

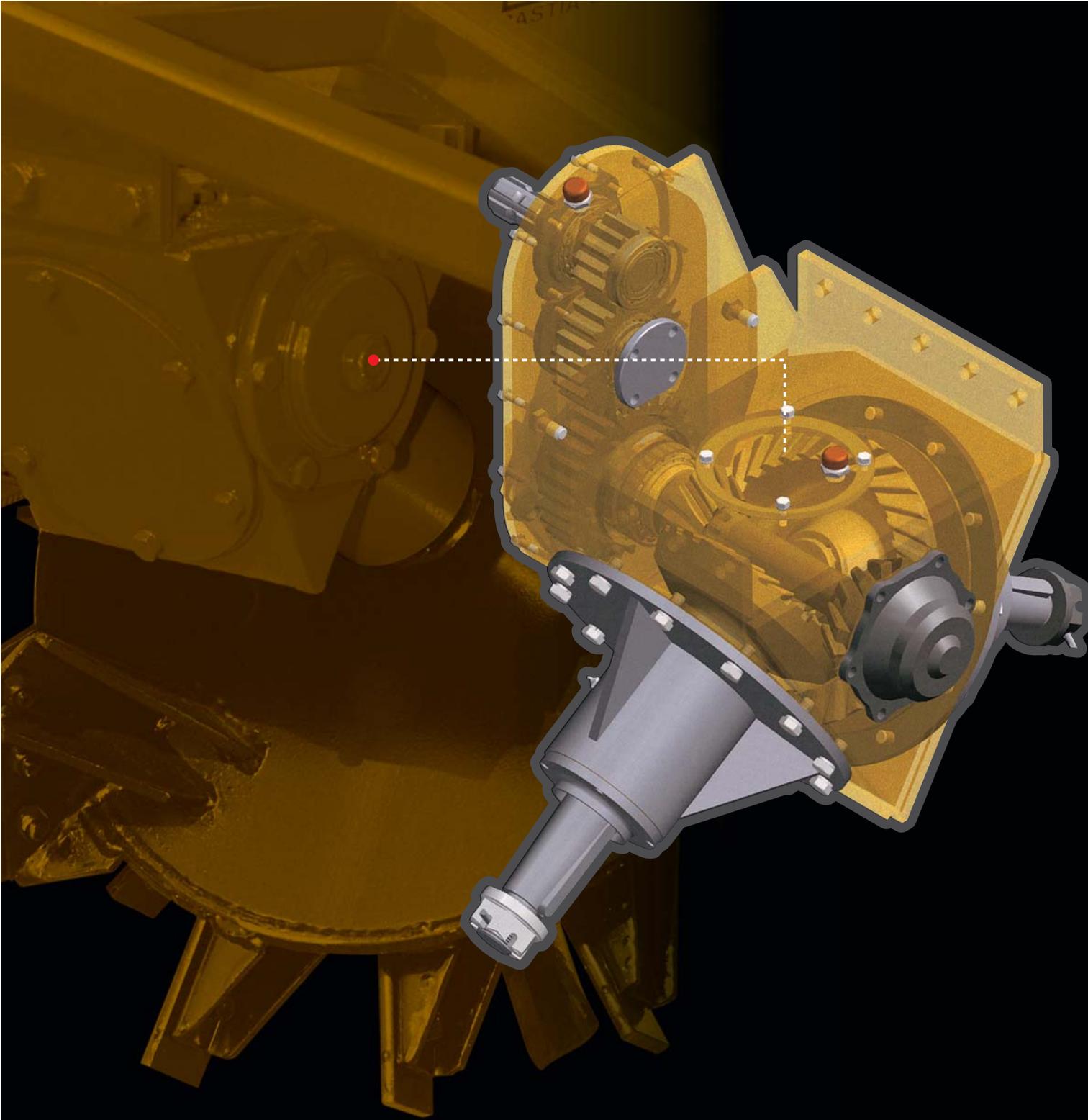


scavafossi rotativi

rotary ditchers

dal 1850
Dondi[®]
MACCHINE AGRICOLE E INDUSTRIALI





La gamma degli scavafossi rotativi

DONDI, si suddivide in tre famiglie, monoruota, monobiruota e biruota e ad ogni famiglia appartengono diverse varianti per risolvere le varie esigenze di lavoro. Da oltre 40 anni la DONDI è l'azienda leader del mercato producendo macchine d'avanguardia in grado di risolvere ogni problema. Il cuore della macchina, progettato per trasmettere il moto in modo semplice e sicuro, è costruito con ingranaggi di alta qualità, precedentemente collaudati per assicurare una trasmissione sicura e silenziosa. Su tutti i modelli vengono montati coppie coniche e denti elicoidali \approx GLEASON Δ in grado di assicurare lo sforzo di rotazione su tre denti contemporaneamente, garantendo così una durata più lunga dell'ingranaggio.

