

# 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

**TGP** 155 - 180 - 200 - 230

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.*



# TGP 155 - 180 - 200 - 230



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

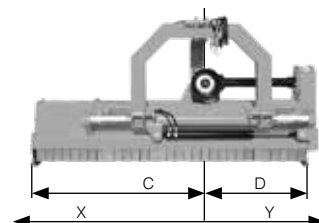
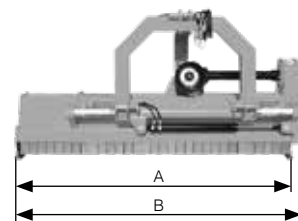


**Standard**  
**Cod. 7012**



**Cod. 7011**

MODELLO Model	A mm	B mm	C mm	D mm	X mm	Y mm
TGP 155	1550	1690	840	710	1080	1030
TGP 180	1800	1940	1090	710	1280	1030
TGP 200	2000	2140	1290	710	1480	1030
TGP 230	2300	2440	1590	710	1780	1030



MODELLO Model	Kg.	Rpm		
TGP 155	550	540	04X (XPB 1450 Quad Power)	HP 40/60 Cat I-II
TGP 180	570	540	04X (XPB 1450 Quad Power)	HP 60/80 Cat I-II
TGP 200	600	540	04X (XPB 1450 Quad Power)	HP 70/90 Cat I-II
TGP 230	620	540	04X (XPB 1450 Quad Power)	HP 80/100 Cat I-II



ALTEZZA CASSA  
HEIGHT OF CASE  
HAUTEUR DE LA CAISSE  
ALTURA DE LA CAJA  
HÖHE DES GEHÄUSES

512 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 168 x 5 mm)



CONTROTELAIO INTERNO  
STIFFENING PLATE  
DOUBLE CHASSIS  
DOBLE BASTIDOR  
INTERNER GEGENRAHMEN

Standard  
(3 mm)



SPOSTAMENTO IDRAULICO  
HYDRAULIC SIDE SHIFT  
DEPORT LATERAL HYDRAULIQUE  
DESPLAZAMIENTO LATERAL HIDRAULICO  
HYDRAULISCHE VERSCHIEBUNG

Standard



BANDELLE PARASASSI  
STONEGUARD STRAPS  
PROTECTION AVANT  
PROTECCION DELANTERA  
STEINSCHUTZKLAPPEN

Standard



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

Standard



ATTACCO A TRE PUNTI SPOSTABILE CAT I-II  
DISPLACEABLE 3 POINT LINKAGE CAT I-II  
ATTELAGE DEPORTABLE A 3 POINTS CAT I-II  
ENGANCHE A LOS 3 PUNTOS CAT I-II CON DESPLAZAMIENTO  
VERSETZBARER DREIPUNKTANBAU KAT I-II

Standard



RASTRELLI POSTERIORI RACCOGLITORI  
COLLECTING RAKES  
RÂTEAUX RAMASSEURS  
RASTRILLOS RECOGEDORES  
HINTERE SAMMELRECHEN

Standard



CARDANO  
CARDAN  
CARDAN  
GELENKWELLE

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 SCHWENKSCHIEBE MIT FEDERZUG Ø 65 CM / Ø 90 CM

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 DOUBLE COUSSINETS  
RODILLO POSTERIOR INCREMENTADO Ø127x6 MM CON SOPORTES CON DOBLE COJINETES  
VERSTÄRKTE WALZE Ø127x6 MM MIT DOPPELLAGER-AUFNAHMEN

Optional

	TGP 155		TGP 180		TGP 200		TGP 230	
	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

Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø
133 x 10 mm	133 x 10 mm	133 x 10 mm	133 x 10 mm	133 x 10 mm	133 x 10 mm	133 x 10 mm	133 x 10 mm	133 x 10 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	2200
------	------	------	------	------	------	------	------	------

Velocità periferica (m/s)  
Peripheral speed (m/s)  
Vitesse périphérique (m/s)  
Velocidad periférica (m/s)  
Umfangsgeschwindigkeit (m/s)

47	44	47	44	47	44	47	44
----	----	----	----	----	----	----	----

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

52	16	60	18	68	20	80	24
----	----	----	----	----	----	----	----

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 413	Ø 386	Ø 413	Ø 386	Ø 413	Ø 386	Ø 413	Ø 386
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------



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](http://www.frontoni.net)

