



AWESOME CO-WORKER

FRANTUMATORE ROTATIVO

Il Frantumatore Girevole della serie FP è progettato per affrontare sia la demolizione primaria che secondaria; un'unica attrezzatura che consente di abbattere e allo stesso tempo di frantumare strutture in cemento armato.

Caratterizzato da un'elevata coppia di rotazione e di grande forza di serraggio permette di lavorare in altezza a quote medie e a terra, garantendo elevati livelli di produzione.

- > 10 modelli disponibili
- > Elevata coppia di rotazione (360°)
- > Cilindro rovesciato e completamente protetto
- > Taglienti intercambiabili a profilo ondulato
- > Puntali intercambiabili (da FP12)
- > Elevata forza di serraggio
- > Speed Valve (da FP15)
- > Impianto idraulico di facile accessibilità
- > Ralla di grande diametro

ROTATING PULVERIZER

The FP Rotating Pulverizer Series is designed to last long and have a high level of breaking forces to thrust through materials quickly.

They are used for demolishing and recycling on job sites where noise pollution and vibrations cannot be tolerated. Its characteristics allow to handle a job site with the primary & secondary demolition phases with a single piece of equipment.

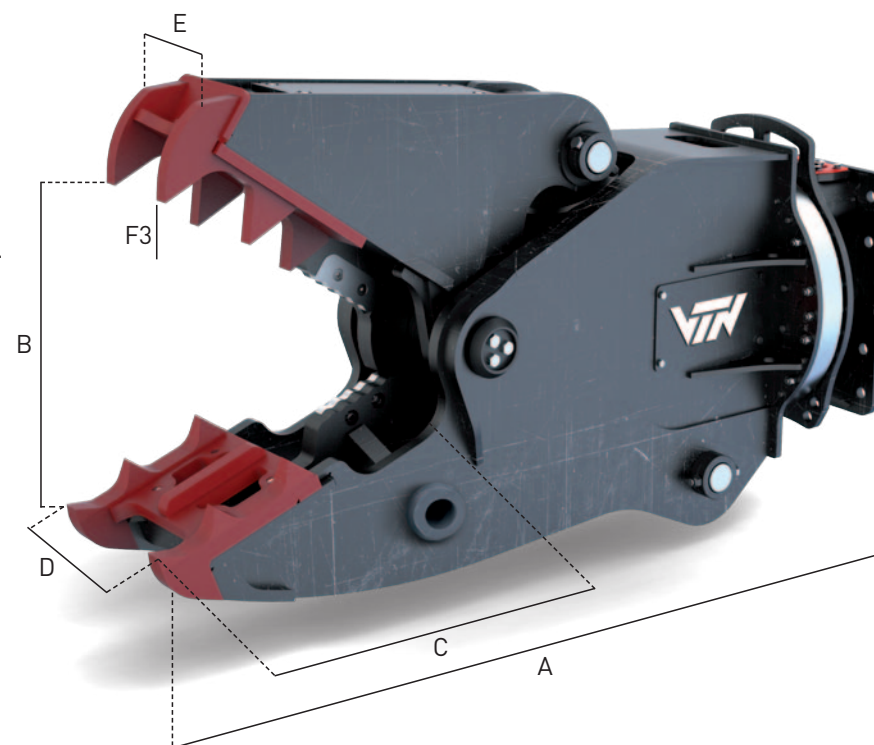
- > 10 sizes available
- > Compact-designed 360° rotation
- > Reverse & fully-protected cylinders
- > Interchangeable rebar cutting blades
- > Large jaw opening and crushing area ensure unmatched productivity
- > Replaceable bolt on tooth plate system (from FP12)
- > High flow speed valve on board to achieve the faster cycle time (from FP15)
- > Hydraulics are easily accessible through bolted hatches
- > Wide bearing

BROYEUR ROTATIF

La Série de broyeur rotatifs FP est d'une grande fiabilité avec une puissance de travail très élevée permettant une grande efficacité.

Son domaine d'application est la démolition et le recyclage sur les chantiers. Cet équipement permet de travailler où la pollution sonore et/ou les vibrations ne peuvent être tolérées. Les caractéristiques de ce broyeur rotatif permettent de traiter aussi bien un chantier dans les phases de démolition primaire que secondaire.