The DONDI range of rotary ditchers,

is divided into three families: mono-wheel, mono/double-wheel and double-wheel models, and each family has different versions to meet a wide range of operating needs. For over 40 years, DONDI has been a market leader, manufacturing state-of-the-art agricultural machinery that can solve any problem. The heart of the machine, designed to transmit motion simply and safely, is composed of high-quality gears that have been tested to ensure safe and noiseless transmission. All the models feature "GLEASON" bevel gear pairs with helicoidal teeth to ensure a rotary force that simultaneously uses three teeth to guarantee longer gear life.



3 Biruota	<i>Double-wheel</i>
4 Biruota speciali	<i>Special double-wheel</i>
5 Biruota per frutteti e risaie	<i>Double wheel for orchards and rise fields</i>
7 Monobiruota	<i>Mono-double wheel</i>
8 Monoruota	<i>Mono-wheel</i>
9 A spostamento laterale destro	<i>With lateral movement to the right</i>
11 A grande spostamento destro	<i>With broad movement to the right</i>
12 A spostamento bilaterale	<i>With bilateral movement</i>
13 Idraulici per bracci decespugliatori	<i>Hydraulic for mower arm</i>
14 Dondidrenag - apparato per il taglio	<i>Dondidrenag - vertical cutting device</i>
16 Accessori su richiesta	<i>Accessories on request</i>

scavafossi rotativi

rotary ditchers

dal 1850
Dondi[®]
MACCHINE AGRICOLE E INDUSTRIALI

scavafossi rotativi biruota

double-wheel rotary ditchers



Gli scavafossi rotativi biruota ≈DONDIA sono al più alto livello in tecnologia e prestazioni per la creazione e la manutenzione dei fossi di drenaggio ed irrigazione.

Sono utilizzabili su qualsiasi trattore a ruote provvisto di marce rampanti da 0.4 / 0.6 per lo scavo di nuovi fossi, mentre la semplice manutenzione consente velocità di avanzamento superiori fino a 1.2 Km. /h.

L'angolo di scavo standard è 32°, a richiesta sono disponibili angoli di scavo a 18°, 20°, 23°, 42°, per adattamento alle diverse nature del terreno ed esigenze.

Per l'impiego degli scavafossi, il trattore deve essere opportunamente zavorrato anteriormente ed allargato nella carreggiata posteriore ed anteriore al massimo possibile.

L'esecuzione di un nuovo fosso avviene in 1 o più passaggi in dipendenza della natura del terreno, della potenza del trattore e della velocità di avanzamento impiegata.

Il terreno scavato è uniformemente disperso ai 2 lati, a richiesta sono disponibili coperchi supplementari in gomma per colture da proteggere o per la formazione di 2 argini laterali.

La profondità di lavoro è regolata con il sollevatore idraulico del trattore in posizione controllata.

"DONDI" double-wheel rotary ditchers offer the highest level of technology and performance for digging and maintaining drainage and irrigation ditches.

They can be used on any wheeled tractor with creep speeds of 0.4 / 0.6 for digging new ditches, while a higher advancement speed of up to 1.2 Km/h can be used for simple maintenance work. The standard digging angle is 32°, and digging angles of 18°, 20°, 23°, 42° are available on request in order to adapt to different types of soil and various needs.

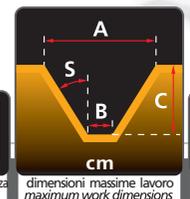
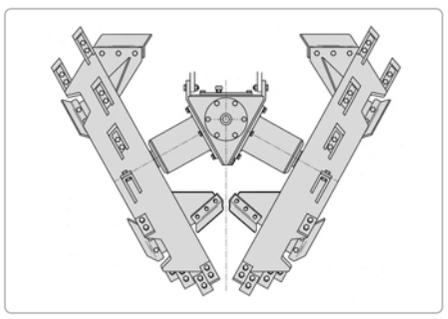
In order to use the ditchers, the tractor must be ballasted in the front and widened in the front and rear wheel track as much as possible.

A new ditch is dug in one or more passages, depending on the type of soil, tractor power and advancement speed. The excavated soil is distributed evenly on both sides.

On request, supplementary rubber covers are also available to protect crops or form two lateral embankments.

The work depth is regulated via the hydraulic hoist of the tractor in a controlled position.





modello
model

HP
 potenza
 power

km/h
 avanzamento
 tractor speed

rpm
 giri presa di forza
 pto

Kg
 peso
 weight

modello	HP	km/h	rpm	angolo	A	B	C	peso
DBR.65 R/32	70-75	0,4 / 0,6	540	32°	137	30	85	830
DBR.65 R/32	70-75	0,4 / 0,6	1000	32°	137	30	85	830
DBR.75/32	75-85	0,4 / 0,6	540	32°	154	30	100	970
DBR.75/32	75-85	0,4 / 0,6	1000	32°	154	30	100	970
DBR.95/32	110-140	0,4 / 0,6	1000	32°	190	34	130	1400

S | A | B | C

A RICHIESTA

- Ruota trasporto
- Dispositivo idraulico terzo punto
- Regolazione idraulica dei coperchi laterali
- Albero cardanico con frizione di sicurezza

