

SUHNER®

ABRASIVE

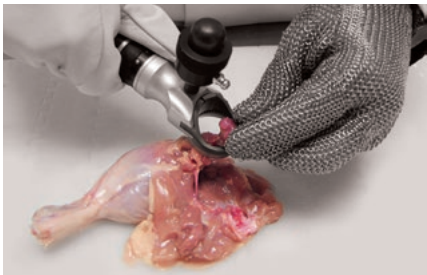


SUHNER®
EXPERTS. SINCE 1914.

High-quality and high-performance meat trimmers
Hochwertige und leistungsstarke Fleischtrimmer
Coutaux circulaires à viande performants et de qualité



High-performance bone and fat removal. The patented adjustment-free housing saves time during production. The sturdy handle is manufactured of quality materials. The ergonomic and lightweight design reduces fatigue, thus optimizing work flow. Additionally, Turbo Trim is supplied with precision and hardened Swiss blades in numerous designs.



Entbeinen und Fett entfernen in Höchstform. Der patentierte justierungsfreie Führungsring spart Zeit beim Handling. Der robuste Griff ist von langlebiger Qualität. Das ergonomische und besonders leichte Design reduziert Ermüdungserscheinungen und optimiert so die Arbeitsleistung. Komplettiert wird der Turbo Trim mit gehärteten Schweizer Präzisionsklingen in zahlreichen Ausführungen hergestellt.



Pour un désossage et un dégraissage haute performance. La bague de guidage brevetée sans ajustement vous fait économiser du temps lors de la manipulation. La poignée solide et de qualité durable. Le design ergonomique et particulièrement léger réduit les signes de fatigue et optimise le travail. Turbo Trim est complété par des lames de précision suisses durcies fabriquées dans de nombreux modèles.

	Deboning Entbeinen Désossage				Fat removal Fett entfernen Dégraissage	
	350 350 H	500 500 H	700 700 H	930 945	1030 / 1030 FLAT 1045 / 1045 FLAT	1330 FLAT 1345 FLAT
Poultry Geflügel Volaille						
Pork Schwein Porc						
Beef Rind Boeuf						
Fish Fisch Poisson						



SH 1300



SH 350



SH 500



SH 700



SH 900



SH 1000



SHS 1300



SHS 350



SHS 500



SHS 700



SHS 900



SHS 1000

Safety Equipment for SHS
Sicherheitsausrüstung für SHS
Équipement de sécurité pour SHS



Thumb rest
Daumenauflage
Repose-pouce
50000527



Spring release
Handstückführung
Déclenchement à ressort
50000523



Ring for spring release
Ring zu Handstückführung
Anneau pour déclenchement à ressort
30038700

Handpiece pneumatic
Handstück für Druckluftbetrieb
Pièce à main pour entraînement pneumatique

Maximum power is independent of the type of drive:
The pneumatic handpiece is allowing you to use also all dimensions of blades, blade housing, handpiece body as well as accessories from the Turbo Trim assortment.

Höchstleistung ist unabhängig von der Art des Antriebs:
Mit dem Handstück für Druckluftbetrieb können Sie ebenfalls auf alle Klingen, Gehäuse, Führungsringe sowie das Zubehör aus dem Turbo Trim Sortiment zurückgreifen.

La puissance maximale est indépendante du type d'entraînement : la pièce à main pour entraînement pneumatique vous permet d'utiliser toutes les lames, boîtiers, bagues de guidage et accessoires de la gamme Turbo Trim.

Speed Drehzahl Vitesse	Air pressure Luftdruck Pression	Air consumption Luftverbrauch Consommation d'air
4200 rpm 4200 U/min	90 psi 6 bar	6.4 cfm 0,35 m³/min



Blades and accessories
Ringmesser und Zubehör
Lames circulaires et accessoires

Blades Ringmesser Lames circulaires						Blade housings Messerführungsringe Porte-lame				
Type Typ	OD Ø Ext.	ID Ø Int.	Type Typ	OD Ø Ext.	ID Ø Int.	Type Typ	Ø Blade			
	350	35,0mm	31,0mm		350 HOOK	35,0mm	27,5mm		350	35,0mm
	500	52,5mm	48,5mm		500 HOOK	52,5mm	45,0mm		500	52,5mm
	700	70,0mm	66,0mm		700 HOOK	70,0mm	62,5mm		700	70,0mm
	945	90,5mm	81,0mm		930	90,5mm	78,0mm		900	90,5mm

