

**ERPICI
ROTANTI
20 ÷ 240 CV**

**POWER
HARROWS
20 ÷ 240 HP**



**EMY
ELENFER®**

MACCHINE AGRICOLE DAL 1974



CX (20-80 HP)

ERPICI ROTANTI POWER HARROWS



🇮🇹 CX

Ideale per le piccole e medie aziende, offre innumerevoli vantaggi grazie alla sua costruzione compatta ed efficiente: ottima lavorazione in profondità, ridotto compattamento del suolo per l'uso di trattori di media potenza. Disponibile anche in versione "vigneto" con protezioni laterali speciali, regolazione rullo a volantino centrale e rullo dedicato per salvaguardare le radici.

Allestimento di serie:

Denti a coltello 26 cm • Portadente Ø 45 mm • Fase portadenti a 15° per evitare vibrazioni • Ingranaggi in bagno d'olio • Vasca in acciaio antiusura • Cardano con bullone di trancio • Cambio a 1 velocità 540 g/min • Presa di forza posteriore • Regolazione rullo a spina • Protezioni laterali mobili • Protezioni di sicurezza "CE" • Parasassi/Antincastro.

🇬🇧 CX

Ideal for small and medium size farms, this power harrow offers several advantages thanks to its compact and efficient construction: optimum working depth, reduced soil compacting due to the use of medium power tractors. Available also in "vineyard" version with special side protections, roller adjustment through a single central ram and dedicated roller to safeguard the roots.

Standard Equipment: 26 cm Knife-teeth • Tine-holder shaft Ø 45 mm • 15° Tine-holder phase to avoid vibrations • Gears in oil bath • Gear box in wear-resistant steel • Cardan shaft with safety bolt • Single speed gearbox, PTO 540 RPM • Rear PTO • Roller adjustment through pins • Movable side protections • "CE" safety protections • Stone protections.

CL (20-80 HP)

ERPICI ROTANTI POWER HARROWS



🇮🇹 CL

Ideale per trattori di media potenza, presenta già le principali caratteristiche tecniche degli erpici di classe superiore e si pone come punto di riferimento per la qualità e l'avanzata concezione. Piccola macchina, grandi dettagli.

Allestimento di serie: Denti a coltello 26 cm • Portadente Ø 45 mm • Fase portadenti a 15° per evitare vibrazioni • Ingranaggi in bagno d'olio • Vasca in acciaio antiusura • Cardano con bullone di trancio • Cambio a 1 velocità 540 g/min • Presa di forza posteriore • Regolazione rullo a spina • Protezioni laterali mobili • Protezioni di sicurezza "CE" • Parasassi/Antincastro.

🇬🇧 CL

Ideal for medium power tractors, it offers the same main features of power harrows of higher class and occupies a leading position as far as quality and technical conception are concerned. Small machine but great details.

Standard Equipment: 26 cm Knife-teeth • Tine-holder shaft Ø 45 mm • 15° Tine-holder phase to avoid vibrations • Gears in oil bath • Gear box in wear-resistant steel • Cardan shaft with safety bolt • Single speed gearbox, PTO 540 RPM • Rear PTO • Roller adjustment through pins • Movable side protections • "CE" safety protections • Stone protections.

	CX 10	CX 13	CX 15
	1.00	1.25	1.50
	20	20	20
	4	5	6
	15/59	19/59	23/59
	336	397	459
	395	460	520
	345	409	474
	540/1'	540/1'	540/1'

Accessori / Optional:

- Regolazione lama livellante a volantino.
Rams for clod smashing bar adjustment.
- Sgancio rapido delle lame.
Knife-teeth quick release device.
- Attacco idraulico 2 cilindri.
Hydraulic linkage 2 cylinders.

	CL 18	CL 20	CL 23	CL 25	CL 30
	1.80	2.00	2.25	2.50	3.00
	26	26	26	26	26
	7	8	9	10	12
	29/59	33/59	36/59	40/59	59/59
	595	627	660	703	871
	690	733	772	824	1030
	630	664	681	727	925
	540/1'	540/1'	540/1'	540/1'	540/1'

Accessori / Optional:

- Regolazione lama livellante a volantino.
Rams for clod smashing bar adjustment.
- Sgancio rapido delle lame.
Knife-teeth quick release device.
- Attacco idraulico 2 cilindri.
Hydraulic linkage 2 cylinders.

