

**TRINCIASTOCCHI UNIVERSALE MODELLO TS 225-240-260-280**  
**UNIVERSAL ROW CROP SHREDDER - RANGE TS 225-240-260-280**



Ruote semi-pivottanti regolabili in altezza e larghezza.  
*Semi-pivoting wheels adjustable in height and width.*

L'elevato diametro del rullo (Ø 220 mm) e la sua regolazione in altezza permette la realizzazione di un taglio costante e regolare; il rullo è disponibile su tutti i modelli.

*The large roller diameter (Ø 220 mm) and its adjustment in height permit to cut the product evenly at all times. The roller is available for all models.*



Martinetto idraulico per apertura del cofano posteriore.

*Hydraulic piston to open the rear doors.*

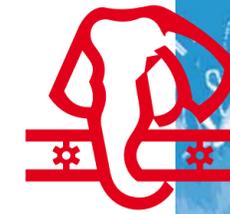
DATI TECNICI	TECHNICAL DATA	TS225	TS240	TS260	TS280	TS320
Larghezza di lavoro (cm)	Working width (cm)	225	240	260	280	320
Larghezza totale (cm)	Overall width (cm)	236	251	271	295	345
Massa della macchina (kg)	Machine weight(mm)	675	700	725	760	1300
Potenza richiesta dal trattore (CV)	Tractor power required (HP)	45 - 50	60 - 70	75 - 80	80 - 90	90 - 100
Velocità di rotazione del rotore a 540 giri/min	Rotor speed a 540 r.p.m. (r.p.m.)	1800	1800	1800	1800	2150
Diametro dell'albero rotore (mm)	Diameter of the rotor shaft (mm)	50	50	50	50	60
Diametro del rotore nudo (mm)	Diameter of the bare rotor (mm)	170	170	220	220	275
Spessore de rotore (mm)	Rotor thickness (mm)	10	10	10	10	10
Diametro di taglio (mm)	Cutting diameter (mm)	600	600	660	660	715
Nr. cinghie di trasmissione	Trasmission belts number	3	3	4	5	6
Nr. Coltelli Y	Y-knives number	48	52	56	60	72
Nr. Palette di ventilazione	Ventilations blades number	48	52	56	60	72
Nr. Mazze	Hammers number	24	26	28	30	36
Nr. Coltelli "paletta"	Blade knives number	24	26	28	30	36
Nr. Coltelli "L"	L- knives number	48	52	56	60	72
Nr. Coltelli "paglia"	"Straw" knives number	48	52	56	60	72
Spessore della carcassa (mm)	Casing thickness (mm)	5	5	5	5	4
Spessore dei fianchi (mm)	Side panel thickness (mm)	7	7	7	7	7
Scatola ingranaggi 540 giri/min.	Gearbox 540 r.p.m.	○	○	○	○	●
Scatola ingranaggi 1000 giri/min.	Gearbox 1000 r.p.m.	●	●	●	●	○
Lamiera d'usura (3 mm)	Double skin frame (3 mm)	●	●	●	●	●
Slitte	Skids	●	●	●	●	○
Albero cardanico	Cardan shaft	○	○	○	○	○
Controcottello	Counter-blade	○	○	○	○	○
Cofano apribile	Openable rear door	○	○	○	○	○
Rullo Ø 220 mm	Roller Ø 220 mm	○	○	○	○	●
Ruote	Wheels	●	●	●	●	○
Martinetto idraulico per apertura cofani	Hydraulic piston to open the rear doors	●	●	●	●	●
Contaore	Hour meter	-	-	-	-	●
Trasporto in lungo meccanico	Mechanical lengthwise transport system	-	-	-	-	●
Trasporto in lungo idraulico	Hydraulic lengthwise transport system	-	-	-	-	●

○ di serie / standard ● a richiesta / optional \* Ruota tipo indicativo / Standard wheels 225/15 - R15

CI RISERVIAMO IL DIRITTO DI MODIFICARE SENZA PREAVVISO I NOSTRI MODELLI, I LORO EQUIPAGGIAMENTI ED I LORO ACCESSORI. TUTTI I DATI SONO INDICATIVI E NON IMPEGNATIVI.  
 WE RESERVE THE RIGHT TO MODIFY WITHOUT NOTICE OUR PATTERNS, THEIR EQUIPMENTS AND THEIR FITTINGS. ALL DATA ARE INDICATIVES AND NOT BINDINGS.



