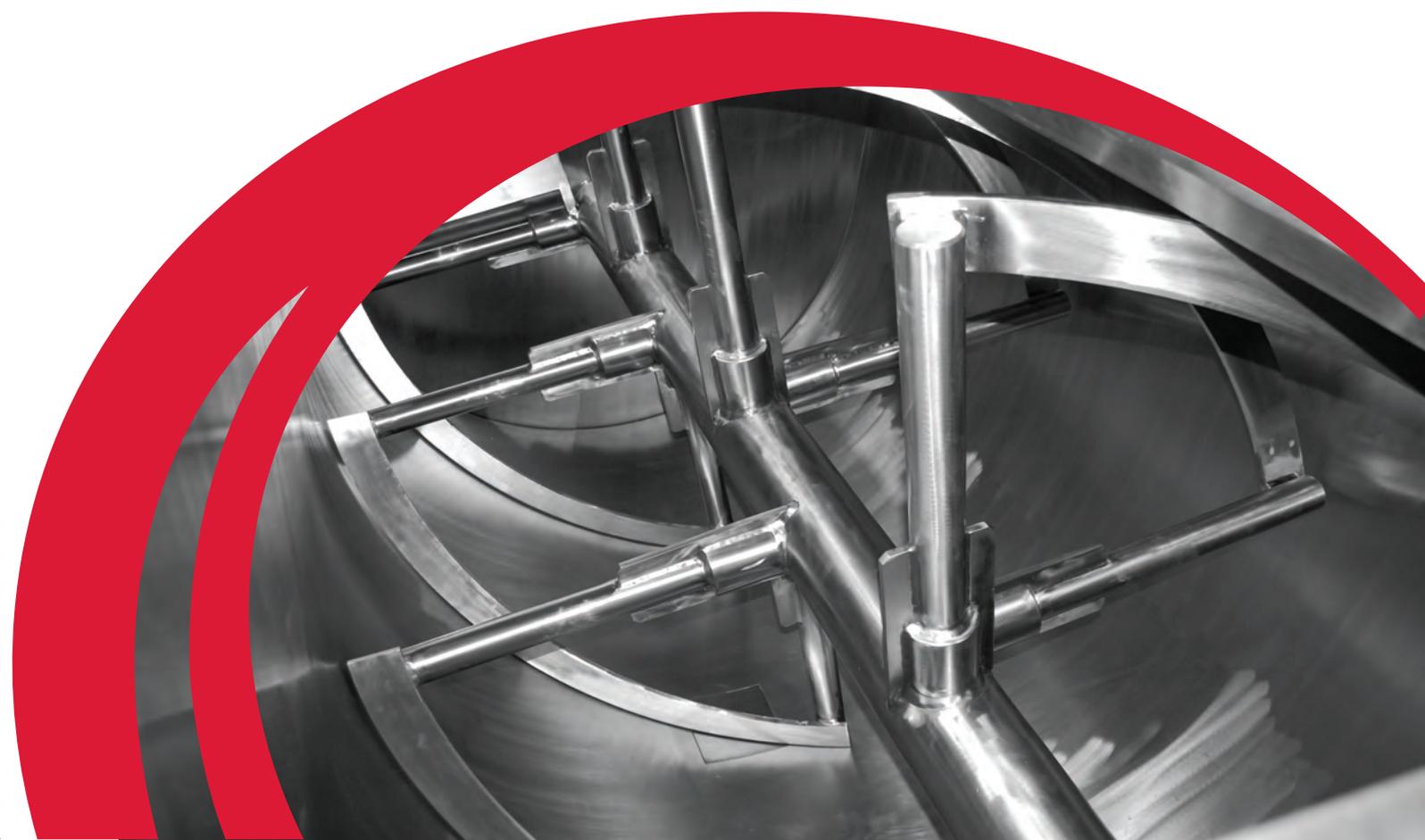




UT

Bereich

Effiziente Bandmischer mit Präzision



Unser U-Trough (UT)-Mischer ist eine horizontale Mischmaschine, die sich gut zum effizienten Mischen von frei fließenden Materialien eignet und als das Arbeitspferd der Pulvermischindustrie gilt.