CA (50-120 HP)

ERPICI ROTANTI POWER HARROWS



Allestimento di serie: Denti a coltello 31 cm •

Portadente Ø 45 mm • Fase portadenti a 15° per evitare vibrazioni • Ingranaggi in bagno d'olio • Vasca in acciaio antiusura • Cardano con bullone di trancio • Attacco 3 punti universale • Cambio a 2 velocità 540 o 1000 giri/min • Presa di forza centrale al 3° punto • Lama livellante • Regolazione rullo a spina • Protezioni laterali mobili • Presa di forza posteriore • Protezioni di sicurezza "CE" • Parasassi/Antincastro.

CA

This model has been designed according to advanced technical criteria to answer to the new work and safety requirements. The structure of this power harrow has been implemented to improve its stress resistance. The special design and inclination degree secure a functional and efficient use of the blades, thus limiting the power absorption and improving the earth crumbling.

Standard Equipment: 31 cm Knife-teeth • Tine-holder shaft Ø 45 mm • 15° Tine-holder phase to avoid vibrations • Gears in oil bath • Gear box in wear-resistant steel • Cardan shaft with safety bolt • Universal 3-point hitch • Double speed gearbox, PTO 540 or 1000 RPM • PTO centred to the 3-point hitch • Clod smashing bar • Roller adjustment through pins • Movable side protections • Rear PTO • "CE" safety protections • Stone protections.

CA

Questo modello è stato realizzato con criteri tecnici di autentica avanguardia per adeguarlo alle nuove esigenze di lavorazione e sicurezza. La struttura dell'erpice è stata implementata così da renderla più resistente alle sollecitazioni. La forma speciale ed il grado di inclinazione delle lame ne assicurano un utilizzo razionale ed estremamente efficace, con conseguente ridotto assorbimento di potenza e completa disgregazione del terreno.



	CA 20	CA 25	CA 30	CA 35	CA 40
Width (m)	2.00	2.50	3.00	3.50	4.00
Tine length (cm)	30	30	30	30	30
Number of tines	8	10	12	14	16
Power (Kw)	37/48	48/62	52/72	72/80	80/88
P.T.O. (giri/min)	540	540	540	540	540
GIRI ROTORE (giri/min)	338/270	338/270	338/270	338/270	338/270
Weight (Kg)	645	810	1010	1190	1366
Weight (Kg) 0 470 mm	745	930	1170	1375	1680
Weight (Kg)	665	825	1035	1220	1400
Weight (Kg)	735	925	1150	1360	1545

Accessori / Optional:

- Regolazione lama livellante a volantino.
Rams for clod smashing bar adjustment.
- Sgancio rapido delle lame.
Knife-teeth quick release device.
- Attacco idraulico 2 cilindri.
Hydraulic linkage 2 cylinders.

CR (120-180 HP)

ERPICI ROTANTI POWER HARROWS



CR

Analogo per caratteristiche principali al modello "CA" ma dedicato a trattori di potenze superiori, presenta un allestimento di serie particolarmente ricco. La posizione di tutti gli organi di lavoro è stata ottimizzata per ottenere una preparazione del terreno davvero ottimale.

Allestimento di serie: Denti a coltello 31 cm • Portadente Ø 45 mm • Fase portadenti a 15° per evitare vibrazioni • Ingranaggi in bagno d'olio • Vasca in acciaio antiusura • Cardano con frizione • Attacco 3 punti universale • Cambio 1000 g/min • Presa di forza centrale al 3° punto • Lama livellante • Regolazione rullo a spina • Protezioni laterali mobili • Barra porta rompitraccia • Presa di forza posteriore • Protezioni di sicurezza "CE" • Parasassi/Antincastro.

CR

This power harrow has similar specification to the "CA" model but is specially designed for higher power tractors, offering a particularly rich standard equipment. The position of all its working elements has been optimized to obtain a perfect soil preparation.

Standard Equipment: 31 cm Knife-teeth • Tine-holder shaft Ø 45 mm • 15° Tine-holder phase to avoid vibrations • Gears in oil bath • Gear box in wear-resistant steel • Cardan shaft with clutch • Universal 3-point hitch • Gearbox 1000 RPM • PTO centred to the 3-point hitch • Clod smashing bar • Roller adjustment through pins • Movable side protections • Bar for soil loosener tines • Rear PTO • "CE" safety protections • Stone protections.



