TALSA PowerPlus Option

Cutter Industriel Numérique

K55s *Suprem*

TALSA

Leader Mondial dans l'Industrie Alimentaire

2023 MODELS DESIGN INNOVATION

100% INOX AISI 304 EXTERNAL & INTERNAL

5000 RPM HIGH-SPEED-CUTTING

TALSA POWER CONTROL SAVE ENERGY

TALSA SUPREM INDUSTRY 4.0 READY

TALSA VEGAN LINE APPROVED



Nouvelle série cutter Suprem : qualité, innovation, productivité.

CE UK CA EAC

Les avantages en un coup d'oeil

- **Très grande vitesse de coupe**, totalement variable de 500 **à 5 000 tr/min**.
- Couteaux BE-Maschinenmesser allemands, **acier spécial KUT** à haute résistance. Espace minimum entre tous les couteaux et la cuve grâce à son grand diamètre central.
- **Vitesse de mélange lente**, variable de 50 à 500 tr/min, **avant/arrière.**
- Nouvelle technologie de **réduction des vibrations à hautes révolutions**, collaboration avec l'Université Polytechnique UPV.
- **Arbre de coupe simplifié**, très fiable, avec roulements et joints de haute qualité pour les hauts régimes, garantis 2 ans.
- **4 icônes sur l'écran pour la sélection directe des vitesses** des couteaux et de la cuve, librement configurables.
- **Capot anti-bruit transparent** avec sécurité CE abaissement de la vitesse des couteaux lors de son ouverture et retour à la vitesse précédente une fois fermé.
- **Excellents résultats professionnels avec de la viande, des légumes, aliments végétaliens/ végétariens, du poisson, la pâte spéciale**.

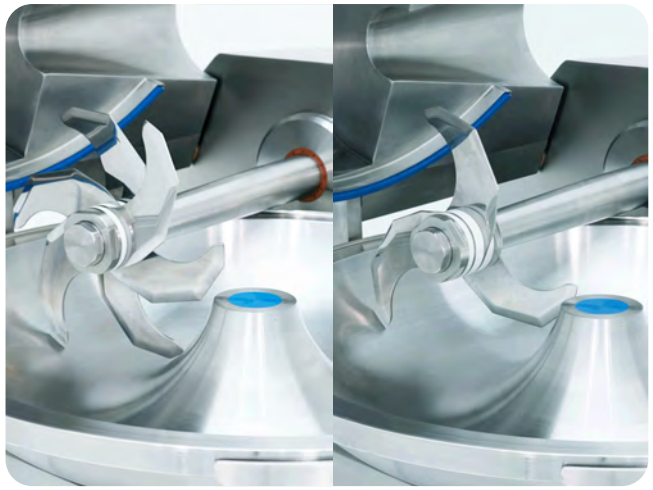




Socle inox

- **Construction très robuste**, machine lourde, ± 900 kg.
- **Entièrement inoxydable : l'ensemble du socle, externe et interne, en acier inoxydable AISI304**, ainsi que toutes les vis et composants possibles.
- Cuve en fonte d'inox très solide de 90 kg, **avec rebord extérieur pour éviter les déversements de produit**.
- **Basse hauteur de la cuve, pour une utilisation plus confortable**.
- Pieds réglables en acier inoxydable, anti-dérapants et anti-vibrations.

Équipement standard



Tête démontable à 6 couteaux et bagues de compensation pour une utilisation avec 3.

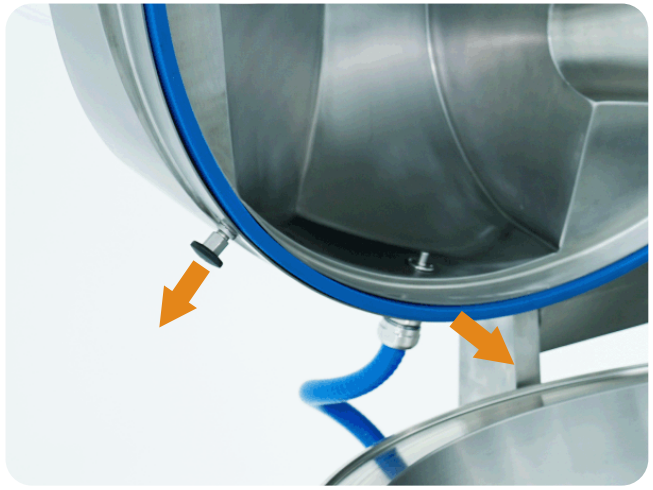


Panneau de commande avec **grand écran tactile numérique** de 15”, toutes les informations affichées simultanément et en grand format.