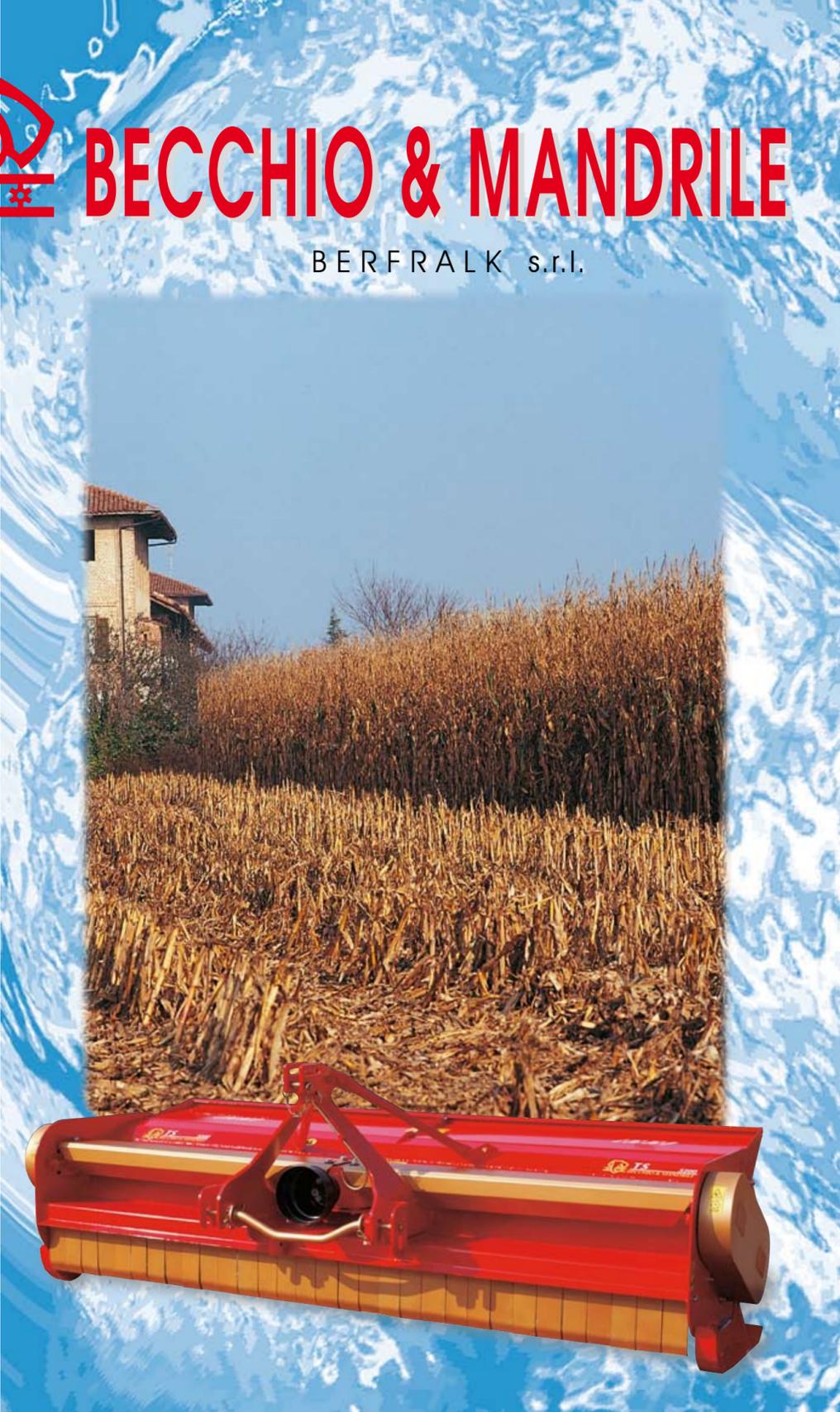
**BEFRALK s.r.l.**  
 COSTRUZIONI MACCHINE  
 PER L'AGRICOLTURA  
 Via Saluzzo, 83 - 12038 SAVIGLIANO (CN) ITALY  
 Tel. +39 0172.71 66 48 - Fax +39 0172.71 30 88  
 www.becchio-mandrile.com • e-mail: becchiob@virgilio.it



**BECCHIO & MANDRILE**

BEFRALK s.r.l.