	CR 30	CR 35	CR 40
Width (m)	3.00	3.50	4.00
Tine length (cm)	30	30	30
Number of tines	12	14	16
Power (Kw)	62/110	88/110	110
P.T.O. (giri/min)	1000	1000	1000
GIRI ROTORE (giri/min)	322	322	322
Weight (Kg)	1060	1240	1400
Weight (Kg) 0 470 mm	1225	1430	1635
Weight (Kg)	1085	1270	1450
Weight (Kg)	1200	1410	1595

Accessori / Optional:

- Regolazione lama livellante a volantino.
Rams for clod smashing bar adjustment.
- Sgancio rapido delle lame.
Knife-teeth quick release device.
- Attacco idraulico 2 cilindri.
Hydraulic linkage 2 cylinders.

CP (120-240 HP)

ERPICI ROTANTI POWER HARROWS



Allestimento di serie:

Denti a coltello 31 cm • Portadente Ø 50 mm • Fase portadenti a 15° per evitare vibrazioni • Ingranaggi in bagno d'olio • Vasca in acciaio antiusura • Cardano con frizione • Attacco 3 punti universale • Cambio a leva 2 velocità 1000 g/min • Presa di forza centrale al 3° punto • Lama livellante • Regolazione rullo a spina • Protezioni laterali mobili • Barra porta rompitraccia • Presa di forza posteriore • Protezioni di sicurezza "CE" • Parasassi/Antincastro.

CP

Born to answer the needs of great farms and contractors, this power harrow can easily work in the most difficult conditions like heavy, clayey and hilly soils. Reliability, Aggressive attitude and Economic use are the distinguishing features of this model, testifying the constant attention of EMY ELENFER for the evolution of the agricultural world.

Standard Equipment: 31 cm Knife-teeth • Tine-holder shaft Ø 50 mm • 15° Tine-holder phase to avoid vibrations • Gears in oil bath • Gear box in wear-resistant steel • Cardan shaft with clutch • Universal 3-point hitch • Double speed lever gearbox, PTO 1000 RPM • PTO centred to the 3-point hitch • Clod smashing bar • Roller adjustment through pins • Movable side protections • Bar for soil loosener tines • Rear PTO • "CE" safety protections • Stone protections.

CP

Nato in seguito ad un attento studio delle necessità delle grandi aziende e dei contoterzisti, questo erpice è in grado di operare nelle condizioni più difficili come terreni duri, argillosi e collinari. Affidabilità, aggressività ed economicità di utilizzo sono gli aspetti caratterizzanti questo modello, a riprova della costante attenzione della EMY ELENFER per l'evoluzione del mondo agricolo.

	CP 30	CP 35	CP 40	CP 45	CP 50
	3.00	3.50	4.00	4.50	5.00
	30	30	30	30	30
	12	14	16	18	20
	88	95	110	118	132
	1000/1' 25/34 I-317/II-368	1000/1' 25/34 I-317/II-368	1000/1' 25/34 I-317/II-368	1000/1' 25/34 I-317/II-368	1000/1' 25/34 I-317/II-368
	1120	1310	1430	1590	1700
	1320	1510	1670	1830	1980
	1150	1270	1430	1550	1700
	1280	1460	1670	1730	1860

Accessori / Optional:

- Regolazione lama livellante a volantino.
Rams for clod smashing bar adjustment.
- Sgancio rapido delle lame.
Knife-teeth quick release device.
- Attacco idraulico 2 cilindri.
Hydraulic linkage 2 cylinders.

SUHN (120-240 HP)

ERPICI ROTANTI POWER HARROWS



Allestimento di serie:

Protezioni laterali mobili e registrabili • Sgancio rapido del rullo • Lama a coltello • Porta lame con protezione bulloni • Lama livellante regolabile e spostabile sia davanti sia dietro l'erpice • Barra supporto rompitraccia • P.d.f. 1000 g/min centrale e passante • Cardano con frizione • Protezioni di sicurezza "CE".

SUHN

Even the most difficult work conditions do not undermine the traditional strenght of our power harrows. All machine structures offer a strong resistance against strain. The conical bearing equipment has the peculiarity of withstanding any kind of axial and radial pressure without damages and thanks to its structure there's no need for bearings on the gearcase top.

