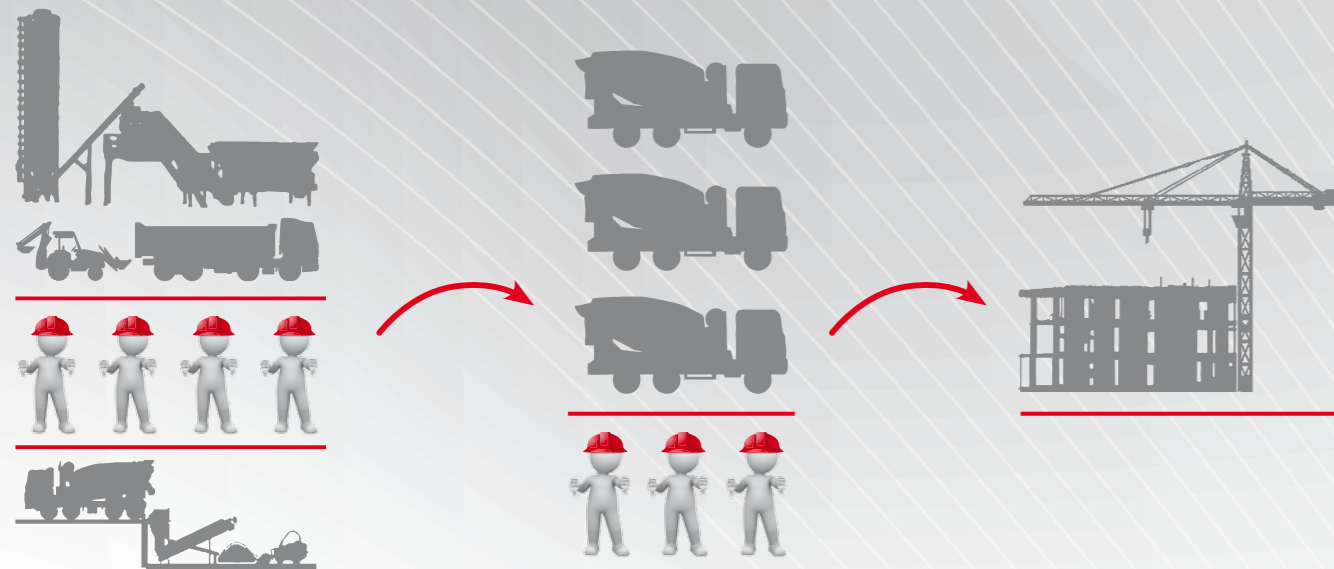
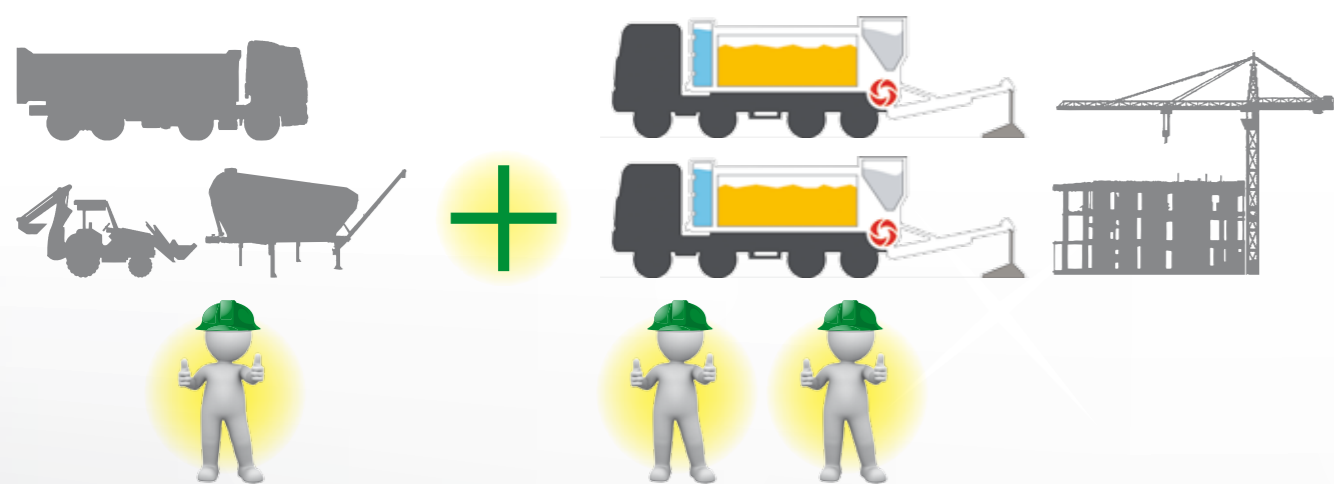


## METODO TRADIZIONALE CONVENTIONAL SYSTEM



Tempi lunghi riducono la qualità del calcestruzzo.  
*Long production times reduce the quality of concrete.*

## BLEND SYSTEM



L'intero impianto è gestito da un operatore senza opere murarie né impianti di smaltimento e reflui da lavaggio.

