



Zappatrice macina zolle - Rotary tiller clods-crusher

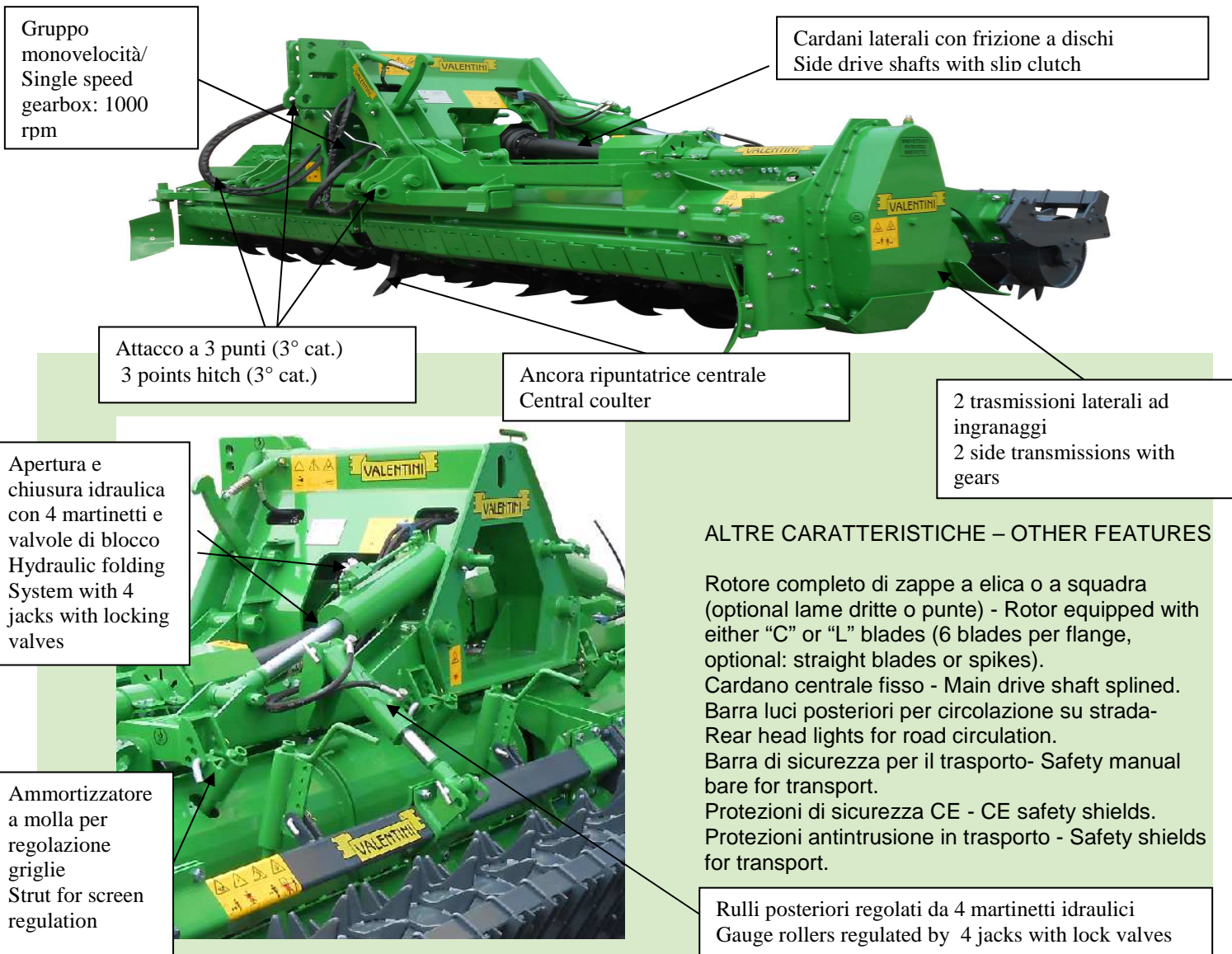
Mod. RAIDER and CAIMAN

Per trattori - For tractors from 130 a 400 CV

La zappatrice macina zolle Valentini viene usata per sminuzzare la terra molto argillosa e forte, essendo dotata di griglia posteriore in hardox registrabile, nuovo telaio avvolgente e rotazione inversa. Tutte queste innovazioni permettono di affinare notevolmente il terreno con un solo passaggio anche in presenza di residui di precedenti colture. Il risultato è un letto di semina perfetto, pulito e uniforme (con la stessa granulometria) su tutta la superficie sia in larghezza sia in profondità. La struttura è disegnata secondo le attuali norme di antinfortunistica. E' completamente chiusa per evitare rischi di infortuni e ed impedire il diffondersi della polvere che si forma durante il lavoro. Può essere usata anche come interrasassi; può essere trasformata in zappatrice tradizionale, invertendo la rotazione ed eliminando la griglia posteriore.

