

Katalog akumulatorów do pojazdów ciężarowych 2015

Mocne jak skała!

Kompletna
gama akumulatorów
do pojazdów
ciężarowych:

Expert HVR[®]

Professional Power

Professional



Made in Europe
by Exide Technologies
Original Equipment
Manufacturer



SPIS TREŚCI

Oferta akumulatorów

OFERTA

Opis gam akumulatorów 10

Expert HVR®	10
Professional Power	12
Professional	14
Economy 6 V	16
Specyfikacja techniczna	18

OPIS GAM

Tabele zastosowań 21

Ciężarówki i autobusy	22
Maszyny rolnicze i budowlane	47

TABELE ZASTOSOWAŃ

Informacje techniczne 101

Struktura kodu	102
Notatki	103

INFORMACJE TECHNICZNE



Oszczędź czas i pieniądze dzięki nowym technologiom

Aby pomóc dealerom i dostawcom, którzy korzystają z akumulatorów, firma Exide stale dzieli się wszystkimi korzyściami płynącymi z opracowywanych przez nią zaawansowanych technologii, zaraz po tym, jak tylko ich skuteczność zostaje potwierdzona we współpracy z wiodącymi producentami pojazdów.

Odświeżona linia akumulatorów Centra Heavy oferuje nowe możliwości, a dzięki technologii HVR®, wysokiej odporności na wibracje i całkowitej bezobstugowości, pozwala zaoszczędzić czas i pieniądze.

Wybór odpowiedniego akumulatora z linii Centra Heavy do dowolnego pojazdu użytkowego skutkuje znacznie prostszą obsługą i przedłużonym czasem użytkowania. Korzyści te sprawiają, że stosunek wartości produktu do jego ceny staje się bardziej atrakcyjny dla wszystkich: dystrybutorów, instalatorów i użytkowników końcowych.

Co czyni akumulatory Centra Heavy mocnymi jak skała?

1. Współpraca z producentami pojazdów

Przykładowi producenci pojazdów użytkowych korzystający z akumulatorów Centra:

SAMOCZODY

CIĘŻAROWE I AUTOBUSY



IRISBUS
ISUZU
IVECO
MAN
NISSAN
RENAULT TRUCKS
SCANIA

ROLNICTWO



CASE & NEW HOLLAND
CLAAS
JOHN DEERE
MASSEY FERGUSON
SAME & DEUTZ-FAHR
WEIDEMANN

BUDOWNICTWO



BOBCAT
CASE & NEW HOLLAND
KOMATSU
TEREX
WACKER
NEUSON

Dzięki naszej dobrej współpracy z producentami pojazdów, akumulatory Centra Heavy oferują najwyższą jakość i innowacyjną konstrukcję. Ponadto są montowane w największej grupie samochodów ciężarowych, autobusów, pojazdów rolniczych i maszyn budowlanych.





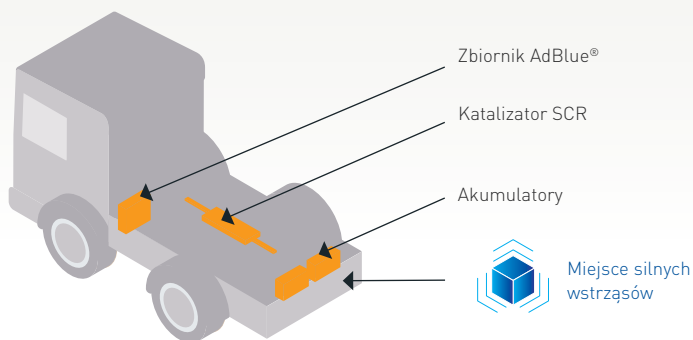
2. Technologia wysokiej odporności na wibracje



Technologia HVR®, wykorzystująca specjalne rozwiązania z zakresu mocowania komponentów akumulatora, udostępniona po raz pierwszy na rynku części zamiennych, stanowi odpowiedź marki Centra na poddawanie akumulatorów coraz większym wibracjom poprzez umieszczanie ich w tylnej części nadwozia z powodu zastosowania zbiornika AdBlue® i katalizatora SCR. Technologia HVR® neutralizuje skutki silnych drgań, pozwalając akumulatorowi normalnie funkcjonować.

Rozwiązanie producentów pojazdów ciężarowych

Dzięki rozwiązaniom AdBlue® oraz SCR pojazdy ciężarowe spełniają wymogi europejskich norm emisji gazów EURO-4/5/6.



Nowa gama Expert HVR® łączy wyjątkową odporność cykliczną, która charakteryzowała poprzednią gamę EXPERT, z zastosowaniem specjalnej izolacji występującej w technologii HVR®. W wyniku tej kombinacji powstał akumulator o dużo dłuższej żywotności. Oficjalne logo HVR® Technology jest znakiem rozpoznawczym tej unikalnej konstrukcji.

HVR® jest nazwą zarejestrowaną przez Exide Technologies. AdBlue® jest nazwą zarejestrowaną przez VDA (niemieckie Stowarzyszenie Przemysłu Motoryzacyjnego).

