

MULTIPROCESSOR

Il MultiProcessor SC è un'attrezzatura multifunzionale che consente di affrontare tutti i tipi di demolizione, da quella Primaria, a quella Secondaria, a quella Selettiva (Strip out). È costituito da un corpo principale dotato di due cilindri al quale possono essere montate diverse tipologie di chele destinate alle più svariate attività di abbattimento, di taglio, di frantumazione e di riciclaggio di strutture e manufatti in cemento e ferro.

MULTIPROCESSOR

The SC is a multi-processor that can tackle all types of demolition, from Primary to Secondary and Selective (Strip out). It consists of a main body equipped with two cylinders to which different types of jaws can be fitted for the most diverse demolition activities, crushing, cutting, and recycling of concrete and steel structures and artefacts.

MULTIPROCESSEUR

Le SC est un multiprocesseur qui permet d'aborder tous les types de démolition, de la démolition primaire voire secondaire et sélective (Strip out). Il se compose d'un bâti principal équipé de deux vérins auquel il est possible de monter différents types de mâchoires pour les activités de démolition les plus diverses, de l'abattage de structures en béton armé ou en acier à la réduction et fragmentation des débris de démolition.

MODEL	t min	t optimal	t max
SC 100	9	10 / 14	15
SC 140	15	16 / 21	22
SC 180	19	20 / 28	30
SC 250	26	25 / 35	40
SC 350	32	28 / 35	38
SC 500	45	50 / 65	70
SC 700	55	58 / 85	90

Accoppiamento peso escavatore
Excavator weight range
Couplage poids équipement / pelle

MODEL	Body	l/min	bar	l/min	bar
	kg				
SC 100 NEW	1000	5 / 15	120	90 / 130	320
SC 140	1030	10 / 20	120	130 / 170	350
SC 180	1240	15 / 25	120	170 / 210	350
SC 250	1680	20 / 30	120	250 / 300	350
SC 350 NEW	2100	30 / 40	140	230 / 360	350
SC 500 NEW	2900	40 / 50	140	350 / 450	350
SC 700 NEW	3800	40 / 50	140	450 / 550	350

- › Cicli di lavoro brevi ed affidabili (Speed Valve)
- › Cilindri rovesciati e completamente protetti
- › Denti di frantumazione e lame di taglio reversibili e intercambiabili
- › Impianto idraulico facilmente accessibile
- › Ridotta manutenzione

- › Quick and reliable working cycles (Speed Valve)
- › Reversed and fully protected cylinders
- › Reversible and interchangeable crushing teeth and cutting blades
- › Easily accessible hydraulic system
- › Low maintenance

- › Cycles de travail rapides et fiables (Speed Valve)
- › Cylindres inversés et entièrement protégés
- › Dents de broyage et lames de coupe réversibles et interchangeables
- › Système hydraulique facilement accessible
- › Maintenance réduite



A



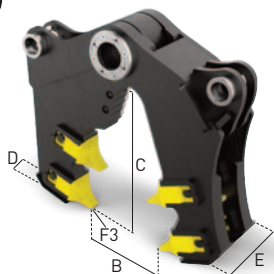
D Demolizione - Crusher

MODEL	Jaws	Total	Jaws	A	B	C	D	E	F3	
		kg	kg	mm	mm	mm	mm	mm	t	mm
SC 100	D	1050	350	1600	1600	550	143	260	45	25
SC 140	D	1550	520	1842	675	650	143	312	54	30
SC 180	D	2040	800	2105	750	730	143	363	63	30
SC 250	D	2730	1050	2385	915	900	143	373	86	40
SC 350	D	3480	1300	2600	1000	990	143	410	105	50
SC 500	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SC 700	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-

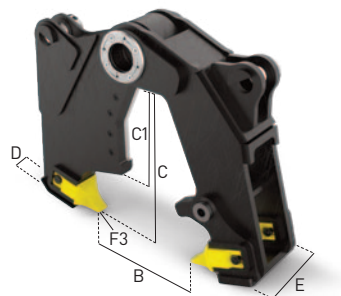
R Combi

MODEL	Jaws	Total	Jaws	A	B	C/C1	D	E	F3		IPE	HEA
		kg	kg	mm	mm	mm	mm	mm	t	mm	mm	mm
SC 100	R	1080	350	1620	630	550 / 290	110	300	45	25	80	-
SC 140	R	1500	470	1870	700	650 / 340	143	332	55	30	120	100
SC 180	R	1960	720	2110	760	730 / 430	143	408	65	35	200	150
SC 250	R	2930	1250	2445	850	870 / 570	143	458	86	40	240	180
SC 350	R	3510	1400	2570	1030	900 / 610	143	480	100	50	300	200
SC 500	R	4900	1900	2900	1350	1000 / 610	143	510	155	55	350	250
SC 700	R	6600	2800	3100	1430	1200 / 610	143	520	182	60	400	300

