



# FERRI®

SIMPLY. THE MOWER



## LeaderTeam



Gamma di attrezzature professionali per l'utilizzo agricolo e per la manutenzione del verde pubblico e privato.

*Range of professional products for agricultural use and for municipal and private green areas maintenance.*



ZL



ZLE



TSI



TGA



TXV



TST



Certified ISO 9001

## Oltre 170 anni di storia

Dal 1844 e da sei generazioni, Ferri è sinonimo di innovazione tecnologica. Un'evoluzione ottenuta puntando sempre su ricerca e sviluppo di macchine per la manutenzione del verde pubblico e agricolo.

Oggi la Ferri con una produzione e vendita di oltre 25.000 macchine in tutto il mondo, si colloca tra le aziende leader del settore in Europa.

## La sicurezza e la qualità per il nostro futuro

Lo spirito innovativo che ha caratterizzato, da sempre, la progettazione e la produzione dei prodotti della Ferri si è sempre basato su concetti semplici ma efficaci, miglioramento del comfort dell'operatore che significa maggiore sicurezza, fare tesoro dei suggerimenti di chi lavora tutti i giorni con i prodotti Ferri, ricerca costante della migliore qualità sul mercato stringendo collaborazioni strategiche, di lungo termine, con i migliori fornitori nazionali ed internazionali.

Tutto questo in sintesi è alla base dell'ultimo nato in casa Ferri, il **porta-attrezzi radiocomandato iCUT 3**, progettato in collaborazione con studi tecnici all'avanguardia, non solo nel settore agricolo, che ha come obiettivo, offrire una valida alternativa, in totale sicurezza, a chi è chiamato ad operare in condizioni difficilmente praticabili con i mezzi tradizionali.

La stessa linea guida che ha permesso di ottenere nel corso del 2016 il prestigioso marchio di **UnimogPartner by Mercedes-Benz**, grazie allo sviluppo di un modello Ferri dedicato per risolvere specifiche esigenze operative della gamma Unimog.

**Ferri, il futuro premia chi crede nel futuro.**

## Over 170 years of history

*Since 1844 and for six generations, Ferri has been synonymous with Technological Innovation. This evolution has been achieved through continuous focus on the research and development of machines for the maintenance of public and agricultural greenery.*

*Today, Ferri is one of the industry's leading companies in Europe with production and sales of more than 25,000 machines worldwide.*

## Certainty and quality for our future

*The innovative spirit that has always characterised the design and production of Ferri products has always been based on simple yet effective concepts, such as improved operator comfort for greater safety, making the most of suggestions from those who work with Ferri products on a daily basis, consistently seeking the best quality on the market and solidifying long-term strategic partnerships with the best national and international suppliers.*

*All of this underpins the latest Ferri product, the **iCUT 3 remote controlled carrier machine**, designed in conjunction with state-of-the-art technical studies, not just in the agricultural sector, which aims to provide a viable and completely safe alternative for those operating in difficult conditions with traditional means.*

*The same guideline has allowed us to attain the prestigious **UnimogPartner by Mercedes-Benz** brand in 2016, thanks to the development of a Ferri model designed for the specific operating needs of the Unimog range.*

**Ferri, the future rewards those who believe in the future.**

Mod.	min m	max ft	min HP max	Comandi / Cable Control	Utensili di taglio / Cutting flails				Pag.
ZL	1,60 - 2,00	5.25 - 6.56	50 - 100	-					04
ZLE	1,60 - 2,00	5.25 - 6.56	50 - 100	-					06

Mod.	m 	ft 	min HP max	Comandi / Cable Control	Utensili di taglio / Cutting flails				Pag.
TSI	5,00 - 6,00	16.40 - 19.69	80 - 110						08
TSI Vision	5,00	16.40	90 - 110						08
TGA	5,80	19.03	90 - 110						10
TXV	5,24 - 6,25	17.19 - 20.51	80 - 110						12
TST	4,84	15.88	90 - 110						14

Testate - Utensili di taglio - Accessori  
Flailheads - Cutting flails - Accessories

16

## COMANDI - CABLE CONTROLS



### Comando con cavi flessibili

La semplicità di comando abbinata alla affidabilità.

### Cable controls

Simplicity of control coupled with reliability.



### Comando elettrico-idraulico proporzionale

I distributori vengono azionati mediante un impianto misto. Tramite il joystick viene comandata la funzione proporzionale idraulica del primo e secondo braccio. La rotazione dei bracci, l'inclinazione della testata e la gestione dello sfilo (per i modelli telescopici) sono funzioni comandate elettricamente tramite i pulsanti presenti sopra al joystick stesso. L'azionamento del rotore avviene tramite un comando a cavo flessibile.

### Proportional hydraulic electrical control

The distributors are actuated by means of a mixed system. The joystick controls the hydraulic proportional function of the first and second booms. Boom rotation, head tilt, and skid management (for telescopic models) are electrically controlled via the buttons above the joystick. Rotor movement is carried out via a flexible cable control.



### Comando elettrico con 4 funzioni proporzionali.

#### Con tecnologia CAN - Bus

Il comando EV Tronic permette una facile portabilità del comando in cabina grazie ad un joystick leggero ed alla mancanza dei tubi idraulici. Il joystick è collegato con un cavo elettrico ad una centralina montata sulle valvole del distributore. L'azione è precisa sui movimenti a croce del primo e del secondo braccio. Il senso di rotazione del rotore è controllato con interruttori elettrici dedicati, presenti sulla consolle.

#### Proportional electrical controls with 4 functions proportional. With CAN - Bus technology.

The EV Tronic control allows for easy portability of the cab control thanks to a light joystick and the lack of hydraulic hoses. The joystick is connected with an electrical cable to a control unit mounted on the distributor valves. The action is precise for cross movements of the first and second booms. The rotation direction of the rotor is controlled by electric switches on the console.

TRINCIATRICI LATERALI E CENTRALI CON GRUPPO MOLTIPLICATORE INTERNO  
CENTRAL AND OFFSET MOWERS WITH INTERNAL GEARBOX



Le Trinciatrici Lateral-Centrali ZL Dynamic rispondono ai massimi standard di Sicurezza, Affidabilità, Performance e Tecnica.

Lavorano sia posteriormente che lateralmente alla trattice su superfici piane o inclinate in genere.

The ZL "Dynamic" offset mowers are manufactured according to the best safety, reliability, performance and technical standards.

They work centrally and in the offset mode to the tractor on flat or sloping surfaces.



Gruppo moltiplicatore interno alla trasmissione.  
Gearbox inside the drive housing.



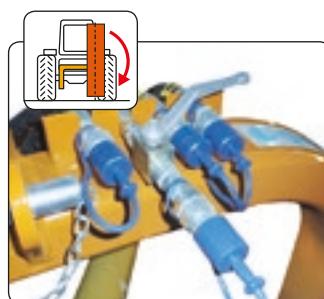
Controtelaio interno a protezione integrale del  
corpo trinciante.  
Inner lining to fully protect the cutting head.



Ammortizzatore meccanico.  
Salvaguardia in caso di ostacolo.  
Mechanical protection in the event of obstacles.



Valvola di blocco idraulico in trasporto, inserimento automatico (no catene, no staffe).  
Automatic hydraulic lock valve for transport (no chains, no brackets).



