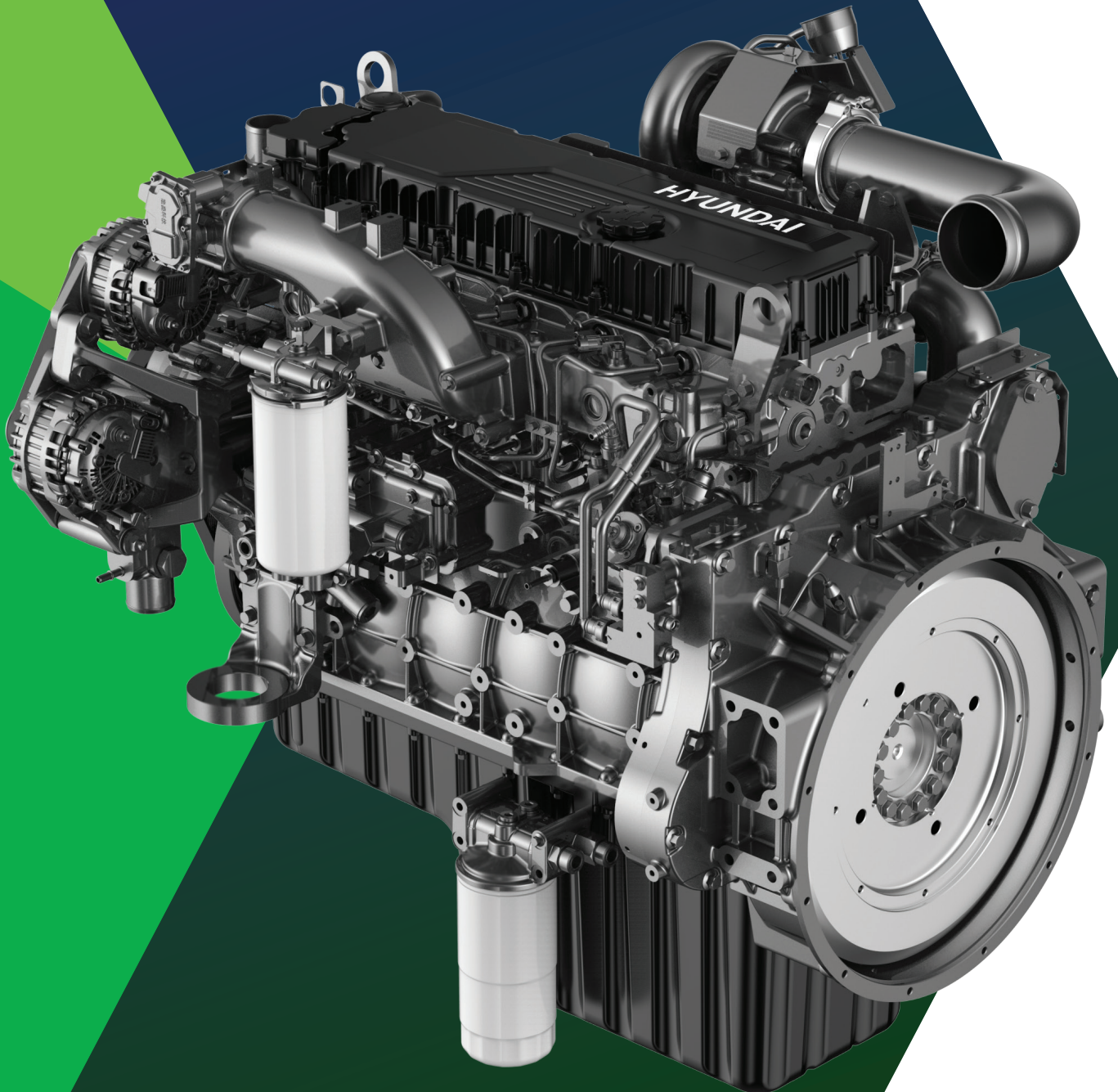


Your Reliable Solutions

# DIESEL & GAS ENGINES



 **HD현대인프라코어**

Powered by  
Innovation

# HD현대인프라코어

## 엔진사업본부가 걸어온 길

- ▶ 1958 대한민국 최초 엔진 제조업체
- 1975 주물 및 디젤엔진 공장 신설 준공
- 1985 독자 기술로 개발한 'STORM' 시리즈 엔진 생산 시작

- ▶ 1999 국내 최초 CNG 엔진 생산
- 2001 Tier 2 규제 대응 엔진 개발
- 2004 Euro 3 엔진 (DL08, DV11) 출시
- 2006 Tier 3 (DL06)엔진 판매 시작
- 2007 Euro 4 엔진 개발 및 양산 공급 (DL06 S, DL08 S, DV11 S)
- 2008 엔진 총 100만대 생산 달성

