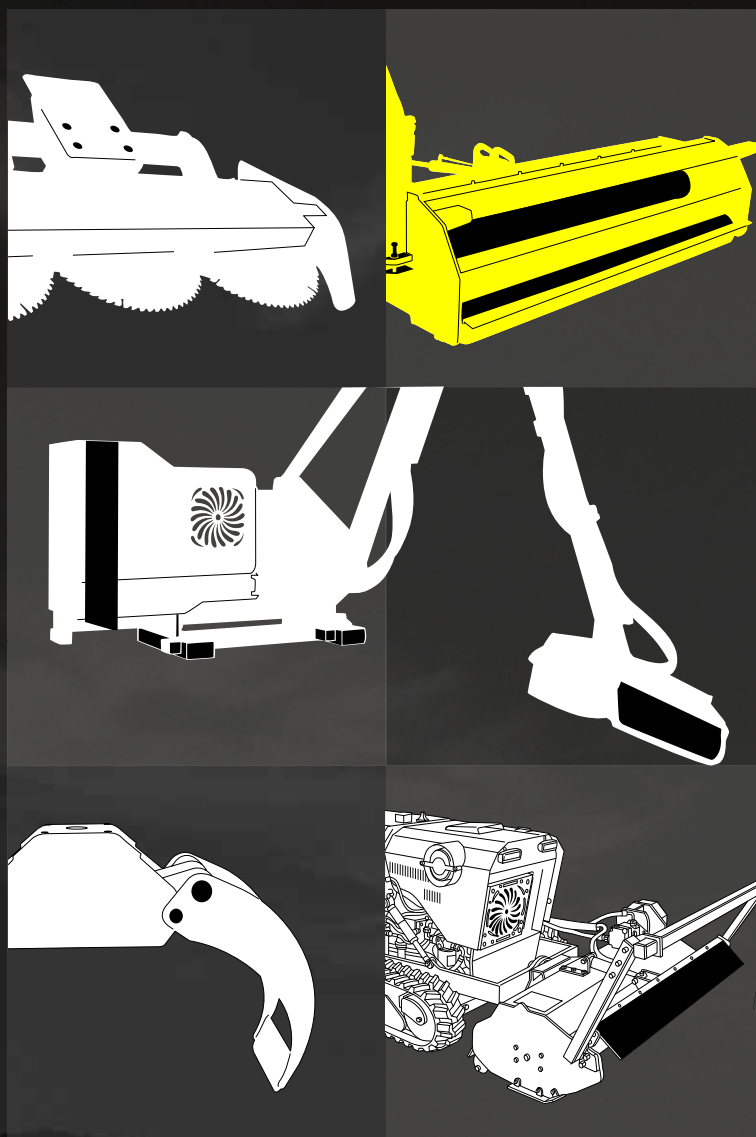




LA NOSTRA ESPERIENZA AL TUO SERVIZIO

OUR EXPERIENCE AT YOUR SERVICE

NOTRE EXPÉRIENCE À VOTRE SERVICE

NUESTRA EXPERIENCIA A SU SERVICIO

WIR STEHEN IHNEN MIT UNSERER ERFAHRUNG ZUR VERFÜGUNG

TSE 130 - 150 - 180 - 200

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.*



TSE 130 - 150 - 180 - 200



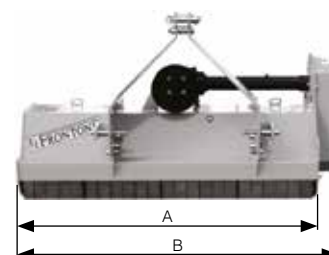
TIPI DI ROTORI DISPONIBILI
 TYPES OF ROTORS AVAILABLE
 TYPES DE ROTORS DISPONIBLES
 TIPOS DE ROTORES DISPONIBLES
 ERHÄLTICHE ROTORVARIANTEN