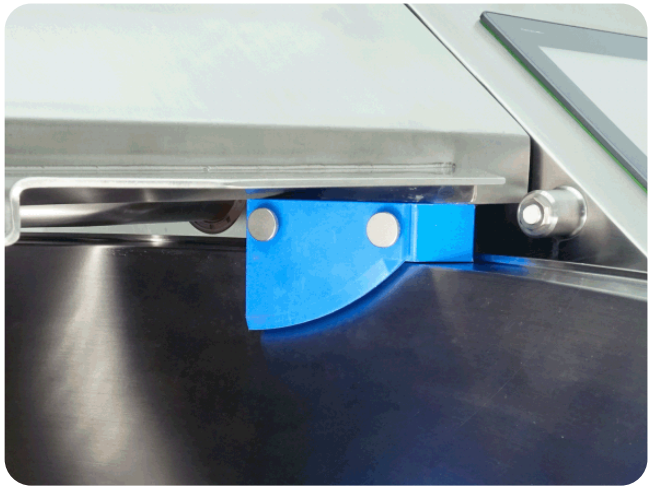


Couvercle des couteaux motorisé pour un levage et un abaissement sans effort.

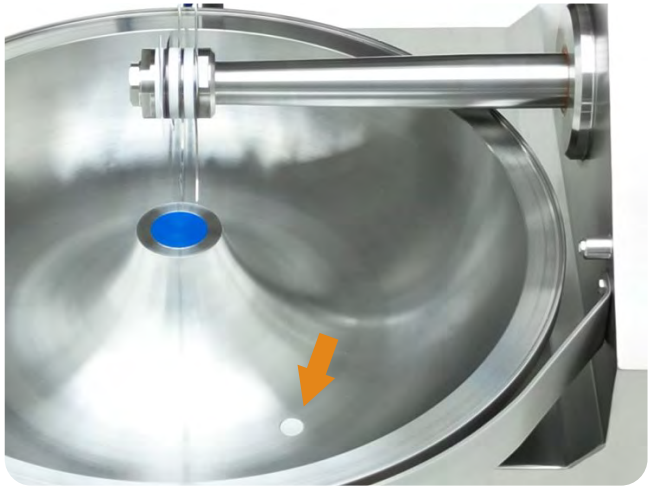
Nettoyage facile



Joint couvercle-cuve démontable, autoréglable par ressorts.



Racleur de couvercle démontables.



Cuve inoxidable **avec bouchon de vidange.**

Electricité et électronique

- **Des moteurs puissants** pour traiter rapidement des masses compactes et réfrigérées.
- **Deux puissances de moteur de couteaux disponibles**.
- **Démarrage et arrêt en douceur** des couteaux et de la cuve grâce aux variateurs de vitesse électroniques.
- **Efficacité énergétique élevée IE3**, avec des moteurs ABB hautes performances et des variateurs de dernière génération.
- Arrêt de sécurité automatique.
- Protections moteurs.
- **Thermomètre numérique rapide et sensible**.
- Tableau électrique intérieur rabattable, facilement accessible, **avec système de contrôle de la température**.
- Composants électroniques/électriques des meilleures marques Schneider Electric et ABB.

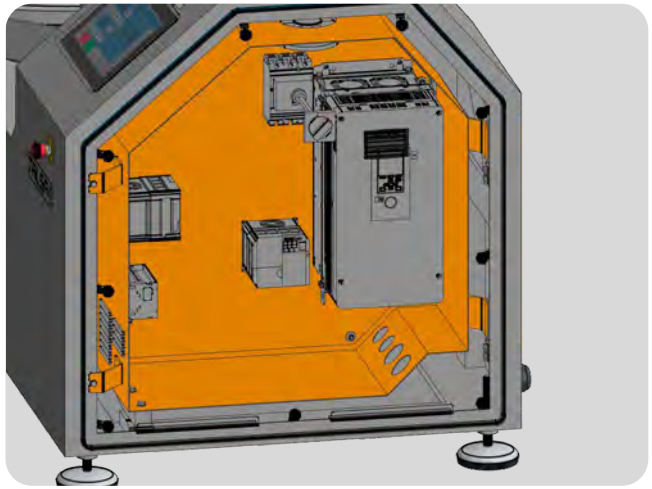


Tableau électrique intérieur rabattable, facilement accessible.



