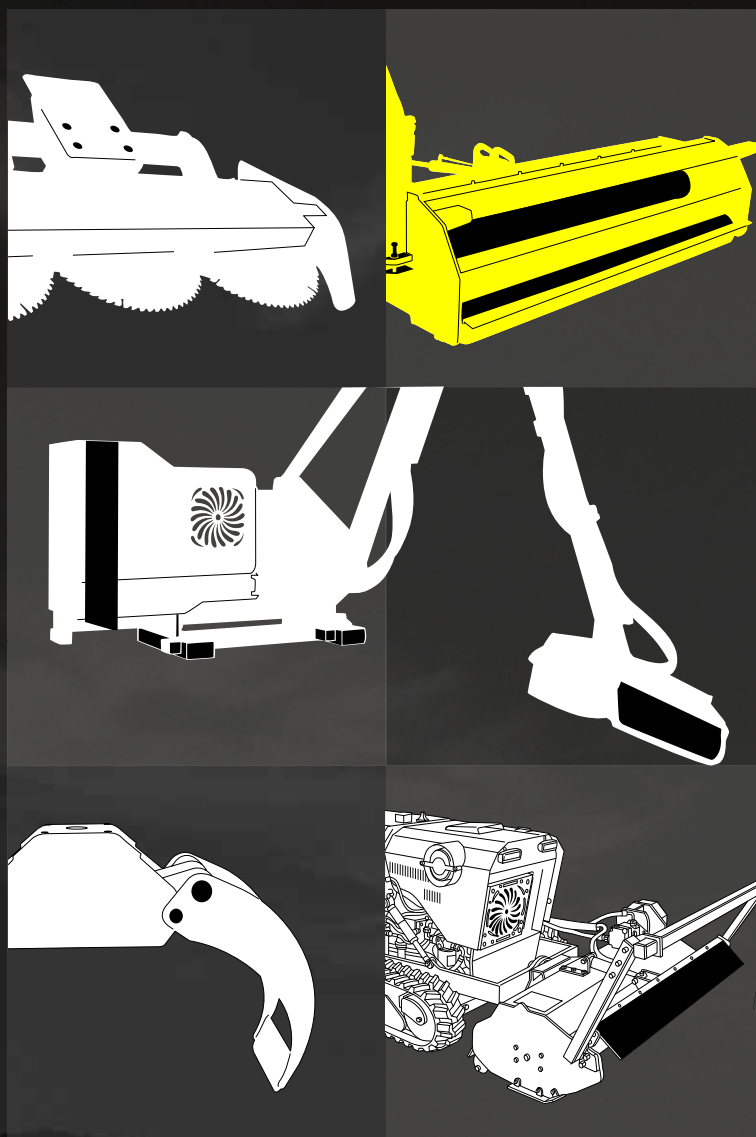




LA NOSTRA ESPERIENZA AL TUO SERVIZIO

OUR EXPERIENCE AT YOUR SERVICE

NOTRE EXPÉRIENCE À VOTRE SERVICE

NUESTRA EXPERIENCIA A SU SERVICIO

WIR STEHEN IHNEN MIT UNSERER ERFAHRUNG ZUR VERFÜGUNG

TSL 130 - 150 - 180

MADE IN ITALY



1200

agricultural machines
manufactured every year



Frontoni, fin dalla sua nascita nel **1986**, si differenzia per la costruzione di bracci decespugliatori e trinciatrici dalla grande qualità e semplicità di manutenzione. Le attrezzature agricole prodotte, grazie a una cura maniacale dei particolari, ricevono da subito l'attenzione del mercato italiano e, pochi anni dopo, grazie al numero crescente di commerciali, di quello internazionale.

Oggi l'azienda ha una capacità produttiva di oltre **1200 macchine agricole** l'anno e riesce ad abbinare la cura artigianale di sempre, a moderne tecnologie.

Questo grazie ad uno staff composto da oltre **30 persone** che si occupa dell'intero ciclo produttivo, dalla progettazione al servizio post vendita, per offrire a concessionari e utilizzatori finali velocità di consegna e un supporto tecnico competente e puntuale.

*Frontoni, since its birth in **1986**, stands out for the manufacturing of flail reach mowers and shredders with high quality and simple maintenance.*

The agricultural machinery manufactured, thanks to a meticulous care of details, catch immediately the attention of Italian market and, few years later, thanks to the growing number of export managers, of the International one.

*Today, the company has a production capacity of more than **1200 agricultural machines** per year and is able to combine the artisan care of always and modern technologies.*

*All this thanks to a staff composed by over **30 employees** who deal with the production cycle, from the designing to the after-sale service, in order to offer to dealers and final users fast deliveries and competent timely technical support.*



40 years

of experience

Frontoni, depuis sa naissance en 1986, diffère par la fabrication des débroussailleuses hydrauliques et broyeurs de grande qualité et simplicité de manutention. Les machines agricoles produites, grâce à un soin méticuleux des détails, attirent immédiatement l'attention du marché italien et, quelques années après, grâce au nombre croissant des agents commerciaux, de celui international.

