

## **SOLUZIONE CASO DOLCESUONO**

**Lucidi di G.Toscano**  
**LIUC – Università Cattaneo**  
**Castellanza (VA)**

	High Recorder	Magic Sound	Skippy	Costi Comuni (€)
Unità prodotte = Unità vendute	30.000	20.000	8.000	
Prezzo di vendita unitario (€)	122	172	118	
Materie prime per unità di prodotto	50	50	110	
Costo di materie prime per unità di prodotto (€)	35,00	28,00	15,40	
Ore di manodopera diretta per unità di prodotto	1	2	1	
Costo orario di manodopera diretta (€)	8,40	8,40	8,40	
Totale costi fissi comuni (€)				2.587.200
Attività 01: Numero dei riattrezzaggi tot.	3	7	20	42.000
Attività 02: Ore macchina tot.	39.900	20.000	16.000	1.064.200
Attività 03: N° ordini di approvvigionamento tot.	15	35	220	609.000
Attività 04: N° di fatture emesse tot.	17	6	38	230.000
Attività 05: N° di ordini di vendita tot.	9	3	20	120.000
Attività 06: N° ordini di produzione tot.	15	10	25	522.000
	<b>Tot. Costi Comuni</b>			<b>2.587.200</b>

<b>VARIABLE COSTING</b>			
	<b>High Recorder</b>	<b>Magic Sound</b>	<b>Skippy</b>
<b>Prezzo di vendita unitario (€)</b>	<b>122,00</b>	<b>172,00</b>	<b>118,00</b>
Costo unitario di MOD	11,17	16,80	8,40
Costo unitario di Materia Prima	35,00	28,00	15,40
<b>Costo variabile unitario</b>	<b>46,17</b>	<b>44,80</b>	<b>23,80</b>
<b>Margine di contribuzione unitario</b>	<b>75,83</b>	<b>127,20</b>	<b>94,20</b>
<b>Redditività</b>	<b>62,15%</b>	<b>73,95%</b>	<b>79,83%</b>

<b>FULL COSTING A BASE UNICA</b>				
	<b>High Recorder</b>	<b>Magic Sound</b>	<b>Skippy</b>	<b>Totale</b>
Totale costi comuni da ripartire (€)				2.587.200
Ore MOD tot.	39.900	40.000	8.000	87.900
Coefficiente di ripartizione (€)				29,43
Quota totale di costi comuni imputata (€)	1.174.395	1.177.338	235.468	2.587.200
Quota unitaria di costi comuni imputata (€)	39,15	58,87	29,43	
<b>Prezzo di vendita unitario (€)</b>				
	<b>122,00</b>	<b>172,00</b>	<b>118,00</b>	
Costo unitario di MOD	11,17	16,80	8,40	
Costo unitario di Materia Prima	35,00	28,00	15,40	
Quota unitaria di costi comuni imputata (€)	39,15	58,87	29,43	
<b>Costo pieno unitario</b>	<b>85,32</b>	<b>103,67</b>	<b>53,23</b>	
<b>Reddito Lordo unitario</b>	<b>36,68</b>	<b>68,33</b>	<b>64,77</b>	
<b>Redditività</b>	<b>30,07%</b>	<b>39,73%</b>	<b>54,89%</b>	

<b>FULL COSTING A BASE MULTIPLA</b>				
	<b>High Recorder</b>	<b>Magic Sound</b>	<b>Skippy</b>	<b>Totale</b>
Totale costi comuni di GEST. MAGAZZINO da ripartire (€)				609.000
Costo totale di Materie Prime (€)	1.050.000	560.000	123.200	1.733.200
Coefficiente di ripartizione (€)				0,351373
Quota totale di costi comuni di Gest. Magazzino imputata (€)	368.941,84	196.768,98	43.289,18	609.000
Quota unitaria di costi comuni di Gest. Magazzino imputata (€)	12,30	9,84	5,41	
Totale costi comuni di GEST. MACCHINARI da ripartire (€)				1.978.200
Ore macchina totali	39.900	20.000	16.000	75.900
Coefficiente di ripartizione (€)				26,06
Quota totale di costi comuni di Gest. Macchinari imputata (€)	1.039.923,32	521.264,82	417.011,86	1.978.200
Quota unitaria di costi comuni di Gest. Macchinari imputata (€)	34,66	26,06	52,13	
<b>Prezzo di vendita unitario (€)</b>	<b>122,00</b>	<b>172,00</b>	<b>118,00</b>	
Costo unitario di MOD	11,17	16,80	8,40	
Costo unitario di Materia Prima	35,00	28,00	15,40	
Quota unitaria di costi comuni di Gest. Magazzino imputata (€)	12,30	9,84	5,41	
Quota unitaria di costi comuni di Gest. Macchinari imputata (€)	34,66	26,06	52,13	
<b>Costo pieno unitario</b>	<b>93,13</b>	<b>80,70</b>	<b>81,34</b>	
<b>Reddito Lordo unitario</b>	<b>28,87</b>	<b>91,30</b>	<b>36,66</b>	
<b>Redditività</b>	<b>23,66%</b>	<b>53,08%</b>	<b>31,07%</b>	