3. Technologia bezobsługowa

Akumulatory z nowych linii Expert HVR® i Professional Power wyróżniają się całkowitą bezobsługowością, która pozwala instalatorom i użytkownikom końcowym zmniejszyć zapotrzebowanie na nowe akumulatory. Akumulatory z obu linii posiadają wydłużony okres przydatności, zabezpieczenie przeciwwiskrowe i zabezpieczenie przed wydostaniem się elektrolitu, a dodatkowo przez cały okres eksploatacji nie wymagają obsługi (zgodnie z normą EN50342).

Do stworzenia bezobsługowej konstrukcji opracowanej we współpracy z wiodącymi producentami pojazdów wykorzystano nowy stop ołowiu-wapniowy, nowy projekt wieżka z wewnętrznym labiryntem do skraplania śladowych ilości kwasu z wydzielających się gazów oraz filtr przeciwwiskrowy, zapewniający większe bezpieczeństwo użytkownika.



Zalecenia dotyczące doboru akumulatora

1 Wybierz poziom zapotrzebowania na energię dla każdego rodzaju pojazdu i zastosowania

DUŻE
zapotrzebowanie



Pojazdy ciężarowe
wyprodukowane po 2000 roku



Autobusy dalekobieżne



Pojazdy specjalnego przeznaczenia
(karetki pogotowia, pojazdy policyjne)

ŚREDNIE
zapotrzebowanie



Pojazdy ciężarowe
w ruchu regionalnym i miejskim



Ciężkie maszyny rolnicze



Ciężkie maszyny budowlane

MAŁE
zapotrzebowanie



Starsze pojazdy
ciężarowe i vany



Ciągniki rolnicze



Koparki



Możliwa modernizacja
Wydłużony okres eksploatacji



Zalecany
Standardowy okres eksploatacji*



Nie dotyczy
Skrócony okres eksploatacji

* Według EUROBAT standardowy okres eksploatacji akumulatorów ciężarowych w Europie wynosi 3 lata.



Kluczowe czynniki

2 Wybierz akumulator spośród trzech poziomów

Ekstremalny

Wzmocniony

Standardowy



Expert HVR



Professional Power



Professional



SUPERIOR EQUIPMENT

Wózki/podnośniki ciężarowe, kabiny sypialne, urządzenia nawigacyjne, kamery, czujniki, systemy wideo, dodatkowe oświetlenie przednie/dachowe



MEDIUM EQUIPMENT

Wózki i windy do średnich ładunków, tradycyjne urządzenia elektroniczne, wyposażenie kabiny (dla modeli stosowanych do lepszych pojazdów ciężarowych użyty został symbol E2)



STANDARD EQUIPMENT

Podstawowe wyposażenie



SUPERIOR POWER

Duże silniki, pojazdy z elektrycznym systemem hamowania, z wyposażeniem o dużym poborze prądu



MEDIUM POWER

Standardowa pojemność silnika



CHASSIS END LOCATION

Konstrukcja, w której akumulator umiejscowiony jest w tylnej części osi pojazdu ze względu na wyposażenie w zbiornik AdBlue® i lokalizację zbiornika paliwowego



FREQUENT START

Intensywne dostawy, jazda na krótkich odcinkach, w ruchu miejskim o dużym natężeniu



HARD TRACK

Jazda po trudnych, nierównych drogach; drogach gruntowych z dużymi przechyłami; pojazdy eksploatowane w rolnictwie lub w budownictwie



LONG DISTANCE

Transport międzynarodowy, jazda na długich dystansach; pojazdy intensywnie użytkowane (24 h/24 h)



EXTREME TEMPERATURES

Jazda w niskich (poniżej -10°C) lub w wysokich (ponad 35°C) temperaturach; pojazdy niegarażowane, eksploatowane w rolnictwie lub w budownictwie

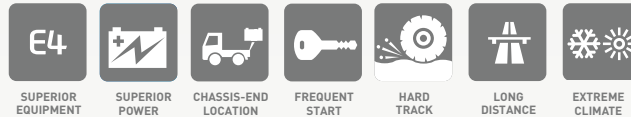


LOW MAINTENANCE

Niskie wymagania pod kątem obsługi – rekomendowana kontrola poziomu elektrolitu

Opis produktu

EXPERT HVR®



- › Zaprojektowany, aby działać dłużej w najbardziej wymagających, dużych pojazdach użytkowych.
- › Całkowicie bezobsługowy, o wyjątkowej konstrukcji, odpornej na działanie ekstremalnych warunków w tylnej części nadwozia.
- › Posiada wbudowaną technologię HVR® i system centralnego odgazowywania, a jego płyty ujemne i dodatnie zostały wykonane ze stopu z dodatkiem wapnia (Ca-Ca).

Doskonale nadaje się do stosowania w pojazdach wyprodukowanych po roku 2000 lub w jakichkolwiek starszych, intensywnie użytkowanych pojazdach.

