



# SLAB-FLEX

LINEE WETCAST PER IL VOSTRO SUCCESSO - BFS - LEADER NELLA TECNOLOGIA  
LES INSTALLATIONS WETCAST GARANTISSENT VOTRE SUCCÈS - BFS - LE LEADER TECHNOLOGIQUE



# BFS

Part of the Afinitas family



Magazzino d'impilaggio flessibile per pallet in legno, acciaio o plastica.

Magasin d'empilage flexible pour palettes en bois, acier ou plastique.



Pallet in legno portanti fino a 6 stampi su nastro trasportatore a cadenza: una fra le molte varianti possibili.

Palettes en bois portant jusqu'à 6 moules sur convoyeur : une des nombreuses options disponibles.



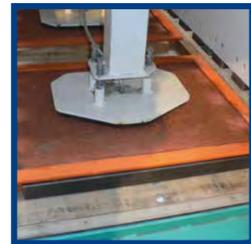
Stazione tampono o di caricamento per movimentare la pila di pallet tramite carrello elevatore o dispositivi di movimentazione automatici.

Poste tampon ou poste d'alimentation pour l'alimentation des piles de palettes par chariot élévateur ou équipement de manutention automatique.



Moduli di disarmo o nastri di uscita progettati individualmente per la rispettiva linea di prodotti.

Modules de démolage ou tapis d'évacuation particuliers pour chaque ligne de produits.



Pulitura adeguata per una preparazione ottimale alla spruzzatura con olio disarmante: senza perdita di tempo e mantenendo quindi la cadenza delle varie fasi di lavoro.

Nettoyage sans perte de temps, étape de préparation idéale à la projection de l'huile de démolage.



Stazione di spruzzatura dotata di sistema **BFS** Airless System per una spruzzatura regolata e precisa dell'olio disarmante.

Poste de projection avec système **BFS** Airless, pour une application réglée et précise de l'huile de démolage.



Quadro di comando principale con touch-screen; a richiesta disponibile anche con sistema di controllo del processo.

Commande principale avec écran de contrôle, également disponible avec suivi de processus.



Dall'esatto riempimento ...

Du remplissage exact...



... fino alla compattazione ottimale: un processo perfetto.

... au compactage optimal: un processus parfait.



Stazione di caricamento per movimentazione mediante carrello elevatore o sistema di trasporto automatico.

Poste d'alimentation pour la manipulation avec chariot élévateur ou unité de transport automatique.

# SLAB-FLEX

Produzione automatica – redditizia e su misura  
La production automatique SLAB-FLEX – rentable et sur mesure

SLAB-FLEX – La linea automatica **BFS** Wet Cast per produrre lastre per pavimentazione, gradini e di rivestimento per bordature, vasche, pilastri e pareti.  
Maggiori quantitativi prodotti a costi unitari inferiori senza minimamente intaccare la qualità – un investimento in grado di assicurare profitti che durano nel tempo.

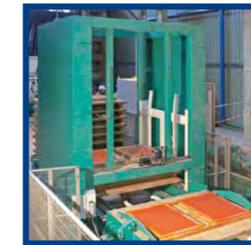
SLAB-FLEX – le Wet Cast **BFS** automatique Installation pour la production de pierres de parement et pavés, marches d'escalier, bordures, bassins, piliers et revêtements muraux.  
Des volumes de production plus élevés à moindre coût unitaire, pour une qualité absolument constante – un investissement qui augmentera durablement vos opportunités de profits.



Stazione di dosatura multicolore con regolazione automatica del volume.



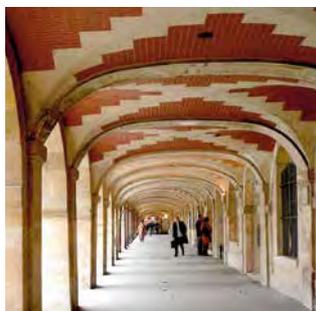
Poste d'alimentation à plusieurs couleurs avec réglage automatique du volume.



Tutte le linee automatiche **BFS** SLAB-FLEX sono completamente automatizzabili ed possono essere attrezzate con sistema di movimentazione mediante finger-car, robot industriali o sistemi automatici di gestione magazzino.

Toutes les installations automatiques **BFS** SLAB-FLEX peuvent faire l'objet d'une automatisation totale avec Finger-car, des robots industriels ou une gestion d'entrepôt automatisée.





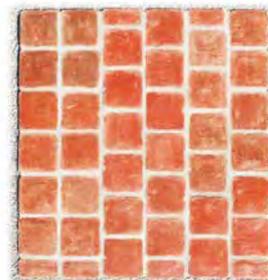
# SLAB-FLEX

Effetto ottico naturale frutto di perfezione meccanica  
*L'aspect naturel allié à la perfection mécanique*



Base per una serie completa di riproduzioni di pietre naturali di ardesia e granito e con stesso sistema una riproduzione di terracotta antica, ottenendo pezzi singoli che si possono posare in opera con precisione.

L'unione ideale fra estetica e praticità d'impiego del prodotto.



