

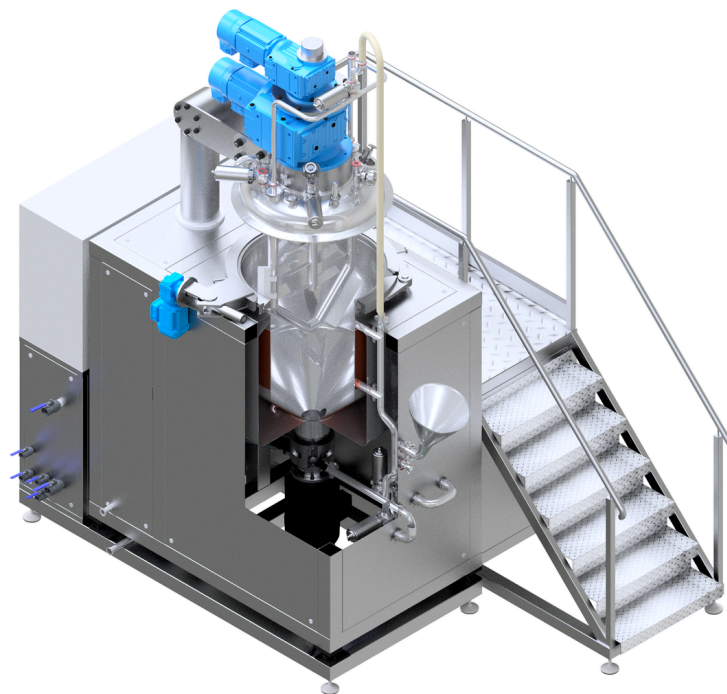
MIESZALNIK HOMOGENIZUJĄCY DO PRZEMYSŁU KOSMETYCZNEGO I FARMACEUTYCZNEGO

VEXILLUM

Mieszalnik VEXILLUM to zespół współpracujących ze sobą urządzeń procesowych składających się z mieszalnika wykonanego w klasie urządzeń farmaceutycznych, wyposażonego w układ podwójnych mieszadeł, wolnoobrotowego mieszadła ramowego ze skrobakami oraz szybkoobrotowego mieszadła łopatkowego. W dennicy dolnej urządzenia znajduje się mieszadło homogenizujące w technologii rotor-stator. VEXILLUM wyposażony jest w układ próżniowy zapewniający bezpieczne dozowanie proszków.

ZASTOSOWANIE DO PRODUKCJI:

Maści | Syropy | Żele | **Pasty** |
Szampony | Mydła | Produkty do
pielęgnacji włosów | **Płyny do**
płukania ust | Peelingi | Emulsje
typu woda w oleju (półprodukty) |
Wyroby o wysokiej lepkości



Połączenie naszych technologii mieszania, grzania, chłodzenia w jednym sprawia, że mieszalnik jest wyjątkowo uniwersalny.



Przyjazny użytkownikowi panel obsługowy, dzięki autorskiemu systemowi, z łatwością spełnia wszystkie funkcje, w które wyposażone jest urządzenie.



Zespół niezawodnych czujników zapewnia bezpieczną i powtarzalną produkcję.

Pełna możliwość czyszczenia: dzięki odpowiedniemu projektowi urządzenie jest w pełni dostosowane do procesu czyszczenia.

Dobra praktyka produkcyjna: przy projektowaniu wykorzystaliśmy nasze wieloletnie doświadczenie w budowie urządzeń procesowych.

Najniższe zużycie wody: nowoczesne rozwiązania konstrukcyjne doprowadziły do uzyskania dobrego współczynnika efektywności energetycznej.

Wielofunkcyjność: wszystkie etapy przetwarzania (topienie, dyspersja, homogenizacja) w systemie zamkniętym. Skrócenie czasu przetwarzania: czas przetwarzania od 45 do 75 minut.

Wszechstronność: elastyczność wielkości partii 10–100% wielkości partii.

Jakość: 100% powtarzalna jakość produktu

Symulacje mycia: najkrótszy czas czyszczenia (całkowite czyszczenie od 20 do 45 minut).

ATEX



VEXILLUM

Poprawa jakości produktu: doskonale mieszanie i homogenizacja zapewniają wyjątkową jakość produktów.

Oszczędność czasu: skrócenie czasu produkcji i zwiększenie efektywności.

Niezawodność: zastosowane technologie zapewniają najwyższy poziom niezawodności.

Energooszczędność: dobór komponentów elektrycznych i dopracowana konstrukcja zapewniają najwyższy poziom energooszczędności.

KARTA TECHNICZNA

Parametry	Wartość
Model	VEXILLUM
Pojemność	300 L
Materiał wykonania	1.4404/1.4301
Moc silnika	Mieszadło ramowe 2,2kW, mieszadło łopatkowe 3kW, homogenizator 15 kW
Prędkość obrotowa mieszadła	Mieszadło ramowe 30 RPM, mieszadło łopatkowe 40 RPM, homogenizator 2960 RPM
Zakres temperatury pracy	+5/+95 °C
Ciśnienie pracy	-1 bar/+ 3 bary
Typ mieszadła	Mieszadło ramowe ze skrobakami, mieszadło łopatkowe, homogenizator
System homogenizacji	Rotor-stator
Wymiary zewnętrzne (DxWxH)	2,4x3,5x3,9
Waga	2400 kg
Sterowanie	Panel dotykowy
Zabezpieczenia	Zgodne z dyrektywą maszynową, niskonapięciową oraz ciśnieniową PED

ZASTOSOWANIE



KONTAKT

BOCCARD POLSKA
UL. SPRZĘTOWA 3B,
10-467 OLSZTYN
SPRZEDAZ@BOCCARD.PL
TEL. : +22 380 01 30
TEL. : +89 533 39 24
WWW.BOCCARD.PL