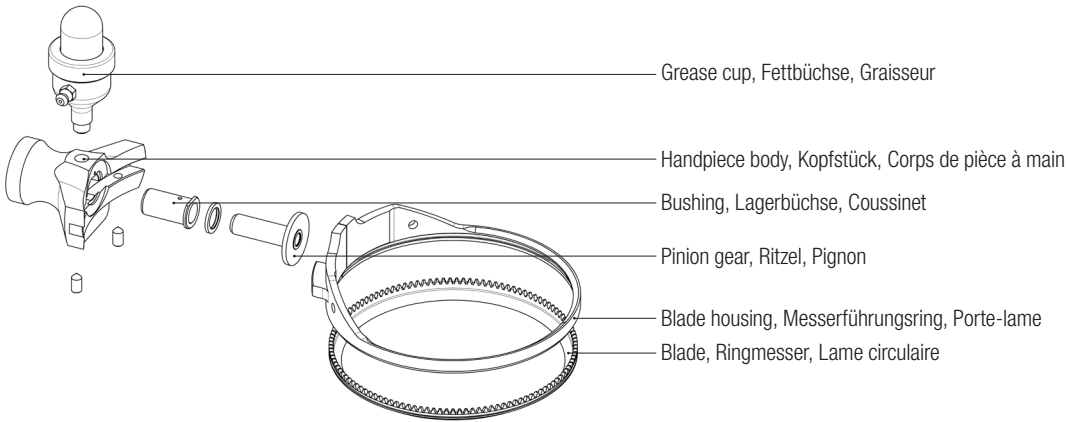
Blades
Ringmesser
Lames circulaires

Type Typ	OD Ø Ext.	ID Ø Int.	Type Typ	OD Ø Ext.	ID Ø Int.
 1045	120,0mm	108,0mm	 1045 FLAT	120,0mm	96,0mm
 1030	120,0mm	106,0mm	 1030 FLAT	120,0mm	95,0mm
 1345 FLAT	131,0mm	107,0mm	 1330 FLAT	131,0mm	106,0mm

Blade housings
Messerführungsringe
Porte-lame

Type Typ	Ø Blade	Type Typ	Ø Blade
 1000	120,0mm	 1300	131,0mm

Depth gauge
Tiefenanschläge
Butée d'arrêt d'épaisseur



Options
Optionen
Options



Thumb rest
Daumenauflage
Repose-pouce
(SHS + SH)
30136400



Safety Thumb rest
Sicherheits-Daumenauflage
Repose-pouce de sécurité
(SHS 350–1000)
50000527

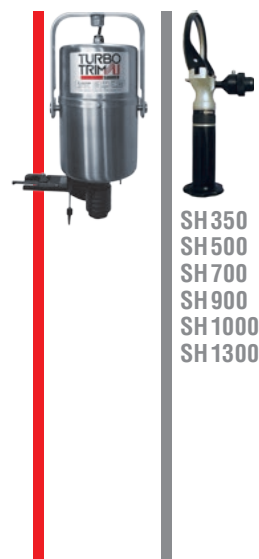


Ring for spring release
Ring zu Handstückführung
Anneau pour déclenchement à ressort
30038700

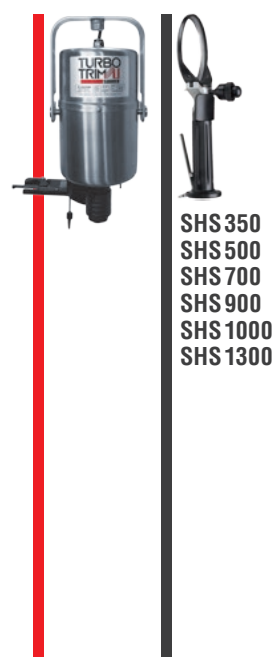
High-quality and durable flexible shafts for Turbo Trim meat trimmers