Standard Equipment: Movable and adjustable side protections • Roller quick uncoupling • Knife-teeth • Tine-holders with bolt protections • Front or rear adjustable clod smashing bar • Bar for soil loosener tines • Central and rear 1000 rpm PTO • Cardan shaft with clutch • "CE" safety protections.

SUHN

Anche le condizioni di più difficile operatività non intaccano la tradizionale robustezza dei nostri erpici. Tutte le strutture della macchina sono in grado di offrire una sicura resistenza alle varie sollecitazioni. La dotazione dei cuscinetti conici presenta l'interessante particolarità di resistere senza danni ad ogni forma di pressione assiale e radiale. Per la sua conformazione non necessita di cuscinetti sopra il coperchio.

	SH 25	SH 30	SH 35	SH 40	SH 45
	2.50	3.00	3.50	4.00	4.50
	30	30	30	30	30
	10	12	14	16	18
	60/185	85/185	100/185	115/185	130/185
	1140	1310	1518	1705	1910
	1290	1510	1750	1970	2185
	1165	1345	1558	1765	1945
	1280	1480	1723	1935	2135

Accessori / Optional:

- Coppia rompitraccia.
Pair of soil loosener tines.
- Attacco idraulico 2 cilindri.
Hydraulic linkage 2 cylinders.
- Martinetti regolazione rullo idraulici.
Hydraulic rams for roller adjustment.

RULLI

RULLO GABBIA CAGE ROLLER

🇮🇹 Efficace sui terreni asciutti o leggermente umidi. I modelli a 8 tubi sono particolarmente indicati per terreni asciutti dove ottengono uno sgretolamento fine ed un livellamento ottimale.

🇬🇧 *Effective on dry or slightly wet soil. The 8 bar models are especially recommended on dry soil as they finely crumble and perfectly level the ground.*



RULLO SPUNTONI SPIKE ROLLER

🇮🇹 Particolarmente indicato per terreni umidi e collanti data la particolare conformazione a denti che permette alla macchina di "galleggiare" sul suolo.

🇬🇧 *It is recommended on wet and sticky soil; its tines allow the machine to "float" on the ground.*

RULLO PAKER PAKER ROLLER

🇮🇹 Indicato per terreni umidi e friabili. Dato il grande numero di denti saldati assicura in ogni condizione un buon sgretolamento, un efficace compattamento ed un buon livellamento del terreno.

🇬🇧 *It is recommended on wet and crumbly soil. Its considerable number of welded tines guarantees a good crumbling, an effective compacting and a proper levelling of the soil in any conditions.*



RULLO SPIRALE SPIRAL ROLLER

🇮🇹 Particolarmente indicato per terreni secchi o poco umidi, questo rullo garantisce un ottimo livellamento del terreno.

🇬🇧 *It is especially recommended on dry or slightly wet soil and grants an excellent ground levelling.*

RULLI BAULATORI

RULLI BAULATORI RIDGE ROLLERS

 Appositamente pensato per l'utilizzo dell'erpice in orticoltura. Peculiarità sono la creazione di baule su misura con un'altezza di 25 cm e la realizzazione di un ottimo drenaggio.

 Especially designed for horticultural use of power harrows. Its main feature is the possibility to create 25 cm beds above the ground assuring at the same time a good soil drainage.



 Rulli motorizzati idraulicamente con velocità variabile in entrambi i sensi di marcia.

