is a visual highlight on any construction site.

VORTEILE BENEFITS



Maximum an Flexibilität für Ihre mobile oder stationäre Anwendung

Maximum flexibility for your mobile or stationary application



Optionale High-End Komfort Features

optional high-end comfort features



Qualität und Funktion trifft auf innovatives Design

Quality and function meet innovative design



24/7 Betonproduktion, egal ob bei eisiger Kälte oder brütender Hitze

24/7 concrete production, whether in freezing cold or sweltering heat