The tiller clods-crusher Valentini is used to crush the very clay and hard soil, since it is equipped with an adjustable back screen made of hardox, a new enveloping hood and inverse rotation. All these innovations permit to refine the soil with just one step and in presence of residuals of previous crops.

The result is a perfect, clean bed to cultivate, that is uniform (with the same grain size) both in depth both on the surface. The frame is designed to avoid the risks of injury and avoids the spreading of the dust that is formed during working. It can be used also as stone burier and be transformed in a traditional tiller, by inverting the rotation and by removing the back screen.



Gruppo monovelocità/
Single speed
gearbox: 1000
rpm

Cardani laterali con frizione a dischi
Side drive shafts with slip clutch

Attacco a 3 punti (3° cat.)
3 points hitch (3° cat.)

Ancora ripuntatrice centrale
Central coulters

2 trasmissioni laterali ad
ingranaggi
2 side transmissions with
gears

Apertura e
chiusura idraulica
con 4 martinetti e
valvole di blocco
Hydraulic folding
System with 4
jacks with locking
valves

Ammortizzatore
a molla per
regolazione
griglie
Strut for screen
regulation

ALTRE CARATTERISTICHE - OTHER FEATURES

- Rotore completo di zappe a elica o a squadra (optional lame dritte o punte) - Rotor equipped with either "C" or "L" blades (6 blades per flange, optional: straight blades or spikes).
- Cardano centrale fisso - Main drive shaft splined.
- Barra luci posteriori per circolazione su strada - Rear head lights for road circulation.
- Barra di sicurezza per il trasporto - Safety manual bare for transport.
- Protezioni di sicurezza CE - CE safety shields.
- Protezioni antintrusione in trasporto - Safety shields for transport.

Rulli posteriori regolati da 4 martinetti idraulici
Gauge rollers regulated by 4 jacks with lock valves



I modelli Caiman e Raider possono essere equipaggiati con il nuovo sistema di baulatura Valentini che permette di creare bauli con le misure più adeguate. L'ausilio dei vibrator rende il baule più compatto!

Caiman and Raider can be equipped with the new Valentini system of bed forming that permits to make beds with the most ideal size adding also the vibrators that make the beds more compact!



ZAPPATRICE MACINA ZOLLE + BAULATRICE- ROTARY TILLER CLODS CRUSHER + BED SHAPER MOD CAIMAN

MODELLO/MODEL RAIDER	POTENZA RICHIESTA POWER REQUIRED	LARGHEZZA LAVORO WORKING WIDTH (mm)	N° UTENSILI N° TOOLS (**)	PESO CON RULLO GABBIA (*) WEIGHT WITH CAGE ROLLER (kg)
3.700	130/300 HP 95/220 Kw	3780	84/64/132	2230
4.200	140/300 HP 103/220 Kw	4280	96/72/144	2720
4.700	160/300 HP 118/220 Kw	4780	108/80/168	2950
5.200	200/300 HP 147/220 kW	5280	120/88/180	3100
5.700	250/300 HP 176/220 kW	5780	132/96/192	3300
MODELLO/MODEL CAIMAN	POTENZA RICHIESTA POWER REQUIRED	LARGHEZZA LAVORO WORKING WIDTH (mm)	N° UTENSILI N° TOOLS (**)	PESO CON RULLO GABBIA WEIGHT WITH CAGE ROLLER (*) (kg)
4200	180/400 HP 132/294 Kw	4200	96/72/144	3280
4700	190/400 HP 139/294 Kw	4780	108/80/168	3530
5200	200/400 HP 147/294 Kw	5280	120/88/180	3800
5700	210/400 HP 153/294 Kw	5780	132/96/204	3900
6200	230/400 HP 169/294 Kw	6280	144/104/216	4140
6700	250/400 HP 183/294 Kw	6780	156/112/240	4400
7200	300/400 HP 220/294 Kw	7280	168/120/252	4700
7700	350/400 HP 220/294 Kw	7780	180/128/264	4900

(*) peso approssimativo, approximate weight

(**) numero rispettivamente di denti a curva, punte o zappe montate sul rotore, number of blades C, L, spikes on the rotor



Via Borgo Padova, 126
35012 Camposampiero (Pd) - Italia
Tel. +39 049 5790797 – Fax +39 049 9316876
E-mail : sales@valentini-group.com