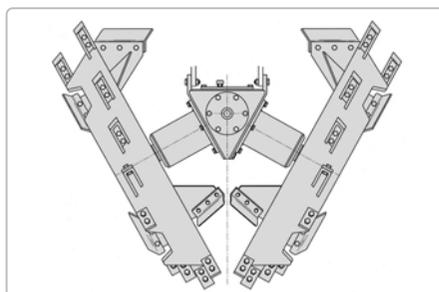
OPTIONAL FEATURES

- Transport wheel
- Three-point hydraulic hitch
- Hydraulic regulation of the side covers
- Cardan shaft with safety clutch

dal 1850
Dondi[®]
 MACCHINE AGRICOLE E INDUSTRIALI

scavafossi rotativi biruota speciali

special double-wheel rotary ditchers



modello model	HP potenza power	km/h avanzamento tractor speed	rpm giri presa di forza pto	cm dimensioni maxime lavoro maximum work dimensions	Kg peso weight
DBR.55A/18°	60-70	0,4 / 0,6	540	18° 70 25 70	650
DBR.65A/18°	70-100	0,4 / 0,6	540	18° 80 30 75	720
DBR.75/32°-super	100-140	0,4 / 0,6	1000	32° 154 30 100	1300
DBR.95/32°-super	100-140	0,4 / 0,6	1000	32° 190 30 130	1400
DBR.95/23°	110-150	0,4 / 0,6	1000	23° 145 25 140	1380
DBR.25/F70	80-100	0,4 / 0,6	1000	32° 132 70 55	650
DBR.75/42°	100-140	0,4 / 0,6	1000	42° 205 35 95	1380
DBR.55-F80	90-110	0,4 / 0,6	1000	32° 169 80 72	1480

A RICHIESTA

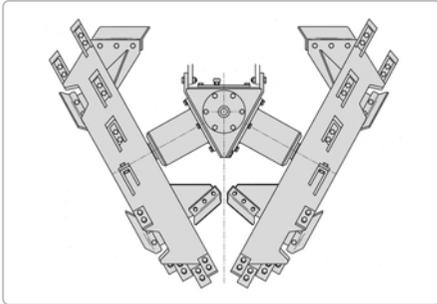
Ruota trasporto
Dispositivo idraulico terzo punto
Regolazione idraulica dei coperchi laterali
Albero cardanico con frizione di sicurezza

OPTIONAL FEATURES

Transport wheel
Three-point hydraulic hitch
Hydraulic regulation of the side covers
Cardan shaft with safety clutch

scavafossi rotativi biruota per frutteti e risaie

double wheel rotary ditchers for orchards and rise fields



modello model	HP potenza power	km/h avanzamento tractor speed	rpm giri presa di forza pto	cm dimensioni maxime lavoro maximum work dimensions	Kg peso weight
D45B	55-75	0,8 / 1,2	540	30° 75 20 55	420
D55B-PA	60-80	0,8 / 1,2	540	30° 103 22 70	520
DBR45A-18°	60-70	0,8 / 1,2	540	18° 62 23 65	590

dotazione di serie / standard features per i modelli / for models

Gruppo trasmissione con presa di forza alta / gearbox with high pto D55B-PA / DBR45A-18°

A RICHIESTA

Ruota trasporto
Dispositivo idraulico terzo punto
Regolazione idraulica dei coperchi laterali
Albero cardanico con bullone di sicurezza

OPTIONAL FEATURES

Transport wheel
Three-point hydraulic hitch
Hydraulic regulation of the side covers
Cardan shaft with safety bolt

dal 1850
Dondi[®]
MACCHINE AGRICOLE E INDUSTRIALI

scavafossi rotativi monobiruota

mono/double-wheel rotary ditchers

Sistema mono-biruota originale ≈ DONDIA.

Per la creazione di nuovi fossi è consigliabile l'impiego di trattori provvisti di marce rampanti a 0,8 / 1,2 Km/h, mentre la manutenzione periodica dei fossi esistenti può essere effettuata ad una velocità di avanzamento massima di 1,2 / 1,4 Km/h. L'angolo di scavo standard è di 30°.

La regolazione della profondità avviene mediante il sollevamento idraulico del trattore in posizione controllata. La caratteristica principale del mono-biruota è quella di scavare e levigare le due pareti del fosso contemporaneamente, scaricando il terreno totalmente sul lato destro della macchina in senso di marcia.

Questa particolare caratteristica consente di effettuare lavorazioni a confine con strade, colture in atto da proteggere, proprietari di terreno diversi.

Il mono-biruota ≈ DONDIA consente applicazioni che vanno da 40 HP a 150 HP e fino ad una profondità massima di 110 cm.

"DONDI" original mono/double-wheel system.

To create new ditches, we recommend using tractors designed for creep speeds of 0.8 / 1.2 Km/h, whereas periodic maintenance of existing ditches can be done at a maximum advancement speed of 1.2 / 1.4 Km/h.

The standard digging angle is 30°.

The work depth is regulated via the hydraulic hoist of the tractor in a controlled position.

