

NUOVA LINEA GALVANICA 1

	1	2	3	4	5-6	7-8	9-10	11-12	13	14	15	16-25
	CARICO - SCARICO	LAVAGGIO (LAV)	BRONZATURA (T7)	LAVAGGIO (LAV)	LUCIDATURA (LUC)	SGRASSATURA CHIMICA (PT2)	SGRASSATURA ELETTROLITICA (PT1)	LAVAGGIO (LAV)	LAVAGGIO (LAV)	RECUPERO RAME (REC)	RECUPERO RAME (REC)	RAMATURA (T5)
volume geometrico (m³)	-	0,900	0,900	0,900	2,160	2,160	2,160	2,160	0,900	1,080	1,080	10,440
volume soluzione (m³)	-	0,731	0,731	0,731	1,755	1,755	1,755	1,755	0,731	0,945	0,945	9,135
temperatura soluzione (°C)	-	Ambiente	50	Ambiente	Ambiente	50	50	Ambiente	Ambiente	Ambiente	Ambiente	50
aspirazione emissioni (camino)	-	NO	NO	NO	NO	C1	C1	NO	NO	NO	NO	C5
scarico acque reflue	-	SI	NO	SI	NO	NO	NO	SI	SI	NO	NO	NO

linea acque acide al depuratore

linea acque alcaline al depuratore

Bacino di contenimento

Modifiche dell'impianto

Volume totale trattamenti = 9,866 m³

IMPIANTO DI VERNICIATURA E ASCIUGATURA/ESSICAZIONE

	VERNICIATURA (VER)	CENTRIFUGA 1 (CEN)	VIBRAZIONE (VIB)	CENTRIFUGA 2 (CEN)	CENTRIFUGA 3 (CEN)	CENTRIFUGA 4 (CEN)
volume geometrico (m³)	0,200	-	-	-	-	-
volume soluzione (m³)	0,150	-	-	-	-	-
temperatura esercizio (°C)	Ambiente	Ambiente	Ambiente	30	50	50
Aspirazione emissioni (camino)	C1	C1	NO	C1	NO	NO

LINEA GALVANICA 4 (POST SPERIMENTAZIONE)																
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10-15	16	17	18	19	20	21-24
	CARICO - SCARICO	LAVAGGIO (LAV)	STAGNO COBALTO (T9)	SGRASSATURA CHIMICA (PT2)	SGRASSATURA ELETTROLITICA (PT3)	LAVAGGIO (LAV)	LAVAGGIO (LAV)	ATTIVAZIONE (PT4)	LAVAGGIO (LAV)	RAMATURA (SENZA CIANURI)	RECUPERO RAMATURA	LAVAGGIO (LAV)	LAVAGGIO (LAV)	NEUTRALIZZAZIONE (PT5)	LAVAGGIO STAGNO (LAV)	STAGNO (T8)
volume geometrico (m³)	-	0,788	0,756	0,864	0,864	0,788	0,788	0,788	0,788	6,769	0,648	0,896	0,788	0,788	0,788	4,307
volume soluzione (m³)	-	0,690	0,567	0,756	0,756	0,690	0,690	0,690	0,690	5,500	0,567	0,784	0,690	0,690	0,690	3,500
temperatura soluzione (°C)	-	Ambiente	40	50	50	Ambiente	Ambiente	Ambiente	Ambiente	40	Ambiente	Ambiente	Ambiente	Ambiente	Ambiente	25
aspirazione emissioni (camino)	-	NO	C4	C4	C4	NO	NO	C4	NO	C15	NO	NO	NO	NO	NO	C15
scarico acque reflue	-	SI	NO	NO	NO	SI	SI	NO	SI	NO	NO	SI	SI	NO	SI	NO

linea acque acide al depuratore

linea acque alcaline al depuratore

 Modifiche dell'impianto

Volume totale trattamenti =

9,567

m³

IMPIANTO DI VERNICIATURA E ASCIUGATURA

	VERNICIATURA (VER)	CENTRIFUGA 1 (CEN)	CENTRIFUGA 2 (CEN)	CENTRIFUGA 3 (CEN)
volume geometrico (m³)	0,200	-	-	-
volume soluzione (m³)	0,150	-	-	-
temperatura esercizio (°C)	Ambiente	Ambiente	30	50
Aspirazione emissioni (camino)	C4	C4	C4	NO