*The production plant is managed by a single worker without foundation works and waste water treatment equipment.*

Il controllo elettronico degli impianti Blend mantiene la produzione sotto controllo costante dei sensori. Possono essere memorizzate ricette di calcestruzzi diversi prodotti senza nessun intervento manuale.

*The electronic control on Blend plants keeps the production under constant control by its sensors. Recipes of different concretes can be stored and produced without any manual intervention.*



### OPTIONALS



PESATURA INERTI  
*WEIGHING OF AGGREGATES*



SONDA UMIDITA'  
*HUMIDITY PROBE*



RADIOCOMANDO  
*REMOTE CONTROL*



POMPA ADDITIVI  
*ADMIXTURES PUMP*



EMULSIONE DI BITUME  
*BITUMEN EMULSION*



STAMPANTE  
*PRINTER*



TELO ELETTRICO  
*ELECTRIC TARP*



NASTRINO TELESCOPICO  
*TELESCOPIC CONVEYOR BELT*



INGRASSAGGIO AUTOMATICO  
*AUTOMATIC GREASING SYSTEM*



ITALIA

Via Castegnato 19  
25050 Rodengo Saiano - Brescia  
Tel: +39 030 7689730  
Fax: +39 030 7689731  
info@blendplants.com

facebook.com/BlendPlants

@BlendPlants

youtube.com/BlendPlantsPB

MAFZO 2016

**BLEND**  
www.blendplants.com

IMPIANTI CERTIFICATI FPC  
Impianti mobili per la miscelazione di calcestruzzo,  
misto cementato e asfalto a freddo

NEW GENERATION VOLUMETRIC MIXES  
Mobile mixing plants for concrete,  
cementitious mixtures and cold asphalt



