

## BRAVO: IL MIGLIORE AMICO DEL VOSTRO MULINO



Il “redripper” BRAVO, ad alberi orizzontali controrotanti, è utilizzato a monte dei mulini a martelli negli impianti di macinazione del rottame, per frantumare in modo grossolano ed omogeneo i rottami misti, voluminosi e le autovetture da demolire. È in particolare utilizzato per pre-frantumare i pacchi di carrozzerie, di rottame leggero e raccolta, così da agevolare l'alimentazione e rendere uniforme la successiva operazione di frantumazione al mulino.

BRAVO: è dotato di un originale scivolo di alimentazione basculante “OSD” OVERSTROKE (patented) che aumenta la produttività, facilita la presa di materiali particolarmente voluminosi ed evita il galleggiamento del rottame all'imbocco della zona di frantumazione.

BRAVO è una tecnologia indispensabile negli impianti di frantumazione e selezione dei rottami metallici, ferrosi e non ferrosi perché:

- Elimina la causa delle esplosioni nella camera di macinazione
- Riduce e ottimizza i consumi energetici del processo di macinazione
- Evita i picchi di assorbimento, facendo “digerire” al mulino materiali prefrantumati ed in pezzatura omogenea
- Aumenta sensibilmente la vita utile delle lamiere di usura, delle griglie e dei martelli del mulino
- Nobilita gli impianti di macinazione di piccole dimensioni elevandoli al rango degli impianti con maggiori potenze installate, mettendoli in condizione di poter ricevere e lavorare vetture complete tal quali e/o pacchi di rottame.

REDRIPPER "BRAVO"		B12	B15	B16	B.MAX
Diametro esterno dei dischi portadenti	mm	1200	1350	1600	1800
Alberi contro rotanti	n.	2	2	2	2
Velocità albero lento	g/1'	2	3	3	4
Velocità albero veloce	g/1'	8	12	12	16
Motori principali	Kw	510	760	950	1000
Motori FLAP	Kw	55	55	55	55
Produzione	t/h	<40	<80	<100	<120
Densità massima del pacco	t/m <sup>3</sup>	0,8	0,8	0,8	0,8
Peso complessivo	t	60	90	100	120

