



FRANTUMATORI ZMFP / ZMP

Il frantumatore è un attachment progettato per la demolizione primaria e secondaria che consente di ridurre in frammenti strutture in cemento armato.

La macchina può essere fissa "serie ZMFP" o girevole "serie ZMP" grazie ad un'unità di rotazione idraulica a 360°.

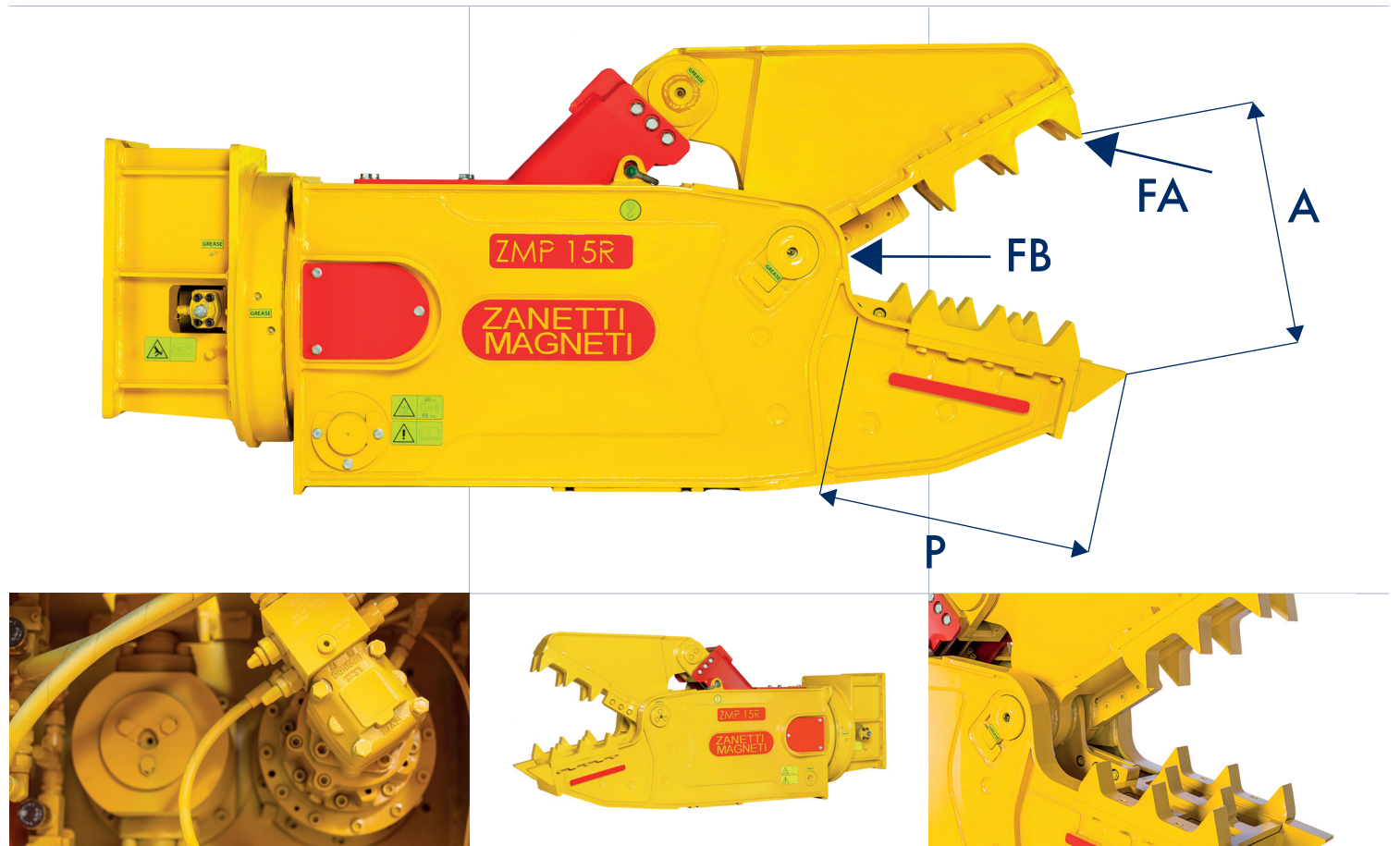
L'intera struttura è realizzata in Hardox e Weldom per garantire la massima solidità, robustezza e sicurezza in ogni fase di lavoro.

Il cilindro è rovesciato per garantire una migliore protezione dello stelo.

È presente una valvola che consente di aumentare la velocità di apertura e chiusura del corpo mobile.