Das bewährte Design der Winkworth-Mischer gewährleistet Zuverlässigkeit und Langlebigkeit.

Hergestellt aus Edelstahl und für eine Lebensdauer von 25 Jahren oder länger ausgelegt.

Anforderungen wie hygienisches Mischen, einfache Wartung, Vermeidung von Querkontaminationen und hohe Mischqualität stehen bei der Konstruktion des UT-Mischers standardmäßig im Vordergrund.

Die „U“-Trogmischer von Winkworth verfügen über viele innovative Funktionen, die zu einer ergonomischen Verbesserung und einer leichteren Wartung führen.

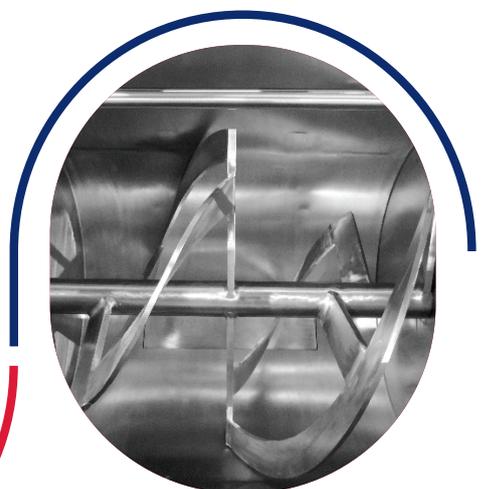
Hauptmerkmale

- W** U-förmiger Trog für besseren Zugang und effektive Reinigung
- W** Komplette Konstruktion aus Edelstahl
- W** Vollständig geschweißte Klingenkonstruktionen
- W** Staubdichte Deckel mit Schnellverschluss
- W** Schlüsselbetätigte Sicherheitsverriegelungssysteme
- W** Alle Modelle entsprechen den europäischen Richtlinien mit „CE-Kennzeichnung“ und den „UKCA“-Kennzeichnungsanforderungen
- W** Kompakter und platzsparender „Fußabdruck“
- W** Sehr leiser Betrieb, typischerweise etwa 75 dB (a) oder weniger



Unterbrochene Spiralklinge
(Standard)

Klingen im Gegenstrom



Spezialklingen
(Auf Anfrage erhältlich)