- ▶ 2011 Euro 5 디젤엔진, CNG엔진 개발 및 양산
- 2012 최첨단 G2 엔진 공장 준공  
Tier 4 Final 소형 디젤 엔진 생산 시작
- 2013 Euro 6 엔진 생산 시작
- 2016 Euro 6 디젤 및 군용엔진 생산 (1500 PS)
- 2018 Stage V 디젤 및 LPG 엔진 개발  
Tier 5, Euro 7 규제 대응 노하우와 기술 확보
- 2020 G2 소형 엔진 중국 공장 생산 (HDIEC)
- 2022 G2 소형 엔진 누적 50만대 생산  
수소연소엔진 개발 (H2ICE)
- 2023 배터리 팩 양산 시작 (Electric Power Pack)
- 2024 New clean sheet 엔진 DX05/DX08 출시  
"올해의 엔진" 수상- 2025 DOTY (Diesel Of The Year)

**No.1 Diesel & Gas Engines**  
Manufacturer for Genset, Industrial, Commercial Vehicle,  
Marine & Military applications in Korea

**No. 1**

## 브랜드

**HYUNDAI**

**DEVELON**

우리의 혁신적인 엔진은 이제 두 개의 브랜드로 대표됩니다.  
HYUNDAI 브랜드의 강력한 명성과 신뢰는 발전용, 산업용, 선박용 엔진으로 계속 이어질 것이며,  
차량용 엔진은 혁신을 통해 미래를 향해 "개발"하고 "앞으로" 나아가겠다는 열정을 담아 DEVELON으로  
새롭게 거듭날 것입니다.

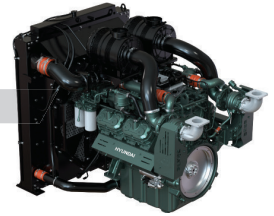
## 제품 라인업



## 발전용 엔진

19~995kW

0 50 100 150 200 250 300 350 400 450 500 600 700 800 900 (kW)

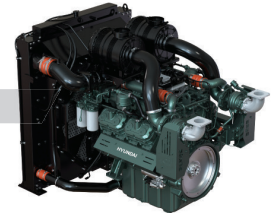


## 발전기 디젤 엔진

모델		엔진 타입		배기량 (Liter)	직경 x 행정 (mm)	출력 (ISO 3046)		엔진크기 (L x W x H) (mm)	엔진 건조중량 (kg)	배기인증
		실린더수	흡기방식			kWm @ 1500rpm 비상용 / 상용 / 상시	kWm @ 1800rpm 비상용 / 상용 / 상시			
DM01	DP023CAP	L3	TI	1.8	90 x 94	30 / 27 / 19	38 / 34 / 24	728 x 555 x 730	220	EPA Tier 4 Final
	DP023CAV	L3	TI	1.8	90 x 94	30 / 28 / 20	42 / 38 / 27	757 x 555 x 730	220	EU Stage V
DM02	DP024CAP	L4	TI	2.4	90 x 94	42 / 39 / 28	50 / 46 / 32	829 x 587 x 724	250	EPA Tier 4 Final
	DP024CAV	L4	TI	2.4	90 x 94	48 / 46 / 32	55 / 50 / 35	857 x 587 x 724	250	EU Stage V
DM03	DP034CAP	L4	TI	3.4	98 x 113	51 / 51 / 36	54 / 54 / 38	865 x 657 x 827	335	EPA Tier 4 Final
	DP034CCP	L4	TI	3.4	98 x 113	78 / 74 / 52	92 / 85 / 59	937 x 685 x 1129	373	EPA Tier 4 Final
	DP034CAV	L4	TI	3.4	98 x 113	55 / 55 / 39	55 / 55 / 39	893 x 657 x 827	335	EU Stage V
	DP034CCV	L4	TI	3.4	98 x 113	78 / 74 / 52	92 / 85 / 59	937 x 685 x 1129	373	EU Stage V
	DP034CDV	L4	TI	3.4	98 x 113	96 / 92 / 65	113 / 103 / 72	937 x 685 x 1129	390	EU Stage V
DC03	SP344CA	L4	TI	3.4	98 x 113	51 / 46 / 32	58 / 52 / 36	800 x 698 x 834	373	Unregulated
	SP344CB	L4	TI	3.4	98 x 113	61 / 55 / 39	74 / 67 / 47	800 x 683 x 975	365	Unregulated, EU Stage IIIA
	SP344CC	L4	TI	3.4	98 x 113	81 / 74 / 52	92 / 84 / 59	800 x 683 x 975	365	Unregulated, EU Stage IIIA
DX05	DP054CA	L4	TI	5.0	110 x 132	125 / 114 / 80	150 / 136 / 95	1096 x 887 x 1146	611	Unregulated
