

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

BUTTERFLY 170 - 250 - 300 - 350

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.*

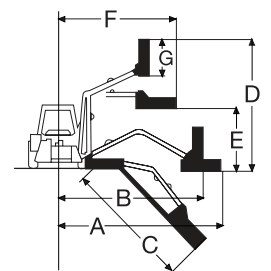









BUTTERFLY 170 - 250 - 300 - 350



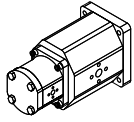
-  DISPOSITIVO ANTIURTO MECCANICO
-  MECHANICAL SAFETY IMPACT-PREVENTION DEVICE
-  DISPOSITIF ANTICHOC MECANIQUE
-  DISPOSITIVO ANTI-GOLPE MECANICO
-  MECHANISCHE STOSSSICHERUNG

MODELLO Model	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm
BUTTERFLY 170	1700	1850	900	2300	1150	1150	500
BUTTERFLY 250	2500	2400	2000	2800	1600	1700	600
BUTTERFLY 300	3000	2900	2500	3300	1800	1900	800
BUTTERFLY 350	3500	3400	3000	3500	2000	2100	800



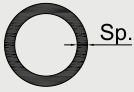
MODELLO Model		Rpm 	Rpm 	Hp 	Lt. 			
BUTTERFLY 170	220	540	3000	20	35	kg 550	HP 13/25	cm 100
BUTTERFLY 250	260	540	3000	23	48	kg 700	HP 20/30	cm 100
BUTTERFLY 300	310	540	3000	23	55	kg 800	HP 20/30	cm 120
BUTTERFLY 350	350	540	3000	23	55	kg 900	HP 23/35	cm 120





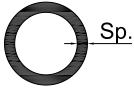
PORTATA D'OLIO DELLE 2 POMPE (L/MIN)
OIL FLOW RATE OF THE 2 PUMPS (L/MIN)
DÉBIT D'HUILE DES 2 POMPES (L/MIN)
CAUDAL DE ACEITE DE DOS BOMBAS (L/MIN)
ÖLDURCHFLUSS DER 2 PUMPEN (L/MIN)

47 l/min + 15 l/min



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 60,3 X 8 mm



Ø RULLO POSTERIORE E SPESSORE
Ø REAR ROLLER AND THICKNESS
Ø ROULEAU ARRIÈRE ET ÉPAISSEUR
Ø RODILLO POSTERIOR Y ESPESOR
Ø HINTERE ROLLE UND DICKE

Ø 89 X 4 mm



BOCCOLE CEMENTATE NEGLI SNODI
CEMENTED BUSHES IN THE JOINTS
BAGUES CÉMENTÉES DANS LES JOINTS
BUJES CEMENTADOS EN LOS NODOS
ZEMENTIERTE BUCHSEN IN DEN GELENKEN

Standard



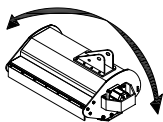
DISPOSITIVO ANTIURTO MECCANICO
MECHANICAL SAFETY IMPACT-PREVENTION DEVICE
DISPOSITIF ANTICHOC MECANIQUE
DISPOSITIVO ANTI-GOLPE MECANICO
MECHANISCHE STOSSSICHERUNG

Standard



REVERSIBILITÀ DI ROTAZIONE DEL ROTORE
REVERSIBLE ROTOR
ROTOR A DOUBLE SENS DE ROTATION
ROTACION REVERSIBLE
UMKEHRBARKEIT DER DREHBEWEGUNG DES ROTORS

Standard



DISPOSITIVO FLOTTANTE SULLA TESTATA
FLOATING HEAD
FLOTTANT SUR LA TÊTE
FLUTTUANTE NO CABECOTE
FLOATING-ELEMENT AUF DEM KOPF

Standard



TRASMISSIONE A CINGHIE
BELTS DRIVE
TRANSMISSION À COURROIES
TRANSMISSION DE CORREAS
RIEMENANTRIEB

Butterfly 170 = Standard
 Butterfly 250 = /
 Butterfly 300 = /
 Butterfly 350 = /



SCAMBIATORE DI CALORE CON TERMOSTATO
OIL COOLER WITH THERMOSTAT
ECHANGEUR DE CHALEUR AVEC THERMOSTAT
INTERCAMBIADOR DE CALOR
WÄRMETAUSCHER MIT THERMOSTAT

Optional



SUPPORTO PER FISSAGGIO TIRANTI
SPECIAL TOP LINK CONNECTION
SUPPORT POUR FIXATION DES TIRANTS
ATAQUE PARA FIJACIÓN TENEDORS
HALTERUNG ZUR BEFESTIGUNG VON ZUGSTANGEN

Optional

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



Standard
Cod. 7006
Ø: 230 mm
TLB50 n.28
TLB60 n.28
TLB80 n.40



Cod. 7022
Ø: 230 mm
TLB50 n.14
TLB60 n.14
TLB80 n.20



Cod. 7023
Ø: 230 mm
TLB50 n.28+14
TLB60 n.28+14
TLB80 n.40+20

TIPI DI COMANDI A DISTANZA DISPONIBILI
TYPES OF REMOTE CONTROLS AVAILABLE
TYPES DE COMMANDES À DISTANCE DISPONIBLES
TIPOS DE CONTROL REMOTO DISPONIBLE
ERHÄLTICHE FERNBEDIENUNGSARTEN








Comando con cavi flessibili (MM.2000)
Cable controls (MM.2000)
Commandes par cables teleflexibl (MM.2000)
Comandos a distancia teleflexibl (MM.2000)
Flexible Kabelsteuerung (MM.2000)



Comando monoleva con cavi fless. (MM.2000)
Single lever with cables (MM.2000)
Commandes monolevier avec cables (MM.2000)
Sola palanca con cables (MM.2000)
Einhebel-Steuerelement mit flexiblen Kabeln (MM.2000)



Comandi elettronici joystick -roller-
Electronic controls joystick -roller-
Commandes électroniques joystick -roller-
Comandos electrònics joystick -roller-
Elektronische Steuerelemente, Joystick -Roller-

-  Tutti i movimenti sono proporzionali ma si possono eseguire soltanto uno alla volta.
-  All movements are proportional but they can be carried out one at a time.
-  Touts les mouvements sont proportionnels mais ils peuvent juste être effectués un par un.
-  Todos los movimientos son proporcionales pero sólo se pueden realizar solo uno a la vez.
-  Alle Bewegungen sind proportional, können aber immer nur einzeln ausgeführt werden.

ATTREZZATURA INTERCAMBIABILE
INTERCHANGEABLE EQUIPMENT
ÉQUIPEMENT INTERCHANGEABLE
EQUIPO INTERCAMBIABLE
AUSWECHSELBARE AUSRÜSTUNGEN



CBS 120-150



MRK 3



MRD 3-4



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