The main feature of the mono/double-wheel model is that it can dig and smooth the two walls of the ditch simultaneously, unloading the soil completely on the right side of the machine in relation to the direction of forward movement.

This particular characteristic makes it possible to conduct work bordering along roadways, on growing crops that need to be protected and for different types of soil.

The "DONDI" mono/double-wheel ditcher can handle applications from 40 HP to 150 HP, and up to a maximum depth of 110 cm.



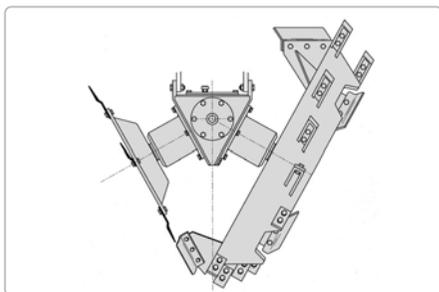


Dispositivo monobiruota

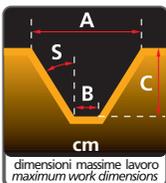
Il modello monobiruota ha la caratteristica di fare ruotare il rotore principale in un senso e il disco nell'altro. Così facendo questo particolare permette allo scavafossi di essere molto bilanciato ed evitare noiose vibrazioni.

Mono/double-wheel device

The mono/double-wheel device is characterized by the fact that the main rotor turns in one direction while the disk turns in the opposite direction. This makes the ditcher particularly well balanced and avoids noisy vibration.



modello model	HP potenza power	km/h avanzamento tractor speed	rpm giri presa di forza pto	cm dimensioni maxime lavoro maximum work dimensions			Kg peso weight	
DMR.25.B	40-45	0,8 / 1,2	540	30°	80	18	55	330
DMR.35.B	45-55	0,8 / 1,2	540	30°	90	18	64	370
DMR.45.B	55-65	0,8 / 1,2	540	30°	104	25	69	580
DMR.55.B	60-70	0,8 / 1,2	540	30°	114	25	77	650
DMR.65.B-540	70-75	0,8 / 1,2	540	30°	130	30	87	730
DMR.65.B-1000	70-75	0,8 / 1,2	1000	30°	130	30	87	730
DMR.75.B-1000	85-110	0,8 / 1,2	1000	30°	147	32	100	900
DMR.85.B-1000	90-130	0,8 / 1,2	1000	30°	165	38	110	1050
DMR.45B-45°	70-75	0,8 / 1,2	540	45°	152	30	60	630



A RICHIESTA

Albero cardanico con bullone di sicurezza modelli: DMR25B, DMR35B, DMR45B, DMR55B, DMR45B-45°, e con frizione per i modelli: DMR65B, DMR75B, DMR85B. Ruota trasporto modelli DMR65B, DMR85B. Dispositivo idraulico terzo punto modelli: DMR45B, DMR55B, DMR65B, DMR85B, DMR45B-45°.

OPTIONAL FEATURES

Cardan shaft with safety bolt on models: DMR25B, DMR35B, DMR45B, DMR55B, DMR45B-45° and with clutch on models: DMR65B, DMR75B, DMR85B. Transport wheel on models: DMR65B, DMR85B. Three-point hydraulic hitch on models: DMR45B, DMR55B, DMR65B, DMR85B, DMR45B-45°.

dal 1850
Dondi[®]
MACCHINE AGRICOLE E INDUSTRIALI

scavafossi rotativi monoruota

mono-wheel rotary ditchers

Il primo sistema MONORUOTA originale DONDI dal 1959

Per la creazione di nuovi fossi è consigliabile l'impiego di trattori provvisti di marce rampanti a 0,8 / 1,2 Km/h, mentre la manutenzione periodica dei fossi esistenti può essere effettuata ad una velocità di avanzamento massima di 1,2 / 1,4 Km/h. L'angolo di scavo è di 30°.

La profondità viene regolata mediante il sollevamento idraulico del trattore in posizione controllata.

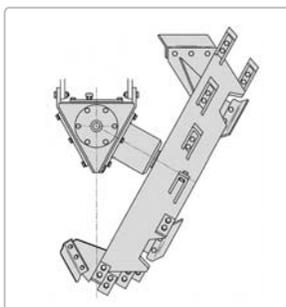
Questo tipo di scavafossi viene particolarmente usato per canali di scolo delle acque dopo la semina o per piccoli canali di irrigazione, si possono effettuare scavi che vanno da una profondità di 35 cm fino a 70 cm per potenze che vanno da 35 HP fino a 70 HP.

The first MONO-WHEEL system: a "DONDI" original since 1959

To create new ditches, we recommend using tractors designed for creep speeds of 0.8 / 1.2 Kmlh, whereas periodic maintenance of existing ditches can be done at a maximum advancement speed of 1.2 / 1.4 Kmlh. The standard digging angle is 30°.

The work depth is regulated via the hydraulic hoist of the tractor in a controlled position.