Camion  
*Truck*

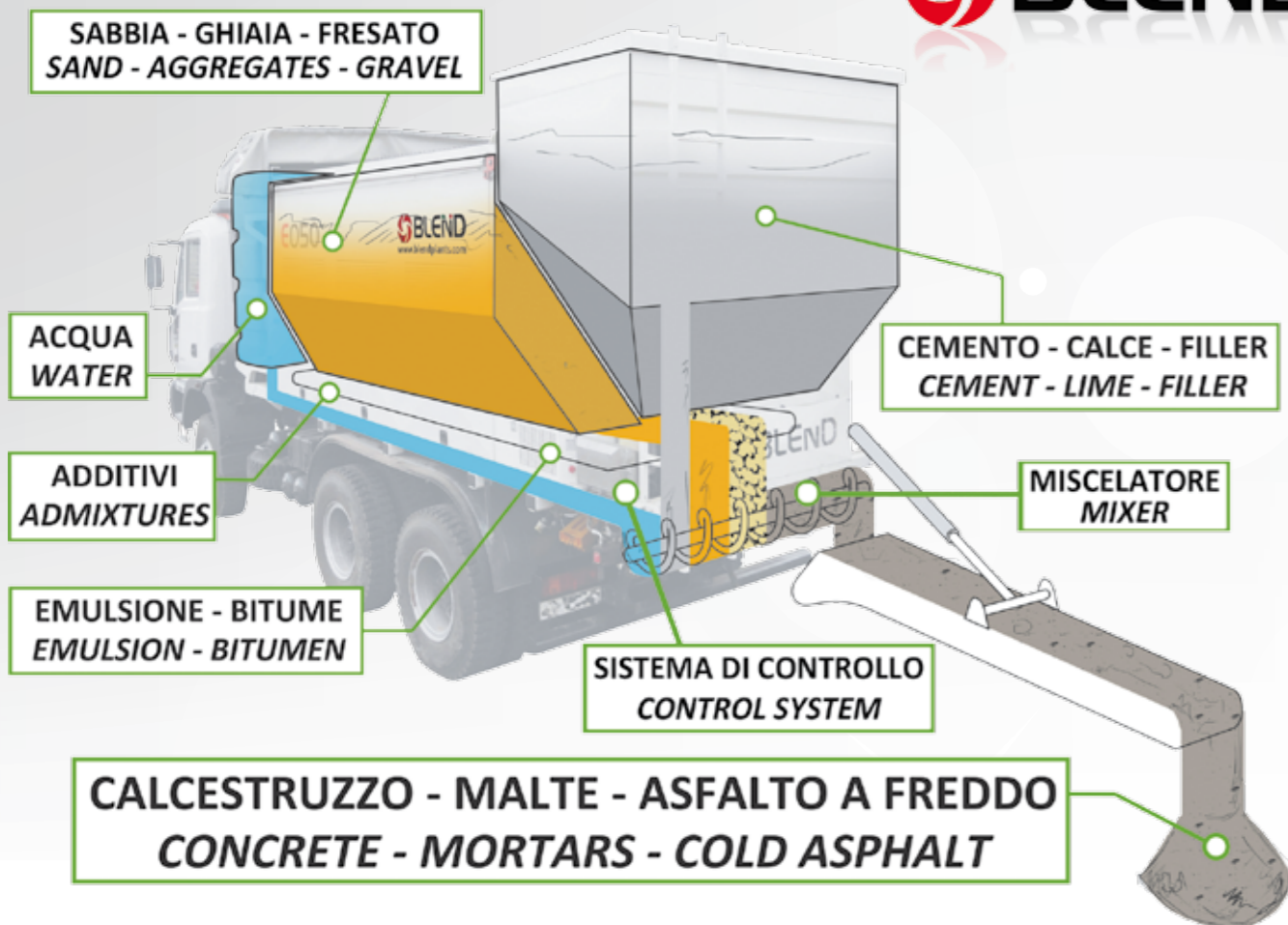
Ferrovioario  
*Railway*

Stazionario  
*Stationary*

WWW.BLENDPLANTS.COM

WWW.BLENDPLANTS.COM





Miscelando in continuo, la Blend può produrre piccole quantità o esaurire i materiali. Con le materie prime in compartimenti separati, quello che rimane è sempre riutilizzabile: non ci sono sprechi e si mescola solo il necessario. Cambiando la ricetta si ottengono con lo stesso carico diverse qualità di calcestruzzo. Un impianto mobile semplice e versatile gestito da un unico operatore. Il computer intelligente controlla la pesatura del cemento, degli inerti, il dosaggio degli additivi e dell'acqua. Un programma automatico di lavaggio pulisce mescolatore e nastro. La produzione in cantiere **migliora la qualità** riducendo tempi e costi.

*By mixing continuously, the Blend can produce small quantities or keep on mixing until running out of materials. The raw materials are in separate compartments, what is left can be always used again: there is no waste and you mix only what you need. Different recipes allow you to produce different qualities of concrete with the same load of material. It is a simple and versatile plant managed by a single operator. The intelligent on board computer controls cement and aggregate weighing, water and admixtures dosage. An automatic washing program cleans the mixer and the conveyor belt. Production on site **improves quality** also reducing production times and costs.*



#### PRODUZIONE PRODUCTION

Grazie al sistema di pesature e controlli elettronici gli impianti Blend possono produrre calcestruzzo strutturale con una precisione del  $\pm 2\%$ .

*Thanks to its weighing system and electric controls Blend plants can produce structural concrete with a precision of  $\pm 2\%$ .*

La produzione di calcestruzzo rispetta le norme UNI-EN 206-1 ed è certificabile FPC.

*The production of concrete complies with the UNI-EN 206-1 and is CERTIFIABLE.*

#### CALCESTRUZZO



#### CONCRETE



#### MASSETTI / CEMENTI COLORATI / TERRA STABILIZZATA



#### SCREED COAT / COLORED CEMENTS / SOIL STABILIZATION

#### MALTE / MISTI CEMENTATI / FIBRORINFORZATI



#### MORTARS / CEMENTITIOUS MIXTURES / FIBER REINFORCED

#### RICICLAGGIO RECYCLING

Grazie al Kit di Emulsione Bituminosa è possibile rigenerare il fresato asfaltico con un risparmio del 50% sulle materie prime.

*Thanks to the Kit for Bitumen Emulsion, it is possible to regenerate milled asphalt with 50% savings in raw materials.*

#### ASFALTO A FREDDO



#### COLD ASPHALT

BLEND	E025		E050		SEVENTY	
INERTI / AGGREGATES	5 m <sup>3</sup>		9/10 m <sup>3</sup>		12/14 m <sup>3</sup>	
CEMENTO / CEMENT	2.500 kg		3.500 kg		4.000 kg	
H2O	1.500 / 3.000 lt. (opt.)		2.000 / 4.000 lt. (opt.)		2.000 / 4.000 lt. (opt.)	
EMULSIONE / EMULSION	300 lt. (opt.)		600 lt. (opt.)		600 lt. (opt.)	
ADDITIVO / ADMIXTURES	3 x 42 lt. (opt.)		3 x 42 lt. (opt.)		3 x 42 lt. (opt.)	
VELOCITÀ / OUTPUT	≤50 m <sup>3</sup> /h	≤70 m <sup>3</sup> /h	≤50 m <sup>3</sup> /h	≤70 m <sup>3</sup> /h	≤50 m <sup>3</sup> /h	≤70 m <sup>3</sup> /h
POTENZA / POWER	37 kw	PTO	37 kw	PTO	37 kw	PTO
PESO A VUOTO / EMPTY WEIGHT	2.800 Kg	2.300 kg	3.100 Kg	2.600 kg	3.300 Kg	2.800 kg
DIMENSIONI / DIMENSIONS	4.600 x 1.930 x 2.250 mm		5.900 x 2.300 x 2.250 mm		6.400 x 2.450 x 2.250 mm	
ALLESTIMENTI / MOUNTING	Camion 2 assi 2 axle truck		Camion 3 assi 3 axle truck		Camion 4 assi 4 axle truck	
	Fissa / Ferroviaria / Semirimorchio Stationary / Railway Wagon / Semi Trailer					
PRODUZIONE PRODUCTION	Calcestruzzo / Misto cementato / Malte / Asfalto a freddo Concrete / Cementitious Mixtures / Mortars / Cold Asphalt					