Thermomètre numérique rapide et sensible.



Démarrage et arrêt en douceur des couteaux et de la cuve grâce aux variateurs de vitesse.





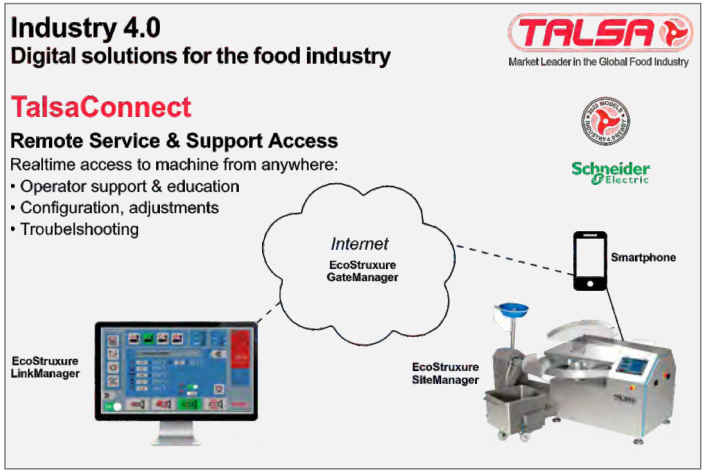


La fonction de **recette** permet la standardisation des processus récurrents. De série dans TalsaControl 4.0

Logiciel et connexions

NEW: 15" Digital Touch Display & TalsaControl 4.0

- Panneau de commande avec **grand écran tactile numérique** Schneider Electric de 15", toutes les informations affichées simultanément et en grand format.
- **Informations détaillées** sur les commandes, les alarmes, les erreurs, les diagnostics.
- Logiciel très avancé et pratique **avec de nombreuses options automatiques** ; intuitif, facile à utiliser.
- **Recettes interactives**, pouvant être stockées et exécutées sur l'écran.
- Nouveau **Talsa EcoCut Power Control** pour déterminer la puissance nécessaire et obtenir les résultats de coupe souhaités.
- **Solutions numériques de l'industrie 4.0** pour la maintenance, l'intégration des processus et les solutions personnalisées.
- **Accès aux services et à l'assistance** à distance via une connexion Internet sécurisée (Router/Ethernet ou téléphone portable).

