



12-цилиндровые дизельные двигатели размерности DхS=130х140 мм, рабочим объемом 22,30 л, 4-тактные, с V-образным расположением цилиндров, непосредственным впрыском топлива, жидкостным охлаждением, в наддувном и безнаддувном исполнении.

Предназначены для тяжелых карьерных самосвалов БелАЗ, с/х тракторов.



Модель, комплектация	Тип	Мощность, кВт (л.с.)	Частота вращения, мин ⁻¹	Макс. крутящий момент, Н.м (кгс.м)	Частота при макс. крут. моменте, мин ⁻¹	Мин. уд. расход топлива, г/кВт.ч (г/л.с.ч)	Габаритные размеры Д/Ш/В, мм	Масса, кг	ТНВД	Генератор	Назначение, потребитель
без турбонаддува											
240M2	V-12	265 (360)	2100	1275 (130)	1600	214 (157)	1580/1015/1190	1670	90.8-20	6301.3701	Карьерные самосвалы грузоподъемностью 30 т БелАЗ-7540В, -7540Е, -75404, -75405, -75406, -75407 ("БелАЗ", Жодино)
240БМ2-4	V-12	220,6 (300)	1900	1275 (130)	1300-1600	224 (165)*	1700/1016/1446	1720	902.8-20	-	С/х тракторы К-701 "Кировец" - в запчасти
с турбонаддувом											
240ПМ2	V-12T	309 (420)	2100	1491 (152)	1600	211 (155)	1760/1100/1190	1790	903.8-20	6301.3701	Карьерные самосвалы грузоподъемностью 30-32 т БелАЗ-7540А, -75401, -75406, -75409
240НМ2	V-12T	368 (500)	2100	1815 (185)	1600	208 (153)	1760/1100/1190	1790	901.8-20	6301.3701	Карьерные самосвалы грузоподъемностью 42 т БелАЗ-75485, -75486, -75487, -75489 - в запчасти
240НМ2-1	V-12T	368 (500)	2100	1815 (185)	1600	208 (153)	1760/1100/1190	1790	901.8-20	6301.3701	Карьерные самосвалы грузоподъемностью 42-45 т БелАЗ-7547; БелАЗ-75485, -75486, -75487, -75489
240НМ2-2 (без стартера)	V-12T	368 (500)	2100	1815 (185)	1600	208 (153)	1760/1100/1190	1790	901.8-20	6301.3701	Карьерные самосвалы грузоподъемностью 42-45 т БелАЗ, (см. 240НМ2-1)

* удельный расход топлива при номинальной мощности

130 x 140 мм