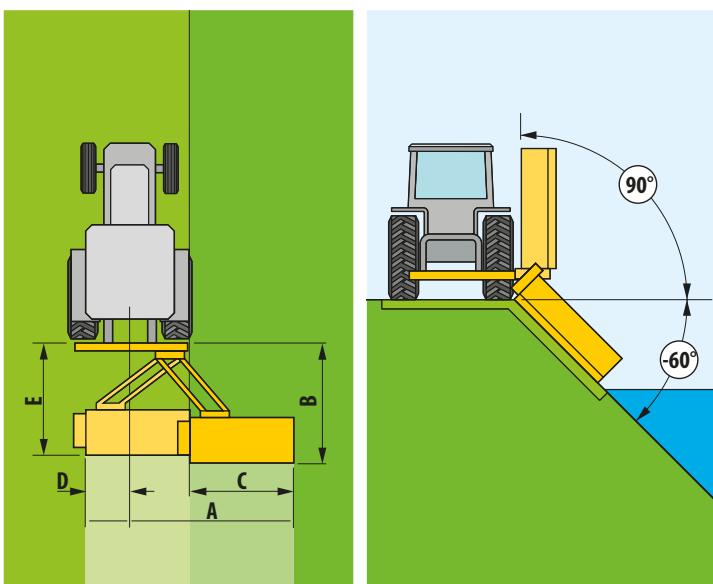
Rubinetto di blocco idraulico inclinazione del corpo  
trinciante in trasporto (no catene, no staffe).  
Flailhead hydraulic lock tap for transport (no chains  
or brackets).

## INFORMAZIONI TECNICHE - TECHNICAL DATA

Modello Model			min  max					
	m	ft	HP	kW	m	ft	kg	lb
ZL 1600	1,60	5.25	50-100	37-75	1,80	5.90	2.400	5.291
ZL 1800	1,80	5.90	60-100	45-75	2,00	6.56	2.600	5.732
ZL 2000	2,00	6.56	70-100	52-75	2,20	7.22	2.800	6.173

Modello Model	rpm	rpm	n	m/sec	ft/sec	Kg	lb
ZL 1600	540	2.250	3	53	174	632	1.393
ZL 1800	540	2.250	3	53	174	658	1.451
ZL 2000	540	2.250	4	53	174	695	1.532

## POSIZIONI DI LAVORO - WORKING POSITIONS



Modello Model	ZL 1600	ZL 1800	ZL 2000
	m ft	m ft	m ft
A	2,20 7.22	2,40 7.87	2,60 8.53
B	1,91 6.27	1,91 6.27	1,91 6.27
C	1,60 5.25	1,80 5.25	2,00 5.25
D	0,82 2.69	0,82 2.69	0,82 2.69
E	1,62 5.31	1,62 5.31	1,62 5.31

## UTENSILI DA TAGLIO - CUTTING FLAILS

Intercambiabili sullo stesso rotore Interchangeable on the same rotor	Nr. - No.	ZL 1600	ZL 1800	ZL 2000		Ø cm	Ø in
		Nr. - No.	Nr. - No.	Nr. - No.			
Multi Coltelli polivalenti per: erba, arbusti, cespugli, canne Multi-use flails for: grass, shrubs, bushes, reeds	48	54	60	3		1.18	
Mazze stampate per: legna, erba, sarmenti Forged hammers for: wood, grass, twigs	16	18	20	4		1.57	
Intercambiabili sullo stesso rotore Interchangeable on the same rotor							
Coltelli snodati per: erba, cespugli Articulated "Y" flails for: grass, bushes		72	84	84		2	0.79
Coltelli snodati a spatola per: erba, siepi Articulated hedge trimming flails for: grass, hedges	60	42	42	1		0.39	

## Dotazione standard

- Attacco universale a 3 punti ISO di 2° cat.
- Gruppo moltiplicatore pdf 540 giri/min con ruota libera, in posizione INTERNA al corpo macchina.
- Controtelaio interno.
- Cuscinetti rotore esterni in acciaio.
- Martinetto idraulico per inclinazione del corpo trinciante e 2 dispositivi idraulici di sicurezza per trasporto.
- Spostamento laterale a parallelogramma con martinetto idraulico.
- Snodo di rotazione e bracci parallelogramma montati su boccole autolubrificanti.
- Telaio corpo trinciante oscillante.
- Martinetto idraulico per spostamento laterale protetto.
- Ammortizzatore meccanico.
- Slitte regolabili in altezza con pattini antiusura sostituibili.
- Tendicinghie regolabili.
- Ferriperfect, processo di bilanciatura elettronica e controllo numerico a due fasi del rotore.
- Rotore "OVERLAP" con sviluppo elicoidale doppia elica potenziato.
- Rullo posteriore registrabile Ø 168 mm.
- Protezione anteriore con bandelle in acciaio.
- Protezione posteriore in gomma-tela antiabrasione rinforzata.
- Cardano con crociere rinforzata.
- Protezioni antifortunistiche «CE».

## Standard equipment

- Universal three point linkage ISO cat. 2.
- 540 RPM PTO gearbox with overrun clutch positioned INSIDE the machine casing.
- Inner lining.
- Steel external rotor bearings.
- Head positioning hydraulic cylinder and 2 mechanical safety devices for transport.
- Hydraulic parallel arm side shift.
- Rotation joint and arms mounted on self-lubricating bushes.
- Floating flailhead frame
- Mechanical breakaway
- Adjustable skids with replaceable wear plates.
- Adjustable belt tensioners.
- Ferriperfect, electronic balancing system and two-phase numerical control of the rotor.
- Reinforced "OVERLAP" double row spiral rotor.
- Height adjustable self-cleaning rear roller Ø 168 mm.
- Front guard with steel flaps
- Rear guard with reinforced wear resistant rubber cloth.
- PTO shaft with reinforced universal joints.
- Accident prevention protections according to EC directives.

TRINCIATRICI LATERALI E CENTRALI CON GRUPPO MOLTIPLICATORE ESTERNO  
CENTRAL AND OFFSET MOWERS WITH EXTERNAL GEARBOX



Le Trinciatrici Lateral-Centrali ZLE Dynamic rispondono ai massimi standard di Sicurezza, Affidabilità, Performance e Tecnica.

Lavorano sia posteriormente che lateralmente alla trattice su superfici piane o inclinate. Il posizionamento esterno del moltiplicatore rispetto al corpo macchina consente alla serie ZLE una maggiore profondità di lavoro, a tutto vantaggio dell'utilizzo su sponde di canali, scoline e rive

The ZLE "Dynamic" offset mowers are manufactured according to the best safety, reliability, performance and technical standards.

They work centrally and in the offset mode to the tractor on flat or sloping surfaces. The external positioning of the gearbox transmission unit allows the ZLE series to have a greater working depth, so they are capable and well suited to be used on the banks of canals, and ditches.



Gruppo moltiplicatore esterno alla trasmissione per una maggiore profondità di lavoro.  
Gearbox external to the drive housing for an increased reach.



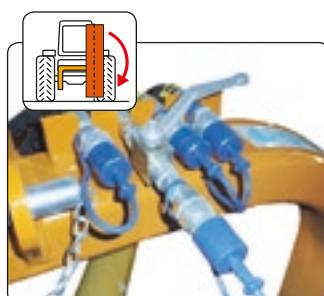
Controtelaio interno a protezione integrale del corpo trinciante.  
Inner lining to fully protect the cutting head.



Ammortizzatore meccanico.  
Salvaguardia in caso di ostacolo.  
Mechanical protection in the event of obstacles.



Valvola di blocco idraulico in trasporto, inserimento automatico (no catene, no staffe).  
Automatic hydraulic lock valve for transport (no chains, no brackets).