Standard
 Cod. 7011

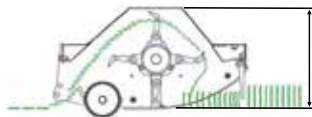


Cod. 7012



MODELLO Model	A mm	B mm
TSE 130	1300	1440
TSE 150	1500	1640
TSE 180	1800	1940
TSE 200	2000	2140

MODELLO Model	 Kg.	 Rpm		
TSE 130	280	540	03X(SPB 1250)	HP 20/25 Cat II
TSE 150	300	540	03X(SPB 1250)	HP 30/40 Cat II
TSE 180	320	540	04X(SPB 1250)	HP 40/50 Cat II
TSE 200	360	540	04X(SPB 1250)	HP 45/55 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)



BANDELLE PARASASSI
STONEGUARD STRAPS
PROTECTION AVANT
PROTECCION DELANTERA
STEINSCHUTZKLAPPEN

Standard



CARDANO
CARDAN
CARDAN
CARDAN
GELENKWELLE

Optional



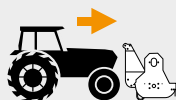
PATTINI ANTIUSURA
REPLACEABLE SIDE SKIDS
PATINS ANTIUSURE
PATINOS DE USURA
VERSCHLEISSFESTE GLEITFLÄCHEN

Optional



RUOTA RASAERBA INTERCEPPI PER TRINCIA Ø 65 CM / Ø 90 CM
IN AND OUT MOWING WHEEL WITH SPRING RETURN Ø 65 CM / Ø 90 CM
ROUE TONDEUSE INTERCEPS AVER RETOUR A' RESSORT Ø 65 CM / Ø 90 CM
RUEDA CORTADORA DE CESPED INTERCEPA Y RETRACCION A RESORTE Ø 65 CM / Ø 90 CM
DREHBARE SCHWENKSCHIBE MIT FEDERZUG Ø 65 CM / Ø 90 CM

Optional



VERSIONE FRONTALE CON SCATOLA INGRANAGGI 1.000 GIR/MIN
FRONT VERSION WITH GEARBOX 1.000 RPM
VERSION FRONTALE AVEC CARTER D'ENGRENAGES 1.000 TR/MIN
VERSIÓN FRONTAL CON CAJA DE ENGRANAJES DE 1.000 RPM
FRONTVERSION MIT GETRIEBEGEHÄUSE 1.000 U/MIN

Optional



RULLO MAGGIORATO Ø127x6 MM CON SUPPORTI A DOPPIO CUSCINETTO
INCREASED REAR ROLLER Ø127x6 MM WITH SUPPORTS WITH DOUBLE BEARINGS
ROULEAU ARRIERE MAJORÉ Ø127x6 MM AVEC SUPPORTS AVEC DOUBLE COUSSINETS
RONDILLO POSTERIOR INCREMENTADO Ø127x6 MM CON SOPORTES CON DOBLE COJINETES
VERSTÄRKTE WALZE Ø127x6 MM MIT DOPPELLAGER-AUFNAHMEN

Optional

TSE 130		TSE 150		TSE 180		TSE 200	
Cod 7011	Cod 7012	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

Ø114 x 8 mm Ø114 x 8 mm Ø114 x 8 mm Ø114 x 8 mm Ø114 x 8 mm Ø114 x 8 mm Ø114 x 8 mm Ø114 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 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 45 42

Numero di coltelli
Number of knives
Numéro des couteaux
Número de cuchillos
Anzahl der Messer

44 14 52 16 60 18 68 20

Tipo di coltelli
Type of knives
Type des couteaux
Tipo de cuchillos
Art der Messer

640 g 900 g 640 g 900 g 640 g 900 g 640 g 900 g
Larg. 82 mm Larg. 120 mm Larg. 82 mm Larg. 120 mm Larg. 82 mm Larg. 120 mm Larg. 82 mm 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) 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 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