	High Recorder	Magic Sound	Skippy	Totale
Totale costi comuni di RIATTREZZAGGIO da ripartire (€)				42.000
Attività 01: Numero dei riattrezzaggi tot.	3	7	20	30
Coefficiente di ripartizione (€)				1.400,00
Quota totale di costi comuni di Riattrezzaggio imputata (€)	4.200,00	9.800,00	28.000,00	42.000
Quota unitaria di costi comuni di Riattrezzaggio imputata (€)	0,14	0,49	3,50	
Totale costi comuni di GEST. MACCHINARI da ripartire (€)				1.064.200
Attività 02: Ore macchina tot.	39.900	20.000	16.000	75.900
Coefficiente di ripartizione (€)				14,02
Quota totale di costi comuni di Gest. Macchinari imputata (€)	559.441,11	280.421,61	224.337,29	1.064.200
Quota unitaria di costi comuni di Gest. Macchinari imputata (€)	18,65	14,02	28,04	
Totale costi comuni di APPROVVIGIONAMENTO da ripartire (€)				609.000
Attività 03: N° ordini di approvvigionamento tot.	15	35	220	270
Coefficiente di ripartizione (€)				2.255,56
Quota totale di costi comuni di Approvvigionamento imputata (€)	33.833,33	78.944,44	496.222,22	609.000
Quota unitaria di costi comuni di Approvvigionamento imputata (€)	1,13	3,95	62,03	

Totale costi comuni di AMMINISTRAZIONE da ripartire (€)				230.000
Attività 04: N° di fatture emesse tot.	17	6	38	61
Coefficiente di ripartizione (€)				3.770,49
Quota totale di costi comuni di Amministrazione imputata (€)	64.098,36	22.622,95	143.278,69	230.000
Quota unitaria di costi comuni di Amministrazione imputata (€)	2,14	1,13	17,91	
Totale costi comuni di IMB. E VENDITA da ripartire (€)				120.000
Attività 05: N° di ordini di vendita tot.	9	3	20	32
Coefficiente di ripartizione (€)				3.750,00
Quota totale di costi comuni di Imb. e Vendita imputata (€)	33.750,00	11.250,00	75.000,00	120.000
Quota unitaria di costi comuni di Imb. e Vendita imputata (€)	1,13	0,56	9,38	
Totale costi comuni di PROGETTAZIONE da ripartire (€)				522.000
Attività 06: N° ordini di produzione tot.	15	10	25	50
Coefficiente di ripartizione (€)				10.440,00
Quota totale di costi comuni di Progettazione imputata (€)	156.600,00	104.400,00	261.000,00	522.000
Quota unitaria di costi comuni di Progettazione imputata (€)	5,22	5,22	32,63	
				2.587.200

<b>ACTIVITY-BASED COSTING</b>			
	<b>High Recorder</b>	<b>Magic Sound</b>	<b>Skippy</b>
<b>Prezzo di vendita unitario (€)</b>	<b>122,00</b>	<b>172,00</b>	<b>118,00</b>
Costo unitario di MOD	11,17	16,80	8,40
Costo unitario di Materia Prima	35,00	28,00	15,40
Quota unitaria di costi comuni di Riattrezzaggio imputata (€)	0,14	0,49	3,50
Quota unitaria di costi comuni di Gest. Macchinari imputata (€)	18,65	14,02	28,04
Quota unitaria di costi comuni di Approvvigionamento imputata (€)	1,13	3,95	62,03
Quota unitaria di costi comuni di Amministrazione imputata (€)	2,14	1,13	17,91
Quota unitaria di costi comuni di Imp. e Vendita imputata (€)	1,13	0,56	9,38
Quota unitaria di costi comuni di Progettazione imputata (€)	5,22	5,22	32,63
<b>Costo pieno unitario</b>	<b>74,57</b>	<b>70,17</b>	<b>177,28</b>
<b>Reddito Lordo unitario</b>	<b>47,43</b>	<b>101,83</b>	<b>-59,28</b>
<b>Redditività</b>	<b>38,88%</b>	<b>59,20%</b>	<b>-50,24%</b>