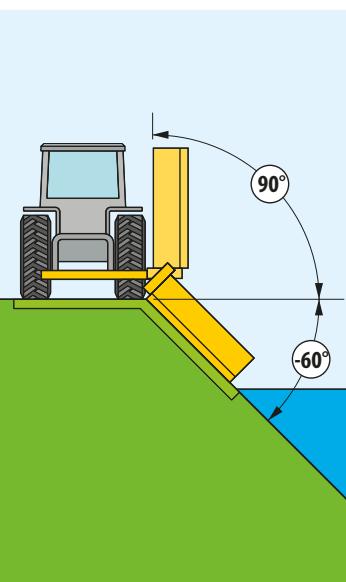
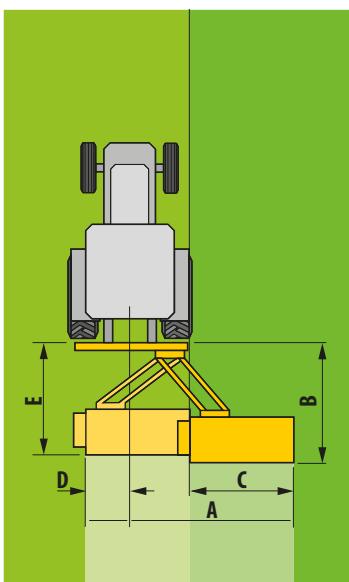
Rubinetto di blocco idraulico inclinazione del corpo trinciante in trasporto (no catene, no staffe).  
Flailhead hydraulic lock tap for transport (no chains or brackets).

## INFORMAZIONI TECNICHE - TECHNICAL DATA

Modello Model			min  max					
	m	ft	HP	kW	m	ft	kg	lb
ZLE 1600	1,60	5.25	50-100	37-75	1,80	5.90	2.400	5.291
ZLE 1800	1,80	5.90	60-100	45-75	2,00	6.56	2.600	5.732
ZLE 2000	2,00	6.56	70-100	52-75	2,20	7.22	2.800	6.173

Modello Model	rpm	rpm	n	m/sec	ft/sec		
						Kg	lb
ZLE 1600	540	2.250	3	53	174	665	1.466
ZLE 1800	540	2.250	3	53	174	695	1.532
ZLE 2000	540	2.250	4	53	174	725	1.598

## POSIZIONI DI LAVORO - WORKING POSITIONS



Modello Model	ZLE 1600	ZLE 1800	ZLE 2000
	m ft	m ft	m ft
A	2,80 9.19	3,00 9.84	3,20 10.50
B	1,92 6.30	1,92 6.30	1,92 6.30
C	1,60 5.25	1,80 5.90	2,00 6.56
D	0,16 0.52	0,16 0.52	0,16 0.52
E	1,80 5.90	1,80 5.90	1,80 5.90

## UTENSILI DA TAGLIO - CUTTING FLAILS

Intercambiabili sullo stesso rotore Interchangeable on the same rotor	Nr. - No.	ZLE 1600	ZLE 1800	ZLE 2000		Ø cm	Ø in
		Nr. - No.	Nr. - No.	Nr. - No.			
Multi Coltelli polivalenti per: erba, arbusti, cespugli, canne Multi-use flails for: grass, shrubs, bushes, reeds		48	54	60		3	1.18
Mazze stampate per: legna, erba, sarmenti Forged hammers for: wood, grass, twigs		16	18	20		4	1.57
Intercambiabili sullo stesso rotore Interchangeable on the same rotor							
Coltelli snodati per: erba, cespugli Articulated "Y" flails for: grass, bushes		72	84	84		2	0.79
Coltelli snodati a spatola per: erba, siepi Articulated hedge trimming flails for: grass, hedges		60	42	42		1	0.39

## Dotazione standard

- Attacco universale a 3 punti ISO di 2° cat.
- Gruppo moltiplicatore pdf 540 giri/min con ruota libera, in posizione ESTERNA al corpo macchina.
- Controtelaio interno.
- Cuscinetti rotore esterni in acciaio.
- Martinetto idraulico per inclinazione del corpo trinciante e 2 dispositivi idraulici di sicurezza per trasporto.
- Spostamento laterale a parallelogramma con martinetto idraulico.
- Snodo di rotazione e bracci parallelogramma montati su boccole autolubrificanti.
- Telaio corpo trinciante oscillante.
- Martinetto idraulico per spostamento laterale protetto.
- Ammortizzatore meccanico.
- Slitte regolabili in altezza con pattini antiusura sostituibili.
- Tendicinghie regolabile.
- Ferriperfect, processo di bilanciatura elettronica e controllo numerico a due fasi del rotore.
- Rotore "OVERLAP" con sviluppo elicoidale a doppia elica potenziato.
- Giunto elastico tra moltiplicatore e rotore.
- Rullo posteriore registrabile Ø 168 mm.
- Protezione anteriore con bandelle in acciaio.
- Protezione posteriore in gomma-tela antiabrasione rinforzata.
- Cardano con crociere rinforzate.
- Protezioni antifortunistiche «CE».

## Standard equipment

- Universal three point linkage ISO cat 2.
- 540 RPM PTO gearbox with overrun clutch positioned OUTSIDE the machine casing.
- Inner lining.
- Steel external rotor bearings.
- Head positioning hydraulic cylinder and 2 mechanical safety devices for transport.
- Hydraulic parallel arm side shift.
- Rotation joint and arms mounted on self-lubricating bushes.
- Floating flailhead frame
- Mechanical breakaway
- Adjustable skids with replaceable wear plates
- Adjustable belt tensioners.
- Ferriperfect, electronic balancing system and two-phase numerical control of the rotor.
- Reinforced "OVERLAP" double row spiral rotor.
- Elastic Joint between gearbox and rotor.
- Height adjustable self-cleaning rear roller Ø 168 mm.
- Front guard with steel flaps.
- Rear guard with reinforced wear resistant rubber cloth.
- PTO shaft with reinforced universal joints.
- Accident prevention protections according to EC directives.



**DECESPUGLIATRICI IDRAULICHE  
CON IMPIANTO AD INGRANAGGI AD ALTA POTENZA  
HYDRAULIC REACH MOWERS**



Il nuovo modello di decespugliatrice idraulica TSI è stato progettato per offrire prestazioni, valore e durata. Il modello TSI, è il modello più rappresentativo della gamma LeaderTeam. Nella serie TSI, sono disponibili modelli con versioni da 5,0 m e 6,0 m di sbraccio, oltre ad un modello da 5,0 con il secondo braccio disegnato appositamente per offrire una eccezionale visibilità della testata al lavoro (versione Vision). La serie TSI offre un'eccezionale produttività ed è stata progettata per sopportare i carichi di lavoro e un impiego intenso e prolungato. Progettate per contoterzisti, aziende agricole di medie e grandi dimensioni e squadre di manutenzione verde delle amministrazioni locali, le decespugliatrici idrauliche della nuova gamma TSI sono robuste e affidabili con pompe e moltiplicatore in ghisa.