Sia la serie ZMP che la serie ZMFP permettono di scegliere l'installazione di denti singoli intercambiabili o di una piastra dentata imbullonata alla struttura.

Il frantumatore è dotato di due lame reversibili ed intercambiabili per permettere il taglio del ferro presente nel cemento armato.



PINZA PRIMARIA ZMC

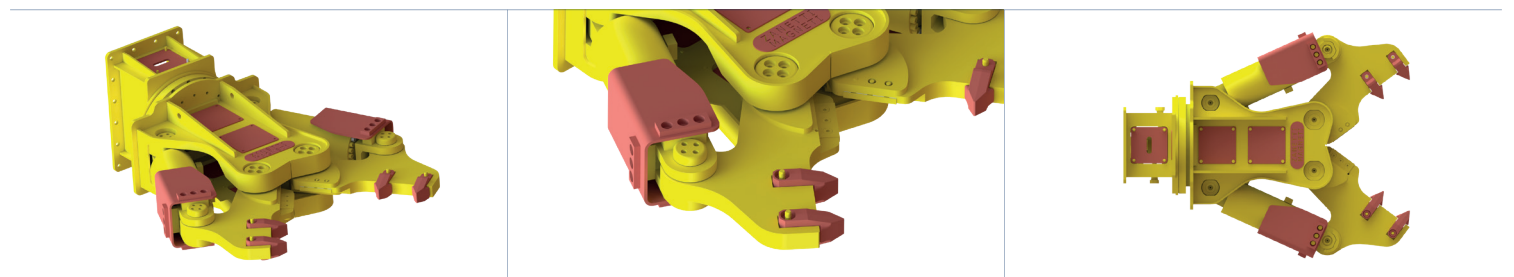
La pinza della serie "ZMC" è un attachment per escavatori dedicato alla demolizione primaria di strutture in cemento armato.

La macchina è dotata di una rotazione idraulica a 360° realizzata per gli impieghi più gravosi.

La pinza primaria è dotata di due cilindri interamente protetti e di una valvola per aumentare la velocità di apertura e chiusura delle chele.

Sono presenti due lame, reversibili ed intercambiabili, per il taglio di tondini dell'armatura.

I denti sono estraibili ed intercambiabili.





FRANTUMATORE FISSO - ZMFP

MODELLO	CARATTERISTICHE TECNICHE				
	PESO (kg)	APERTURA A (mm)	PROFONDITÀ P (mm)	FORZA MAX FA (t)	FORZA MAX FB (t)
ZMFP 13	1400	700	710	55	250
ZMFP 17	1750	825	840	75	320
ZMFP 21R*	2100	825	840	75	320
ZMFP 23	2300	1050	950	100	413
ZMFP 27R*	2700	1050	950	100	413
ZMFP 33	3200	1200	980	118	482
ZMFP 37R*	3700	1200	980	118	482

* Modello con rotazione idraulica a 360°

MODELLO	CARATTERISTICHE ESCAVATORE	CILINDRO		ROTAZIONE	
	PESO ESCAVATORE (t)	PORTATA OLIO (l/min)	PRESSIONE (bar)	PORTATA OLIO (l/min)	PRESSIONE (bar)
ZMFP 13	13 - 17	100 - 200	350	0	0
ZMFP 17	17 - 22	100 - 200	350	0	0
ZMFP 21R*	20 - 26	100 - 200	350	20	90
ZMFP 23	22 - 30	250 - 350	350	0	0
ZMFP 27R*	25 - 33	250 - 350	350	20	90
ZMFP 33	30 - 50	300 - 400	350	0	0
ZMFP 37R*	35 - 50	300 - 400	350	30	100

* Modello con rotazione idraulica a 360°

FRANTUMATORE GIREVOLE - ZMP

MODELLO	CARATTERISTICHE TECNICHE				
	PESO (kg)	APERTURA A (mm)	PROFONDITÀ P (mm)	FORZA MAX FA (t)	FORZA MAX FB (t)
ZMP 15R	1550	700	715	60	250
ZMP 20R	2200	815	840	75	320
ZMP 30R	3100	1050	1020	115	413
ZMP 40R	4100	1100	1100	140	500

MODELLO	CARATTERISTICHE ESCAVATORE	CILINDRO		ROTAZIONE	
	PESO ESCAVATORE (t)	PORTATA OLIO (l/min)	PRESSIONE (bar)	PORTATA OLIO (l/min)	PRESSIONE (bar)
ZMP 15R	16 - 20	100 - 200	350	20	90
ZMP 20R	22 - 28	100 - 200	350	20	90
ZMP 30R	30 - 40	250 - 350	350	20	90
ZMP 40R	40 - 50	300 - 400	350	20	100