

KM-HU

HENSCHEL UNIVERSALMISCHER HENSCHEL UNIVERSAL MIXER



EINSATZGEBIET

Der HENSCHEL-Mischer® Typ Vertikaler Universalmischer KM-HU überzeugt bei einfachen Mischaufgaben mit präzisen Ergebnissen – auch bei Flüssigkeitszugabe. Das Mischwerkzeug verteilt das Produkt schonend und intensiv. Edelmetalle garantieren Qualität und Hygiene. Für unterschiedlichste Schüttgüter geeignet.

APPLICATION

The HENSCHEL-Mixer® type Vertical Universal Mixer KM-HU delivers impressive results in simple mixing tasks with precise results – even when liquids are added. The mixing tool distributes the product gently and thoroughly. Stainless steel parts guarantee quality and hygiene. Suitable for a wide variety of bulk materials.



PRODUKTMERKMALE CHARACTERISTICS

- Verfügbar in sechs verschiedenen Größen: 350, 650, 1050, 1750, 2200, 2900
- Vertikaler Mischbehälter mit vertikaler Welle
- Produktberührende Teile aus hochwertigen, säurebeständigen Stählen
- Spezielles Werkzeugdesign für hervorragenden Materialumlauf bei geringem Energieeintrag
- Schnelle Befüllung und Reinigung durch Öffnungen im anpassbaren Deckel
- Schnelle und sehr gute Mischgutentleerung
- Seitlicher, tottraumfreier Auslauf mit verschraubtem Abdeckblech
- Temperaturfühler produktberührend in der Seitenwand
- Direktantrieb mittels Getriebemotor
- Gleichbleibend hohe Qualität und homogene Mischungen bei höchster Materialschonung
- Vollautomatische Steuerung
- Maximale Prozesssicherheit
- Konformitätserklärung nach Europäischer Maschinenrichtlinie 2006/42/EG bzw. nach EU-Maschinenverordnung (EU) 2023/1230 (ab 20. Januar 2027)
- Available in six different sizes: 350, 650, 1050, 1750, 2200, 2900
- Vertical mixing vessel with vertical shaft
- Product-contacting parts made of high-quality, acid-resistant stainless steel
- Special tool design for excellent material circulation with low energy input
- Quick feeding and cleaning through openings in the customizable lid
- Quick and very effective discharge
- Lateral discharge free of dead space with bolted inspection opening
- Product contacting material temperature sensor in the sidewall
- Direct drive via gear motor
- Consistently high quality and homogeneous mixtures with gentle material treatment
- Fully automated process control
- Maximum process safety
- Declaration of conformity in accordance with European Machinery Directive 2006/42/EC or EU Machinery Regulation (EU) 2023/1230 (as of January 20, 2027)

AUSFÜHRUNGEN, OPTIONEN & ZUBEHÖR DESIGN, OPTIONS & ACCESSORIES

- Projektspezifische Auslegung
- Prozessvisualisierung
- Auslauf mit Reinigungspaket
- Zweiter Auslauf
- Schwenk-Dreh-Deckel
- 2/3-Klapptdeckel
- Schwenkdeckel
- Zerhacker
- Probenehmer
- Jetfilter oder Tuchfilter
- ATEX-Konformitätserklärung verfügbar: Es sind unterschiedliche Gerätekategorien möglich
- Project-specific design
- Process visualization
- Discharge with cleaning package
- Second discharge
- Raise & turn lid
- 2/3 hinged lid
- Swivel lid
- Chopper
- Sample port
- Jetfilter or cloth filter
- ATEX declaration of conformity available: different device categories are possible

ABMESSUNGEN

DIMENSIONS

Abmessungen in mm sofern nicht anders angegeben

Dimensions in mm unless otherwise specified

* **Gewicht bezogen auf Standardvariante**

* Weight related to standard variant

Typ Type	Größe Size	H	B	T	Gewicht* [kg] Weight* [kg]
KM (HU)	350	1990	1270	2240	1200
KM (HU)	650	2230	1320	2355	1600
KM (HU)	1050	2320	1700	2700	2400
KM (HU)	1750	2530	1890	2750	3000
KM (HU)	2200	2670	1890	2950	3200
KM (HU)	2900	3340	2100	3560	4000