*Actuellement, l'entreprise a une capacité productive de plus de **1200 machines agricoles** par an et elle est capable de combiner le soin artisanal de toujours aux technologies modernes.*

*Tout cela grâce à une équipe composée par **30 employés** qui s'occupent du cycle de production, de la conception au service après-vente, pour offrir aux revendeurs et utilisateurs finals livraisons rapides et support technique qualifié et ponctuel.*

Frontoni, desde sus inicios en 1986, se caracteriza por la construcción de desbrozadoras y trituradoras de gran calidad y facilidad de mantenimiento.

Los equipos agrícolas producidos, gracias a una obsesiva atención al detalle, atrajeron inmediatamente la atención del mercado italiano y, unos años más tarde, gracias al creciente número de comerciales, el internacional.

*Hoy la empresa tiene una capacidad de producción de más de **1200 máquinas agrícolas** al año, combinando la artesanía tradicional con tecnologías modernas.*

*Gracias a una plantilla de más de **30 personas** que se ocupan de todo el ciclo productivo, diseñan el servicio postventa, ofreciendo un distribuidor y rapidez de uso final del pedido y un soporte técnico competente y puntual.*

Frontoni hat sich seit seiner Gründung im Jahr 1986 mit der Herstellung von qualitativ hochwertigen und wartungsfreundlichen Böschungsmulchern und Feldhäckslern einen Namen gemacht. Die mit viel Liebe zum Detail hergestellten landwirtschaftlichen Geräte erregten sofort die Aufmerksamkeit des italienischen Marktes und einige Jahre später, dank der wachsenden Zahl von Verkäufern, auch jene des internationalen Marktes.

*Heute verfügt das Unternehmen über eine Produktionskapazität von über **1200 Landmaschinen** pro Jahr und weiß die traditionelle Handwerkskunst mit der modernen Technologie zu verbinden. Dies ist einem Team von mehr als **30 Mitarbeitern** zu verdanken, die sich um den gesamten Produktionszyklus kümmern, vom Entwurf bis zum Kundendienst, um Händlern und Endverbrauchern eine rasche Lieferung und eine kompetente und pünktliche technische Unterstützung zu bieten.*



TSL 130 - 150 - 180



TIPI DI ROTORI DISPONIBILI
 TYPES OF ROTORS AVAILABLE
 TYPES DE ROTORS DISPONIBLES
 TIPOS DE ROTORES DISPONIBLES
 ERHÄLTICHE ROTORVARIANTEN

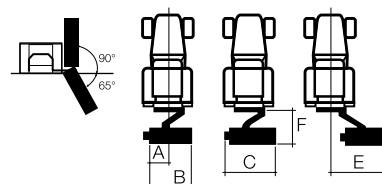


Standard
Cod. 7011

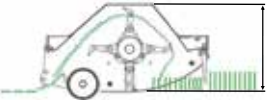
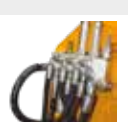


Cod. 7012

MODELLO Model	A mm	B mm	C mm	E mm	F mm
TSL 130	800	1300	1410	1900	1580
TSL 150	800	1500	1610	2100	1580
TSL 180	800	1780	1890	2400	1580



MODELLO Model	 Kg.	Rpm 		
TSL 130	330	540	03X(SPB 1250)	HP 30/40 Cat II
TSL 150	370	540	03X(SPB 1250)	HP 40/50 Cat II
TSL 180	410	540	04X(SPB 1250)	HP 50/60 Cat II

