



## LAVASCOLASABBIA MOD. LT/ST - SAND WASHING & DEWATERING MACHINE MOD. LT/ST

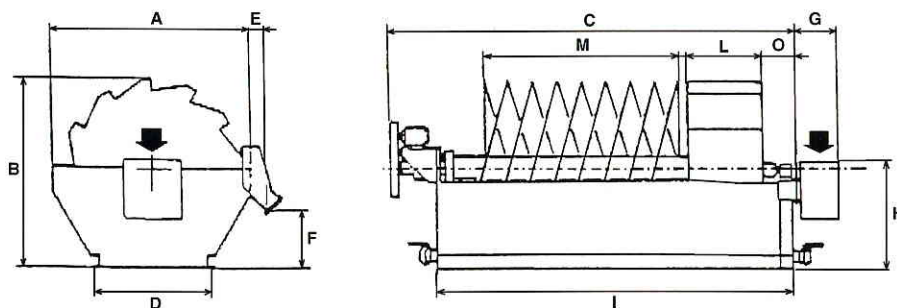


 Macchina atta alla separazione, recupero e lavaggio finale della sabbia proveniente dalla vagliatura con lavaggio. La sabbia unitamente all'acqua di lavaggio entra nella vasca adiacente al bacino di calma. I solidi decantati vengono dragati dalla prima ruota a scarico assiale, scolati e trasferiti nella successiva vasca, in cui opera (se la macchina è a tre lavaggi) la seconda ruota a scarico assiale, che agendo come la prima, trasferisce i solidi nell'ultima vasca in cui opera la ruota a scarico radiale, che draga i solidi, li scola e li scarica all'esterno perfettamente puliti. L'acqua pulita immessa controcorrente nell'ultima vasca tracima di vasca sino al bacino di calma in cui ruota una coclea di recupero dei fini decantati che vengono riportati nella prima ruota a tazze.

 Machine designed for the separation, recovery and final washing of sand from screening and washing process. The sand, together with the washing water, enters the tank next to the settling basin. The settled solids are dredged out by the first axial dredging wheel, drained and transferred into the next tank, where the second axial dredging wheel works (if the machine has three washes) in the same way as the first wheel, transferring the solids into the last tank where a radial dredge wheel works, which dredges and drains the solids and sends them out perfectly clean. The clean water, fed into the last tank against the stream, overflows back from tank to tank until it reaches the settling basin, where a screw conveyor picks up the settled fine solids and conveys them to the first bucket wheel.

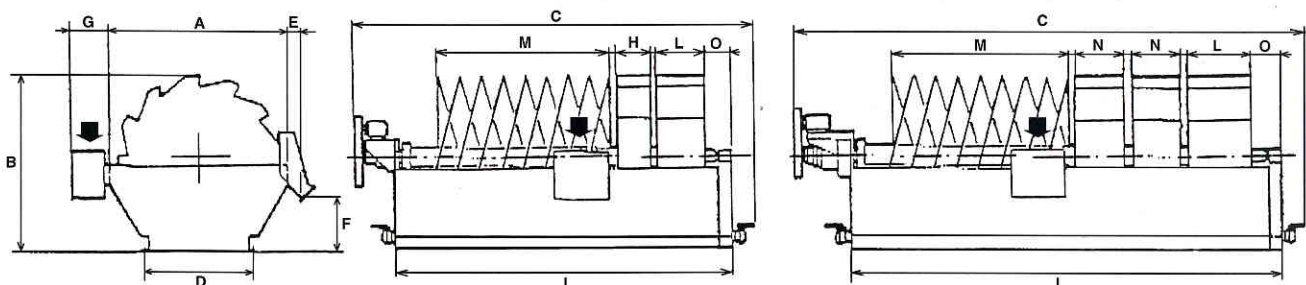
CONTINENTAL  
NORD





**CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL CHARACTERISTICS**

Tipo Type	Portata Capacity m³/h	Potenza Power KW	Peso Weight Kg	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O
ST161	16	1,5	2540	2160	2100	3980	1410	200	620	490	1230	3400	500	2000	-	330
ST301	30	2,2	2700	2160	2100	4230	1410	200	620	490	1230	3640	750	2000	-	330
ST501	50	3	3700	2560	2500	4700	1660	220	800	490	1420	3950	1000	2000	-	355
ST701	70	4	4000	2560	2500	4960	1660	220	800	490	1420	4250	1300	2000	-	355
ST1501	150	22	8000	5000	4700	4800	2800	480	1050	-	2300	3600	3100	-	-	220



**CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL CHARACTERISTICS**

Tipo Type	Portata Capacity m³/h	Potenza Power KW	Peso Weight Kg	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O
LT162	16	1,5	2950	2160	2100	4800	1410	200	620	490	1170	4020	500	2000	375	280
LT302	30	2,2	3350	2160	2100	5200	1410	200	620	490	1170	4390	750	2000	500	280
LT502	50	4	4650	2560	2500	5780	1660	220	800	490	1360	4860	1000	2000	650	300
LT303	30	3	4100	2160	2100	6070	1410	200	620	490	1170	5100	750	2000	500	280
LT503	50	5,5	5600	2560	2500	6650	1660	220	800	490	1360	5720	1000	2000	650	300

Le caratteristiche, foto e dimensioni non sono impegnative e la Continental Nord si riserva di apportare modifiche per ragioni tecniche e commerciali, senza preavviso.  
The characteristics, sizes and photographs are not binding and Continental Nord reserves the right to make alterations for technical and commercial reasons without prior warning.

**CONTINENTAL NORD**

37010 Pastrengo (Verona) ITALY - Via Monte Baldo 12 - Tel. 0039.0457170122 - 0039.0457170169 r.a. - Fax 0039.0457170352