



RIDUTTORI PER AUTOBETONIERE

Serie 500

CARATTERISTICHE TECNICHE E COSTRUTTIVE

- Grandezze per autobetoniere con capacità da 1 m³ a 12 m³.
- Coppia in uscita da 3000 Nm a 75000 Nm.
- Riduzioni epicicloidali a 2 o 3 stadi.
- Flangia di uscita oscillante, in tutte le direzioni per assorbire deformazioni del telaio durante la marcia del veicolo.
- Oscillazione massima ammessa: $\pm 4,5^\circ$ oppure $\pm 6^\circ$ a seconda della forma costruttiva.
- Predisposizioni per motori idraulici lenti e veloci a seconda del rapporto di riduzione.
- Per i modelli superiori sono fornibili:
 - presa di forza per la pompa dell'acqua.
 - sensore induttivo del numero dei giri.



Tipo	Coppia massima Nm	Rapporti 1:	Motore idraulico di azionamento (1)	Giri max. in entrata min -1	Capacità tamburo (2)	Peso Kg	Quantità olio l	Forma costruttiva	Attacco per pompa acqua	Sensore numero dei giri
501	3000	17-23-29	LS	550	0,5 - 1	45	1.5	A	—	—
564	12000	78-161	HS	2500	2 - 3	85	2	A	—	—
565	12000	22	LS	550	2 - 3	70	1.5	A	—	—
567	20000	76-90-115-128	HS	2500	4 - 5	140	3	A	—	—
568	20000	18-21-27	LS	550	4 - 5	130	2.5	A	—	—
575	50000	100	HS	3000	6 - 8	250	7	B	•	•
577	60000	131	HS	3000	8 - 10	290	8.5	B	•	•
580	75000	130-147	HS	3000	10 - 12	320	10	B	•	•

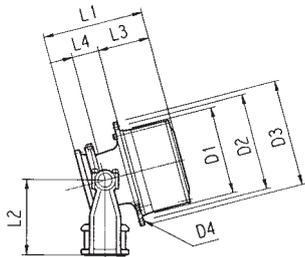
(1) LS = Motori lenti, HS = Motori veloci

(2) Indicazione generale, la capacità dell'applicazione dipende dallo slump del cemento.

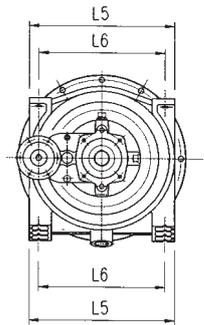
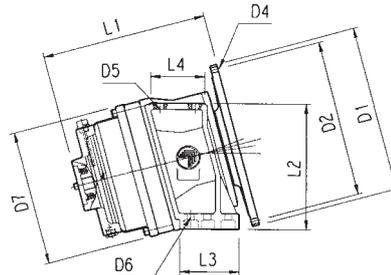
— = Non disponibile

• = Disponibile

FORMA COSTRUTTIVA A



FORMA COSTRUTTIVA B



Tipo	Dimensioni												
	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	L1	L2	L3	L4	L5	L6
501	200	222	245	13 N° 4				270	195	138	89		
564	280	310	340	17 N° 10				365	240	165	85		
565	280	310	340	17 N° 10				290	240	165	85		
567	358	390	430	17 N° 18				435	300	210	110		
568	358	390	430	17 N° 18				360	300	210	110		
575	530	500		17 N° 24	22 N° 4	22 N° 6	435	450	400	188	170	460	400
577	530	500		17 N° 24	22 N° 4	22 N° 6	435	450	400	188	170	460	400
580	530	500		17 N° 24	22 N° 4	22 N° 6	435	525	400	188	170	460	400