	DP054CB	L4	TI	5.0	110 x 132	156 / 142 / 99	175 / 159 / 111	1096 x 887 x 1146	611	Unregulated
	DP054CC	L4	TI	5.0	110 x 132	188 / 177 / 124	210 / 197 / 138	1096 x 887 x 1146	611	Unregulated
	DP054CAK	L4	TI	5.0	110 x 132	140 / 127 / 89	150 / 136 / 95	1096 x 887 x 1146	611	EPA Tier 3
	DP054CBK	L4	TI	5.0	110 x 132	179 / 163 / 114	197 / 179 / 125	1096 x 887 x 1146	611	EPA Tier 3
	DP054CAP	L4	TI	5.0	110 x 132	125 / 114 / 80	150 / 136 / 95	1096 x 887 x 1146	611	EPA Tier 4 Final
	DP054CBP	L4	TI	5.0	110 x 132	156 / 142 / 99	175 / 159 / 111	1096 x 887 x 1146	611	EPA Tier 4 Final
	DP054CCP	L4	TI	5.0	110 x 132	183 / 177 / 124	200 / 197 / 138	1096 x 887 x 1146	611	EPA Tier 4 Final
	DP054CAV	L4	TI	5.0	110 x 132	125 / 114 / 80	150 / 136 / 95	1096 x 887 x 1146	611	EU Stage V
	DP054CBV	L4	TI	5.0	110 x 132	156 / 142 / 99	175 / 159 / 111	1096 x 887 x 1146	611	EU Stage V
	DP054CCV	L4	TI	5.0	110 x 132	183 / 177 / 124	200 / 197 / 138	1096 x 887 x 1146	611	EU Stage V
DX08	DP086CA	L6	TI	7.5	110 x 132	210 / 191 / 134	234 / 213 / 149	1319 x 967 x 1187	819	Unregulated
	DP086CB	L6	TI	7.5	110 x 132	225 / 205 / 144	260 / 236 / 165	1319 x 967 x 1187	819	Unregulated
	DP086CC	L6	TI	7.5	110 x 132	245 / 223 / 156	285 / 259 / 181	1319 x 967 x 1187	819	Unregulated
	DP086CD	L6	TI	7.5	110 x 132	270 / 245 / 172	310 / 282 / 197	1319 x 967 x 1187	819	Unregulated
	DP086CE	L6	TI	7.5	110 x 132	294 / 267 / 187	335 / 305 / 214	1319 x 967 x 1187	819	Unregulated
	DP086CAK	L6	TI	7.5	110 x 132	210 / 191 / 134	234 / 213 / 149	1319 x 967 x 1187	819	EPA Tier 3
	DP086CBK	L6	TI	7.5	110 x 132	225 / 205 / 144	260 / 236 / 165	1319 x 967 x 1187	819	EPA Tier 3
	DP086CCK	L6	TI	7.5	110 x 132	263 / 239 / 167	294 / 267 / 187	1319 x 967 x 1187	819	EPA Tier 3
	DP086CBP	L6	TI	7.5	110 x 132	225 / 205 / 144	260 / 236 / 165	1319 x 967 x 1187	819	EPA Tier 4 Final
	DP086CCP	L6	TI	7.5	110 x 132	245 / 223 / 156	285 / 259 / 181	1319 x 967 x 1187	819	EPA Tier 4 Final
	DP086CDP	L6	TI	7.5	110 x 132	270 / 245 / 172	307 / 279 / 195	1319 x 967 x 1187	819	EPA Tier 4 Final
	DP086CBV	L6	TI	7.5	110 x 132	225 / 205 / 144	260 / 236 / 165	1319 x 967 x 1187	819	EU Stage V
	DP086CCV	L6	TI	7.5	110 x 132	245 / 223 / 156	285 / 259 / 181	1319 x 967 x 1187	819	EU Stage V
	DP086CDV	L6	TI	7.5	110 x 132	270 / 245 / 172	307 / 279 / 195	1319 x 967 x 1187	819	EU Stage V
	DP086CEV	L6	TI	7.5	110 x 132	290 / 264 / 185	-	1319 x 967 x 1187	819	EU Stage V