SERIE / RANGE TS





Kit opzionale trasporto in lungo meccanico montato all'origine.

*Mechanical longitudinal transport system - optional kit fitted at work.*



Kit opzionale trasporto in lungo idraulico con 2 ruote montato all'origine.

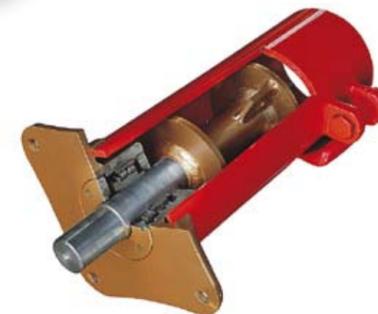
*Hydraulic longitudinal transport system with two wheels - optional kit fitted at work.*



## TRINCIASTOCCHI UNIVERSALE MODELLO TS 320 UNIVERSAL ROW CROP SHREDDER - RANGE TS 320

Il rotore è sostenuto da due robusti supporti in acciaio, provvisti di cuscinetti orientabili a rulli di notevoli dimensioni. La totale assenza di vibrazioni e la perfetta assialità sono garantiti dal bloccaggio mediante bussole di trazione coniche.

*The rotor is supported by two robust steel supports equipped with large adjustable roller bearings. Tapered bushes prevent any vibrations or rotor misalignment.*



Kit contaore montato direttamente a lettura dell'albero rotore.

*Hour meter kit fitted to read directly the rotor shaft.*



### Equipaggiamento standard serie TS

Coltello "Y" universale.  
Configurazione indicata per la trinciatura di mais, erba, paglia, girasoli.

### Standard equipment series TS

*Universal Y-knives  
Configuration suitable for shredding corn, grass, straw and sunflowers.*

### Equipaggiamento opzionale serie TS

Coltello "Y" con paletta di ventilazione laterale.  
Configurazione indicata per la trinciatura di mais, paglia, cotone...

### Optional equipment series TS

*Y - shaped knives with lateral ventilation blade.  
Configuration suitable for shredding corn, straw, cotton etc.*



### Equipaggiamento opzionale serie TS

Coltello "L".  
Configurazione indicata per la trinciatura di mais, erba e paglia.

### Optional equipment series TS

*L - shaped knives  
Configuration suitable for shredding corn, grass and straw etc.*

### Equipaggiamento opzionale serie TS

Coltelli "Paletta".  
Configurazione indicata per la trinciatura di erba e barbabietole.

### Optional equipment series TS

*Blade knives  
Configuration suitable for shredding grass and beetroots.*



### Equipaggiamento opzionale serie TS

Coltelli "Paglia".  
Configurazione indicata per la trinciatura di paglia.

### Optional equipment series TS

*Straw knives  
Configuration suitable for shredding straw.*

### Equipaggiamento opzionale serie TS

Mazza.  
Configurazione indicata per la trinciatura di erba, arbusti.

### Optional equipment series TS

*Hammer  
Configuration suitable for shredding grass and bushes.*



Trasmissione del moto dell'albero rotore realizzata per mezzo di cinghie dentate avvolte su pulegge equilibrate che assicurano la massima aderenza ed una perfetta ventilazione ; l'assenza di vibrazioni ed un sicuro bloccaggio sono garantiti dall'utilizzo di calettatori conici.

*The movement is transmitted to the rotor shaft by means of toothed belts wound on well balanced pulleys to ensure the best grip and a perfect ventilation. Tapered keys provide for a safe locking and prevent vibrations.*