*Base sur une gamme complète de reproduction de pierres naturelles en ardoise et en granit, permettant avec le même système d'obtenir un aspect terre cuite ancienne. Conversion en unités de pose parfaitement adaptées. La combinaison idéale de l'élégance et les avantages pratiques d'utilisation du produit.*

Grande varietà di prodotti grazie all'innovazione nella produzione meccanica

*Une grande variété de produits grâce à une production mécanique innovante.*

Superfici esteticamente belle e così perfette da confondersi con l'ardesia, il granito e l'arenaria originali. Disponibili in numerose dimensioni per realizzare motivi di gradevole impatto estetico o riproduzioni eccellenti di pietre naturali originali per il rivestimento di abitazioni, sfruttando tutti i vantaggi di una produzione industriale.



*Des surfaces attrayantes, qui imitent à la perfection l'ardoise véritable, les pavés de granit et de grès. Dans de nombreuses dimensions, pour des motifs de pose attrayants. Ou comme imitation parfaite de pierres naturelles véritables pour le parement des habitations, mais avec tous les avantages d'une production industrielle.*



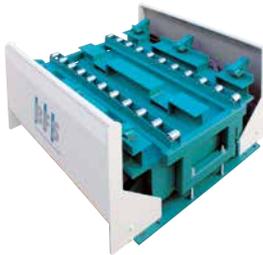
# CreaVib

Per prodotti creativi di altissima qualità  
*Pour des produits créatifs de très haute qualité*



La tavola vibrante CreaVib è la simbiosi prodotta da  
→ anni di esperienza nella tecnologia della vibrazione;  
→ moderne procedure di costruzione e calcolo,  
→ razionalità nella produzione pur con una varietà infinita di prodotti

*La table de vibration CreaVib est le résultat de longues  
→ années d'expérience dans la technologie des vibrations,  
→ d'une conception moderne et des méthodes de calcul  
→ d'une production rationalisée, pour une variété illimitée de produits*



Le dimensioni della tavola vibrante vengono stabilite su misura in base alle vostre necessità.

*Les dimensions de la table vibrante sont définies sur mesure en fonction de vos besoins.*

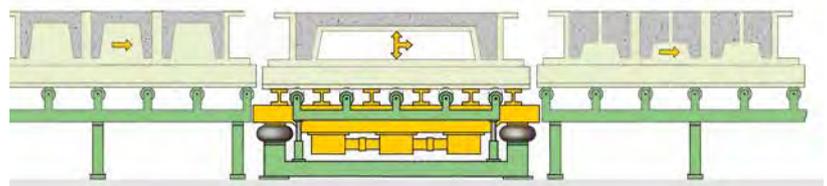


Dispositivo di serraggio idraulico  
*Serrage hydraulique*



Sistema di regolazione del livello  
*Réglage du niveau*

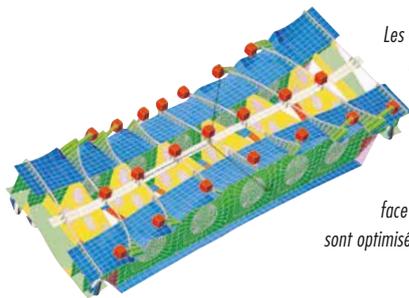
I più moderni metodi di calcolo garantiscono una perfetta compattazione del calcestruzzo. Per ottenere una distribuzione ad accelerazione assolutamente costante del materiale sull'intera superficie della tavola, le tavole CreaVib vengono ottimizzate mediante calcoli FEM.



*Les méthodes de calcul les plus modernes assurent un parfait compactage du béton. Afin d'obtenir une répartition absolument uniforme de l'accélération sur toute la surface de la table, les tables CreaVib sont optimisées à l'aide de calculs FEM.*

Razionalizzazione della produzione per prodotti individuali: su pallett standardizzati vengono montati stampi a piacere, che vengono trasportati da rulliere, gru-robot o sistemi di movimentazione fino alla tavola vibrante, dove programmi di vibrazione individuali compattano il calcestruzzo in maniera ottimale. Nasce un ciclo di produzione fluido che non pone barriere alla creatività nel plasmare i prodotti.

*Production rationalisée pour produits particuliers : Les moules choisis sont montés sur des palettes standard. Ils sont transportés à l'aide de convoyeurs, de grues robotisées ou de systèmes de manutention jusqu'à la table vibrante, où différents programmes de vibration compactent le béton de façon optimale. Le résultat est une production en flux continu, qui laisse libre cours à la créativité du design produit.*



**AFINITAS**

Hawkeye Pedershaab  
CONCRETE TECHNOLOGIES REFERENCE

BFS

NEW HAMPTON  
MOULD FAB

Spillman  
Where Concrete Ideas Take Form

CAM  
PRODUCTS

The AFINITAS family of brands

BFS Betonfertigteilsysteme GmbH  
Dr.-Georg-Spohn-Straße 31  
89143 Blaubeuren  
Germany  
Phone +49 7344 96030  
BFS.info@hp-bfs.com  
www.hp-bfs.com