*The new TSI reach mower model is designed to deliver performance, value and durability. The TSI model is the most representative reach mower of the Leader-Team range. The TSI models are available with 5.0 m and 6.0 m outreach, as well as a 5.0 forward reach with the second arm specifically designed to provide exceptional head visibility at work (Vision version). The TSI series offers outstanding productivity and has been designed to withstand workloads and prolonged use. Designed for contractors, medium and large farms and local vegetation maintenance teams, the hydraulic reach mowers of the new TSI series are of a heavy duty design and built with reliable cast iron pumps, motors and gearboxes.*



**TSI500**  
**TSI500 Vision**

Cinematismo bracci progettato per lavorare in presenza di ostacoli stradali, esempio guard-rail.  
Kinematics arms is designed to work in the presence of road obstacles, e.g. guard rails.



**TSI600**

Cinematismo bracci studiato per sfruttare al meglio l'estensione dei due bracci.  
Kinematics designed to make the most of the extension of the two arms.



Angolazione testata 190°.  
Flailhead angle 190°.



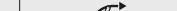
Serbatoio pressurizzato e separato dal telaio con cofanatura per la protezione dei distributori.  
Pressurized tank separated from the frame with hood for the protection of the distributors.



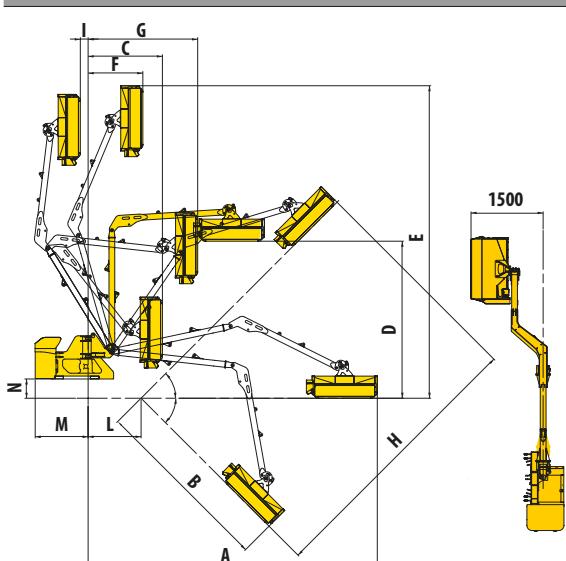
Paraurti sagomato con gruppi fanali incorporati (opt).  
Shaped bumper with incorporated headlamp groups (opt).

INFORMAZIONI TECNICHE - TECHNICAL DATA

<b>Modello Model</b>					min  max					
	m	ft	m	ft	HP	kW	m	ft	kg	lb
<b>TSI500 - TNI 125</b>	5,00	16.40	1,25	4.10	80 - 100	60 - 75	2,10	6.89	3.200	7.055
<b>TSI600 - TNI 125</b>	6,00	19.69	1,25	4.10	90 - 110	67 - 82	2,30	7.55	3.500	7.716
<b>TSI500 V - TNI 125</b>	5,00	16.40	1,25	4,10	90 - 110	67 - 82	2,30	7.55	3.500	7.716

<b>Modello Model</b>				<i>gal</i>					
	rpm	rpm	lt	gal		m/sec	ft/sec	Kg	lb
<b>TSI500</b>	540	2.900	130	34	190°	60	197	1.190	2.623
<b>TSI600</b>	540	2.900	130	34	190°	60	197	1.230	2.712
<b>TSI500 Vision</b>	540	2.900	130	34	235°	60	197	1.230	2.712

## **POSIZIONI DI LAVORO - WORKING POSITIONS**



	TSI 500 TNI 125 / TNIC 125		TSI 600 TNI 125 / TNIC 125		TSI 500 Vision TNI 125 / TNIC 125	
	m	ft	m	ft	m	ft
<b>A</b>	5,01	16.50	6,01	19.80	5,01	16.50
<b>B</b>	2,66	8.80	3,76	12.40	2,66	8.80
<b>C</b>	1,33	4.40	1,54	5.00	1,33	4.40
<b>D</b>	4,47	14.70	3,26	10.80	4,47	14.70
<b>E</b>	6,11	20.00	6,49	21.30	6,11	20.00
<b>F</b>	0,70	2.30	1,13	3.80	0,70	2.30
<b>G</b>	2,22	7.30	2,27	7.50	2,22	7.30
<b>H</b>	4,99	16.40	5,76	18.10	4,99	16.40
<b>I</b>	0,51	1.80	0,16	0.60	0,51	1.80
<b>L</b>	1,10	3.70	1,10	3.70	1,10	3.70
<b>M</b>	1,10	3.70	1,10	3.70	1,10	3.70
<b>N</b>	0,40	1.30	0,40	1.30	0,40	1.30

TESTATA TRINCIANTE - FLAIL HEADS



<b>Modello</b> <i>Model</i>		
<b>TNI 125</b>	Trasmissione diretta <i>Direct drive motor</i>	260
<b>TNIC 125</b>	Trasmissione a cinghie <i>Belts drive drive motor</i>	280

#### **UTENSILI DA TAGLIO - CUTTING ED AUS**

**Con rotore dedicato**  
*With dedicated rotor*

Coltelli a "Y" per: erba, arbusti  
"Y" flails for: grass, shrubs



TSI 500	TSI 600	TSI 500 Vision	
Nr. - No.	Nr. - No.	Nr. - No.	Ø cm      Ø in

**Con rotore dedicato / With dedicated rotor**

**Coltelli snodati rinforzati per: erba, cespugli**  
*Reinforced articulated knives for: grass, bushes*



60	60	60	2	0.79
----	----	----	---	------

**Con rotore dedicato / With dedicated rotor**

## Mazze rotanti per legna *Rotating hammers: wood*



18	18	18	6	2.36
----	----	----	---	------

**Nella sezione Testate:** Attrezature terminali intercambiabili, funzioni speciali e informazioni tecniche.  
**In the flailhead section:** Interchangeable implements, special functions and technical information.

- Attacco universale a 3 punti ISO di 2° cat.
  - Impianto idraulico in ghisa ad ingranaggi ad alta potenza.
  - Moltiplicatore in ghisa "HP" (High Performance) ad alta trasmissione di coppia e denti elicoidali.
  - Scambiatore di calore in alluminio con termostato.
  - Consolle comandi a leve con cavi (TSI500 / TSI600 - Classic).
  - Consolle comandi elettrici con 4 funzioni proporzionali con gestione elettrica del rotore, conta ore e sensore sicurezza temperatura (TSI500/TSI600/TSI500 Vision - EV Tronic Dual).
  - Elementi stampati per l'articolazione della testata.
  - Ammortizzatore idraulico con ritorno automatico con accumulatore di azoto (SRA) escludibile con comando manuale.
  - Dispositivo floating (autolivellamento al terreno della testata trincante).
  - Floating verticale (LFA meccanico), sospensione del 1° braccio mediante accumulatore di azoto (Classic).
  - Floating verticale (LFA elettrico), sospensione del 1° braccio mediante accumulatore di azoto (EV-Tronic).
  - Sicurezza di rotazione braccio (PSS).
  - Dispositivo antiribaltamento meccanico (SAB).
  - Paraurti sagomati.
  - Olio e cardano.
  - Protezioni antifortunistiche «CE».
  - Testata trincante TN1 125 con motore idraulico in ghisa.