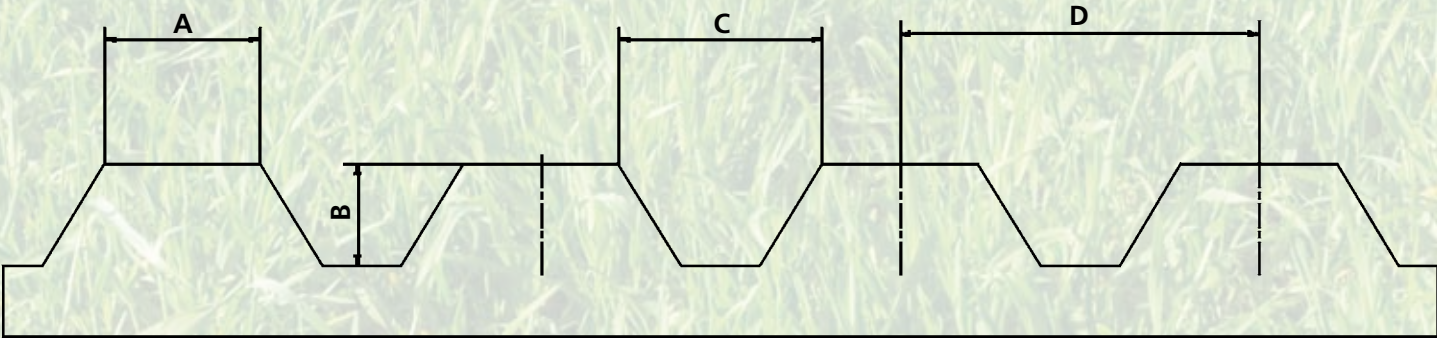
 Hydraulically controlled rollers with adjustable speed in both rolling directions.

 cm	N° BAULE No. BEDS	A - max. (cm)	B (cm)	C - min. (cm)	D = A+C (cm)
180 cm	1	120	25	28	148
	2	46	25	28	74
	3	21	25	28	49
200 cm	1	140	25	28	168
	2	56	25	28	84
	3	28	25	28	56
	4	14	25	28	42
250 cm	2	81	25	28	109
	3	45	25	28	73
	4	27	25	28	55
	5	16	25	28	44
300 cm	2	106	25	28	134
	3	61	25	28	89
	4	39	25	28	67
	5	26	25	28	54
	6	17	25	28	45



 Il numero massimo delle baule è variabile in base alla lunghezza del rullo e può essere ridotto spostando o eliminando le coppie di coni intermedie in base alle esigenze del cliente.

 The maximum number of beds varies according to the width of the roller and can be reduced moving or removing the cones couples to satisfy the customer's needs.



CB (80-120 HP)

BAULATRICE LARGE SCALE BED FORMER



CB
Questa baulatrice è un erpice pensato per la preparazione del letto si semina per ortaggi in serra o in pieno campo, in particolare per quelli trapiantati. La sua funzione principale è quella di sminuzzare il terreno per renderlo friabile, uniforme, arieggiato e permeabile e di modellare il terreno lavorato con un particolare rullo portante e un cofano posteriore, dando una caratteristica forma a terrapieno perfettamente piano e leggermente compattato, ideale per la semina e per lo scolo delle acque piovane.

CB

This machine is a peculiar power harrow conceived for the soil preparation in horticulture either in greenhouses or open fields. It is particularly suitable for transplanted vegetables. Its main purpose is to crumble the soil making it friable, ventilated and permeable and then give it a particular bed shape with its dedicated supporting roller and rear bonnet, perfectly flat and slightly compacted, excellent for the seeding and the draining of excess rain water.



	CB 130	CB 160	CB 180
n°	5	6	7
Kw	50/67	59/67	67/67



CBP3B4250 (140-200 HP)

FRESONE-BAULATORE A 3 BAULE 3 RIDGES LARGE SCALE BED FORMER



CBP3B4250



30
103/147
2235



Accessori / Optional:

- Kit doppie flangie portazappe. Kit double tineholding flanges.
- Ancora rompitraccia. Soil loosener tine.

120	32	456	32	120
152	152	152		

CBP3B4250

Fresone baulatore di nuova concezione, ideale per trattori di grandi potenze (140-200 HP). La sua peculiarità è la preparazione del letto di semina in un unico passaggio modellando il terreno in file separate (baule). La temperatura del terreno lavorato risulta 7-8°C maggiore di quello preparato tradizionalmente grazie alla maggiore superficie esposta ai raggi del sole; la nascita delle colture risulta anticipata fino a 2-3 settimane. La lunghezza delle radici sviluppate è maggiore grazie all'estrema sofficità del terreno. Si ottiene uno scolo ottimale delle acque piovane o d'irrigazione in eccesso evitando ristagni d'acqua che provocherebbero l'asfissia radicale, garantendo alla plantula le ideali condizioni di umidità.

Versione INTERRASASSI: con un semplice kit, fornito su richiesta, è possibile trasformare questo modello in una fresa interrassassi.

