

**MEDIUM/HEAVY DUTY TRUCKS - MATRIX TO CALCULATE FACTORY PRICE FOR VEHICLES PURCHASED USED**

Purchase Year	2009	2008	2007	2006	2005	2004	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	1996	1995	1994	1993	1992	1991	1990	1989	1988	1987
Model Yr																							
2009	0.90																						
2008	0.84	0.90																					
2007	0.77	0.82	0.90																				
2006	0.71	0.76	0.80	0.90																			
2005	0.65	0.69	0.74	0.77	0.90																		
2004	0.59	0.63	0.67	0.71	0.73	0.90																	
2003	0.52	0.56	0.61	0.65	0.67	0.65	0.90																
2002	0.46	0.50	0.55	0.59	0.61	0.60	0.55	0.90															
2001	0.40	0.44	0.49	0.53	0.55	0.55	0.52	0.68	0.90														
2000	0.34	0.37	0.43	0.47	0.49	0.50	0.48	0.63	0.68	0.90													
1999	0.27	0.31	0.36	0.40	0.43	0.46	0.44	0.58	0.63	0.64	0.90												
1998	0.21	0.25	0.30	0.34	0.37	0.41	0.40	0.53	0.58	0.59	0.68	0.90											
1997	0.15	0.18	0.24	0.28	0.31	0.36	0.37	0.48	0.54	0.55	0.63	0.71	0.90										
1996	0.08	0.12	0.18	0.22	0.25	0.31	0.33	0.44	0.49	0.50	0.58	0.66	0.57	0.90									
1995	0.08	0.06	0.12	0.16	0.19	0.26	0.29	0.39	0.44	0.46	0.53	0.61	0.52	0.57	0.90								
1994	0.08	0.06	0.05	0.10	0.13	0.21	0.25	0.34	0.39	0.42	0.49	0.56	0.48	0.53	0.56	0.90							
1993	0.08	0.06	0.05	0.04	0.07	0.16	0.22	0.29	0.35	0.37	0.44	0.51	0.43	0.48	0.51	0.56	1.00						
1992	0.08	0.06	0.05	0.04	0.05	0.11	0.18	0.24	0.30	0.33	0.39	0.46	0.39	0.44	0.46	0.51	0.90	1.00					
1991	0.08	0.06	0.05	0.04	0.05	0.06	0.14	0.19	0.25	0.29	0.34	0.41	0.34	0.40	0.42	0.46	0.81	0.90	1.00				
1990	0.08	0.06	0.05	0.04	0.05	0.06	0.10	0.14	0.20	0.24	0.30	0.36	0.29	0.35	0.37	0.42	0.72	0.82	0.56	1.00			
1989	0.08	0.06	0.05	0.04	0.05	0.06	0.10	0.10	0.16	0.20	0.25	0.31	0.25	0.31	0.32	0.37	0.63	0.73	0.51	0.56	1.00		
1988	0.08	0.06	0.05	0.04	0.05	0.06	0.10	0.10	0.11	0.15	0.20	0.26	0.20	0.26	0.27	0.32	0.56	0.66	0.46	0.52	0.61	1.00	
1987	0.08	0.06	0.05	0.04	0.05	0.06	0.10	0.10	0.11	0.11	0.15	0.21	0.20	0.22	0.22	0.27	0.46	0.58	0.41	0.48	0.57	0.83	1.00
1986	0.08	0.06	0.05	0.04	0.05	0.06	0.10	0.10	0.11	0.11	0.10	0.16	0.20	0.22	0.17	0.22	0.35	0.47	0.36	0.44	0.53	0.67	0.95
1985	0.08	0.06	0.05	0.04	0.05	0.06	0.10	0.10	0.11	0.11	0.10	0.10	0.20	0.22	0.17	0.17	0.24	0.35	0.31	0.40	0.49	0.59	0.80
1984	0.08	0.06	0.05	0.04	0.05	0.06	0.10	0.10	0.11	0.11	0.10	0.10	0.20	0.22	0.17	0.17	0.12	0.24	0.26	0.36	0.44	0.50	0.70
1983	0.08	0.06	0.05	0.04	0.05	0.06	0.10	0.10	0.11	0.11	0.10	0.10	0.20	0.22	0.17	0.17	0.12	0.12	0.21	0.30	0.36	0.42	0.60
1982	0.08	0.06	0.05	0.04	0.05	0.06	0.10	0.10	0.11	0.11	0.10	0.10	0.20	0.22	0.17	0.17	0.12	0.12	0.17	0.24	0.30	0.36	0.50
1981	0.08	0.06	0.05	0.04	0.05	0.06	0.10	0.10	0.11	0.11	0.10	0.10	0.20	0.22	0.17	0.17	0.12	0.12	0.17	0.19	0.24	0.30	0.45
1980	0.08	0.06	0.05	0.04	0.05	0.06	0.10	0.10	0.11	0.11	0.10	0.10	0.20	0.22	0.17	0.17	0.12	0.12	0.17	0.19	0.19	0.24	0.40
1979	0.08	0.06	0.05	0.04	0.05	0.06	0.10	0.10	0.11	0.11	0.10	0.10	0.20	0.22	0.17	0.17	0.12	0.12	0.17	0.19	0.19	0.19	0.35
1978	0.08	0.06	0.05	0.04	0.05	0.06	0.10	0.10	0.11	0.11	0.10	0.10	0.20	0.22	0.17	0.17	0.12	0.12	0.17	0.19	0.19	0.19	0.30
1977	0.08	0.06	0.05	0.04	0.05	0.06	0.10	0.10	0.11	0.11	0.10	0.10	0.20	0.22	0.17	0.17	0.12	0.12	0.17	0.19	0.19	0.19	0.25

Residual Value **\$1,750**

Factory Price Calculation:

1. Find the factor at the intersection of "Purchase Yr" and "Model Yr"
2. Divide the purchase price, as reported for the vehicle, by this factor
3. Resulting value becomes the Factory Price