## Accessori

- Testata trincante TNIC 125 con motore idraulico in ghisa.
  - Coppia tenditori.
  - Attacco a slitta da adattare alla trattrice. Coppia tenditori per attacco Delta snodato.
  - Attacco "Delta" snodato per tenditori.
  - Paraurti sagomato con gruppi fanali incorporati

### *Standard equipment*

- Standard equipment
  - 3 point ISO universal linkage CAT 2.
  - Gear independent hydraulic system.
  - "HP" High Performance worm gear box with high torque transmission.
  - Oil cooler with thermostat.
  - Cable controls (TS1500/TS1600 - Classic).
  - Electric control console with 4 proportional functions with electrical rotor control, hour counter and temperature safety sensor (TS1500/TS1600/TS1500 VISION - EV Tronic Dual).
  - Drop forged flailhead linkages.
  - Hydraulic breakaway with accumulator controlled autoreset facility (SRA) – with manual disengagement (PSS), a maximum relief valve is available for arm protection.
  - Floating head system to follow ground contours. Mechanical lift float (Classic) (LFA) on 1st arm with nitrogen accumulator.
  - Electrical lift float (EV-Tronic) (LFA) on 1st arm with nitrogen accumulator.
  - Safety of arm rotation (PSS).
  - Rollover protection system (SAB).
  - Shaped bumper.
  - Oil and PTO shaft.
  - Accident prevention protections according to EC directives.
  - Flailhead TNI 125 with cast iron hydraulic motor.

## *Accessories*

- Flailhead TNIC 125 with cast iron hydraulic motor.
  - Stabilizers to the tractor.
  - Sliding bracket to adapt to the tractor.
  - Stabilizers for Delta yoke.
  - Delta yoke for stabilizers.
  - Shaped bumper with incorporated headlamp groups.

**DECESPUGLIATRICI IDRAULICHE CON IMPIANTO  
AD INGRANAGGI AD ALTA POTENZA**  
**HYDRAULIC REACH MOWERS  
WITH HIGH POWER GEAR DRIVE SYSTEM**



La decespugliatrice idraulica TGA58Z è in grado, grazie ai bracci a parallelogramma e al supporto girevole, di soddisfare pienamente molteplici esigenze nelle aree agricole e comunali, nel taglio delle siepi e nella manutenzione del verde. La particolare geometria di lavoro tipica del braccio a parallelogramma la rende ideale nella trinciatura di erba lungo i bordi stradali, in presenza di terrapieni per i quali è fondamentale poter trinciare senza invadere con il trattore il senso di marcia opposto. La dotazione di serie di un terminale telescopico (0,80m), moltiplicatore in ghisa ad alta trasmissione di coppia ed un gruppo pompe-motore ad ingranaggi dalla elevate prestazioni, completano il profilo "leader" del modello TGA58Z.

*The hydraulic hedgecutter of the TGA58Z series is designed with a parallelogram arm geometry to fully meet multiple needs in agricultural and municipal areas, in hedgecutting and in vegetation mowing. The working geometry typical of the parallelogram arms makes it ideal for cutting grass along the road, and along embankments. The design allows the operator to mow without invading the opposite direction of travel with the tractor. The hedgecutter is equipped with a telescopic extention (0,80m), high torque transmission gearbox and cast iron gear pump which provides high power (68HP) to the cast iron hydraulic motor.*



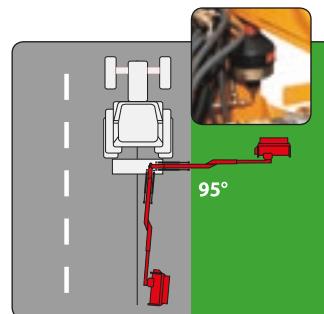
Pompa ad ingranaggi ad alta potenza in ghisa.  
High power cast iron gear pump.



Elementi stampati per l'articolazione bracci.  
Drop forged arm brackets.



Scambiatore di calore con termostato.  
Oil cooler with thermostat.



Sistema di massima sicurezza con ritorno automatico tramite accumulatore di azoto (SRA).  
Hydraulic breakaway with accumulator controlled autoreset facility.

## INFORMAZIONI TECNICHE - TECHNICAL DATA

Modello Model					min  max					
	m	ft	m	ft	HP	kW	m	ft	kg	lb
TGA58Z	5,80	19.03	1,20	3.94	90 - 110	67 - 82	2,30	7.55	3.600	7.937

Modello Model	rpm	rpm	lt	gal		m/sec	ft/sec		
	rpm	rpm	lt	gal				Kg	lb
TGA58Z	540	3.000	203	54	235°	60	197	1.360	2.998

## POSIZIONI DI LAVORO - WORKING POSITIONS

	TGA58Z	
	m	ft
A	5,80	19.03
B	4,10	13.45
C	1,60	5.25
D	4,90	16.08
E	6,10	20.01
F	1,50	4.92
G	5,90	19.36

## TESTATA TRINCIANTE - FLAILHEADS



Modello Model		
	Kg	lbs
TN 120	285	628

## UTENSILI DA TAGLIO - CUTTING FLAILS

### Intercambiabili sullo stesso rotore Interchangeable on the same rotor

Coltelli a "Y" e diritti per: erba, arbusti, cespugli, canne, legna  
Multi-use and straight flails for: grass, shrubs, bushes, reeds and wood

Martelli a "T" per: legna  
"T" hammers for: wood

### Con rotore dedicato With dedicated rotor

Coltelli snodati e diritti per: erba, canne, cespugli  
Articulated "Y" and straight flails for: grass, reeds, bushes



TGA 58Z		Ø cm	Ø in
Nr. - No.			
36+18	4	1.57	
18	5	1.97	
48+24	2,5	0.98	

Nella sezione Testate: Attrezzature terminali intercambiabili, funzioni speciali e informazioni tecniche.  
In the flailhead section: Interchangeable implements, special functions and technical information.

### Dotazione standard

- Attacco universale a 3 punti ISO di 2° cat.
- Impianto idraulico ad ingranaggi ad alta potenza.
- Moltiplicatore in ghisa "HP" (High Performance) ad alta trasmissione di coppia e denti elicoidali.
- Supporto girevole scatolato.
- Scambiatore di calore in alluminio con termostato.
- Consolle comandi a leve con cavi (Clasic).
- Consolle comandi elettro-idraulici proporzionali a bassa pressione (Comfort).
- Elementi stampati per le articolazioni dei bracci.
- Terminale telescopico con pattini antisuoraregistrabili.
- Ammortizzatore idraulico con ritorno automatico con accumulatore di azoto (SRA). Escludibile con comando manuale.
- Dispositivo floating (autolivellamento al terreno della testata trinciante).
- Protezioni antifortunistiche «CE».
- Testata trinciante TN120 con motore idraulico in ghisa.

### Accessori

- Coppia tenditori di fissaggio alla trattore
- Attacco a slitta da adattare alla trattore + coppia tenditori per attacco a slitta
- Floating verticale, sospensione 1° braccio mediante accumulatore di azoto

### Standard equipment

- 3 point ISO universal linkage CAT 2.
- High Power Gear hydraulic system.
- "HP" High Performace worm gear box with high torque transmission.
- Boxed pivoting bracket.
- Oil cooler in aluminium with thermostat.
- Cable controls (Classic).
- Low pressure proportional controls with joystick (Comfort).
- Drop forged parts for arms linkage and flailhead rotation.
- Telescopic extention with adjustable wearproof skids.
- Hydraulic breakaway with accumulator controlled autoreset facility (SRA) – with manual disengagement (PSS), a maximum relief valve is available for arm protection.
- Floating head system to follow ground contours.
- Accident prevention protections according to EC directives.
- Flailhead TN120 with cast iron hydraulic motor.