Allestimento di serie: Cardani laterali con frizioni automatiche • Assolcatori = 2 laterali a disco, 2 centrali a lance • Ammortizzatori sui 3 cofani posteriori • Triplo dispositivo di chiusura delle vasche per il trasferimento su strada (2 idraulici + 1 manuale, tutti con valvola di blocco) • Impianto di fanaleria per trasporto • Altezza baula 100/200 mm.

CBP3B4250

New generation large bed forming rotary tiller, suitable for high power tractors (140-200 HP). Its peculiarity is to prepare the seeding bed in a single passage modelling the soil in separate rows (ridges). The temperature of the prepared soil is then 7-8°C higher than that of the traditionally worked ground thanks to the larger surface exposed to sun rays; the culture coming up results therefore up to 2-3 weeks ahead of its time. The roots develop longer due to the high softness of the ground. This model assures the best drainage of excessive irrigation water or rain avoiding backwaters, which would cause root suffocation, thus granting the young plants the best humidity conditions.

STONE BURIER Version: an easy-to-assemble optional kit allows the transformation of this model into a stone burier rotary tiller.

Standard Equipment: Side cardan shafts with automatic clutches • Furrowers = 2 lateral discs, 2 central tines • Dampers on the 3 rear bonnets • 3 gear-cases closing systems for transportation (no. 2 hydraulic ones + No. 01 manual one, all with locking valve) • Rear lights for transportation • Beds height 100/200 mm.

IC - ICARO (20-80 HP)



ERPICE INTERFILARE INTER-ROW POWER HARROWS



Questa nuova generazione di erpice rivoluziona la lavorazione della sarchiatrice e della fresa multipla nelle coltivazioni a file come: pomodori, mais, barbabietole, fragole, soia, tabacco, patate, ecc... L'erpice interfilare è in grado di lavorare il terreno compreso tra le file delle colture ad una velocità fino a 8/10 km/h, polverizzando il terreno senza danneggiare le piantule. La distanza tra gli elementi è regolabile secondo le colture e si ottiene per scorrimento degli elementi sulla trave di supporto. Di robusta costruzione,

gli elementi sono dotati di rotori con denti a collo in acciaio forgiato a caldo; la profondità di lavoro è regolabile tramite rullo posteriore; la lama livellante posteriore assicura l'appianamento del terreno. In un unico passaggio l'erpice interfilare prepara una superficie perfettamente piana per migliorare l'azione delle macchine raccogliatrici: copre le erbe infestanti, favorisce l'ossigenazione ed il drenaggio del terreno oltre che lo sviluppo rapido e vigoroso delle piantule.



	IC 60	IC 80	IC 100
55 cm	55	79	104
24 cm	24	24	24
n°	2	3	4
Kw - HP	15/20	30/40	59/80
540/1'	540/1'	540/1'	540/1'
500/1'	500/1'	500/1'	500/1'
1039	1162	1350	

Allestimento di serie: Deflettori regolabili in altezza • Lama livellante • Coppia rompitraccia • Scatola di trasmissione con coppia conica in bagno d'olio.



This new inter-row power harrow revolutionizes and substitutes the hoe's and the multiple miller's work in row cultivations such as tomatoes, maize, beetroot, strawberries, soy-beans, tobacco, potatoes, etc. It is able to crumble the soil between the crops at a speed up to 8-10 km/h pulverizing it without damaging the young plants. The distance between the work units can be adjusted according to the different crops making the units slide along their supporting beam. Every work unit is strongly built and equipped with hot moulded steel rotors and knife-teeth; the working depth can be adjusted acting on the rear roller. The rear clod smashing bar helps level the crumbled ground. With a single passage this inter-row power harrow prepares a perfectly flat surface thus helping the pickers' work, it covers weeds, favours the ground's oxygenation and drainage, improves and accelerates the plants' growth.

Standard Equipment: Height adjustable side protections • Rear clod smashing bar • Pair of soil loosener tines • Gearbox with bevel gears in oil-bath.

ID - DRENTUBO (150-250 HP)

IRRIGATORE DRENATORE IRRIGATOR PIPE - DRAINER



Il drenatore-irrigatore è una macchina innovativa che rivoluziona i tradizionali metodi di drenaggio ed irrigazione del terreno. La sua principale funzione consiste in una ripuntatura con interrimento di un tubo forato per drenaggio posto mediante laser ad una profondità costante e con la pendenza di scolo desiderata. DRENAGGIO dell'acqua in eccesso che convogliata nel tubo, viene scaricata direttamente nel canale di scolo adiacente il campo.