This type of ditcher is used especially for water runoff channels following sowing or for small irrigation channels. Ditches can be dug from a depth of 35 cm up to 70 cm, with applications from 35 HP to 70 HP.



Scatola ingranaggi

in acciaio trasformabile in monobiruota

Stainless-steel gearbox

that can be transformed into a monodouble-wheel



**modello
model**

* Serie Speciale
Special series

HP

potenza
power

km/h

avanzamento
tractor speed

rpm

giri presa di forza
pto

cm

dimensioni maxime lavoro
maximum work dimensions

Kg

peso
weight

Modello	HP	km/h	rpm	Angolo	A	B	C	Kg
DMR.20	20-40	0,8 / 1,2	540	30°	60	18	35	190
DMR.25	35-50	0,8 / 1,2	540	30°	76	18	50	260
DMR.35	45-55	0,8 / 1,2	540	30°	82	18	58	280
DMR.45	50-70	0,8 / 1,2	540	30°	100	25	68	520
DMR.55	60-90	0,8 / 1,2	540	30°	115	25	78	580
*DMR.25 NLF-28°	35-50	0,8 / 1,2	540	28°	43	8	35	280

S | A | B | C

A RICHIESTA

Albero cardanico con bullone di sicurezza
Dispositivo idraulico terzo punto modelli:
DMR45, DMR55

OPTIONAL FEATURES

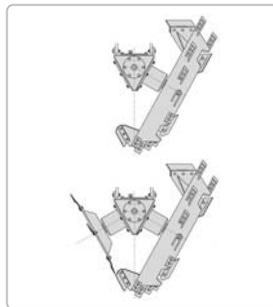
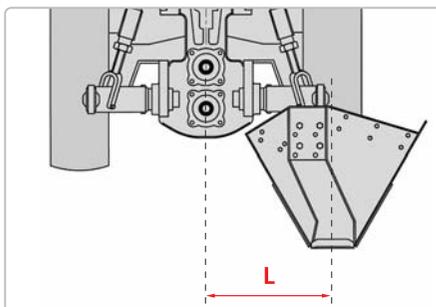
Cardan shaft with safety bolt
Three-point hydraulic device on
models: DMR45, DMR55

scavafossi rotativi monoruota e monobiruota spostabili

mono-wheel and mono/double-wheel side ditchers

Scavafossi con tutte le caratteristiche tecniche e di scavo uguali ai normali monoruota e mono-biruota centrali, la caratteristica principale è quella di effettuare lo scavo in diverse posizioni. Mediante una semplice operazione manuale o a comando idraulico, lo scavafossi si può spostare lateralmente sul lato destro fino a raggiungere uno spostamento di 75 cm dal centro del trattore.

Ditchers with all the same technical and ditching features as conventional central mono-wheel and mono/double-wheel ditchers. The main distinguishing feature of these models is that they can dig in different positions. Through a simple manual or hydraulically-commanded operation, the ditcher can move laterally to the right side for a shift of 75 cm from the center of the tractor.



modello <i>model</i>	HP <i>potenza power</i>	km/h <i>avanzamento tractor speed</i>	rpm <i>giri presa di forza pto</i>	cm <i>dimensioni maxime lavoro maximum work dimensions</i>	Kg <i>peso weight</i>
--------------------------------	-----------------------------------	---	--	--	---------------------------------

MONORUOTA - MONO-WHEEL

DMR.25/S	35-50	0,8 / 1,2	540	30°	76	18	50	75	340
DMR.35/S	45-55	0,8 / 1,2	540	30°	82	18	58	75	370

MONOBIRUOTA - MONO/DOUBLE-WHEEL

DMR.25/BS	40-45	0,8 / 1,2	540	30°	80	18	55	75	360
DMR.35/BS	45-55	0,8 / 1,2	540	30°	90	18	64	75	410

S A B C L

A RICHIESTA

Albero cardanico con bullone di sicurezza
Comando idraulico per lo spostamento laterale

OPTIONAL FEATURES

Cardan shaft with safety bolt
Hydraulic command for lateral movement

dal 1850
Dondi[®]
MACCHINE AGRICOLE E INDUSTRIALI

scavafossi rotativi monoruota, broad movement-mono wheel, mono/double-wheel ditchers

Dispositivo che permette lo scavo e la manutenzione dei fossi lateralmente al trattore. In fase di trasporto lo scavafossi si posiziona in senso verticale.

è possibile fornire solamente il dispositivo laterale al quale può essere abbinato qualsiasi tipo di scavafossi.

La trasmissione del moto avviene mediante alberi cardanici.

This device enables the excavation and maintenance of ditches set laterally with respect to the tractor. During the transport phase, the ditcher is positioned vertically.