### Accessories

- Stabilizers to the tractor
- Sliding bracket to adapt to the tractor + stabilizers to the tractor
- Lift float on 1st arm by means of a nitrogen accumulator

**DECESPUGLIATRICI IDRAULICHE  
CON IMPIANTO AD INGRANAGGI AD ALTA POTENZA  
HYDRAULIC REACH MOWERS WITH HIGH POWER GEAR SYSTEM**



Le decespugliatrici idrauliche serie TXV, tra le più longeve in casa Ferri, sono particolarmente adatte ed indicate ai manutentori del verde comunale e stradale.

Dispongono di un impianto idraulico ad ingranaggi ad elevata potenza grazie a pompe e motori in ghisa ed ad un moltiplicatore elicoidale ad alta trasmissione di coppia. Il comfort è assicurato dalla consolle "Plus" con comandi elettro-idraulici proporzionali. Le decespugliatrici idrauliche serie TXV abbinano due utilizzi: posizione tradizionale della testata o posizione avanzata della stessa per una migliore visibilità.

The TXV reach mower series which is a proven product for Ferri is designed for the municipal and ground care operators. The machine is equipped with a high power hydraulic system which includes cast iron pumps and motors coupled to a worm high torque transmission gearbox. Comfort is ensured by the "Plus" console with proportional electro-hydro-electric controls. The TXV hydraulic reach mowers combine two uses: traditional position of the flailhead or advanced position of the flailhead for better visibility.



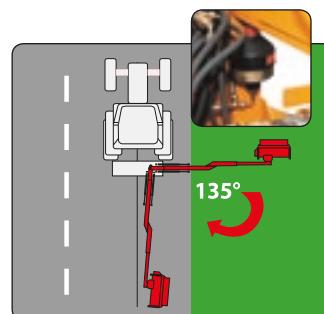
Sistema floating.  
Floating head system.



Scambiatore di calore con termostato.  
Oil cooler with thermostat.



Predisposizione per posizione arretrata.  
Prepared beforehand to work in the classic rear position.



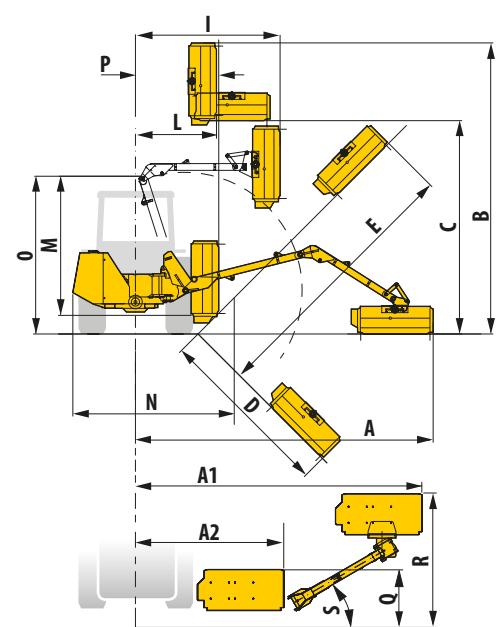
Sistema di massima sicurezza con ritorno automatico tramite accumulatore di azoto (SRA).  
Hydraulic breakaway with accumulator controlled autoreset facility.

## INFORMAZIONI TECNICHE - TECHNICAL DATA

Modello Model					min  max					
	m	ft	m	ft	HP	kW	m	ft	kg	lb
<b>TXV50</b>	5,24	17.19	1,20	3.94	80 - 100	60-75	2,10	6.89	3.400	7.496
<b>TXV60</b>	6,25	20.51	1,20	3.94	90 - 110	67-82	2,30	7.55	3.600	7.937

Modello Model	rpm	rpm	lt	gal		m/sec	ft/sec	Kg	lb
	TXV50	540	3.000	210	55	230°	60	197	1.250
TXV60	540	3.000	210	55	230°	60	197	1.295	2.855

## POSIZIONI DI LAVORO - WORKING POSITIONS



	TXV50		TXV60	
	m	ft	m	ft
<b>A</b>	5,24	17.19	6,25	20.51
<b>A1</b>	4,69	15.39	5,55	18.21
<b>A2</b>	2,41	7.91	2,41	7.91
<b>B</b>	5,17	16.96	6,13	20.11
<b>C</b>	4,04	13.25	5,02	16.47
<b>D</b>	3,10	10.17	3,98	13.06
<b>E</b>	4,75	15.58	5,75	18.86
<b>I</b>	2,56	8.40	2,93	9.61
<b>L</b>	1,40	4.59	1,50	4.92
<b>M</b>	2,44	8.01	2,95	9.68
<b>N</b>	2,68	8.79	2,68	8.79
<b>O</b>	2,79	9.15	3,31	10.86
<b>P</b>	1,47	4.82	1,47	4.82
<b>Q</b>	1,50	4.92	1,50	4.92
<b>R</b>	2,82	9.25	3,31	10.86
<b>S</b>	30°	30°	30°	30°

## TESTATA TRINCIANTE - FLAILHEADS



Modello Model		
	Kg	lbs
<b>TN 120</b>	285	628

## UTENSILI DA TAGLIO - CUTTING FLAILS

Intercambiabili sullo stesso rotore Interchangeable on the same rotor	TXV 50 Nr. - No.	TXV 60 Nr. - No.		
			Ø cm	Ø in
Coltelli a "Y" e diritti per: erba, arbusti, cespugli, canne, legna Multi-use and straight flails for: grass, shrubs, bushes, reeds and wood	36+18	36+18	4	1.57
Martelli a "T" per: legna "T" hammers for: wood	18	18	5	1.97
Con rotore dedicato With dedicated rotor				
Coltelli snodati e diritti per: erba, canne, cespugli Articulated "Y" and straight flails for: grass, reeds, bushes	48+24	48+24	2,5	0.98

Nella sezione Testate: Attrezzature terminali intercambiabili, funzioni speciali e informazioni tecniche.  
In the flailhead section: Interchangeable implements, special functions and technical information.

## Dotazione standard

- Attacco universale a 3 punti ISO di 2° cat.
- Impianto idraulico ad ingranaggi ad alta potenza.
- Moltiplicatore in ghisa "HP" (High Performance) ad alta trasmissione di coppia e denti elicoidali.
- Supporto girevole scatolato.
- Scambiatore di calore in alluminio con termostato.
- Consolle comandi a leve con cavi (Classic).
- Consolle comandi elettro-idraulici proporzionali a bassa pressione (Comfort).
- Elementi stampati per le articolazioni dei bracci.
- Ammortizzatore idraulico con ritorno automatico con accumulatore di azoto (SRA). Escludibile con comando manuale.
- Dispositivo floating (autolivellamento al terreno della testata trinciante).
- Olio e cardano.
- Protezioni antifortunistiche «CE».
- Testata trinciante TN120 con motore idraulico in ghisa.

## Accessori

- Coppia tenditori di fissaggio alla trattrice
- Attacco a slitta da adattare alla trattrice + coppia tenditori per attacco a slitta
- Floating verticale, sospensione 1° braccio mediante accumulatore di azoto

## Standard equipment

- 3 point ISO universal linkage CAT 2.
- High Power Gear hydraulic system.
- "HP" High Performace worm gear box with high torque transmission.
- Boxed pivoting bracket.
- Oil cooler in aluminium with thermostat.
- Cable controls (Classic).
- Low pressure proportional controls with joystick (Comfort).
- Drop forged parts for arms linkage and flailhead rotation.
- Hydraulic breakaway with accumulator controlled autoreset facility (SRA) - with manual disengagement (PSS), a maximum relief valve is available for arm protection.
- Floating head system to follow ground contours.
- Oil and PTO shaft.
- Accident prevention protections according to EC directives.
- Flailhead TN120 with cast iron hydraulic motor.