Beliebte Anwendungen



Badekugeln



Sporternährungspulver



Larvendiat



Dünger



Kunststoffpulver



Lebensmittelpulver



Natürliche Gesundheitspulver



Nahrungsergänzungsmittel für Pferde



Granola/Müsli



Vermiculite



Keramikpulver



Aktivkohle



Muffinmischungen



Haushaltsreiniger



Reis- und Maismischungen



Würzen und Gewürze



Zuckermassen



Butterschmelzen



Wasserfeste Dichtmittel



Kaffee



Milchpulver

Merkmale / Spezifikationen

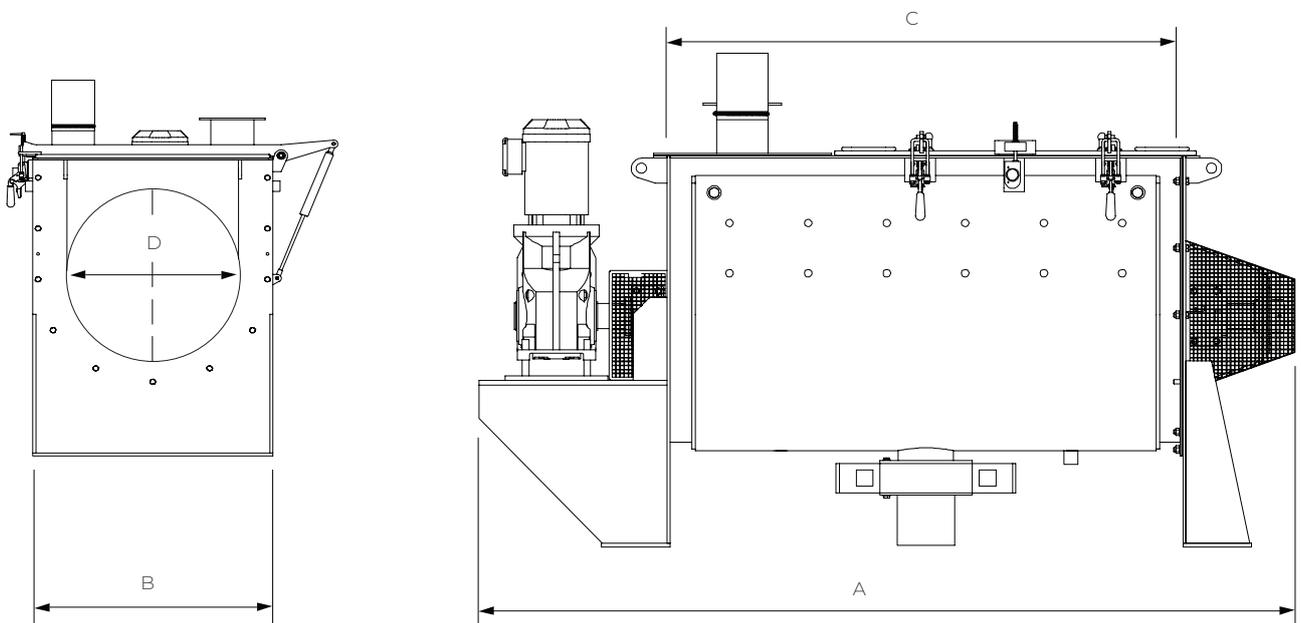
Winkworth passt jeden Bandmischer individuell an Ihre Anforderungen an. Die beiliegende Auswahltabelle bezieht sich auf unsere gesamte UT-Serie mit einem Arbeitsvolumen von 25 bis 11500 Litern und ist ein Ratgeber, der Ihnen bei der Entwicklung der Spezifikation für Ihre Maschine weiterhilft.

	Standard	Optional
Komplette Konstruktion aus Edelstahl	<input checked="" type="checkbox"/>	
Kompakte Antriebs- und Bedienfeldlösungen	<input checked="" type="checkbox"/>	
Staubdichter, aufklappbarer Deckel	<input checked="" type="checkbox"/>	
Auslassschieber	<input checked="" type="checkbox"/>	
Unterbrochenes Spiralbandmesser	<input checked="" type="checkbox"/>	
Hochleistungsmodelle		<input type="checkbox"/>
Kontaktteile aus gehärtetem Stahl oder Edelstahl 316		<input type="checkbox"/>
Heiz- oder Kühlmantel		<input type="checkbox"/>
Gegenstromspirale oder maßgeschneiderte Klingensoptionen		<input type="checkbox"/>
Vakuummodelle zum Trocknen oder Entlüften des Produkts		<input type="checkbox"/>
ATEX-zertifizierte Modelle für Gas-/Staubzonen		<input type="checkbox"/>
HMI-Bedienpanel zur Rezeptsteuerung und Maschinendatenprotokollierung		<input type="checkbox"/>
Kontinuierliche Mischbereiche		<input type="checkbox"/>
Zu den Auslässen gehören bündig eingebaute Bombentüren, Kükenhähne und Absperrschieber Sowohl manuelle als auch automatische Ventile		<input type="checkbox"/>
Maßgeschneiderte Deckel (Teilöffnung, Einlassventilbefestigungen usw.)		<input type="checkbox"/>
Zerkleinerer mit hohen Scherkräften		<input type="checkbox"/>
Seitliche Zugangsklappen		<input type="checkbox"/>
Flüssigkeitszufuhr / Sprühvorrichtungen		<input type="checkbox"/>