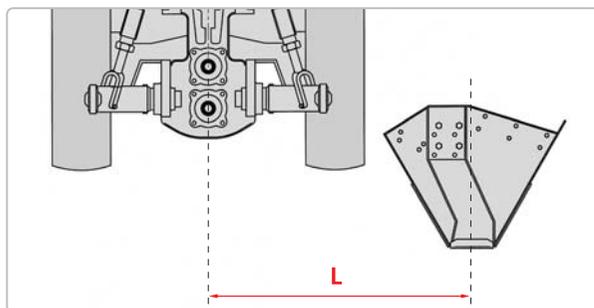
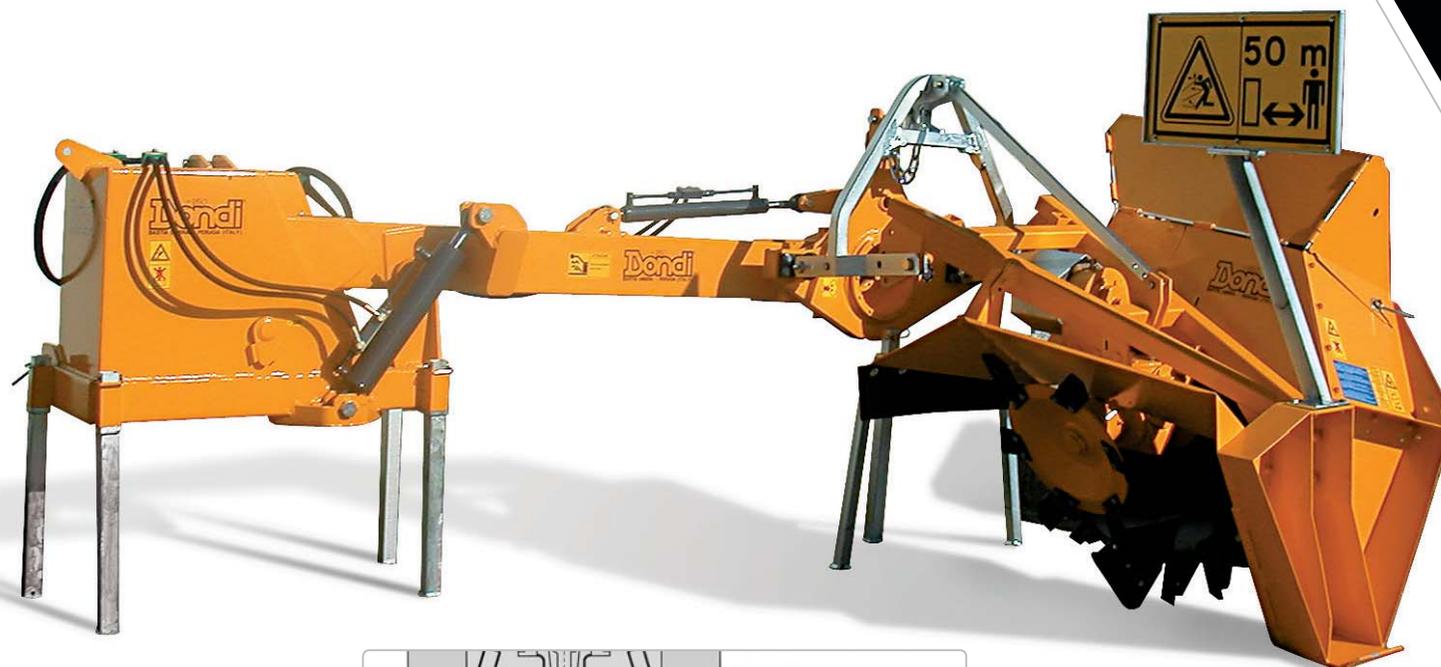
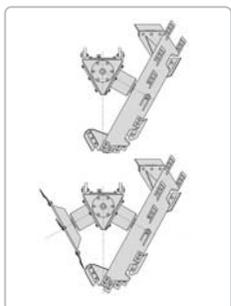
The lateral device can also be supplied individually for mounting on any type of ditcher.

Motion is transmitted via cardan shafts.



Scavafossi
in posizione di trasporto
Ditcher
shown in its transport position

monobiruota a grande spostamento



modello
model

HP
potenza
power

km/h
avanzamento
tractor speed

rpm
giri presa di forza
pto

cm
dimensioni massime lavoro
maximum work dimensions

Kg
peso
weight

MONORUOTA - MONO-WHEEL

Modello	HP	km/h	rpm	30°	A	B	C	S	L	Kg
DMR.25/GS	60-70	0,8 / 1,2	540	30°	76	18	50	240	920	
DMR.35/GS	65-80	0,8 / 1,2	540	30°	82	18	58	240	950	
DMR.45/GS	80-100	0,8 / 1,2	540	30°	100	25	68	240	1130	

MONOBIRUOTA - MONO/DOUBLE-WHEEL

Modello	HP	km/h	rpm	30°	A	B	C	S	L	Kg
DMR.25B/GS	65-80	0,8 / 1,2	540	30°	80	18	55	240	940	
DMR.35B/GS	70-90	0,8 / 1,2	540	30°	90	18	64	240	970	
DMR.45B/GS	100-120	0,8 / 1,2	540	30°	104	25	69	240	1200	
DMR.55B/GS	110-140	0,8 / 1,2	540	30°	114	25	77	240	1300	
DMR.45B-45°/GS	130-160	0,8 / 1,2	540	45°	152	30	60	240	1450	