IRRIGAZIONE del terreno rimandando l'acqua nei tubi dal canale di scolo per innalzamento del livello dell'acqua. Per il fenomeno fisico della capillarità il terreno viene così mantenuto costantemente umido.



	MINI DRENTUBO kw 59/132	MAXI DRENTUBO kw 115/287	MAXI DRENTUBO kw 115/287
50 mm	50	65	100
1045 mm	1045	1380	1580
50/60 cm	50/60	80/150	100/150
780 Kg	780	2450	2753

Accessori / Optional:

- Pompa idraulica.
Hydraulic pump.
- Assolcatore Ø 100 mm.
Furrow opener Ø 100 mm.



This irrigator - pipe drainer is a state-of-the-art machine which revolutionizes the traditional methods of soil draining and irrigation. A perforated pipe is laid underground, placed through laser at a constant depth and at the required drain slope, during a basic subsoiling operation.

DRAINING of the excess water, which is carried in the pipe and directly dropped in the drain near the field.

SOIL IRRIGATION: the water enters from the irrigation canal in the drain pipe through the raising of the water level and its evaporation keeps the soil steadily moist (Physical Phenomenon of Capillarity).

Standard Equipment: Hydraulic laser support • Furrow opener Ø 65 mm • Hydraulic roll support.

Allestimento di serie: Asta idraulica portalaser • Assolcatore Ø 65 mm • Portabobina idraulico.

OXY (60-150 HP)

ROMPICROSTA CRUST BREAKERS



	OXY 1200	OXY 1800	OXY 2000	OXY 2400	OXY 3200	OXY 4500	OXY 6000
 cm lavoro	120	180	200	248	320	450	600
 cm trasporto	120	180	200	248	248	248	245
 Kg	180	250	300	380	464	748	950
	12	16	18	22	30	42	44
 Kw - HP	44/60	51/70	62/85	73/100	84/115	95/130	110/150



Disponibili in varie misure, i rompicrosta OXY di larghezza superiore a 240 cm sono ripiegabili manualmente o idraulicamente per ottenere la misura di trasporto conforme alle norme del codice stradale. La ruota dentata è costituita da due dischi in lamiera stampata a freddo assemblati con rivetti in acciaio e da 16 denti in acciaio ad alta resistenza stampati a caldo. Le ruote, montate in coppia su un bilanciere, sono supportate da un perno in acciaio su un cuscinetto a doppia tenuta. Il braccio porta ruota dentata ha una particolare molla di richiamo regolabile in diverse posizioni secondo la natura del terreno. Ideale per situazioni di massima emergenza poichè interviene sulla formazione della crosta superficiale favorendo l'uscita della plantula in modo uniforme. Un certo effetto si esplica nel comparto delle malerbe che allo stato di plantula vengono parzialmente ostacolate nella loro crescita.

