

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

*Class 6

Heavy & Medium Duty Trucks

Purchase Year	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012	2011	2010	2009	2008	2007	2006	2005	2004	2003	2002	2001
Model Yr																				
2020	0.90																			
2019	0.71	0.90																		
2018	0.66	0.73	0.90																	
2017	0.61	0.67	0.70	0.90																
2016	0.56	0.62	0.64	0.71	0.90															
2015	0.51	0.56	0.59	0.65	0.71	0.90														
2014	0.45	0.51	0.53	0.60	0.64	0.71	0.90													
2013	0.40	0.45	0.48	0.54	0.58	0.65	0.68	0.90												
2012	0.35	0.40	0.42	0.49	0.52	0.60	0.63	0.71	0.90											
2011	0.30	0.35	0.36	0.43	0.46	0.54	0.57	0.66	0.75	0.90										
2010	0.20	0.29	0.31	0.38	0.39	0.48	0.52	0.60	0.69	0.79	0.90									
2009	0.15	0.20	0.25	0.32	0.33	0.42	0.47	0.54	0.63	0.73	0.84	0.90								
2008	0.10	0.15	0.20	0.27	0.27	0.37	0.42	0.49	0.57	0.67	0.77	0.82	0.90							
2007	0.04	0.10	0.15	0.21	0.21	0.31	0.36	0.43	0.52	0.61	0.71	0.76	0.80	0.90						
2006	0.04	0.04	0.10	0.16	0.14	0.25	0.31	0.38	0.46	0.55	0.65	0.69	0.74	0.77	0.90					
2005	0.04	0.04	0.04	0.10	0.10	0.20	0.26	0.32	0.40	0.49	0.59	0.63	0.67	0.71	0.73	0.90				
2004	0.04	0.04	0.04	0.04	0.07	0.14	0.20	0.27	0.34	0.43	0.52	0.56	0.61	0.65	0.67	0.65	0.90			
2003	0.04	0.04	0.04	0.04	0.03	0.08	0.15	0.21	0.28	0.37	0.46	0.50	0.55	0.59	0.61	0.60	0.55	0.90		
2002	0.04	0.04	0.04	0.04	0.03	0.03	0.10	0.15	0.23	0.31	0.40	0.44	0.49	0.53	0.55	0.55	0.52	0.68	0.90	
2001	0.04	0.04	0.04	0.04	0.03	0.03	0.04	0.10	0.17	0.25	0.34	0.37	0.43	0.47	0.49	0.50	0.48	0.63	0.68	0.90
2000	0.04	0.04	0.04	0.04	0.03	0.03	0.04	0.04	0.11	0.19	0.27	0.31	0.36	0.40	0.43	0.46	0.44	0.58	0.63	0.64
1999	0.04	0.04	0.04	0.04	0.03	0.03	0.04	0.04	0.05	0.13	0.21	0.25	0.30	0.34	0.37	0.41	0.40	0.53	0.58	0.59
1998	0.04	0.04	0.04	0.04	0.03	0.03	0.04	0.04	0.05	0.07	0.15	0.18	0.24	0.28	0.31	0.36	0.37	0.48	0.54	0.55
1997	0.04	0.04	0.04	0.04	0.03	0.03	0.04	0.04	0.05	0.07	0.08	0.12	0.18	0.22	0.25	0.31	0.33	0.44	0.49	0.50
1996	0.04	0.04	0.04	0.04	0.03	0.03	0.04	0.04	0.05	0.07	0.08	0.06	0.12	0.16	0.19	0.26	0.29	0.39	0.44	0.46
1995	0.04	0.04	0.04	0.04	0.03	0.03	0.04	0.04	0.05	0.07	0.08	0.06	0.05	0.10	0.13	0.21	0.25	0.34	0.39	0.42
1994	0.04	0.04	0.04	0.04	0.03	0.03	0.04	0.04	0.05	0.07	0.08	0.06	0.05	0.04	0.07	0.16	0.22	0.29	0.35	0.37
1993	0.04	0.04	0.04	0.04	0.03	0.03	0.04	0.04	0.05	0.07	0.08	0.06	0.05	0.04	0.05	0.11	0.18	0.24	0.30	0.33
1992	0.04	0.04	0.04	0.04	0.03	0.03	0.04	0.04	0.05	0.07	0.08	0.06	0.05	0.04	0.05	0.06	0.14	0.19	0.25	0.29
1991	0.04	0.04	0.04	0.04	0.03	0.03	0.04	0.04	0.05	0.07	0.08	0.06	0.05	0.04	0.05	0.06	0.10	0.14	0.20	0.24

Residual Value **\$1,750**

Factory Price Calculation:

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