S | A | B | C | L

A RICHIESTA
Albero cardanico con bullone di sicurezza

OPTIONAL FEATURES
Cardan shaft with safety bolt

dal 1850
Dondi
MACCHINE AGRICOLE E INDUSTRIALI

scavafossi rotativi monoruota, monobiruota e biruota bilaterale

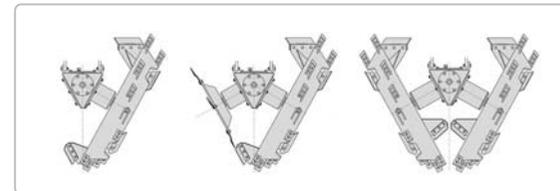
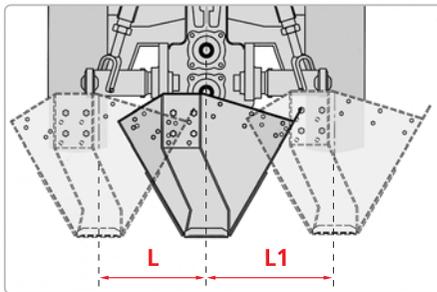
bilateral mono-wheel, mono/double-wheel and double wheel ditchers

Scavafossi con tutte le caratteristiche tecniche e di scavo uguali ai normali monoruota e mono-biruota centrali, la caratteristica principale è quella di effettuare lo scavo in diverse posizioni.

Mediante una semplice operazione manuale o a comando idraulico, lo scavafossi si può spostare lateralmente sul lato destro fino a raggiungere uno spostamento di 95 cm e sul lato sinistro fino a raggiungere uno spostamento di 80 cm dal centro del trattore.

Ditchers with all the same technical and ditching features as conventional central mono-wheel and mono/double-wheel ditchers. The main distinguishing feature of these models is that they can dig in different positions.

Through a simple manual or hydraulically-commanded operation, the ditcher can move laterally to the right side for a shift of 95 cm from the center of the tractor, and to the left side for a shift of 80 cm.



modello <i>model</i>	HP potenza power	km/h avanzamento tractor speed	rpm giri presa di forza pto	cm dimensioni massime lavoro maximum work dimensions	Kg peso weight
--------------------------------	-------------------------------	---	--	---	-----------------------------

MONORUOTA - MONO-WHEEL

DMR.25/BL	35-50	0,8 / 1,2	540	30°	76	18	50	80	95	365
DMR.35/BL	45-60	0,8 / 1,2	540	30°	82	18	58	80	95	435

MONOBIRUOTA - MONO/DOUBLE-WHEEL

DMR.25B/BL	40-55	0,8 / 1,2	540	30°	80	18	55	80	95	395
DMR.35B/BL	50-70	0,8 / 1,2	540	30°	90	18	64	80	95	480

BIRUOTA - DOUBLE-WHEEL

D45B/BL	60-80	0,8 / 1,2	540	30°	75	20	55	80	95	510
----------------	-------	-----------	-----	-----	----	----	----	----	----	-----

S A B C L L1

A RICHIESTA

Albero cardanico con bullone di sicurezza
Comando idraulico per lo spostamento laterale

OPTIONAL FEATURES

Cardan shaft with safety bolt
Hydraulic command for lateral movement

scavafossi idraulici per bracci decespugliatori

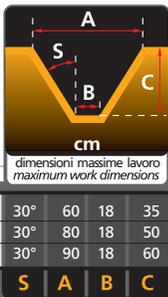
hydraulic ditcher for mower arm

Tutte le macchine scavafossi a trasmissione idraulica prodotti dalla Dondi SpA possono essere applicate a bracci decespugliatori di altri costruttori aventi le adeguate caratteristiche necessarie al buon funzionamento della macchina come portata olio e pressione necessaria, il collegamento avviene mediante attacco rapido dei tubi idraulici ed una contropiastra che adatti l'elemento scavafossi al terminale del braccio a disposizione.

All hydraulic transmission ditchers made by Dondi SpA can be attached to brushcutters made by other manufacturers that have the necessary technical characteristics for the proper functioning of the machine, such as capacity and pressure. The attachment is made by a quick coupling of the hydraulic tubes and a counter-plate that adapts the ditcher element to the end of the arm to be used.



modello model	km/h avanzamento tractor speed	rpm giri presa di forza pto	cm dimensioni maxime lavoro maximum work dimensions	Kg peso weight	l/min portata capacity	bar pressione pressure
DMR.20 - I	0,8 / 1,2	540	30° 60 18 35	220	100-110	140
DMR.25B - I	0,8 / 1,2	540	30° 80 18 50	310	100-110	180
DMR.35B - I	0,8 / 1,2	540	30° 90 18 60	350	100-110	200



A RICHIESTA
Kit utensili al tugsteno

OPTIONAL FEATURES
Tugsten tools kit

DONDIDRENAG apparato per il taglio verticale

"DRENAG" vertical cutting device



DONDIDRENAG, è efficace su qualsiasi natura di terreno, privo di sassi, per aprire dreni e per la posa in opera di tubi di drenaggio, irrigazione, cavi elettrici, telefonici, tubi per acquedotti con un diametro massimo di 150 mm. DONDIDRENAG è utilizzato sull'attacco a 3° punto di qualsiasi tipo di trattore a ruote provvisto di marce rampanti a 0,35 / 0,65 Km/h ed azionato dalla presa di forza a 540 e 1000 Giri/minuto.