## 발전용 엔진



19~995kW

0 50 100 150 200 250 300 350 400 450 500 600 700 800 900 (kW)

## 발전기 디젤 엔진

모델		엔진 타입		배기량 (Liter)	직경 x 행정 (mm)	출력 (ISO 3046)		엔진크기 (L x W x H) (mm)	엔진 건조중량 (kg)	배기인증
		실린더수	흡기방식			kWm @ 1500rpm 비상용 / 상용 / 상시	kWm @ 1800rpm 비상용 / 상용 / 상시			
DE08	P086TI-1	L6	TI	8.1	111 x 139	164 / 149 / 104	191 / 174 / 122	1242 x 923 x 1095	790	Unregulated
	P086TI	L6	TI	8.1	111 x 139	199 / 181 / 127	223 / 203 / 142	1242 x 923 x 1095	790	Unregulated
	DP086LA	L6	TI	8.1	111 x 139	224 / 204 / 143	253 / 230 / 161	1242 x 1122 x 1113	790	Unregulated
DX12(M)	DP126LA	L6	TI	11.1	123 x 155	321 / 293 / 205	375 / 346 / 242	1404 x 1096 x 1295	1008	Unregulated
	DP126LB	L6	TI	11.1	123 x 155	362 / 327 / 229	402 / 366 / 256	1404 x 1096 x 1295	1008	Unregulated
	DP126LCE	L6	TI	11.1	123 x 155	390 /   -   /   -	-	1404 x 1096 x 1295	1008	Unregulated
DX12(E)	DP126CA	L6	TI	11.1	123 x 155	321 / 292 / 204	375 / 341 / 239	1411 x 1133 x 1323	1058	Unregulated, EPA Tier 3
	DP126CB	L6	TI	11.1	123 x 155	362 / 329 / 230	402 / 365 / 256	1411 x 1133 x 1323	1058	Unregulated, EPA Tier 3
	DP126CC	L6	TI	11.1	123 x 155	-	441 / 401 / 281	1411 x 1133 x 1323	1058	EPA Tier 3
	DP126CD	L6	TI	11.1	123 x 155	414 / 376 / 263	458 / 416 / 291	1411 x 1133 x 1323	1058	Unregulated
	DP126CE	L6	TI	11.1	123 x 155	441 / 401 / 281	502 / 449 / 316	1411 x 1133 x 1323	1058	Unregulated
DV15	P158LE	V8	TI	14.6	128 x 142	414 / 363 / 254	458 / 402 / 281	1389 x 1389 x 1216	950	Unregulated
	DP158LC	V8	TI	14.6	128 x 142	449 / 408 / 286	513 / 466 / 326	1381 x 1138 x 1207	1155	Unregulated
	DP158LD	V8	TI	14.6	128 x 142	510 / 464 / 325	557 / 506 / 354	1381 x 1138 x 1207	1155	Unregulated
DX15	DP158CA	V8	TI	15.1	128 x 147	459 / 417 / 292	552 / 475 / 333	1713 x 1417 x 1684	1345	EPA Tier 3
	DP158CB	V8	TI	15.1	128 x 147	503 / 457 / 320	560 / 509 / 356	1713 x 1417 x 1684	1345	Unregulated, EPA Tier 3
	DP158CC	V8	TI	15.1	128 x 147	542 / 493 / 345	618 / 562 / 393	1713 x 1417 x 1684	1345	Unregulated, EPA Tier 2
	DP158CD-1	V8	TI	15.1	128 x 147	580 / 527 / 369	-	1713 x 1417 x 1684	1345	Unregulated
	DP158CD	V8	TI	15.1	128 x 147	612 / 556 / 389	662 / 609 / 426	1713 x 1417 x 1684	1345	Unregulated, EPA Tier 2
DV22	DP222LA	V12	TI	21.9	128 x 142	-	737 / 670 / 469	1738 x 1389 x 1258	1420	Unregulated
	DP222LB	V12	TI	21.9	128 x 142	664 / 604 / 423	782 / 711 / 498	1738 x 1389 x 1258	1420	Unregulated
	DP222LC	V12	TI	21.9	128 x 142	723 / 657 / 460	828 / 753 / 527	1738 x 1389 x 1258	1420	Unregulated
DX22	DP222CA	V12	TI	21.9	128 x 142	727 / 663 / 471	836 / 762 / 544	1658 x 1593 x 1701	1676	Unregulated, EPA Tier 2
	DP222CB	V12	TI	21.9	128 x 142	790 / 705 / 501	890 / 810 / 578	1658 x 1593 x 1701	1676	Unregulated, EPA Tier 2
	DP222CC	V12	TI	21.9	128 x 142	875 / 790 / 560	995 / 900 / 641	1658 x 1593 x 1701	1676	Unregulated, EPA Tier 2

## 발전기 가스 엔진

모델		엔진 타입		배기량 (Liter)	직경 x 행정 (mm)	출력 (ISO 3046)		엔진크기 (L x W x H) (mm)	엔진 건조중량 (kg)	배기인증
		실린더수	흡기방식			kWm @ 1500rpm 비상용 / 상용 / 상시	kWm @ 1800rpm 비상용 / 상용 / 상시			
GV15	GV158TI	V8	TI	14.6	128 x 142	253 / 230 / 207	297 / 270 / 243	1587 x 1238 x 1455	1230	Unregulated
GV18	GV180TI	V10	TI	18.3	128 x 142	319 / 290 / 261	374 / 340 / 306	1745 x 1236 x 1596	1415	Unregulated
GV22	GV222TI	V12	TI	21.9	128 x 142	385 / 350 / 315	451 / 410 / 369	1924 x 1243 x 1626	1620	Unregulated
	GV222CA	V12	TI	21.9	128 x 142	405 / 368 / 294	470 / 427 / 342	1961 x 1182 x 1710	1560	Unregulated / BlmSchV
	GV222CB	V12	TI	21.9	128 x 142	475 / 444 / 355	520 / 473 / 378	1961 x 1182 x 1710	1560	Unregulated / BlmSchV



# 산업용 엔진

18~625kW

0 50 100 150 200 250 300 350 400 450 500 600 700 800 900 (kW)