Hochwertige und leistungsstarke biegsame Wellen für Turbo Trim Fleischtrimmer

Arbres flexibles de haute performance pour couteaux Turbo Trim



Flexible shaft with coupling Wellenseele mit Kupplung Âme flexible avec connecteur				Matching casing with coupling Passender Schutzschlauch mit Kupplung Gaine correspondant avec connecteur			
Type Typ	Order ref. Best. Nr.	Ø	Length, Länge Longueur	Type Typ	Order ref. Best. Nr.	Ø	Length, Länge Longueur
TT-FS 187-48	50000393	0.187" 4,75 mm	49.5" 1257 mm	TT-C 187-48	50000397	0.415" 10,5 mm	48.6" 1235 mm
TT-FS 187-60	50000394	0.187" 4,75 mm	62.75" 1593 mm	TT-C 187-60	50000398	0.415" 10,5 mm	61.9" 1572 mm
TT-FS 250-48	50000395	0.250" 6,35 mm	49.5" 1257 mm	TT-C 250-48	50000399	0.517" 13,2 mm	48.6" 1235 mm
TT-FS 250-60	50000396	0.250" 6,35 mm	62.75" 1587 mm	TT-C 250-60	50000400	0.517" 13,2 mm	61.63" 1565 mm
TT-FS 250-60 SC	60000085	0.250" 6,35 mm	62.75" 1587 mm	TT-C 250-60 strengthened	60000087	0.517" 13,2 mm	61.63" 1565 mm
TT-FS 250-80	60000062	0.250" 6,35 mm	82.50" 2096 mm	TT-C 250-80	60000063	0.517" 13,2 mm	81.63" 2073 mm

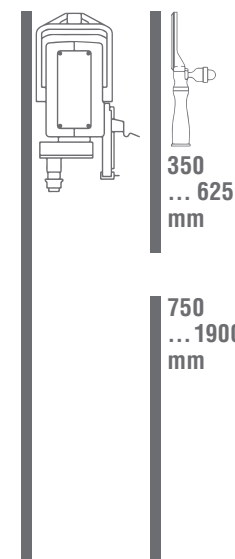


TT-FS 187-60	50000394	0.187" 4,75 mm	63.19" 1605 mm	TT-CS 187-60	50000562	0.415" 10,5 mm	60.47" 1536 mm
TT-FS 250-48	50000395	0.250" 6,35 mm	49.94" 1268 mm	TT-CS 250-48	50000608	0.517" 13,2 mm	47.2" 1199 mm
TT-FS 250-60	50000396	0.250" 6,35 mm	63.19" 1605 mm	TT-CS 250-60	50000502	0.517" 13,2 mm	60.23" 1530 mm
TT-FS 250-60 SC	60000085	0.250" 6,35 mm	62.75" 1587 mm				
50000523				Spring Release Shaft disengages immediately when the spring is released. Handstückführung Sofortige Auskupplung der Welle beim Lösen der gespannten Feder. Déclenchement à ressort Déconnexion immédiate de l'arbre lors du déclenchement du ressort comprimé.			

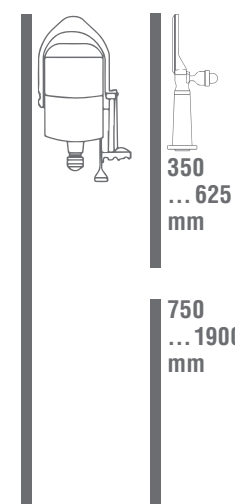
High-quality and durable flexible shafts for other meat trimmers

Hochwertige und leistungsstarke biegsame Wellen für Fleischtrimmer anderer Hersteller

Arbres flexibles de haute performance pour des couteaux circulaires d'autres fabricants



Flexible shaft with coupling Wellenseele mit Kupplung Âme flexible avec connecteur				Matching casing with coupling Passender Schutzschlauch mit Kupplung Graine correspondant avec connecteur			
Type Typ	Order ref. Best. Nr.	Ø	Length, Länge Longueur	Type Typ	Order ref. Best. Nr.	Ø	Length, Länge Longueur
BE-FS 187-48	50000403	0.187" 4,75 mm	49.65" 1261 mm	BE-C 187-48	50000405	0.415" 10,5 mm	46.5" 1182 mm
BE-FS 187-60	50000404	0.187" 4,75 mm	61.5" 1518 mm	BE-C 187-60	50000406	0.415" 10,5 mm	56.6" 1439 mm
BE-FS 250-48	50000424	0.250" 6,35 mm	49.65" 1261 mm	BE-C 250-48	50000426	0.517" 13,2 mm	44.8" 1140 mm
BE-FS 250-60	50000425	0.250" 6,35 mm	59.79" 1518 mm	BE-C 250-60	50000427	0.517" 13,2 mm	56.6" 1439 mm
BE-FS 250-60-SC	60000086	0.250" 6,35 mm	59.79" 1518 mm	BE-C 250-60 strengthened	60000075	0.517" 13,2 mm	56.6" 1439 mm



BEM-FS187-60	50000410	0.187" 4,75 mm	61.5" 1562 mm	BEM-C 187-60	50000412	0.415" 10,5 mm	59.6" 1514 mm
BEM-FS250-48	50000430	0.250" 6,35 mm	49.51" 1257 mm	BEM-C 250-48	50000432	0.517" 13,2 mm	47.6" 1210 mm
BEM-FS250-60	50000431	0.250" 6,35 mm	62.5" 1587 mm	BEM-C 250-60	50000433	0.517" 13,2 mm	60.6" 1539 mm

Motor unit in stainless steel
Motoreinheit aus Edelstahl
Unité moteur en acier inoxydable



The motor housing is made of durable stainless steel and is waterproof according to IP56. Maintenance-free, easy cleaning with quick, simple replacement of the flexible shaft guarantees high productivity.

