

# FLEX SERIES

Recycling plants with hammermills

*Impianti di riciclaggio con mulini a martelli*



## SAVING ENERGY, TIME AND MONEY

*Risparmio di energia, tempo e denaro*

### ENGLISH

Flex hammermills series has been developed counting on the great and direct Panizzolo experience in grinding sector. Flexibility, strength and manufacturing efficiency are the main features of the range.

A series designed for keeping high performance, taking care of maintenance and improving energy-saving.

A fast and safe maintenance reduces downtime, while energy saving motors and innovative grinding system of these mills halve energy costs without weighing on productivity.

### ITALIANO

Nata dall'esperienza diretta di Panizzolo nel campo della macinazione, la linea di Mulini Flex è caratterizzata dalla flessibilità, dalla robustezza e dall'efficienza nella struttura come nella lavorazione.

I nostri mulini sono stati progettati per ottenere alte prestazioni, ponendo particolare attenzione sia alla fase di manutenzione che al risparmio di energia impiegata.

Grazie alla sua rivoluzionaria logica di funzionamento e ai suoi componenti brevettati questi mulini permettono un veloce e semplice cambio di lavorazione in funzione dei materiali su cui si vuole intervenire.

# TECHNICAL SPECIFICATION

## Specifiche Tecniche



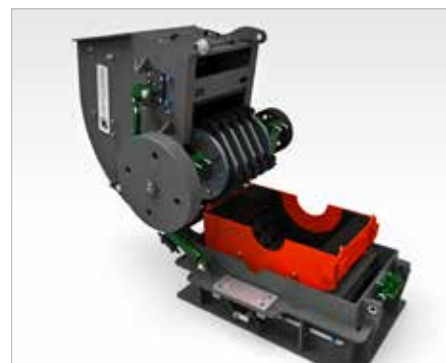
FLEX 700 Panizzolo hammermill  
Mulino a martelli Panizzolo FLEX 700



FLEX 1100 MEGA Panizzolo Hammermill  
Mulino a martelli Panizzolo FLEX 1100 MEGA



Panizzolo plant with FLEX 1000, Eddy Current SMNF 1000 and Loading Hopper PZ 1000  
Impianto Panizzolo con FLEX 1000, Correnti Parassite SMNF 1000 e Tramoggia Carico PZ 1000



FLEX series allows the user to change the material thanks to the removable cradle and interchangeable grids (patented system).

La serie FLEX permette di cambiare materiale grazie alla culla estraibile e alle griglie intercambiabili. (sistema brevettato).

model / modello	<b>FLEX 500</b>	<b>FLEX 700</b>	<b>FLEX 800</b>	<b>FLEX 1000</b>	<b>FLEX 1100</b>	<b>FLEX 1100 MEGA</b>
motor power / potenza motore	90 kW	110 - 160 kW	160 kW	250 kW	250 - 315 kW	500 - 630 kW
weight / peso	5.000 kg	11.000 kg	8.900 kg	16.000 kg	17.000 kg	35.100 kg
production (up to) / produzione (fino a)	3 t/h*	110 kW: 5 t/h* 160 kW: 6 t/h*	6-8 t/h*	8 t/h*	250 kW: 8 t/h* 315 kW: 10 t/h*	500 kW: 13 t/h* 630 kW: 20 t/h*
hammers qty / numero martelli	20	16	20	24	28	28
Entry point / bocca d'entrata	650x500 mm	700x1190 mm	730x540 mm	1060x1300 mm	1060x1300 mm	1010x1200 mm

Technical specification can be modified without any prior notice and without incurring in any obligation / i dati tecnici possono subire modifiche senza obbligo di preavviso e senza che ciò comporti responsabilità alcuna da parte dell'azienda.

\* Depending on grid and materials type  
a seconda del materiale e della griglia usata

Panizzolo Group - Gruppo Panizzolo

Contacts - contatti

ON-LINE

[www.panizzolo.com](http://www.panizzolo.com)



panizzolo  
recycling systems

Via Giacomo Matteotti, 6a  
35020 Arzergrande (PD) - Italy

T +39 049 973 1038  
E [info@panizzolo.com](mailto:info@panizzolo.com)

YOUTUBE

Panizzolo Recycling

WE ARE SOCIAL