## 건설장비/농기계 디젤 엔진

모델	엔진 타입			배기량 (Liter)	직경 x 행정 (mm)	출력 (ISO 3046)		엔진크기 (L x W x H) (mm)	엔진 건조중량 (kg)	배기인증
	실린더수	흡기방식	Governor			최대 파워 kW(HP) @ rpm	최대 토크 Nm(lb-ft) @ rpm			
DW01	L3	NA	Semi-Elec.	1.9	90 x 100	18(25) @ 2200	110(81) @ 1400	566 x 675 x 572	198	EPA Tier 4 Final, EU Stage V
DW02	L4	TC	Semi-Elec.	2.6	90 x 100	36(49) @ 2200	205(151) @ 1400	765 x 592 x 776	255	Unregulated, CN 4
DM01	L3	TI	Elec.	1.8	90 x 94	41(55) @ 2500	190(140) @ 1600	757 x 555 x 730	206	EPA Tier 4 Final, EU Stage V
DM02	L4	TI	Elec.	2.4	90 x 94	55(74) @ 2600	320(236) @ 1500	857 x 587 x 724	250	EPA Tier 4 Final, EU Stage V
DN03	L4	TI	Elec.	3.4	98 x 113	96(128) @ 2200	520(383) @ 1400	784 x 668 x 877	440	EPA Tier 4 Final, EU Stage V
DC03	L4	TI	Elec.	3.4	98 x 113	101(135) @ 2400	500(369) @ 1600	798 x 691 x 915	430	EU Stage IIIA, CN 4
DM03	L4	TI	Elec.	3.4	98 x 113	101(135) @ 2600	530(391) @ 1400	937 x 685 x 1129	450	EPA Tier 4 Final, EU Stage V
DL06	L6	TI	Elec.	5.9	100 x 125	141(189) @ 1900	805(593) @ 1400	1280 x 802 x 1175	628	EPA Tier 4 Final, EU Stage V
DL08	L6	TI	Elec.	7.6	108 x 139	213(286) @ 1800	1275(940) @ 1300	1325 x 949 x 1212	813	EPA Tier 4 Final, EU Stage V
DX05	L4	TI	Elec.	5.0	110 x 132	171(230) @ 2200	955(704) @ 1400	920 x 905 x 1171	628	EPA Tier 4 Final, EU Stage V
DX08	L6	TI	Elec.	7.5	110 x 132	254(341) @ 2200	1460(1077) @ 1300	1147 x 988 x 1180	880	EPA Tier 4 Final, EU Stage V

## 물류장비/지게차 가스 엔진

모델	엔진 타입			배기량 (Liter)	직경 x 행정 (mm)	출력 (ISO 3046)		엔진크기 (L x W x H) (mm)	엔진 건조중량 (kg)	배기인증
	실린더수	흡기방식	Governor			최대 파워 kW(HP) @ rpm	최대 토크 Nm(lb-ft) @ rpm			
PM02	L4	NA	Elec.	2.4	90 x 94	40(54) @ 2600	170(125) @ 1600	625 x 615 x 735	213	EU Stage V, EPA/CARB Tier 2
PM03	L4	NA	Elec.	3.4	98 x 113	60(80) @ 2700	250(184) @ 1500	689 x 710 x 777	307	EU Stage V, EPA/CARB Tier 2

## 파워유닛 엔진

모델	엔진 타입		배기량 (Liter)	직경 x 행정 (mm)	출력 (ISO 3046)		엔진크기 (L x W x H) (mm)	엔진 건조중량 (kg)	배기인증
	실린더수	흡기방식			최대 파워 kW(HP) @ rpm	최대 토크 Nm(lb-ft) @ rpm			
DM01	L3	TI	1.8	90 x 94	45(61) @ 2600	225(166) @ 1800	757 x 555 x 730	206	EPA Tier 4 Final, EU Stage V
DM02	L4	TI	2.4	90 x 94	55(75) @ 2600	320(236) @ 1600	857 x 587 x 724	250	EPA Tier 4 Final, EU Stage V
DC03	L4	TI	3.4	98 x 113	101(135) @ 2400	500(369) @ 1600	800 x 675 x 815	385	EU Stage IIIA
DM03	L4	TI	3.4	98 x 113	101(135) @ 2600	500(369) @ 1400	937 x 711 x 1140	450	EPA Tier 4 Final, EU Stage V
PU086TI	L6	TI	8.1	111 x 139	213(286) @ 2200	1099(810) @ 1600	1242 x 918 x 1100	792	Unregulated
PU126TIA	L6	TI	11.1	123 x 155	265(355) @ 2100	1337(986) @ 1500	1383 x 870 x 1207	910	Unregulated
PU126TI	L6	TI	11.1	123 x 155	294(394) @ 2100	1521(1122) @ 1500	1383 x 870 x 1207	910	Unregulated
PU158TI	V8	TI	14.6	128 x 142	397(532) @ 2100	2119(1563) @ 1500	1484 x 1389 x 1162	950	Unregulated
PU180TI	V10	TI	18.3	128 x 142	478(641) @ 2100	2305(1700) @ 1500	1557 x 1389 x 1248	1175	Unregulated
PU222TI	V12	TI	21.9	128 x 142	588(789) @ 2100	3208(2366) @ 1500	1717 x 1389 x 1288	1575	Unregulated

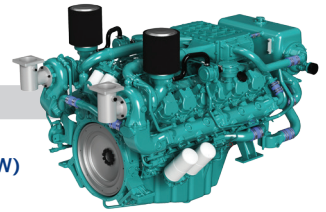
## 펌프 엔진 (Fire Pump)

모델	엔진 타입		배기량 (Liter)	직경 x 행정 (mm)	출력 (ISO 3046)		엔진크기 (L x W x H) (mm)	엔진 건조중량 (kg)	배기인증
	실린더수	흡기방식			최대 파워 kW(HP) @ rpm	최대 토크 Nm(lb-ft) @ rpm			
PU086TI	L6	TI	8.1	111 x 139	228(306) @ 2450	1177(868) @ 1500	1116 x 728 x 1106	800	Unregulated
PU126TI	L6	TI	11.1	123 x 155	294(394) @ 2100	1589(1172) @ 1400	1223 x 890 x 1095	925	Unregulated
PU158TI	V8	TI	14.6	128 x 142	408(547) @ 2350	2384(1758) @ 1470	1229 x 1140 x 1205	1000	Unregulated
PU180TI	V10	TI	18.3	128 x 142	511(685) @ 2350	2894(2135) @ 1470	1295 x 1140 x 1262	1225	Unregulated
PU222TI	V12	TI	21.9	128 x 142	625(838) @ 2350	3669(2706) @ 1470	1453 x 1140 x 1292	1650	Unregulated