Das Gehäuse der Motoreinheit ist aus robustem Edelstahl gefertigt und wasserdicht nach IP56. Die Wartung erfolgt ohne Werkzeuge. Die einfache Reinigung und der unkomplizierte, schneller Austausch der biegsamen Welle garantieren kurze Standzeiten und hohe Produktivität.

Le boîtier de l'unité moteur est fabriqué en acier inoxydable solide et est étanche conformément au standard IP56. Son entretien ne nécessite pas d'outils. Le nettoyage simplifié et le remplacement rapide et facile de l'arbre flexible garantit des temps d'arrêt réduits et une productivité élevée.

Voltage Spannung Tension	Power Leistung Puissance	Speed Drehzahl Vitesse	Weight Gewicht Poids
230V / 50Hz 120V / 60Hz	400W / 2,15A 1/3 HP	3000 rpm 3000 U/min	11 kg 26 lbs

Blade sharpening machine and accessories
Schleifmaschine für die Klinge und Zubehör
Aigiseur électrique pour lames et accessoires



Sharpening machine
Schleifmaschine
Aigiseur électrique



Grindstone – straight for angled blades
Schleifstein gerade für angewinkelte Klingen
Meule droite pour lames inclinées
52000703



Grindstone – conical for straight blades
Schleifstein konisch für gerade Klingen
Meule conique pour lames droites
52000702

Steeler
Wetzstahl
Aigiseur



80 mm
Smooth
Glatt
Lisse
52000223



120 mm
Smooth and grooved
Glatt und geriffelt
Lisse et cannelé
52000335



200 mm
Smooth and grooved
Glatt und geriffelt
Lisse et cannelé
52000701

Lubricant
Schmiermittel
Lubrifiant



Turbolube
Grease
Fett
Graisse
60000078



Turbolube
Spray
Pflegespray
Vaporisateur
60000077

SUHNER®

EXPERTS. SINCE 1914.



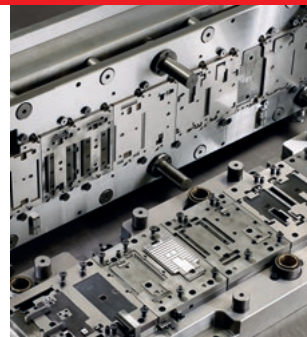
ABRASIVE



MACHINING



TRANSMISSION



STAMPING

				
	Switzerland	Suhner Abrasive Expert AG	abrasive.ch@suhner.com	+41 (0)56 464 28 80
	Switzerland	Suhner Abrasive Expert AG / Turbo Trim	turbo-trim.ch@suhner.com	+41 (0)56 464 28 80
	Germany	Otto Suhner GmbH	abrasive.de@suhner.com	+49 (0)7761 557 0
	USA	SUHNER Industrial Products LLC.	abrasive.us@suhner.com	+1 (706) 235-8046
	USA	SUHNER Turbo Trim LLC.	turbo-trim.us@suhner.com	+1 (706) 235-5593
	Austria	SUHNER SU-matic	abrasive.at@suhner.com	+43 (0)1 587 16 14
	France	SUHNER France SAS	abrasive.fr@suhner.com	+33 (0)3 89 82 39 96
	Italy	SUHNER Italia S.r.l.	abrasive.it@suhner.com	+39 0 35 22 06 98
	Benelux	Suhner Benelux BV	abrasive.bx@suhner.com	+31 (0)76 542 09 60
	England	SUHNER (U.K.) Ltd.	abrasive.en@suhner.com	+44 (0)2476 384 333
	Australia	SUHNER Pty Ltd.	abrasive.au@suhner.com	+61 (0)2 96 48 58 88
	Mexico	SUHNER Productos Industriales	abrasive.mx@suhner.com	+52 427 272 39 78
	India	SUHNER India Pvt. Ltd.	abrasive.in@suhner.com	+91 (0) 80- 27 831108
	China	Suhner (Suzhou) Ind. Techn. Ltd.	abrasive.cn@suhner.com	+86 512 628 77 808

www.suhner.com