Standardsortiment

Modell	Ca. Kapazität (Liter)		Ca. Gesamtabmessungen des Mixers (mm)		Kammerabmessungen (mm)	
	Warbeiten	Gesamt	Länge (A)	Breite (B)	Länge (C)	Durchmesser (D)
UT25	25	42	1000	350	540	270
UT50	50	80	1200	600	663	330
UT100	100	158	1700	700	830	410
UT150	150	218	1650	540	980	460
UT240	240	325	1900	850	1080	540
UT300	300	389	1850	660	1150	570
UT430	430	588	2000	1000	1330	650
UT660	660	866	2400	1300	1500	750
UT1000	1000	1317	2800	1500	1740	870
UT1200	1200	1592	3100	1050	2090	870
UT1500	1500	1979	3365	1180	1990	1000
UT2000	2000	2535	3300	1200	2200	1070
UT3000	3000	3800	4000	1800	2500	1250
UT4000	4000	4930	5132	1516	2800	1350
UT5000	5000	6456	4210	1945	2991	1550
UT8500	8500	10850	4500	1800	3350	1800
UT11500	11500	14150	4300	2474	2850	2300

Alle Daten und Maße dienen nur zur Veranschaulichung, die tatsächlichen Maße können abweichen



Galerie



Lab UT25



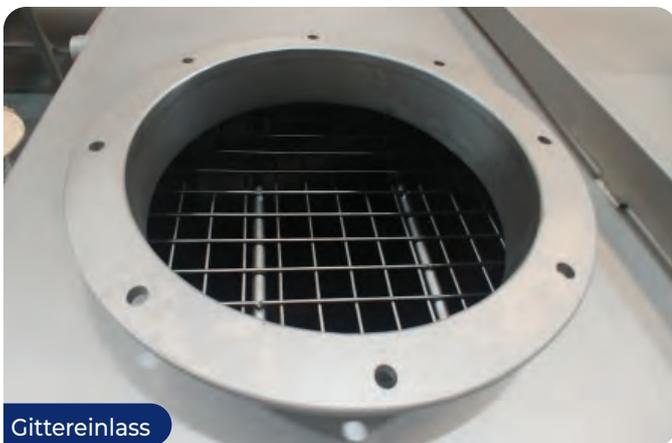
UT mit Spezialverschleißmessern



UT100 mit Verlängerungsbeinen



UT240



Gittereinlass



Kippen UT360



UT660 Vakuum



Sprühsystem zur Flüssigkeitszugabe

At Winkworth Machinery, we take pride in our commitment to creating exceptional, bespoke products tailored to your individual preferences. Every piece we craft is as unique as you are, and as such, we would like to make it clear that the images you see in this brochure are for representation purposes only.



Kippen UT1000



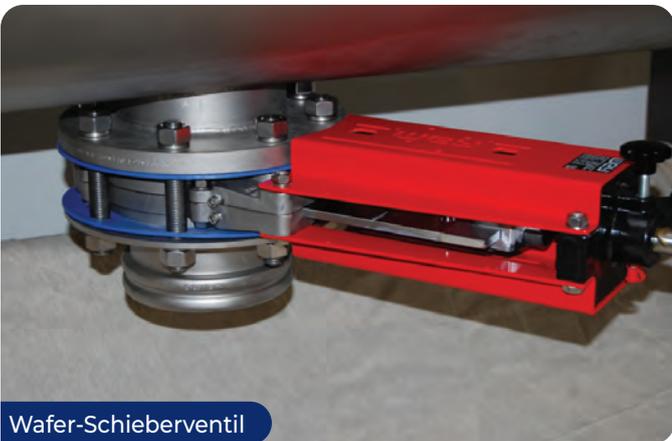
UT1000 Sackladehaube



UT1500 vor Ort installiert



UT1500



Wafer-Schieberventil



UT3000 vor Ort installiert



UT5000



UT8500



Angebote

W Entwurf und Herstellung

W Technikum und Leihanlagen

W Mischtestzentrum und
Mischervermietung

W Technischer Support, Wartung und
Reparaturen

Sind Sie bereit, Ihre Vision in die Realität umzusetzen? Kontaktieren Sie uns noch heute, um eine Maßgeschneiderte Lösung für Ihr Anliegen zu besprechen.

Jetzt verfügbar auf  Whatsapp: +44 7955 280547

mixer.co.uk | info@mixer.co.uk | +44 (0)1256 305600

Winkworth Machinery Ltd

Mixer House | Stroudley Road | Basingstoke | RG24 8FW | UK