## Accessories

- Stabilizers to the tractor
- Sliding bracket to adapt to the tractor + stabilizers for sliding brackets
- Lift float on 1st arm by means of a nitrogen accumulator

**DECESPUGLIATRICI IDRAULICHE PER TRATTRICI DOTATE  
DI GUIDA REVERSIBILE O DI SOLLEVATORE E P.D.F. ANTERIORE**  
**HYDRAULIC REACH MOWERS FOR TRACTORS WITH REVERSIBLE  
DRIVING POSITION OR FRONT POWER LIFT AND PTO**



Le decespugliatrici idrauliche serie TST50, sono particolarmente adatte ed indicate ai manutentori del verde comunale e stradale. Questo modello di decespugliatore idraulico offre un'ottima visibilità operativa essendo montata frontalmente alla trattice. La peculiarità di tale braccio è data dalla possibilità di chiudersi in maniera compatta a tutto vantaggio della visibilità dell'operatore anche durante i trasferimenti. Dotato di sicurezza idraulica sul secondo braccio, il modello TST50 si contraddistingue inoltre per essere provvisto di un dispositivo automatico antiribaltamento, oltre che di uno scambiatore di calore, che consente una maggiore efficienza operativa.

*The TST50 hydraulic reach mowers, were developed and designed especially for the municipal and ground care operators. This model is mounted to the front of the tractor which allows for excellent operational visibility. The design of the arm allows the operator to fold it in a compact way to allow greater visibility for the operator during transfers. Equipped with a hydraulic break back system on the second arm, the TST50 model is also equipped with an automatic anti-tilting device. The TST50 is also equipped with an oilcooler, which allows for greater operational efficiency.*

**HP 35** disponibili al rotore  
**HP 45** max del motore idraulico  
**HP 35** available to the rotor  
**HP 45** max to hydraulic motor



Totale visibilità sia al lavoro sia nei trasferimenti  
Total visibility both when in operation and during transport

Comandi elettrici monoleva  
Single lever electrical controls



Posizione trasferimento su strada.  
Road transport position.



Pompa in ghisa ad ingranaggi.  
Gear pump.



Doppio effetto.  
Single acting- double acting automatic switch.



Accumulatori di azoto.  
Lift float nitrogen accumulators.

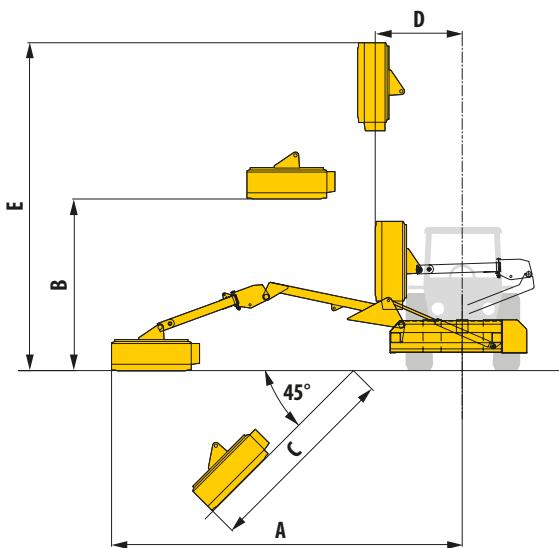


Dispositivo di sicurezza secondo braccio.  
Hydraulic breakaway on second arm with  
accumulator controlled autoreset facility.

## INFORMAZIONI TECNICHE - TECHNICAL DATA

Modello Model					min  max					
	m	ft	m	ft	HP	kW	m	ft	m	lb
<b>TST50 Anteriore/Front</b>	4,84	15.88	1,00	3.28	90 - 110	67-75	2,10	6.89	3.200	7.055
<b>Modello Model</b>										
<b>TST50 Anteriore/Front</b>	1000	2800	130	34	190°		60	197	910	2.006

## POSIZIONI DI LAVORO - WORKING POSITIONS



	<b>TST50</b>	
	m	ft
<b>A</b>	4,84	15.88
<b>B</b>	2,37	7.78
<b>C</b>	2,75	9.02
<b>D</b>	2,21	7.25
<b>E</b>	4,73	15.52

## TESTATA TRINCIANTE - FLAILHEADS



Modello Model		
	Kg	lbs
<b>TN 100</b>	265	584

## UTENSILI DA TAGLIO - CUTTING FLAILS

### Intercambiabili sullo stesso rotore Interchangeable on the same rotor

<b>TST 50</b>		
Nr. - No.	Ø cm	Ø in

Coltelli a "Y" e diritti per: erba, arbusti, cespugli, canne, legna  
Multi-use and straight flails for: grass, shrubs, bushes, reeds and wood



28+14      4      1.57

Martelli a "T" per: legna  
"T" hammers for: wood



14      5      1.97



#### **Dotazione standard**

- Trasmissione diretta.
- Motore idraulico ad ingranaggi bidirezionale in ghisa.
- FerriPERFECT, processo di bilanciatura elettronica e controllo numerico a tre fasi del rotore.
- Rotore con dischi di bilanciamento.
- Controtelaio interno in Domex®.
- Reversibilità di rotazione del rotore (DSR).
- Rullo d'appoggio regolabile in altezza e smontabile alle estremità.
- Slitte antiusura intercambiabili.
- Protezione anteriore e posteriore in gomma-tela antiabrasione rinforzata.

#### **Standard equipment**

- Flailhead with direct drive motor
- Cast iron two-way hydraulic gearmotor.
- FerriPERFECT, electronic and three-step numerical control rotor balancing process.
- Rotor balancing on side flanges.
- Internal subframe in Domex®.
- Reversible Rotor (DSR) adjustable rear roller.
- Height adjustable roller detachable at the ends.
- Interchangeable anti-wear side skids.
- Front and rear abrasion resistant guard for flailhead.

#### **TESTATA TRINCIANTE - FLAILHEADS**

<b>Modello</b> <b>Model</b>	m	ft	<b>Compatibilità</b> <b>Compatibility</b>	<b>Utensili di taglio</b> <b>Cutting flails</b>	<b>Nr.</b> <b>No.</b>
<b>TNI 125</b>	1,25	4.10	Serie TSI TSI Series	Coltelli a "Y" "Y" flails	52
<b>TNI 125</b>	1,25	4.10	Serie TSI TSI Series	Coltelli snodati rinforzati Reinforced articulated "y" flails	60
<b>TNI 125</b>	1,25	4.10	Serie TSI TSI Series	Mazze rotanti Rotating hammers	18

#### **UTENSILI DA TAGLIO - CUTTING FLAILS**

<b>Con rotore dedicato</b> <b>With dedicated rotor</b>	<b>Ø cm</b>	<b>Ø in</b>
Coltelli a "Y" per: erba, arbusti "Y" flails for: grass, shrubs	3	1.18
<b>Con rotore dedicato / With dedicated rotor</b>		
Coltelli snodati rinforzati per: erba, cespugli Reinforced articulated "y" flails for: grass, bushes	2	0.79
<b>Con rotore dedicato / With dedicated rotor</b>		
Mazze rotanti per legna Rotating hammers: wood	6	2.36



#### TESTATA TRINCANTE - FLAILHEADS

Modello <i>Model</i>	m 	ft	Compatibilità <i>Compatibility</i>	Utensili di taglio <i>Cutting flails</i>	Nr. <i>No.</i>
<b>TNIC 125</b>	1,25	4.10	Serie TSI TSI Series	Coltelli a "Y" "Y" flails	52
<b>TNIC 125</b>	1,25	4.10	Serie TSI TSI Series	Coltelli snodati rinforzati Reinforced articulated "y" flails	60
<b>TNIC 125</b>	1,25	4.10	Serie TSI TSI Series	Mazze rotanti Rotating hammers	18

#### Dotazione standard

- Trasmissione a monocinghia dentata.
- Motore idraulico ad ingranaggi bidirezionale in ghisa.
- Ferriperfect, processo di bilanciatura elettronica e controllo numerico a tre fasi del rotore.
- Rotore con dischi di bilanciamento.
- Controtelaio interno in Domex®.
- Reversibilità di rotazione del rotore (DSR).
- Rullo d'appoggio regolabile in altezza e smontabile alle estremità.
- Slitte antiusura intercambiabili.
- Protezione anteriore e posteriore in gommatela antiabrasione rinforzata.