## 선박용 엔진

77~908kW

0 50 100 150 200 250 300 350 400 450 500 600 700 800 900 (kW)



## 선박 주기 엔진

모델	엔진 타입		배기량 (Liter)	직경 x 행정 (mm)	출력 (ISO 3046)				엔진크기 (L x W x H) (mm)	엔진 건조중량 (kg)	배기인증*
	실린더수	Governor			최대 파워 kW(PS) @ rpm						
					Continuous Duty	Heavy Duty	Medium Duty	Light Duty			
L136	L6	Mech.	8.1	111 x 139	-	118(160) @ 2200	-	-	1266 x 875 x 937	743	IMO Tier I
L136T	L6	Mech.	8.1	111 x 139	-	147(200) @ 2200	-	-	1351 x 893 x 937	748	IMO Tier I
L136TI	L6	Mech.	8.1	111 x 139	-	169(230) @ 2200	-	-	1364 x 911 x 937	773	IMO Tier II
L086TI	L6	Mech.	8.1	111 x 139	-	210(285) @ 2100	232(315) @ 2300	265(360) @ 2500	1364 x 919 x 965	790	IMO Tier II
4L066C	L6	Elec.	5.9	100 x 125	184(250) @ 1800	210(285) @ 2100	221(300) @ 2300	-	1408 x 837 x 1155	753	IMO Tier II/III, EPA Tier 3
MD196T	L6	Mech.	11.1	123 x 155	-	206(280) @ 2000	-	-	1397 x 931 x 1077	975	IMO Tier I
MD196TI	L6	Mech.	11.1	123 x 155	-	235(320) @ 2000	-	-	1397 x 933 x 1077	1009	IMO Tier II
4L086C	L6	Elec.	7.6	108 x 139	235(320) @ 1800	265(360) @ 2000	279(380) @ 2100	-	1394 x 882 x 1220	920	IMO Tier II/III, EPA Tier 3
L126TI	L6	Mech.	11.1	123 x 155	-	265(360) @ 2000	294(400) @ 2100	-	1414 x 933 x 1077	1060	IMO Tier II
4L126TI	L6	Mech.	11.1	123 x 155	294(400) @ 1800	331(450) @ 2000	364(495) @ 2100	401(545) @ 2200	1131 x 904 x 1153	1136	IMO Tier II
4L126C	L6	Elec.	11.1	123 x 155	331(450) @ 1800	405(550) @ 2100	-	-	1608 x 913 x 1288	1182	IMO Tier II/III, EPA Tier 3
V158TI	V8	Mech.	14.6	128 x 142	-	353(480) @ 1800	-	500(680) @ 2300	1629 x 1224 x 1122	1350	IMO Tier II
4V158TI	V8	Mech.	14.6	128 x 142	-	390(530) @ 1800	-	-	1567 x 1235 x 1110	1540	IMO Tier II
4V158C	V8	Elec.	15.1	128 x 147	449(610) @ 1800	463(630) @ 1800	550(748) @ 2100	640(870) @ 2300	1564 x 1310 x 1380	1555	IMO Tier II/III, EPA Tier 3
V222TI	V12	Mech.	21.9	128 x 142	-	530(720) @ 1800	-	736(1000) @ 2300	1945 x 1231 x 1196	1750	IMO Tier II
4V222TI	V12	Mech.	21.9	128 x 142	-	588(800) @ 1800	647(880) @ 2100	883(1200) @ 2300	1883 x 1241 x 1235	1920	IMO Tier II
4V222C	V12	Elec.	21.9	128 x 142	596(810) @ 1800	736(1000) @ 1800	809(1100) @ 2100	908(1235) @ 2300	1914 x 1344 x 1346	2020	IMO Tier II/III, EPA Tier 3