D



R



S

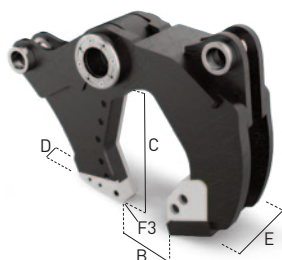
Cesoia - Shear

MODEL	Jaws	Total	Jaws	A	B	C	D	E	F3	●	—	IPE I	HEA I
		kg	kg	mm	mm	mm	mm	mm	t	mm	mm	mm	mm
SC 100	S	980	380	1020	280	330	90	258	60	30	8	140	100
SC 140	S	1450	420	1170	305	400	107	269	72	40	10	180	140
SC 180	S	1840	600	1995	360	510	107	289	83	45	10	200	160
SC 250	S	2525	845	2226	485	570	107	355	111	50	15	300	220
SC 350	S	3430	950	2380	550	620	120	415	130	60	15	330	240
SC 500	S	4500	1600	2800	720	600	130	430	150	70	20	400	280
SC 700	S	6000	2300	2900	750	700	140	450	200	80	30	450	350

CH

Swiss

MODEL	Jaws	Total	Jaws	A	B	C	D	E	F3	●
		kg	kg	mm	mm	mm	mm	mm	t	mm
SC 100	CH	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SC 140	CH	1630	600	1880	565	550	143	392	55	30
SC 180	CH	1950	710	2032	600	595	143	402	74	35
SC 250	CH	2840	1160	2357	740	755	143	442	94	40
SC 350	CH	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SC 500	CH	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SC 700	CH	-	-	-	-	-	-	-	-	-

S

CH


PINZA PER DEMOLIZIONE CON BOOSTER

Specificatamente studiata per operazioni di demolizione primaria, la pinza demolitrice HP+ è consigliata per applicazione su escavatori tradizionali o con braccio lungo superiore a 20 m. Progettata con un cilindro dotato di Booster, due punti fulcro, grande apertura delle chele, è l'attrezzatura ideale per eseguire demolizioni di strutture di cemento armato, in quota come ad altezze standard.

DEMOLITION CRUSHER WITH BOOSTER

Specifically designed for primary demolition performances, the HP+ range is the best suggested tool for excavator with high reach arm with operative elevation over 20 m. Engineered with one cylinder, two pivot points, big jaws opening with a constant closing forces to carry out specialised demolitions of artefacts and structures of high elevation.

PINCE BÉTON AVEC BOOSTER

Spécialement conçu pour des performances de travail de démolition primaire, la gamme HP+ est l'outil le mieux adapté pour les pelles équipées d'un bras de démolition de plus de 20 m. Sa conception est la suivante : un seul vérin, deux points de pivot, une grande ouverture des mâchoires avec une force de fermeture constante pour effectuer du démontage de structures en hauteur avec précision.

MODEL	kg	t min	t optimal	t max
HP 01	185	1,3	1,8 / 3	4
HP 02+	310	2	3 / 5	6
HP 04+	440	4	5 / 7	8
HP 07+	740	7	8 / 12	13
HP 12+	1480	13	14 / 19	20
HP 16+	1870	17	18 / 24	25
HP 21+	2480	22	23 / 29	31

Accoppiamento peso escavatore
Excavator weight range
Couplage poids équipement / pelle

HP01 Senza Booster
Without Booster
Sans Booster

MODEL	kg	A	B	D		F3					
	kg	mm	mm	mm	mm	t	l/min	bar	l/min	bar	mm
HP 01	185	892	665	276	85	20	2 / 5	180 / 220	20 / 25	220	15
HP 02+	310	1125	745	350	85	30	5 / 15	120	50	200	15
HP 04+	440	1290	920	485	85	35	5 / 15	120	70	200	15
HP 07+	740	1540	1100	550	150	50	5 / 15	120	70	200	20
HP 12+	1480	2045	1445	740	150	70	8 / 15	120	100 / 140	250	20
HP 16+	1870	2365	1550	825	200	80	15 / 25	120	120 / 160	250	25
HP 21+	2480	2395	1710	970	200	95	15 / 25	120	150 / 200	250	30