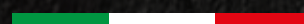


LA NOSTRA ESPERIENZA AL TUO SERVIZIO

OUR EXPERIENCE AT YOUR SERVICE
NOTRE EXPÉRIENCE À VOTRE SERVICE
NUESTRA EXPERIENCIA A SU SERVICIO

DRAGON 500 - 550 - 600

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 finaux 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.*



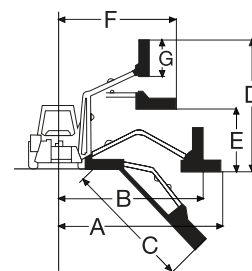
MODEL

DRAGON 500 - 550 - 600



- DISPOSITIVO ANTIURTO IDRAULICO ROTAZIONE COMPLETA
- FULL ROTATION HYDRAULIC SAFETY SHOCK-PREVENTION DEVICE
- DISPOSITIF ANTICHOC HYDRAULIQUE ROTATION COMPLÈTE
- DISPOSITIVO ANTI-GOLPE HIDRAULICO ROTACIÓN COMPLETA

MODELLO Model	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm
DRAGON 500	5000	4200	3900	4900	2300	1900	1000
DRAGON 550	5500	4700	4300	5400	2600	2100	1000
DRAGON 600	6000	5500	4800	5900	2800	2500	1200

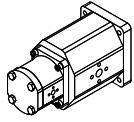


MODELLO
Model



MODELLO Model		Rpm 	Rpm 	Hp 	Lt. 			
DRAGON 500	1120	540	3000	45	200	kg 3700	HP 80/100	cm 200
DRAGON 550	1170	540	3000	45	200	kg 3900	HP 90/100	cm 200
DRAGON 600	1210	540	3000	45	205	kg 4300	HP 90/110	cm 210





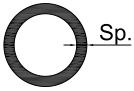
PORTATA D'OLIO DELLE 2 POMPE (L/MIN)
 OIL FLOW RATE OF THE 2 PUMPS (L/MIN)
 DÉBIT D'HUILE DES 2 POMPES (L/MIN)
 CAUDAL DE ACEITE DE DOS BOMBAS (L/MIN)

100 l/min + 31 l/min (45HP)
 115 l/min + 38 l/min (60HP)



Ø TUBO ROTORE E SPESSORE
 Ø ROTOR TUBE AND THICKNESS
 Ø TUBE ROTOR ET ÉPAISSEUR
 Ø TUBO DE ROTOR Y ESPESOR

Ø114X10mm



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

Ø121X5mm



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

Standard



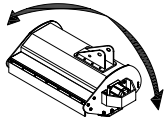
DISPOSITIVO ANTIURTO IDRAULICO ROTAZIONE COMPLETA
 FULL ROTATION HYDRAULIC SAFETY SHOCK-PREVENTION DEVICE
 DISPOSITIF ANTICHOC HYDRAULIQUE ROTATION COMPLÈTE
 DISPOSITIVO ANTI-GOLPE HIDRAULICO ROTACIÓN COMPLETA

Standard



REVERSIBILITÀ DI ROTAZIONE DEL ROTORE
 REVERSIBLE ROTOR
 ROTOR A DOUBLE SENS DE ROTATION
 ROTACION REVERSIBLE

Standard



DISPOSITIVO FLOTTANTE SULLATESTATA
 FLOATING HEAD
 FLOTTANT SUR LA TÊTE
 FLUTTUANTE NO CABECOTE

Standard



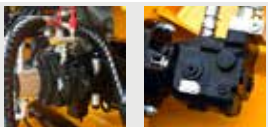
KIT MOTORE E POMPA IN GHISA (HP60)
 KIT CAST IRON ENGINE AND PUMP (HP60)
 KIT MOTEUR ET POMPE EN FONTE (HP60)
 KIT BOMBA Y MOTOR EN FUNDICION (HP60)

Optional



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

Optional



KIT MOTORE E POMPA A PISTONI (HP 109)
 ENGINE KIT AND PISTON PUMP (HP 109)
 KIT MOTEUR ET POMPE À PISTON (HP 109)
 KIT DE MOTOR Y BOMBA A PISTONES (HP 109)

