

TRITURATORI SERIE VAZ 60/80/110

L'INNOVAZIONE NELLA TRITURAZIONE DEL LEGNO

PICCOLI, MA POTENTI ED ECONOMICI
LA SERIE VAZ 60/80/110 È LA SOLUZIONE OTTIMALE
PER IL LEGNO E PER GLI IMPIANTI DI LAVORAZIONE,
CON UN RISPARMIO ENERGETICO FINO A 25%.

La serie piccola VAZ è una soluzione duratura e robusta per la triturazione, sviluppata in modo specifico per le esigenze di industrie impiegate nella lavorazione del legno.

Segherie, falegnamerie, produttori di cassette in legno, bricchetti e pellet, piccole utenze potranno beneficiare di una triturazione affidabile che, grazie alla nostra tecnologia brevettata, raggiunge **elevati standard di efficienza energetica** al fine di assicurare **minimi costi operativi**.



Agente per l'Italia



Via Casalveghe, 51
45100 – Concadirame (RO)
Email: info@pigozzo.it
Website: www.pigozzo.it

I COMPONENTI DEL TRITURATORE VECOPLAN



CASSETTO SPINTORE

- Ottima geometria del cassetto.
- Alimentazione idraulica del materiale.
- Profili di pulizia con molle pre-caricate.



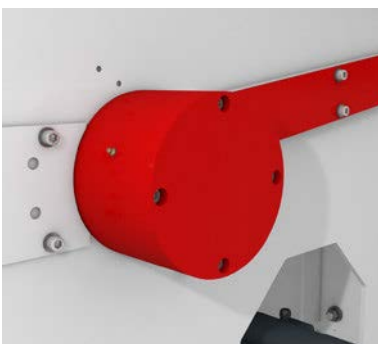
QUADRO ELETTRICO

- Controllo efficace e innovativo.
- Regolazione automatica performance (rilevamento materiale).
- No picchi di corrente.



ROTORE / UNITÀ DI TAGLIO

- Rotore profilato e brevettato per una triturazione efficiente.
- Controlama profilata di facile sostituzione.



ALLOGGIAMENTO CUSCINETTI

- Spazioso alloggiamento cuscinetti con coperchio protettivo.

AZIONAMENTO ESC® - UN INVESTIMENTO CHE RIPAGA...

Con l'**azionamento ESC®**, VECOPLAN® è stata in grado di sviluppare macchine con un azionamento che permette: risparmio energetico, economicità e riduzione dei costi con un potenza di azionamento da **11 a 37 kW**.

Il motore di azionamento asincrono, dotato di inverter, opera congiuntamente ad un azionamento a cinghia con elevate performance, dotato di sofisticato controllo anti slittamento e rilevamento di corpi estranei e/o materiali intriturbabili. La tecnologia brevettata della cinghia assicura un funzionamento duraturo e produttivo con un profilo a risparmio energetico altamente convincente.

Sistema di facile utilizzo *Plug & Play* (collega & utilizza). Quadro elettrico pre-cablato in fabbrica e fornito con supporti idonei al fissaggio alla parete.



I VANTAGGI A COLPO D'OCCHIO

- Risparmio energetico fino a 25%
- Efficienza
- Rilevamento corpi estranei
- Elevata portata
- Minimi costi di manutenzione

CARATTERISTICHE E PERFORMANCE

DETTAGLI		VAZ 60	VAZ 80	VAZ 110	VAZ 110 XL	
Apertura di alimentazione (Largh. x Lungh.)	mm	620 x 800	800 x 950	1.075 x 950	1.075 x 1.200	
Dimensioni rotore	mm	Ø 250 x 620	Ø 250 x 800	Ø 250 x 1.075	Ø 370 x 1.075	
Velocità rotore	rpm	90 – 250	90 – 250	90 – 250	90 – 265	
Numero controlame	pz.	1	2	2	2	
Numero corone di taglio	singolo	pz.	14	20	27	27
	doppio		28	40	54	54
Motore (inverter)	kW	11 (15); 15 (22)	15 (22); 18,5 (22)	18,5 (22); 22 (30)	30 (37); 37 (55)	
Peso totale (incl. tramoggia)	t	1.3	1.6	1.85	3	
Dimensione fori griglia	mm	10-40	10-40	10-50	10-50	
Dimensioni (Lungh. x H x Largh.)	mm	1.170 x 980 x 1.970	1.348 x 980 x 2.340	1.623 x 980 x 2.340	1.693 x 1.150 x 2.660	
Connessione protezione anti polvere Ø	mm	200	200	200	250	

TRITURAZIONE DEL LEGNO AD ELEVATA EFFICIENZA

INPUT	OUTPUT
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Pannelli di legno ▪ Pannelli MDF ▪ Legno duro ▪ Rifiuto legnoso solido ▪ Cortecce ▪ Scatole di cartone ▪ Legno tenero / pannelli OSB 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Cippato di legno ▪ Materiale per la produzione di bricchetti e pellet
	

Il trituratore monoalbero VAZ è compatto e progettato per un'ampia varietà di applicazioni nel settore del legno. Per cinque decenni, Vecoplan® è stata un partner affidabile per efficienza energetica e soluzioni di triturazione economiche. Grazie a moltissimi anni di esperienza nel settore, Vecoplan® ha sviluppato questa robusta macchina con un design compatto facilmente utilizzabile e con un profilo a elevato risparmio energetico. La macchina è molto apprezzata in particolar modo da **segherie** e **falegnamerie**. Con l'azionamento brevettato ESC®, la macchina si caratterizza per il suo azionamento gearless che permette: risparmio energetico fino al 25%, economicità e funzionamento altamente affidabile.

NOVITÀ – AZIONAMENTO ESC®

- Azionamento principale con inverter per regolare la velocità del rotore.
- Basso consumo energetico.
- Elevata dinamica di azionamento grazie alla reversione e al rapido re-start.
- Monitoraggio slittamento cinghia.