## 선박 보기 엔진

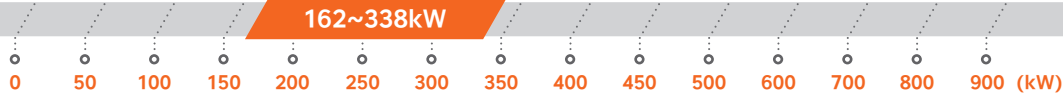
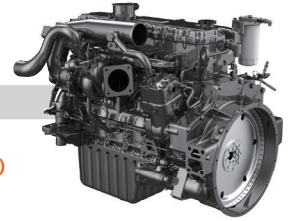
모델	엔진 타입		배기량 (Liter)	직경 x 행정 (mm)	출력 (ISO 3046)		엔진크기 (L x W x H) (mm)	엔진 건조중량 (kg)	배기인증*
	실린더수	Governor			kWm(PS) @ 1500rpm 50Hz	kWm(PS) @ 1800rpm 60Hz			
AD136	L6	Mech.	8.1	111 x 139	77(105)	93(126)	1182 x 770 x 925	735	IMO Tier I
AD136T	L6	Mech.	8.1	111 x 139	107(145)	125(170)	1182 x 770 x 925	748	IMO Tier I
AD136TI	L6	Mech.	8.1	111 x 139	115(157)	138(188)	1182 x 825 x 925	773	IMO Tier II
AD086TI	L6	Mech.	8.1	111 x 139	151(205)	186(253)	1182 x 825 x 962	790	IMO Tier II
4AD066C	L6	Elec.	5.9	100 x 125	154(209)	184(250)	1408 x 837 x 1155	753	IMO Tier II/III, EPA Tier 3
AD196TI	L6	Mech.	11.1	123 x 155	173(235)	199(270)	1193 x 854 x 1072	1009	IMO Tier II
4AD086C	L6	Elec.	7.6	108 x 139	199(271)	235(320)	1394 x 882 x 1220	920	IMO Tier II/III, EPA Tier 3
AD126TI	L6	Mech.	11.1	123 x 155	206(280)	247(336)	1193 x 854 x 1072	1060	IMO Tier II
4AD126TI	L6	Mech.	11.1	123 x 155	257(350)	302(410)	1131 x 904 x 1153	1136	IMO Tier II
4AD126C	L6	Elec.	11.1	123 x 155	287(390)	335(455)	1607 x 912 x 1287	1182	IMO Tier II/III, EPA Tier 3
AD158TI	V8	Mech.	14.6	128 x 142	302(410)	353(480)	1629 x 1224 x 1122	1295	IMO Tier II
4AD158C	V8	Elec.	15.1	128 x 147	386(525)	463(630)	1564 x 1310 x 1380	1555	IMO Tier II/III, EPA Tier 3
AD222TI	V12	Mech.	21.9	128 x 142	446(606)	530(720)	1945 x 1231 x 1196	1735	IMO Tier II
4AD222C	V12	Elec.	21.9	128 x 142	553(752)	664(903)	1914 x 1344 x 1346	2020	IMO Tier II/III, EPA Tier 3

## 선박 파워유닛 엔진 (Pump)

모델	엔진 타입		배기량 (Liter)	직경 x 행정 (mm)	출력 (ISO 3046)		엔진크기 (L x W x H) (mm)	엔진 건조중량 (kg)	배기인증*
	실린더수	Governor			최대 파워 kW(PS) @ rpm	최대 토크 Nm(kg·m) @ rpm			
AD126TIP	L6	Mech.	11.1	123 x 155	247(336) @ 1800	1383(141) @ 1400	1242 x 854 x 1073	1060	IMO Tier II
4P066C	L6	Elec.	5.9	100 x 125	210(285) @ 2100	1001(102) @ 2000	1408 x 837 x 1155	753	IMO Tier II
4P086C	L6	Elec.	7.6	108 x 139	265(360) @ 2000	1373(140) @ 1600	1394 x 882 x 1220	920	IMO Tier II
4P126C	L6	Elec.	11.1	123 x 155	368(500) @ 2000	1775(181) @ 1600	1607 x 912 x 1287	1182	IMO Tier II
4P158C	V8	Elec.	15.1	128 x 147	463(630) @ 1800	2458(251) @ 1800	1564 x 1310 x 1380	1555	IMO Tier II
4P222C	V12	Elec.	21.9	128 x 142	736(1000) @ 1800	3902(398) @ 1800	1914 x 1344 x 1346	2020	IMO Tier II

\* Stage V, RCD II 배기인증 제품은 별도 문의 요망

# 차량용 엔진



## 버스 엔진

모델	엔진 타입		배기량 (Liter)	직경 x 행정 (mm)	출력 (ISO 3046)		엔진크기 (L x W x H) (mm)	엔진 건조중량 (kg)	연료	배기인증
	실린더 수	흡기방식			최대 파워 kW(PS) @ rpm	최대 토크 Nm(kg·m) @ rpm				
DX05K	L4	TI	5.0	110 x 132	162(220) @ 2500	800(82) @ 1000	950 x 835 x 950	557	Diesel	Euro 5
DL06P	L6	TI	5.9	100 x 125	206(280) @ 2500	1000(102) @ 1400	1094 x 864 x 945	606	Diesel	Euro 6
DL06K	L6	TI	5.9	100 x 125	199(270) @ 2500	980(100) @ 1400	1094 x 844 x 948	606	Diesel	Euro 5
DL06	L6	TI	5.9	100 x 125	184(250) @ 2500	882(90) @ 1400	1094 x 847 x 948	606	Diesel	Euro 3
DL08P	L6	TI	7.6	108 x 139	250(340) @ 2200	1422(145) @ 1200	1220 x 804 x 1097	836	Diesel	Euro 6
DL08K	L6	TI	7.6	108 x 139	250(340) @ 2200	1422(145) @ 1200	1214 x 801 x 1085	836	Diesel	Euro 5
DL08	L6	TI	7.6	108 x 139	250(340) @ 2200	1324(135) @ 1200	1214 x 801 x 1085	836	Diesel	Euro 3
DX12	L6	TI	11.1	123 x 155	294(400) @ 1900	1834(187) @ 1200	1326 x 964 x 1116	1018	Diesel	Euro 3 (Mech.)
GX12P	L6	TI	11.1	123 x 155	294(400) @ 2000	1696(173) @ 1200	1359 x 1112 x 1189	1100	CNG	Euro 6
HX12	L6	TI	11.1	123 x 155	250(340) @ 2000	1460(149) @ 1200	1326 x 1061 x 1137	1052	Hydrogen	Zero CO2