Optional



ACCUMULATORI D'AZOTO
 NITROGEN ACCUMULATORS
 ACCUMULATEURS D'AZOTE
 ACUMULADORES DE NITRÓGENO

Optional



TRASMISSIONE A CINGHIE
 BELTS DRIVE
 TRANSMISSION À COURROIES
 TRANSMISSION DE CORREAS

Optional



COFANO SUL SERBATOIO
 HOOD ON THE TANK
 CAPOT SUR LE RÉSERVOIR
 EL CÁPO SOBRE EL TANQUE

Optional



SUPPORTO PER FISSAGGIO TIRANTI
 SPECIAL TOP LINK CONNECTION
 SUPPORT POUR FIXATION DES TIRANTS
 ATAQUE PARA FIJACIÓN TENEDORS

Optional

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



Standard
Cod.7003
Ø: 400mm
TPX100 n.32+16
TPX120 n.40+20



Cod.7004
Ø: 425mm
TPX100 n.28+14
TPX120 n.32+16



Cod.7001
Ø: 380mm
TPX100 n.36
TPX120 n.44



Cod.7014
Ø: 425mm
TPX100 n.22
TPX120 n.26



Cod.7012
Ø: 380mm
TPX100 n.12
TPX120 n.14



Cod.7011
Ø: 400mm
TPX100 n.44
TPX120 n.52



Cod.7002
Ø: 380mm
TPX100 n.36+18
TPX120 n.44+22



Cod.7016
Ø: 400mm
TPX100 n.18
TPX120 n.22



Cod.7017
Ø: 420mm
TPX100 n.18
TPX120 n.22

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



Comandi elettronici proporzionali joystick
Proportional electronic controls
Commandes électroniques proportionnelles joystick
Comandos electrònics proporcional joystick



Joystick proporzionale kobi full electronic
Full electronic proportional joystick kobi
Joystick proporcional kobi full electronic
Comandos electrònics proporcional joystick kobi





Comando con cavi flessibili (MM.3000)





Cable controls (MM.3000)

Commandes par cables teleflexibl. (MM.3000)

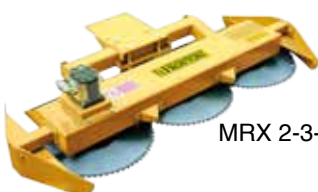
Comandos a distancia teleflexibl. (MM.3000)



-  I movimenti 1° Braccio, 2° Braccio e rotazione testata sono proporzionali e si possono eseguire nello stesso momento. Gli altri movimenti sono on-off.
-  *Movements of 1° arm, 2° arm and head rotation are proportional but they can be carried out one at a time. Buttons on-off for other movements.*
-  Mouvements du 1° bras, 2° bras, rotation tête de broyage sont proportionnels mais ils peuvent juste être effectués un par un. Boutons on-off pour les autres mouvements.
-  *Movimientos por el 1° brazo, 2° brazo y rotación cabeza son proporcionales pero sólo se puede realizar solo uno a la vez. Botones on-off para otros movimientos.*

-  Tutti i movimenti sono proporzionali e possono essere eseguiti in simultanea. L'azionamento della fresa è elettronico con un timer. E' possibile diminuire la velocità della macchina direttamente dal pannello di controllo.
-  *All movements are proportional and they can be carried out at the same time. The activation of the cutter is electronic with a timer. It is possible to decrease the machine speed directly from the control panel.*
-  Tous les mouvements sont proportionnels et ils peuvent être effectués en même temps. L'actionnement de la fraise est électronique avec un temporisateur. C'est possible réduire la vitesse de la machine directement par le panneau de contrôle.
-  *Todos los movimientos son proporcionales, y se pueden realizar al mismo tiempo. La puesta en marcha del motor hydraulic de la trituradora se realiza con un temporizador. Es posible variar la velocidad de la maquina directamente mediante el panel de mandos.*

ATTREZZATURA INTERCAMBIABILE
INTERCHANGEABLE EQUIPMENT
ÉQUIPEMENT INTERCHANGEABLE
EQUIPO INTERCAMBIABLE



MRX 2-3-4-5



MRS 3



ROTOFOSSI
500-650-800



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

