



Blend Plants ist ein italienisches Unternehmen, das auf die Herstellung von automatisierten mobilen Mischanlagen spezialisiert ist, die auf der ganzen Welt vertrieben werden.

Das Ziel von Blend Plants ist innovative Technologien anzubieten, um die Qualität, Effizienz und Rentabilität der Arbeit seiner Kunden zu verbessern, vor allem durch das Verständnis ihrer Bedürfnisse.

Innovation ist ein wirklich wichtiges Merkmal des Unternehmens und das Ergebnis langjähriger Erfahrung in Kombination mit der Beachtung von Bau Aspekten und deren Auswirkungen auf die Umwelt.

Eine der Absichten von Blend Plants ist, innovative Lösungen für die Herstellung von Beton, Zementmischungen, Kaltasphalt und anderen Produkten anzubieten, mit einem noch umweltfreundlicheren Ansatz, der sich fest auf die Umwelt und die Menschen konzentriert. Um dies zu erreichen, versucht Blend Plants ständig, seine Maschinen zu verbessern und neue Produkte zu entwickeln.

Blend-Maschinen zeichnen sich durch ihre Mobilität und Vielseitigkeit bei der Herstellung von Beton, Kaltasphalt und in der Verarbeitung von Recyclingmaterial aus und sind äußerst effizient in Bezug auf Energieverbrauch und CO2-Emissionen.

Unter den innovativsten Produkten von Blend ist das mobile System A240 das revolutionärste, das in den letzten Jahren vorgeschlagen wurde. Diese Hochleistungsanlage hat die Produktion auf Großbaustellen und im Recyclingprozess verändert.

Tatsächlich stellt der A240 ein echtes mobiles System dar, einfach auf einem normalen Tieflader zu transportieren, schnell zu positionieren und einfach zu bedienen.

Die Förderbänder mit variabler Geschwindigkeit übertragen die Zuschlagstoffe von den Trichtern zum kontinuierlichen gegen drehenden Doppelwellenmischer.

Die Dosierung von Zement und Zusatzstoffen erfolgt nach Gewicht (abnehmende Dosierung für mehr Präzision und Zuverlässigkeit) und die Dosierung von Wasser, Emulsion und anderen Zusatzstoffen wird elektronisch vom integrierte Computer gesteuert. GPS- und Fernsteuerungssysteme ermöglichen Ihnen jederzeit vollständige Informationen über die Verwaltung von Produktion und Lagerbeständen.

Ein anderes Blend-Produkt, das auf dem Markt sehr gefragt ist, ist die E-Serie von mobilen Implantaten. Dank der internen Struktur, die die Rohstoffe in getrennten Trichtern lagert, gibt es keine Materialverschwendung und nur das Notwendige wird in kleinen oder großen Mengen direkt vor Ort gemischt, wodurch ein frisches und qualitativ hochwertiges Produkt ohne zusätzlichen Transport erhalten wird. Spart Zeit und Kosten.



Durch Änderung des Rezept ist es möglich, unterschiedliche Betonqualitäten bei gleicher Ladung zu mischen.

Die kompakte Bauweise, die im Vergleich zu anderen Maschinen reduzierte Geräuscentwicklung und die geringe Schadstoffbelastung machen die E-Serie zum idealen Anlagen für Arbeiten in Ballungszentren.

Die E-Series Anlagen sind in verschiedenen Größen und mit einer breiten Palette an optionalem Zubehör erhältlich und können mit der Reihe der horizontalen Silos für Zement von Blend kombiniert werden.

Alle Blend-Maschinen können recycelte Materialien im Hinblick auf eine Kreislaufwirtschaft mischen.



Blend hat auch ein neues Bedienfeld für eine noch einfachere und intuitivere Nutzung der Systeme durch die Bediener entwickelt. Das neue Panel ermöglicht eine direkte Verbindung vom Standort des Kunden und auch eine Fernunterstützung durch Blend-

Techniker zusätzlich zum traditionellen Blend-System für das präzise Wiegen von Materialien und die genaue Kontrolle von Rezepten.

Mischanlagen zielen darauf ab, eine wirklich "Green" Maschine anzubieten, beginnend mit ihrem Design, das recycelbare Materialien und biologisch abbaubare Komponenten verwendet. Ihre Einrichtung und ihr Betrieb garantieren einen niedrigen Energieverbrauch, keinen Abfall und weniger Emissionen und garantieren eine kompromisslose hohe Effizienz für eine nachhaltigere Rentabilität im Sinne der "Green Economy". Die Betonherstellung mit einer umweltfreundlichen Version von Blend-Ausstattung bedeutet, den ersten Schritt in eine nachhaltigere Zukunft zu tun, um Ihre Unternehmensstruktur zu verbessern, beginnend mit dem Einsatz verbrauchs- und emissionsarmer Maschinen, die die Arbeitsqualität und Rentabilität steigern, zum Wohle der Umwelt.

Beton ist ein kostbares Material, dessen Produktionsprozess dank Technologie, Forschung und Umweltschutz nun nachhaltiger gestaltet werden kann. Unternehmen wie Blend Plants arbeiten daran, ihre Produkte zu verbessern und Lösungen anzubieten, um sicherzustellen, dass zukünftige Generationen die gleichen Ressourcen nutzen können, die wir heute haben.