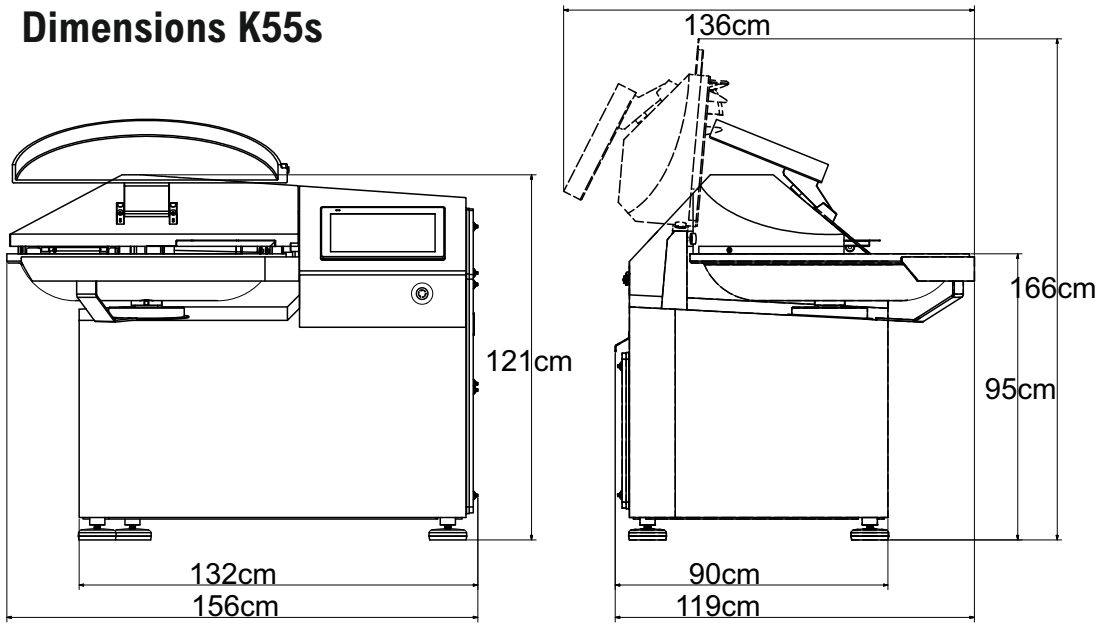


Données techniques

K55s *Suprem*			
Capacité cuve			55 litres
Capacité en viande		masse fine	± 7 à 40 kg
approximative de la cuve		masse épaisse	± 7 à 30 kg
Puissance totale	K55s**b**	Standard	16,5 kW / 22,5 CV
	K55s**pp**	**PowerPlus**	23,5 kW / 32 CV
Puissance moteur couteaux		Standard	15 kW / 20,5 CV
		PowerPlus	22 kW / 30 CV
Consommation max. totale		380/400 V	32 A
avec moteur Standard		460/480 V	27 A
		220/230 V	53 A
Consommation max. totale		380/400 V	42 A
avec moteur **PowerPlus**		460/480 V	37 A
Révolutions rotation couteaux		variable	500 à 5.000 tpm
Révolution de la cuve		variable	4 à 20 tpm
Révolutions couteaux en mélange		variable	50 à 500 tpm
Révolution de la cuve en mélange		variable	4 à 20 tpm
Poids net			± 900 kg

Emballage	
Dimensions (avec cageot bois)	168x144x144 cm
Volume	3,5 m^3
Poids brut (avec cageot bois)	± 1 000 kg

Dimensions K55s



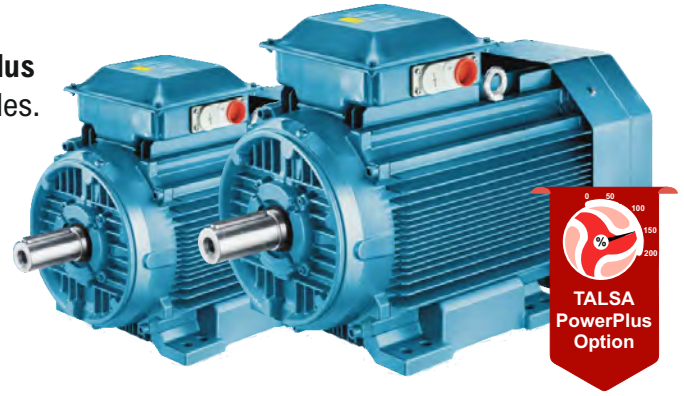
K55sb
15kW/20,5CV

POWERED BY ABB

K55spp
22kW/30CV

En option:

PowerPlus - moteur de couteaux plus puissant pour les applications lourdes.



Conseil important : choisissez toujours un cutter de capacité de cuve et de puissance suffisantes, tout en prévoyant la croissance future de la production. Capacités Talsa: 15, 30, 55, 95, 135 et 200 litres.

TALSA, Tradition et Innovation :

Fabriquant de cutters depuis plus de 40 ans.
120 ans d'expérience industrielle dans les machines.
Ventes et distributeurs dans plus de 60 pays.







Depuis que la famille Belloch a créé l'entreprise en 1900 en tant qu'atelier mécanique au service de la naissante industrie électrique, Talsa a évolué pour devenir les 3 bâtiments industriels actuels et plus de 6 000 m^2 avec les moyens de production CNC les plus modernes.

Chez Talsa, nous accordons une grande attention, un enthousiasme et une amélioration constante à chaque détail des machines de ce catalogue et à leur utilité pour les clients finaux. Nous avons la collaboration de l'Université polytechnique UPV de Valence, R + D + i Recherche et développement de l'Union européenne, INPYMES GVA et Export Awards de la Chambre de commerce.

Merci pour votre confiance.

Notre gamme de produits :

• Cutters • Hachoirs • Poussoirs • Mélangeurs • Marmites de cuisson

Talsabell s.a.
Valencia - Espagne
www.talsanet.com



Votre distributeur TALSA autorisé :

Illustrations et dimensions non contractuelles. Sujettes à modifications.