

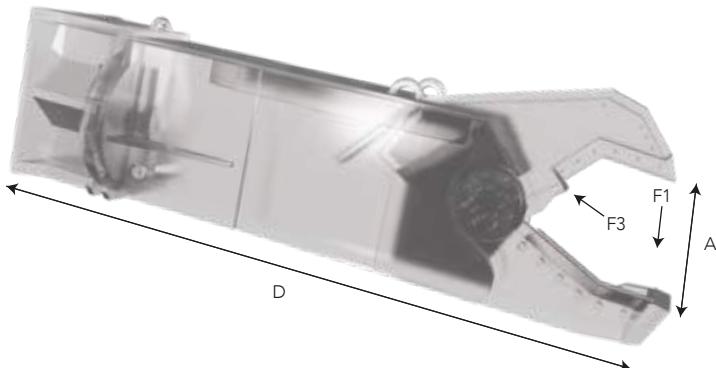
**SC** SERIES



DEMOLITION OF METAL STRUCTURES LIKE INDUSTRIAL BUILDINGS, PYLONS,

TRAIN CARS, SCRAPS PROCESSING, GREEN-HOUSES.

DEMOLITION OF BOTH FERROUS AND NON-FERROUS METALS REBARS



		<b>sC310</b>	<b>sC450</b>	<b>sC700</b>	<b>sC1300</b>	<b>sC2200</b>	<b>sC3200</b>	<b>sC4000</b>	<b>sC5000</b>	<b>sC6500</b>	<b>sC8000</b>	<b>sC10000</b>
	kg	315	480	795	1310	2270	3260	4170	5100	6850	8100	10330
	ton	2/5	5/8	8/14	13/20	19/29	27/39	32/45	38/55	50/78	70/110	over 85
	ton	1/4	2/6	5/8	8/14	14/20	20/30	25/40	30/50	40-60	50/80	over 60
	l/min	60/100	70/110	90/140	150/250	200/300	280/350	300/450	350/500	400/600	500/800	700/1000
	bar	200/250	200/250	350	350	350	350	350	350	350	350	350
	l/min	4/5	5/8	5/8	5/10	12/20	40/50	50/60	50/60	60/70	60/70	60/70
	bar	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120
F1	ton	28	32	60	61	96	146	165	195	220	240	280
F3	ton	85	125	210	275	400	620	730	890	1000	1200	1320
A	mm	275	350	415	450	480	575	670	740	830	870	1005
D	mm	1602	1880	2080	2302	2666	3227	3745	3690	4297	4450	5252

□ SC

I	mm	80	100	120	200	300	400	450	500	550	600	750
I	mm	60	70	100	140	200	260	280	320	360	400	550
O	mm	30	30	40	45	55	65	70	75	85	100	110

**body**

Equipment weight  
Peso attrezzatura  
Poids de l'équipement  
Peso del implemento  
Eigengewicht



Carrier weight - boom mounted  
Peso escavatore - posto braccio  
Poids du porteur - bras  
Peso maquina portadora - balancin  
Dienstgewicht Bagger - Ausleger



Stick mounted  
Peso escavatore - posto benna  
Poids du porteur - flèche  
Peso maquina portadora - segundo brazo  
Dienstgewicht Bagger - Stiel



Oil flow  
Portata olio escavatore  
Débit d'huile  
Caudal de aceite  
Öldurchfluss



Working pressure  
Pressione di esercizio  
Pression de travail  
Presión de trabajo  
Betriebsdruck



Rotation pressure  
Pressione esercizio rotazione  
Pression rotation  
Presión rotación  
Drehmotor Betriebsdruck

Rotation oil flow  
Portata di olio rotazione  
Débit d'huile rotation  
Caudal de aceite rotación  
Drehmotor Ölbedarf



## 11 MODELS FOR EXCAVATORS FROM 2 TO MORE THAN 110 T

### English

- 1 - Manufactured with the best structural and anti-wear steels
- 2 - Inverted cylinder for complete protection of the rod: outstanding cutting power
- 3 - Motor protection valve against high pressure peaks and overflow
- 4 - 360° continuous rotation
- 5 - Speed Valve makes working cycles extremely fast (SC2200-SC10000)
- 6 - Dual guide system to prevent unwanted deflection of the mobile jaw during cutting
- 7 - Gap-recovery systems warrants precise cutting line
- 8 - Reversible 4-edge blades
- 9 - Interchangeable tip

### Italiano

- 1 - Realizzata con i migliori acciai strutturali ed antiusura
- 2 - Cilindro rovesciato per completa protezione dello stelo: grande potenza di taglio
- 3 - Valvola di protezione motore da sovrappressione e sovraflusso
- 4 - Rotazione 360° continua
- 5 - Valvola rigenerativa per maggiore rapidità nei cicli di lavoro (SC2200 - SC10000)
- 6 - Doppio sistema di guida per prevenire flessioni indesiderate della chela mobile nelle fasi di taglio
- 7 - Fulcro con recupero dei giochi per un taglio preciso
- 8 - Lame reversibili e intercambiabili riutilizzabili 4 volte
- 9 - Puntale facilmente intercambiabile

### Français

- 1 - Fabriquée avec les meilleurs aciers anti-usure
- 2 - Vérin inversé pour une protection complète de la tige : puissance de démolition et de coupe exceptionnelle
- 3 - Valve de protection du moteur contre les pics de haute pression / surdébit
- 4 - Rotation continue à 360°
- 5 - Speed Valve pour cycles de travail plus rapides (SC2200-SC10000)
- 6 - Système double de guide pour éviter déflections indésirables de la mâchoire mobile pendant la coupe
- 7 - Récupération des jeux pour une coupe toujours précise
- 8 - Couteaux réversibles
- 9 - Bec interchangeable

### Deutsch

- 1 - Aus dem besten Konstruktions- und Verschleißschutzstahl hergestellt
- 2 - Umgekehrter Zylinder für vollständigen Schutz der Stange: hervorragende Schneidkraft
- 3 - Motorschutzeinheit gegen hohe Druckspitzen und Überlauf
- 4 - 360° kontinuierliche Drehung
- 5 - Exklusives Eilventil, um die Arbeitszyklen zu maximieren (SC2200-SC10000)
- 6 - Doppelt geführtes Schneidspaltsystem garantiert genaue Schnittlinien
- 7 - Schneidspaltsystem garantiert genaue Schnittlinien
- 8 - Austauschbare Schneidmesser
- 9 - Einfacher Austausch der Zahnspitzen

### Español

- 1 - Fabricada con los mejores aceros estructurales y anti-desgaste
- 2 - Cilindro invertido para protección total: potencia de corte excepcional
- 3 - Válvula de seguridad del motor contra picos de alta presión y desbordamiento
- 4 - Rotación continua 360°
- 5 - Válvula de velocidad para ciclos de trabajo extremadamente rápidos (SC2200-SC10000)
- 6 - Sistema de dobles guías de alineación de la mandíbula móvil durante el corte
- 7 - Sistema de recuperación de los juegos para un corte siempre preciso
- 8 - Cuchillas reversibles a 4 perfiles de corte.
- 9 - Puntal intercambiable

### Promove srl

Via Luigi Gambardella 10  
70056 Molfetta, Bari - Italy

+39 0803387054

+39 393 9163160

[info@promovedemolition.com](mailto:info@promovedemolition.com)