## 트럭 엔진


모델	엔진 타입		배기량 (Liter)	직경 x 행정 (mm)	출력 (ISO 3046)		엔진크기 (L x W x H) (mm)	엔진 건조중량 (kg)	연료	배기인증
	실린더 수	흡기방식			최대 파워 kW(PS) @ rpm	최대 토크 Nm(kg·m) @ rpm				
DX05P	L4	TI	5.0	110 x 132	177(240) @ 2500	883(90) @ 1500	950 x 835 x 950	557	Diesel	Euro 6
DX05K	L4	TI	5.0	110 x 132	177(240) @ 2500	883(90) @ 1500	950 x 835 x 950	557	Diesel	Euro 5
DL06P	L6	TI	5.9	100 x 125	206(280) @ 2500	1000(102) @ 1400	1094 x 864 x 945	606	Diesel	Euro 6
DL06K	L6	TI	5.9	100 x 125	206(280) @ 2500	980(100) @ 1400	1094 x 844 x 948	606	Diesel	Euro 5
DL06	L6	TI	5.9	100 x 125	199(270) @ 2500	862(88) @ 1400	1094 x 847 x 948	606	Diesel	Euro 3
DL08K	L6	TI	7.6	108 x 139	257(350) @ 2200	1470(150) @ 1200	1214 x 801 x 1085	836	Diesel	Euro 5
DL08	L6	TI	7.6	108 x 139	257(350) @ 2200	1470(150) @ 1200	1214 x 801 x 1085	836	Diesel	Euro 3
DX12P	L6	TI	11.1	123 x 155	338(460) @ 1900	2206(225) @ 1200	1318 x 1045 x 1116	1000	Diesel	Euro 6
DX12E (Euro 5)	L6	TI	11.1	123 x 155	324(440) @ 1900	2108(215) @ 1200	1318 x 1033 x 1116	1000	Diesel	Euro 5
DX12E (Euro 3)	L6	TI	11.1	123 x 155	309(420) @ 1900	1893(193) @ 1200	1318 x 1033 x 1116	1000	Diesel	Euro 3
DX12E (Euro 2)	L6	TI	11.1	123 x 155	324(440) @ 1900	2108(215) @ 1200	1318 x 1033 x 1116	1000	Diesel	Euro 2
DX12	L6	TI	11.1	123 x 155	294(400) @ 1900	1834(187) @ 1200	1326 x 964 x 1116	1018	Diesel	Euro 3 (Mech.)
DX12TIS	L6	TI	11.1	123 x 155	309(420) @ 1900	1834(187) @ 1200	1326 x 964 x 1116	1018	Diesel	Euro 2 (Mech.)
HX12	L6	TI	11.1	123 x 155	300(408) @ 2000	1700(173) @ 1200	1326 x 1061 x 1137	1052	Hydrogen	Zero CO2



# 글로벌 네트워크

## 고객 지원 (엔진사업본부)

**유럽부품센터**



**사업장 주소**  
Klampovenweg 50, 2850 Boom,  
Belgium

**한국부품센터**



**사업장 주소**  
경기도 안산시 상록구 용담로 48

**한국본사**



**사업장 주소**  
인천광역시 동구 인종로 489  
HD현대인프라코어, 22502

**수행 업무**  
연구개발, 생산공장, 글로벌 소싱

**북미부품센터**



**사업장 주소**  
3650 Industrial Avenue, Unit C,  
Rolling Meadows, IL 60008 USA

**유럽법인**




HD현대인프라코어  
유럽법인 (체코, 프라하)

**사업장 주소**  
IBC-International Business  
Centre, Pobřežní 620/3, 186  
00 Prague, Czech Republic

**수행 업무**  
영업 지원, 고객 지원, 부품센터

**중국지사**



HD현대인프라코어  
중국지사 (중국, 소주)

**사업장 주소**  
A Block Building 24, Wangdun  
Road 268, Suzhou Industrial  
Park, Jiangsu, China

**수행 업무**  
영업 지원, 글로벌 소싱, 고객 지원

**중국생산법인**



HD현대인프라코어  
중국 생산공장 (중국, 텐진)

**사업장 주소**  
77#, GaoXin Road, Beichen  
District, TianJin City, China

**수행 업무**  
연구개발, 생산공장, 고객 지원

**북미법인**



HD현대인프라코어  
북미법인 (미국, 일리노이)

**사업장 주소**  
3650 Industrial Avenue, Unit C,  
Rolling Meadows, IL 60008 USA

**수행 업무**  
영업 지원, 고객 지원, 부품센터

**HD현대인프라코어**

경기도 성남시 분당구 분당수서로 477  
글로벌R&D센터 14층 (13553)  
엔진사업본부 영업부문

T : +82-32-211-1114 E : enginesales@hd.com  
www.hd-hyundaiengine.com

Home



Dealer



LinkedIn

