

TRASPORTATORI CINGOLATI



G F CARVAL

Il piacere di vestire la tua casa.



ST50
ST50D
ST80
ST85
ST85D
ST100
ST100D
ST120D
ST130D
ST150D
ST230D
ST50E
ST120E

CATALOGO GENERALE

INDICE



POMPE A INGRANAGGI

1



**POMPE A PORTATA
VARIABILE**

3



**POMPE A PORTATA
VARIABILE
SERVOCOMANDI**

4



**DUMPER
CINGOLATI
ELETTRICI**

8

POMPE A INGRANAGGI



		ST50	ST50D
Specifiche			
Max carico utile	Kg	500	500
Tipo Motore		HONDA GX200*	YANMAR L70NG
Potenza	kW/CV	4.8 / 6.5	4.9 / 6.6
Cilindrata	cm ³	196	320
2 velocità di traslazione	Km/h	1.8 / 3.9	1.6 / 5.2
Pendenza max superabile a pieno carico	%	30	30
Capacità benna colmo/raso	m ³	0.304 / 0.265	0.304 / 0.265
Lunghezza	mm	1.600	1.600
Larghezza	mm	660	660
Altezza	mm	1.180	1.180

POMPE A INGRANAGGI



ST80 ST85 ST85D

Specifiche		ST80	ST85	ST85D
Max carico utile	Kg	800	850	850
Tipo Motore		HONDA GX270*	HONDA GX390*	YANMAR L100N6
Potenza	kW/CV	6,6 / 9	9,6 / 13	7,4 / 10
Cilindrata	cm ³	270	389	435
2 velocità di traslazione	Km/h	2,1 / 4,2	2,1 / 4,2	2,1 / 4,2
Pendenza max superabile a pieno carico	%	30	30	30
Capacità benna colmo/raso	m ³	0.373 / 0.320	0.373 / 0.320	0.373 / 0.320
Lunghezza	mm	1.746	1.746	1.746
Larghezza	mm	790	790	790
Altezza	mm	1.180	1.180	1.180

POMPE A PORTATA VARIABILE

G F CARVAL
Il piacere di vestire la tua casa.



ST100 ST100D

Specifiche		ST100	ST100D
Max carico utile	Kg	1.000	1.000
Tipo Motore		BRIGGS&STRATTON V-TWIN	KUBOTA Z482
Potenza	kW/CV	12 / 16	9,6 / 13
Cilindrata	cm ³	479	479
2 velocità di traslazione	Km/h	4,0	4,0
Pendenza max superabile a pieno carico	%	30	30
Capacità benna colmo/raso	m ³	0.373 / 0.320	0.373 / 0.320
Lunghezza	mm	1.880	1.880
Larghezza	mm	800	800
Altezza	mm	1.270	1.270

POMPE A PORTATA VARIABLE - SERVOCOMANDI



ST120D

ST130D

Specifiche		ST120D	ST130D
Max carico utile	Kg	1.200	1.300
Tipo Motore		KUBOTA D722	KUBOTA D902
Potenza	kW/CV	14.2 / 19	15 / 20
Cilindrata	cm ³	719	898
2 velocità di traslazione	Km/h	3.5 / 6.2 (servo-control)	4.0 (servo-control)
Pendenza max superabile a pieno carico	%	62	60
Capacità benna colmo/raso	m ³	0.440 / 0.383	0.570 / 0.46
Lunghezza	mm	1.924	2.206
Larghezza	mm	790	980
Altezza	mm	1.280	1.320

POMPE A PORTATA VARIABLE - SERVOCOMANDI



ST150D

Specifiche		ST150D
Max carico utile	Kg	1.500
Tipo Motore		KUBOTA D902
Potenza	kW/CV	15.2 / 20.3
Cilindrata	cm ³	898
2 velocità di traslazione	Km/h	4.0 / 7.5 (servo control)
Pendenza max superabile a pieno carico	%	62
Capacità benna colmo/raso	m ³	• / 0.820
Lunghezza	mm	2.730
Larghezza	mm	1.080
Altezza	mm	2.372

POMPE A PORTATA VARIABLE - SERVOCOMANDI



ST230D

Specifiche		
Max carico utile	Kg	2.300
Tipo Motore		KUBOTA V1505-E48 TIER4 STAGE V
Potenza	KW/CV	18.5 / 25
Cilindrata	cm ³	1.498
2 velocità di traslazione	Km/h	3.5 / 7.5 (joysticks)
Pendenza max superabile a pieno carico	%	76
Capacità benna colmo/raso	m ³	1.170 / 0.750
Lunghezza	mm	3.233
Larghezza	mm	1.300
Altezza	mm	2.523

POMPE A PORTATA VARIABLE - SERVOCOMANDI

G F CARVAL
Il piacere di vestire la tua casa.



ST350D

Specifiche		
Max carico utile	Kg	3.500
Tipo Motore		KUBOTA V2403M - CR TURBO STAGE V
Potenza	KW/CV	43.2 / 58
Cilindrata	cm ³	2.434
2 velocità di traslazione	Km/h	4.5 / 10.5 (joysticks)
Pendenza max superabile a pieno carico	%	70
Capacità benna colmo/raso	m ³	1.88 / 1.60
Lunghezza	mm	3.978
Larghezza	mm	1.800
Altezza	mm	2.596

DUMPER CINGOLATI ELETTRICI

G F CARVAL
Il piacere di vestire la tua casa.



		ST50E	ST120E
Specifiche			
Max carico utile	Kg	500	1.200
Tipo Motore		1 electric motor	3 electric motors
Potenza	kW/CV	5,5 / 7,4	5,5 / 7,4
Cilindrata	cm ³	144 Ah / 48V	144 Ah / 80V
2 velocità di traslazione	Km/h	1,5 / 3	4,0
Pendenza max superabile a pieno carico	%	30	43
Capacità benna colmo/raso	m ³	0.304 / 0.265	0.440 / 0.383
Lunghezza	mm	1.600	1.924
Larghezza	mm	660	790
Altezza	mm	1.180	1.280