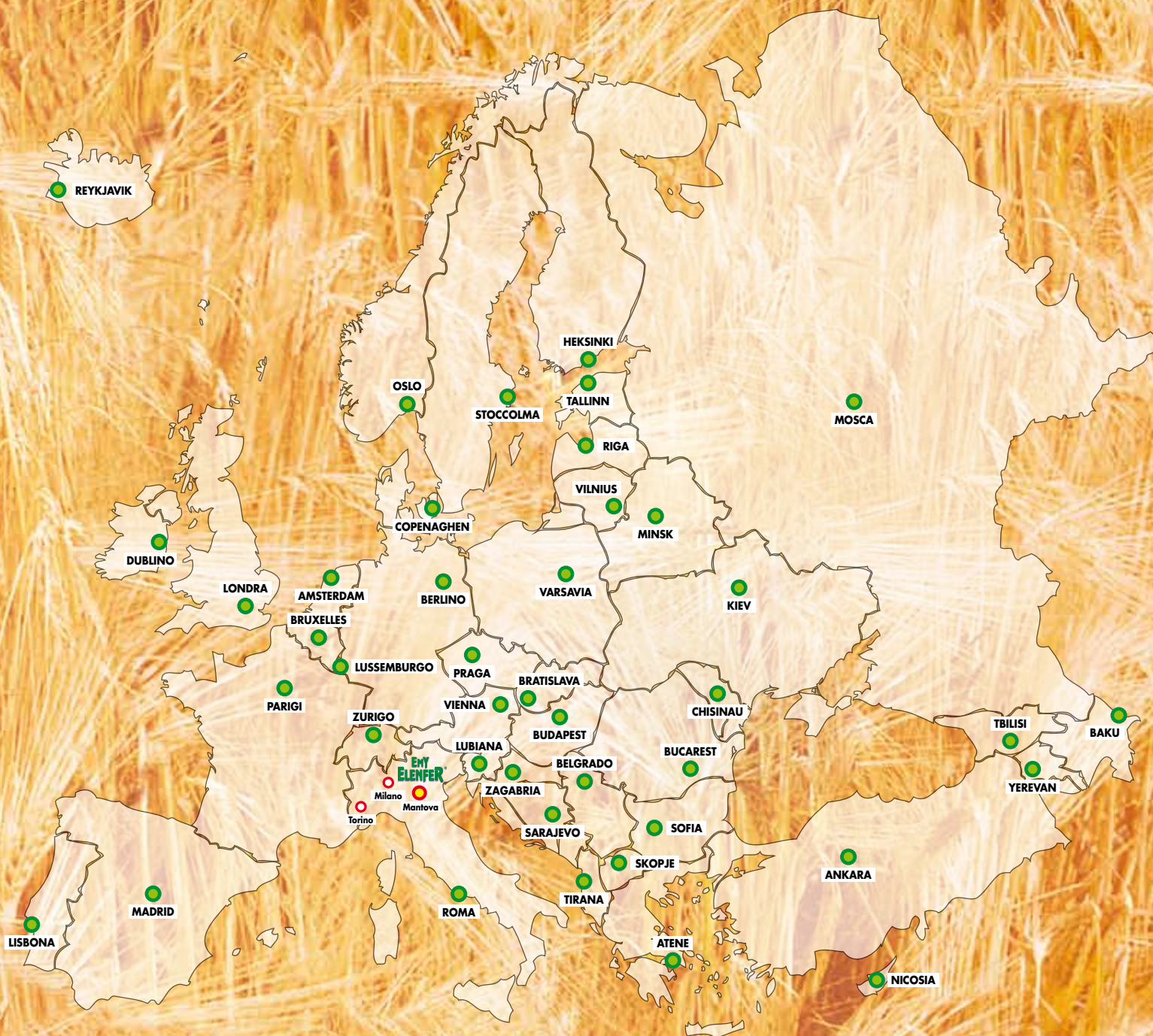
Funzioni principali: Favorisce l'aumento del numero dei tubercoli agevolando lo sviluppo delle radici • Opera l'interramento di un'eventuale concimazione di copertura • Favorisce l'aumento di temperatura nel primo strato di terreno • Livella i solchi lasciati dagli organi di semina agevolando le operazioni di raccolta.



Available in different working widths, the OXY crust breakers measuring more than 240 cm can be closed manually or hydraulically to comply with road traffic regulations. The cog-wheel is made of two disks of cold-pressed sheet iron assembled with steel rivets and by 16 hot-pressed high-resistance steel teeth. The wheels, mounted on a rocking-arm in pairs, are supported by a steel pin on a double-sealed bearing. The arm carrying the cog-wheel has a special spring which can be adjusted in different positions according to the different kinds of soil. It is perfect in all emergency situations because it breaks up the hard surface crust helping the young plants emerge evenly. It has also some effect on weeds hindering their growth.

Main Functions: It increases the number of tubercles to a considerable extent by assisting root spread • It inters any covering manure • It helps the temperature increase in the top soil layer. • It levels any furrows left by seed drills improving harvesting conditions.





EMY - ELENFER DI ERBELLI LUCIANO - Via G. dalle Bande Nere, 19 - 46037 Governolo di Roncoferraro (MN) Italy
 Tel. 0376.669097 - Fax 0376.668653 - www.emyelenfer.it - C.F. RBL LCN 53528 B011Q - P. IVA 00260600200
 Registro delle imprese di Mantova n. 20187/1996 - R.E.A. di Mantova 129759 - N. Operatore Estero MN 002245