	ALTEZZA CASSA HEIGHT OF CASE HAUTEUR DE LA CAISSE ALTURA DE LA CAJA HÖHE DES GEHÄUSES	492 mm
	MOLTIPLICATORE CON RUOTA LIBERA OVERGEAR WITH INSIDE FREE WHEEL ROUE LIBRE DANS LE BOITIER RUEDA LIBRE EN LOS ENGRANAJES ÜBERSETZUNGSGETRIEBE MIT FREILAUF	Standard (1-3/8" x 6)
	RULLO REGISTRABILE IN ALTEZZA REAR ADJUSTABLE ROLLER ROULEAU REGLABLE EN HAUTEUR RODILLO REGISTRABLE EN ALTEZA HÖHENVERSTELLBARE ROLLE	Standard (Ø 121 x 5 mm)
	INCLINAZIONE DELLA TESTATA IDRAULICA AUTOLIVELLANTE SELF-LEVELLING HYDRAULIC HEAD SLANT INCLINAISON TETE HYDR. A REGLAGE AUTOMATIQUE DE MISE A NIVEAU INCLINACION DEL CABEZAL HIDRAULICO AUTONIVELADOR HYDRAULISCHE SELBSTNIVELLIERENDE KOPFNEIGUNG	Standard
	SPOSTAMENTO LATERALE IDRAULICO CON SNODO OSCILLANTE HYDRAULIC SIDE SHIFT WITH SWAYING JUNCTION DEPLACEMENT LATERAL HYDR. AVEC ARTICULATION OSCILLANTE DESPLAZAMIENTO LATERAL HIDR. CON ARTICULACION OSCILANTE HYDRAULISCHE QUERBEWEGUNG MIT PENDELGELENK	Standard
	BANDELLE PARASASSI STONEGUARD STRAPS PROTECTION AVANT PROTECCION DELANTERA STEINSCHUTZKLAPPEN	Standard
	PATTINI ANTIUSURA REPLACEABLE SIDE SKIDS PATINS ANTIUSURE PATINOS DE USURA VERSCHLEISSFESTE GLEITFLÄCHEN	Optional
	CARDANO CARDAN CARDAN CARDAN GELENKWELLE	Optional
	DISTRIBUTORE A DOPPIO EFFETTO CON 2 LEVE E CAVI FLESSIB. DOUBLE EFFECT DISTRIBUTOR WITH LEVERS AND WIRE-CABLES DISTRIBUTEUR DOUBLE EFFECT A LEVIERS AVEC TELEFLEXIBLES DISTRIBUIDOR DE DOBLE EFECTO + COMANDOS TELEFLEXIBLES DOPPELT WIRKENDER VERTEILER MIT 2 HEBELN UND FLEXIBLEN KABELN	Optional
	DISPOSITIVO ANTIURTO AUTOMATICO AUTOMATIC ANTISHOCK DEVICE DISPOSITIV ANTI-CHOC AUTOMATIQUE SISTEMA AUTOMATICO CONTRAGOLPE AUTOMATISCHE STOßSICHERUNG	Optional
	RULLO MAGGIORATO Ø127x6 MM CON SUPPORTI A DOPPIO CUSCINETTO INCREASED REAR ROLLER Ø127x6 MM WITH SUPPORTS WITH DOUBLE BEARINGS ROULEAU ARRIERE MAJORE Ø127x6 MM AVEC SUPPORTS AVEC DOUBLES COUSSINETS RONDILLO POSTERIOR INCREMENTADO Ø127x6 MM CON SOPORTES CON DOBLE COJINETES VERSTÄRKTE WALZE Ø127x6 MM MIT DOPPELLAGER-AUFNAHMEN	Optional

	TSL 130		TSL 150		TSL 180	
	Cod 7011	Cod 7012	Cod 7011	Cod 7012	Cod 7011	Cod 7012
Ø Tubo rotore e spessore Ø Rotor tube and thickness Ø Tube rotor et épaisseur Ø Tubo de rotor y espesor Ø Rotorrohr und Dicke	Ø 114 x 8 mm	Ø 114 x 8 mm	Ø 114 x 8 mm	Ø 114 x 8 mm	Ø 114 x 8 mm	Ø 114 x 8 mm
Frequenza di rotazione del rotore (gir/min) Rotation frequency of the rotor (gir/min) Fréquence de rotation du rotor (gir/min) Frecuencia de rotación de rotor (gir/min) Rotationsfrequenz des Rotors (U/min)	2200	2200	2200	2200	2200	2200
Velocità periferica (m/s) Peripheral speed (m/s) Vitesse périphérique (m/s) Velocidad periférica (m/s) Umfangsgeschwindigkeit (m/s)	45	42	45	42	45	42
Numero di coltelli Number of knives Numéro des couteaux Número de cuchillos Anzahl der Messer	44	14	52	16	60	18
Tipo di coltelli Type of knives Type des couteaux Tipo de cuchillos Art der Messer	640 g Larg. 82 mm	900 g Larg. 120 mm	640 g Larg. 82 mm	900 g Larg. 120 mm	640 g Larg. 82 mm	900 g Larg. 120 mm
Diametro delle viti (mm) Diameter of screws (mm) Diamètre des vis (mm) Diámetro de vides (mm) Schneckendurchmesser (mm)	16 (8.8)	16 (8.8)	16 (8.8)	16 (8.8)	16 (8.8)	16 (8.8)
Ø Di taglio Ø Cutting Ø De coupe Ø De corte Ø Schneiddurchmesser	Ø 394	Ø 367	Ø 394	Ø 367	Ø 394	Ø 367



Frontoni Maurizio s.a.s di Frontoni Maurizio & C.
Via Besenzone, 7/B - 29016 Cortemaggiore (PC) Italy
Tel. +39 (0) 523 839959
frontoni@frontoni.net - www.frontoni.net