- > 10 tailles disponibles
- > Rotation de 360° compacte
- > Vérin inversé et entièrement protégé
- > Plaques de dents boulonnées remplaçables (à partir du FP12)
- > Couteaux interchangeables
- > Grande ouverture des mâchoires et zone d'écrasement importante offrant une productivité inégalée.
- > Speed valve de série pour réduire le temps de cycle (A partir du FP15)
- > L'hydraulique est facilement accessible par des trappes d'accès boulonnées
- > Couronne de rotation large





DEMOLITION

new

	t min/max · lb min/max		
FP05	4	5 / 6	7
	9000	11000 / 13000	15000
FP07	6	7 / 12	13
	13000	15000 / 26000	28000
FP10	9	11 / 14	15
	26000	28000 / 35000	37000
FP15	15	16 / 20	21
	33000	35000 / 44000	46000
FP18	18	20 / 26	27
	40000	44000 / 57000	60000
FP24	25	27 / 34	36
	55000	60000 / 75000	80000
FP30	32	35 / 43	45
	70000	77000 / 95000	99000
FP40	40	44 / 52	55
	88000	97000 / 115000	120000
FP55	50	58 / 86	90
	110000	130000 / 190000	200000
FP70	75	85 / 100	110
	165000	190000 / 220000	240000

Model		FP05	FP07	FP10	FP15	FP18	FP24	FP30	FP40	FP55	FP70
A	mm	1407	1525	1825	2086	2187	2575	2734	3080	3415	3780
	in	55,4	60,0	71,9	82,1	86,1	101,4	107,6	121,3	134,4	148,8
B	mm	460	550	620	680	786	930	1010	1165	1285	1520
	in	18,1	21,7	24,4	26,8	30,9	36,6	39,8	45,9	50,6	59,8
C	mm	430	510	590	720	840	940	1040	1140	1280	1380
	in	16,9	20,1	23,2	28,3	33,1	37,0	40,9	44,9	50,4	54,3
D	mm	280	300	350	404	454	454	490	490	540	635
	in	11,0	11,8	13,8	15,9	17,9	17,9	19,3	19,3	21,3	25,0
E	mm	170	200	225	260	290	290	314	314	350	540
	in	6,7	7,9	8,9	10,2	11,4	11,4	12,4	12,4	13,8	21,3
	mm	85	85	150	200	200	200	200	200	300	300
	in	3,3	3,3	5,9	7,9	7,9	7,9	7,9	7,9	11,8	11,8
F3	t	30	40	48	65	75	95	110	130	140	180
	Sh Ton	33	44	53	71	82	104	121	143	154	198
	°	360	360	360	360	360	360	360	360	360	360
	°	360	360	360	360	360	360	360	360	360	360
	l/min	5 / 10	5 / 10	5 / 10	12 / 20	12 / 20	12 / 20	50 / 60	60 / 70	60 / 70	80 / 90
	gal/min	1 / 2	1 / 2	1 / 2	3 / 5	3 / 5	3 / 5	13 / 15	15 / 18	15 / 18	21 / 23
	bar	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120
	psi	1739	1739	1739	1739	1739	1739	1739	1739	1739	1739
	l/min	50 / 90	70 / 110	90 / 120	140 / 200	180 / 230	250 / 300	300 / 350	350 / 400	400 / 500	500 / 700
	gal/min	13 / 23	18 / 29	23 / 31	36 / 52	47 / 60	65 / 79	79 / 92	92 / 105	105 / 131	131 / 184
	bar	280	350	350	350	350	350	350	350	350	350
	psi	4058	5072	5072	5072	5072	5072	5072	5072	5072	5072
	kg	440	700	970	1615	2030	2525	3330	4515	5600	8790
	lb	978	1556	2156	3589	4511	5611	7400	10033	12444	19533
	mm	20	20	25	30	35	40	40	45	45	50
	in	0,8	0,8	1	1,2	1,4	1,6	1,6	1,8	1,8	2,0

