ZETOR

SYSTEM

Powerful

NUEVA LINEA DE PALA FRONTAL

CARACTERISTICAS LINEA POWERFUL

Nuevo diseño modernizado

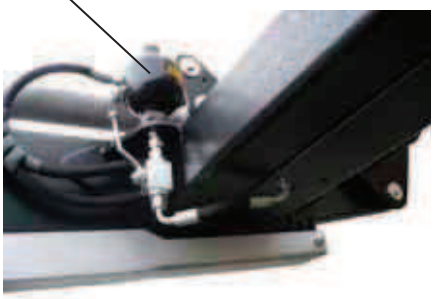
La mejora en la construcción de la nueva linea „Powerful“ está basado en la creciente demanda del cliente en calidad, fiabilidad, precio, diseño y comodo manejo.

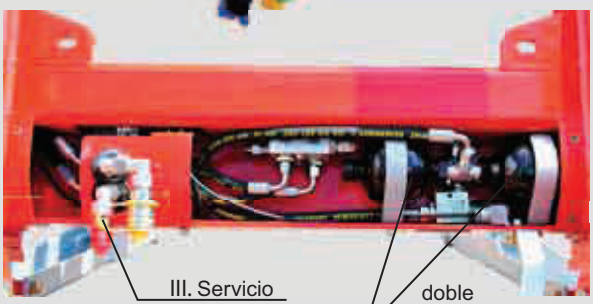
Único sistema de conexión permite una rápida, sólida y segura conexión de la pala al tractor

Original sistema hidráulico de las tuberias de conexión con enchufes de conexión de la pala que detienen el movimiento no deseado de las tuberias cerca del escape y de la ventana frontal.

Multicierre

Acumulador





III. Servicio

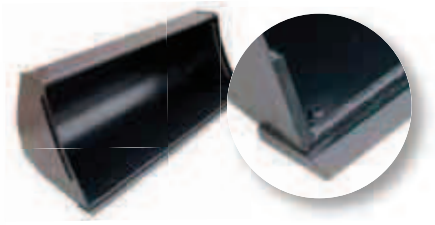
doble Acumulador

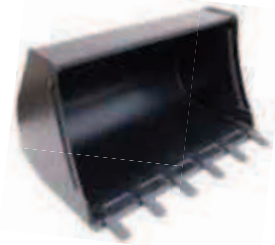
El nuevo soporte de la pala se centra principalmente en su rígidez y fácil acceso a todos los puntos de servicio del tractor.

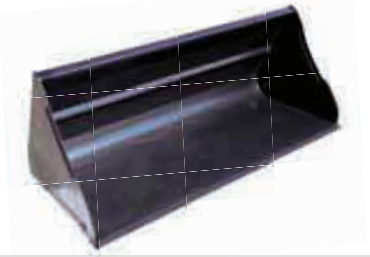
El sistema hidráulico protegido está situado en el interior de los brazos de carga y en el interior del puntal delantero. El puntal de refuerzo también aumenta la solidez de la pala.

El nuevo diseño de las patas de apoyo mejora la comodidad durante el uso.

ACCESORIOS







Cazo standard

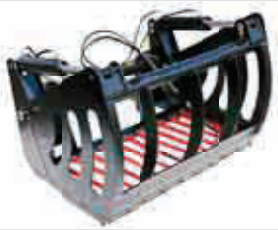
	BD 135	BD 160	BD 185	BD 210
Anchura	1,35 m	1,60 m	1,85 m	2,10 m
Capacidad	0,41 m³	0,48 m³	0,56 m³	0,63 m³
Peso	180 kg	200 kg	220 kg	240 kg

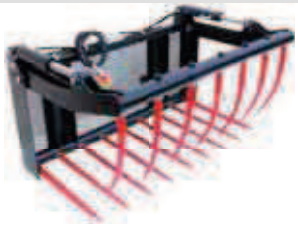
Cazo con dientes

	BDT 135	BDT 160	BDT 185	BDT 210
Anchura	1,35 m	1,60 m	1,85 m	2,10 m
Capacidad	0,41 m³	0,48 m³	0,56 m³	0,63 m³
Peso	205 kg	235 kg	265 kg	295 kg

Cazo sobre elevado

	BDL 175	BDL 195	BDL 215	BDL 240
Anchura	1,75m	1,95 m	2,15 m	2,40 m
Capacidad	0,81 m³	0,9 m³	1,12 m³	1,25 m³
Peso	250 kg	260 kg	325 kg	355 kg





Cortasilos

	SC 140
Anchura	1,4 m
Capacidad	1,1 m³
Peso	440 kg

Cazo boca-pelican

	BM 150	BM 170	BM 190
Anchura	1,5 m	1,7 m	1,9 m
Capacidad	0,75 m³	0,85 m³	0,95 m³
Peso	280 kg	330 kg	380 kg

Horquilla silos con pinza

	FG 150	FG 170	FG 190
Anchura	1,5 m	1,7 m	1,9 m
Capacidad	0,8 m³	0,9 m³	1,0 m³
Peso	235 kg	250 kg	270 kg

Marco de protección

Compatible	FP 115 a FP 130
Peso	30 kg

Pinchador de balas

Compatible	FP 115 a FP 130
Peso	25 kg

Horquilla pallets

	FP 115	FP 130
Anchura	1,15 m	1,30 m
Cap. carga	1250 kg	1250 kg
Peso	155 kg	160 kg

Pinza hidráulica troncos

	PL
Compatible	FP 115 a FP 130
Peso	64 kg

Horquilla balas rectangulares

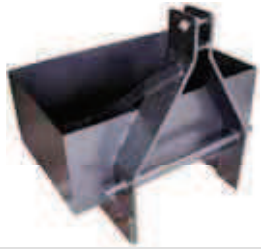
	F 130	F 150	F 170	F 190	F 210
Anchura	1,3 m	1,5 m	1,7 m	1,9 m	2,1 m
Número de puas	7	8	9	10	11
Peso	115 kg	135 kg	150 kg	165 kg	180 kg