#### UTENSILI DA TAGLIO - CUTTING FLAILS

Con rotore dedicato <i>With dedicated rotor</i>	Ø cm 	Ø in 
Coltelli a "Y" per: erba, arbusti "Y" flails for: grass, shrubs		3 1.18
Coltelli snodati rinforzati per: erba, cespugli Reinforced articulated "y" flails for: grass, bushes		2 0.79
Con rotore dedicato / With dedicated rotor		
Mazze rotanti per legna Rotating hammers for wood		6 2.36

#### Standard equipment

- Flailhead with toothed belt drive.
- Cast iron two-way hydraulic gearmotor.
- Ferriperfect, electronic and three-step numerical control rotor balancing process.
- Rotor balancing on side flanges.
- Internal subframe in Domex®.
- Reversible Rotor (DSR) adjustable rear roller.
- Height adjustable roller detachable at the ends.
- Interchangeable anti-wear side skids.
- Front and rear abrasion resistant guard for flailhead.



**Dotazione standard**

- Motore a trasmissione diretta.
- Motore idraulico ad ingranaggi bidirezionale in ghisa.
- FerriPERFECT, processo di bilanciatura elettronica e controllo numerico a tre fasi del rotore.
- Reversibilità di rotazione del rotore (DSR).
- Controtelaio interno.
- Rullo posteriore regolabile in altezza.
- Slitte antiusura intercambiabili.
- Protezione anteriore e posteriore in gomma-tela antiabrasione rinforzata.

**Standard equipment**

- Flailhead with direct drive motor.
- Cast iron two-way hydraulic gearmotor.
- FerriPERFECT, electronic and three-step numerical control rotor balancing process.
- Reversible Rotor (DSR).
- Inner lining.
- Rear adjustable roller.
- Interchangeable anti-wear side skids.
- Front and rear abrasion resistant guard for flailhead.

**TESTATA TRINCANTE - FLAILHEADS**

Modello <i>Model</i>	m ft	Compatibilità <i>Compatibility</i>	Utensili di taglio <i>Cutting flails</i>	Nr. <i>No.</i>
<b>TN 100</b>	1,00	3.28	Serie TST <i>TST Series</i>	Coltelli polivalenti e dritti <i>Multi-use and straight flails</i>
<b>TN 100</b>	1,00	3.28	Serie TST <i>TST Series</i>	Martelli a "T" <i>"T" hammers</i>
<b>TN 120</b>	1,20	3.94	TGA-TXV	Coltelli polivalenti e dritti <i>Multi-use and straight flails</i>
<b>TN 120</b>	1,20	3.94	TGA-TXV	Martelli a "T" <i>"T" hammers</i>
<b>TN 120</b>	1,20	3.94	TGA-TXV	Coltelli snodati e dritti <i>Artic. "Y" and straight flails</i>

**UTENSILI DA TAGLIO - CUTTING FLAILS**

**Intercambiabili sullo stesso rotore**

*Interchangeable on the same rotor*

Coltelli polivalenti e diritti per: erba, arbusti, cespugli, canne, legna  
*Multi-use and straight flails for: grass, shrubs, bushes, reeds and wood*

Ø cm

Ø in



4 1.57

Martelli a "T" per legna  
*"T" hammers for: wood*



5 1.97

**Con rotore dedicato**

*With dedicated rotor*

Coltelli snodati e dritti per: erba, cespugli  
*Articulated "Y" and straight flails for: grass, bushes*



2,5 0.98



**TRONCATRICE PER DECESPUGLIATORI  
DOTATE DI IMPIANTO IDRAULICO AD INGRANAGGI**  
**CUTTER BAR FOR REACH MOWERS  
WITH GEAR HYDRAULIC SYSTEM**

**Attrezzi intercambiabili  
Interchangeable implements**



**ATTREZZI TERMINALI INTERCAMBIABILI - ATTREZZI TERMINALI INTERCAMBIABILI**

Modello <i>Model</i>	m	ft	Ø Max cm	Ø Max in	Compatibilità serie/modelli <i>Series / model compatibility</i>
TR 13	1,30	4.27	8	3.15	TSI - TGA - TXV
TR 22	2,20	7.22	8	3.15	TSI - TGA - TXV



**CIMATRICE PER DECESPUGLIATORI  
DOTATE DI IMPIANTO IDRAULICO AD INGRANAGGI**  
**CUTTER BAR FOR REACH MOWERS  
WITH GEAR HYDRAULIC SYSTEM**



**ATTREZZI TERMINALI INTERCAMBIABILI - ATTREZZI TERMINALI INTERCAMBIABILI**

Modello <i>Model</i>	m	ft	Ø Max cm	Ø Max in	Compatibilità serie/modelli <i>Series / model compatibility</i>
CS 150	1,50	4.92	1	0.39	Serie/Series TSI
CSP 150	1,50	4.92	2	0.79	Serie/Series TSI



**FRESA FOSSI PER DECESPUGLIATORI  
DOTATE DI IMPIANTO IDRAULICO  
AD INGRANAGGI**  
**DITCH CLEANER FOR REACH MOWERS  
WITH A GEAR HYDRAULIC SYSTEM**



**ATTREZZI TERMINALI INTERCAMBIABILI - ATTREZZI TERMINALI INTERCAMBIABILI**

Modello <i>Model</i>	Larghezza lavoro <i>Working width</i>		Compatibilità serie/modelli <i>Series / model compatibility</i>
	m	ft	
FF 45	0,45	1.48	Serie/Series TSI
FF 60	0,60	1.97	Serie/Series TXV - TGA



I dati tecnici riportati ed i modelli descritti si intendono non impegnativi. Per fini migliorativi il Costruttore si riserva il diritto di modifiche, senza preavviso.  
Disegni e fotografie possono riferirsi a equipaggiamenti opzionali o ad allestimenti destinati ad altri Paesi. Per ogni altra informazione, rivolgersi alla nostra rete di vendita.  
*The technical specifications indicated and models described are not binding. For the purpose of making improvements, the manufacturer reserves the right to make changes to them without prior notice.*  
*Drawings and photographs may refer to optional equipment or configurations intended for other countries. If you require further information, please contact our sales network.*

**FERRI®**  
SIMPLY. THE MOWER

**FERRI srl** - Via C. Govoni, 30 - 44034 TAMARA (Ferrara) Italy  
Tel. + 39 0532.866 866 - Fax + 39 0532.866 851 - [www.ferrisrl.it](http://www.ferrisrl.it)

