OSA DEMOLITION EQUIPMENT

FPV SERIES

ENG | **FIXED PULVERIZERS**
ITA | FRANTUMATORI FISSI
FRA | BROYEUR FIXE
ESP | PULVERIZADORES FIJOS
DEU | PULVERISIERER STARR

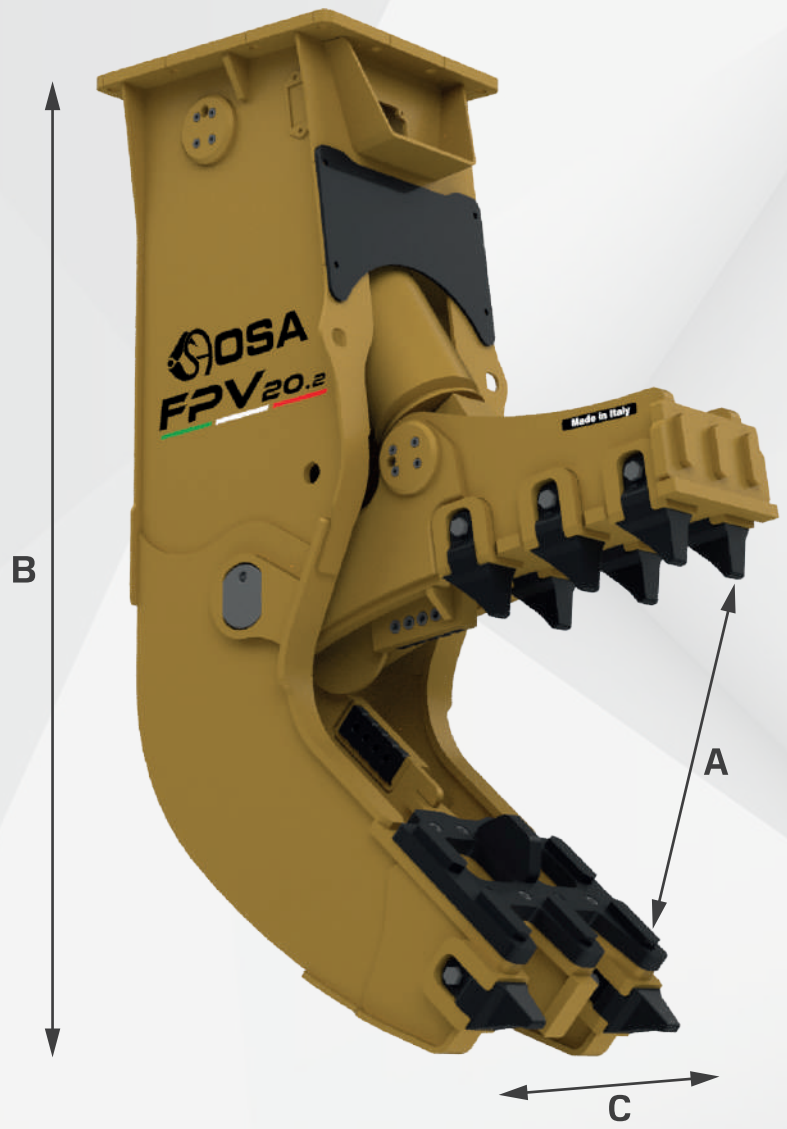
ENG
-Ideal for secondary demolition applications such as recycling and crushing;
-Interchangeable wear plate that prevents body wear;
-Inverted cylinder to protect the rod from impacts;
-Regenerative valve to increase cylinder opening and closing speed.

ITA
-Ideali per demolizioni secondarie quali riciclaggio e frantumazione;
-Piastra intercambiabile che impedisce l'usura della carcassa;
-Cilindro rovesciato per proteggere lo stelo dagli urti;
-Valvola rigenerativa per incrementare la velocità di apertura e chiusura del cilindro.

FRA
-Idéals pour les démolitions secondaires telles que le recyclage et le concassage ;
-Plaque interchangeable empêchant l'usure du corps de l'équipement ;
-Vérin inversé pour protéger la tige contre les chocs ;
-Valve régénérative augmentant la vitesse d'ouverture et de fermeture du vérin.

ESP
-Ideales para demoliciones secundarias como reciclaje y trituración;
-Placa intercambiable que evita el desgaste de la carcasa;
-Cilindro invertido para proteger el vástago de los impactos;
-Válvula regenerativa para aumentar la velocidad de apertura y cierre del cilindro.

DEU
Ideal für den Sekundärabbruch, wie Recycling und Zerkleinerung;
Auswechselbare Verschleißplatte zum Schutz des Gehäuses vor Abnutzung;
Umgekehrter Zylinder zum Schutz der Kolbenstange vor Stößen;
Regenerativventil zur Erhöhung der Öffnungs- und Schließgeschwindigkeit des Zylinders.



		FPV6	FPV12	FPV17	FPV20.2	FPV30.2	FPV45	FPV60	FPV100
	kg	500	1100	1550	2050	2800	4500	5720	10400
	lbs	1102	2425	3417	4520	6173	9920	12610	22928
	kg	580	1220	1700	2200	3100	4700	6300	11440
	lbs	1278	2690	3748	4850	6834	10360	13889	25220
A	mm	510	700	815	850	1040	1080	1130	1800
	in	20	27	32	34	41	42,5	45	71
B	mm	1300	1920	2080	2300	2660	2700	2960	3200
	in	51	76	82	90,6	105	106	116	126
C	mm	330	400	460	550	560	600	760	950
	in	13	15,8	18,1	21,7	22	23,6	29,9	37,4
	bar	250	310	340	340	340	340	340	340
	psi	3625	4496	4931	4931	4931	4931	4931	4931
	l/min	80/100	180/220	200/240	220/280	280/330	300/350	400/500	500/600
	gal/min	21/26	47/58	52/63	58/73	73/87	79/92	106/132	132/158
	ton	6/7	12/17	16/20	21/29	30/45	40/60	60/80	80/130

Weight
Peso
Poids
Peso
Gewicht

Operating weight
Peso operativo
Poids opérationnel
Peso operativo
Einsatzgewicht

A
Opening
Apertura
Ouverture
Apertura
Öffnungsweite

B
Height
Altezza
Hauteur
Altura
Höhe

C
Width
Larghezza
Largeur
Anchura
Breite

Oil pressure
Pressione olio
Pression d'huile
Presión de aceite
Öldruck

Oil flow
Portata olio
Débit d'huile
Caudal de aceite
Ölbedarf

Carrier weight
Peso escavatore
Poids de la pelle
Peso máquina
Baggerklasse

@OSA DEMOLITION EQUIPMENT SRL 08.2026