La profondità di lavoro è regolata mediante il sollevamento idraulico del trattore, un martinetto idraulico sul DRENAG provvede all'operazione di inizio lavoro fino a raggiungere la profondità desiderata.

Le diverse larghezze di taglio si ottengono semplicemente invertendo la posizione dei coltelli sul disco-rotore da 8 cm a 14 cm e con un kit di tamponi per portare la larghezza a 20 cm nei modelli 75/100 e 100/120.

Il terreno scavato può essere disperso lateralmente, oppure trattenuto vicino allo scavo per il riempimento dopo la posa dei tubi.

A richiesta è possibile applicare al DRENAG 75/100 e 100/120 un kit completo per lo svolgimento di tubi e/o cavi contemporaneamente allo scavo in atto.

DONDIDRENAG viene consegnato completo di albero cardanico con frizione di sicurezza, martinetto idraulico 3° punto nei modelli 75/100 e 100/120

In presenza di terreni molto usuranti ed in presenza di qualche sasso, la macchina può essere dotata di utensili con punte al tungsteno.

DONDIDRENAG is effective on any type of rock-free soil to open drainage ditches and lay drainage and irrigation pipes, electrical and telephone cables, and pipes for water mains with a maximum diameter of 150 mm.

DONDIDRENAG is used on the three-point hitch of any type of tractor with wheels with creep speeds of 0.35 / 0.65 Km/h and is driven by a power takeoff at 540 and 1000 rpm.

The work depth is adjusted via hydraulic hoist of the tractor and a hydraulic jack on the DRENAG performs the startup operation until the desired depth is achieved.

The different cutting widths are obtained simply by inverting the position of the blades on the 8- and 14-cm rotor disk and with a kit of pads to bring the width to 20 cm on models 75/100 and 100/120.

The excavated soil can be removed laterally or can be left near the ditch to fill it after the pipes have been laid.

On request, the DRENAG 75/100 and 100/120 can be outfitted with a complete kit for dereeling pipes and/or cables while the ditching is under way.

DONDIDRENAG is delivered complete with a Cardan shaft, safety clutch and third-point hydraulic hitch in the 75/100 and 100/120 models.

When working with hard and rocky soils, the machine can also be equipped with tools with tungsten bits.





dispositivo posatubi

pipe-laying device



utensili al tungsteno

Particolari settori con punte al tungsteno, permettono alla macchina di operare in terreni difficili con presenza di pietre o con particolare composizione molto usurante.

tungsten tools

Special tungsten-tipped tools allow the machine to work on hard and rocky terrain or with soil that has a very aggressive composition.



modello model	HP potenza power	km/h avanzamento tractor speed	rpm giri presa di forza pto	cm dimensioni maxime lavoro maximum work dimensions	Kg peso weight
DRENAG50-540	60-68	0,35 / 0,65	540	50 8 - 14	460
DRENAG75/100-540	90-110	0,35 / 0,65	540	75 8 - 14 - 20	750
DRENAG75/100-1000	90-110	0,35 / 0,65	1000	75 8 - 14 - 20	750
DRENAG100/120-1000	140-170	0,35 / 0,65	1000	100 8 - 14 - 20	1250

A RICHIESTA

Kit completo per dispositivo posa tubi
Kit completo per sezione di taglio 20 cm
Martinetto idraulico terzo punto per DRENAG 50

OPTIONAL FEATURES

Complete kit for pipe-laying device
Complete kit for 20-cm cutting section
Third-point hydraulic hitch for DRENAG 50

dal 1850
Dondi
MACCHINE AGRICOLE E INDUSTRIALI

accessori su richiesta

accessories available on request



martinetto idraulico terzo punto



ruota trasporto



third-point hydraulic hitch



transport wheel

albero cardanico con bullone

cardan shaft with bolt

albero cardanico con frizione

cardan shaft with clutch

registrazione idraulica protezioni laterali

hydraulic regulation of lateral guarding

kit a comando idraulico per spostamento laterale

hydraulic control kit for lateral movement

dal 1850

Donat®

MACCHINE AGRICOLE E INDUSTRIALI

...il meglio.



...the best.





EN UNI 10758

Tutte le nostre macchine
sono costruite secondo
le normative previste
nel settore



UNACOMA MEMBER



scavafossi rotativi

rotary ditchers

Dondi[®]

BASTIA UMBRA /Perugia - Italy
Viale Europa 94/102
Tel. +39 075 801 01 98 Fax +39 075 801 03 87
www.dondinet.it
info@dondinet.it