

# Preparazione Mescola a Base di Bitume Modificato

## Polmone Singolo tipo xMix15

Il polmone rappresenta la connessione tra la preparazione della mescola e la linea di produzione. Le dimensioni standard sono fornite con motore vettoriale da 36 Kw e la trasmissione è eseguita per mezzo di un riduttore epicicloidale.

### Dimensioni Standard e Caratteristiche Generali

Capacità Lorda	16	m <sup>3</sup>
Capacità Netta	14	m <sup>3</sup>
Diametro Interno del Serbatoio	2300	mm
Altezza (approssimativa)	6700	mm
Peso Totale	8000	kg
Velocità motore	1,500	rpm
Rapporto	36:1	
Temperatura Massima di Esercizio	220	°C
Temperatura Massima dell'Olio	260	°C

### Collegamenti

Oil Diatermico	2 1/2"	(ND65)
Capacità di Flusso Richiesta	18.900	litri/h
Ingresso Mescola (2)	4"	(ND100)
Scarico Mescola	6"	(ND150)
Voltaggio	440 V	60Hz - 3~
Sonda	PT100	

### Prestazioni

La velocità variabile si auto-adatta e consente di trasferire tutta la potenza dalla coppia costante e il sovraccarico del motore è praticamente impossibile.

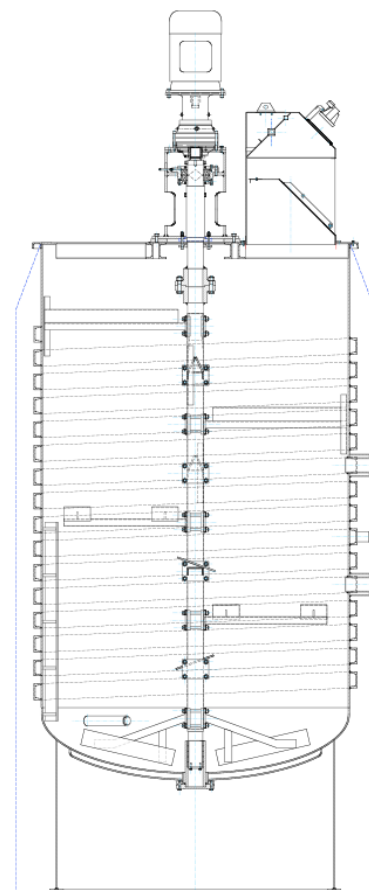
La girante è dotata di otto bracci equidistanti sull'albero e una paletta inferiore. I bracci tengono sospese le particelle di riempimento e la paletta inferiore garantisce l'agitazione fino a quando il serbatoio è completamente vuoto.

Al fine di ridurre la manutenzione, l'albero è supportato con doppio cuscinetto per la massima capacità di carico sporgente.

La boccola inferiore è realizzata in acciaio legato cementato e rettificato. Il miscelatore è dotato di un pannello di controllo elettrico dove è possibile impostare la velocità e la coppia.

### Accessori

- Cappa di Ispezione



Girante



Motore e Alloggiamento