Horquilla balas redondas

	FB 110
Anchura	1,1 m
Número de puas	3
Peso	125 kg

Equipo de apilado

	FS 120
Anchura	1,2 m
Número de puas	3
Peso	300 kg
Elevación	1,6 m
Capac. elevación	600 kg



Gancho porta sacos

Peso: 95 kg
Cap. de carga: 1000 kg

Soporte de elevación en cruz

Peso: 30kg
Cap. de carga: 1000 kg

Grapa balas redondas

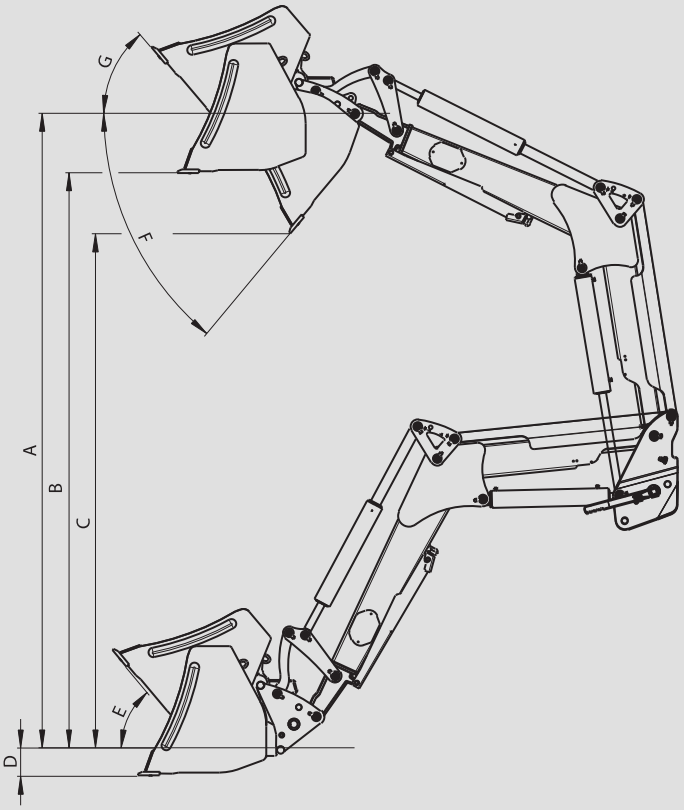
	TB 160
Anchura	1,3 m
Peso	210 kg

Cajón contrapeso

Peso: 120 kg

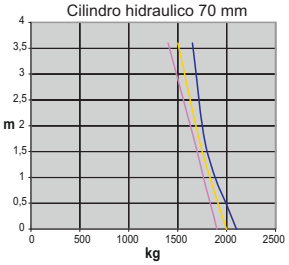
Accesorios de alta calidad provistos de euro-carga pueden ser utilizados en las versiones actuales así como en la nueva línea Powerfull

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



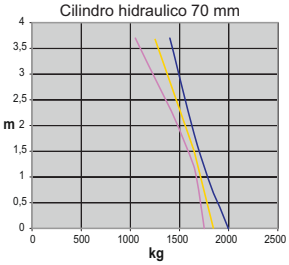
	120i/120SLi 50 - 80 CV	220SLi 70 - 110 CV	260SLi 70 - 110 CV	360SLi 78 - 120 CV
Cilindro hidraulico	70 mm	70 mm	80 mm	80 mm
A - Altura máxima al eje de pivote (mm)	3580	3880	3880	4180
B - Altura máximo con cazo a nivel (mm)	3260	3560	3560	3860
C - Altura máxima con cazo volteado (mm)	2650	2950	2950	3250
D - Profundidad de excavación (mm)	200	250	250	250
E - ángulo de recogida desde el suelo	45°	45°	45°	45°
F- Ángulo de volteo a max. elevación	70°	65°	65°	60°
G - Ángulo de recogida a elevación máxima	50°	55°	55°	55°
Capacidad de arranque (al eje pivote)	2100 kg	2000 kg	2650 kg	2200 kg
Capacidad de elevación (al eje pivote)	1650 kg	1400 kg	1850 kg	1600 kg
Capacidad de arranque (a 0,8m eje de pivote)	2000 kg	1850 kg	2450 kg	2000 kg
Capacidad de elevación (a 0,8m eje de pivote)	1500 kg	1250 kg	1700 kg	1400 kg

120i / 120SLi
Cilindro hidraulico 70 mm

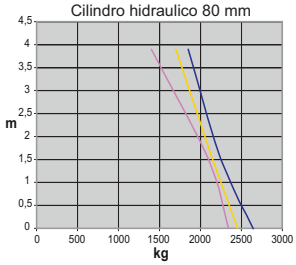


Limite de carga
a 185 bares de presión

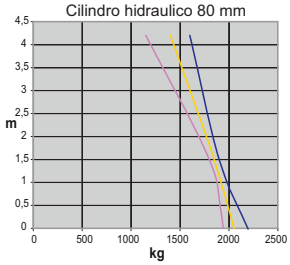
220SLi
Cilindro hidraulico 70 mm



260SLi
Cilindro hidraulico 80 mm



360SLi
Cilindro hidraulico 80 mm



Al eje de pivote — 0,6 m eje pivote — 0,8 m eje pivote

Distribuidor:

CATRON INTERNACIONAL S.A.U
Avda. Ausias March 182
46026 - Valencia (España)
info@catron.es
www.catron.es

CATRON INTERNACIONAL