Technologia	Stop płyty	Grubość płyty	Separator	Zabezpieczenie ogniwo	Odpowietrzanie ogniwo	Moc [A]	Wytrzymałość	Odporność na drgania	Obsługa i bezpieczeństwo	Jakość
HVR®	Ołów/wapń	Bardzo gruba	Koperta polietylenowa pokryta włóknem szklanym	Klej termotopliwy i system HVR®. Przekładki z tworzywa sztucznego	System centralnego odgazowywania i porowaty filtr	Najwyższa (+10% w porównaniu z poziomem standardowym)	Najwyższa (216 cykli)	Najwyższa (60 h przy 6 g)	Bezobsługowy, zabezpieczenie przeciwwiskrowe i zabezpieczenie zapobiegające wydostaniu się elektrolitu	SPBRE ORIGINAL PART

Zgodnie z normą EN50342.

PROFESSIONAL POWER



- › Zaprojektowany, aby zapewnić najwyższy prąd rozruchu najbardziej popularnym pojazdom użytkowym.
- › Całkowicie bezobsługowy, zapewnia idealną równowagę pomiędzy doskonałymi parametrami prądu a solidną konstrukcją ogniwo.
- › Charakteryzuje się wzmocnioną konstrukcją ogniwo, złożonych z płyt dodatnich i ujemnych, wykorzystujących stop z dodatkiem wapnia (Ca-Ca) i systemem centralnego odgazowywania.

Uniwersalny i solidny akumulator do stosowania w dowolnym typie regularnie eksploatowanych samochodów, pojazdów rolniczych lub budowlanych.

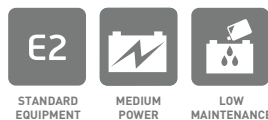
Technologia	Stop płyty	Grubość płyty	Separator	Zabezpieczenie ogniwo	Odpowietrzanie ogniwo	Moc [A]	Wytrzymałość	Odporność na drgania	Obsługa i bezpieczeństwo	Jakość
HDX	Ołów/wapń	Gruba	Polietylenowa koperta	Klej termotopliwy	System centralnego odgazowywania i porowaty filtr	Najwyższa (+15% w porównaniu z poziomem standardowym)	Średnia (144 cykle*)	Średnia (20 h przy 6 g**)	Bezobsługowy, zabezpieczenie przeciwwiskrowe i zabezpieczenie zapobiegające wydostaniu się elektrolitu	ASSOCIATION QUALITY PART

Zgodnie z normą EN50342.

* 110 cykli dla typów stosowanych w mniejszych pojazdach ciężarowych.

** 10 h przy 6 g dla akumulatorów stosowanych do lekkich pojazdów użytkowych.

PROFESSIONAL



- › Przeznaczony do pojazdów użytkowych wyprodukowanych przed rokiem 2000.
- › Skonstruowany do instalowania w normalnych warunkach.
- › Wykorzystuje tradycyjną technologię kwasowo-ołowiową i stop wapniowy (Ca-Ca) z pojedynczym korkiem odpowietrzającym.

Doskonali do wszystkich regularnie użytkowanych pojazdów.

Technologia	Stop płyty	Grubość płyty	Separator	Zabezpieczenie ogniwo	Odpowietrzanie ogniwo	Moc [A]	Wytrzymałość	Odporność na drgania	Obsługa i bezpieczeństwo	Jakość
HD	Ołów/wapń*	Standardowa	Polietylenowa koperta	Klej termotopliwy	6 osobnych korków	Średnia	Standardowa (90 cykli)	Standardowa (2 h przy 6 g)	Niski poziom obsługi, zabezpieczenie zapobiegające wydostaniu się elektrolitu	ASSOCIATION QUALITY PART

Zgodnie z normą EN50342.

* Niektóre modele wykorzystują stop antymonowo-wapniowy (Sb-Ca).

Typ akumulatora

	KOD	HVR®	BEZOBŚLUGOWY	PARAMETRY		WYMIARY			SPECYFIKACJA TECHNICZNA		
				POJEMNOŚĆ	PRĄD ROZRUCHU	DŁ. (mm)	SZER. (mm)	WYS. (mm)	POLARYZACJA	MOCOWANIE	BLOK
				Ah	wg [EN]						
 <p>EXPERT HVR®</p>	CE1403	•	•	140	760	513	189	223	3	B0	D04
	CE1853	•	•	185	1100	513	223	223	3	B0	D05
	CE2253	•	•	225	1150	518	279	240	3	B0	D06
 <p>PROFESSIONAL POWER</p>	CF1202		•	120	870	349	175	235	0	B1	D02
	CF1420		•	142	850	349	175	290	0	B0	D03
	CF1453		•	145	900	513	189	223	3	B0	D04
	CF1853		•	185	1150	513	223	223	3	B0	D05
	CF2353		•	235	1300	518	279	240	3	B0	D06
 <p>PROFESSIONAL</p>	CG1102			110	750	349	175	235	0	B1	D02
	CG1403			140	800	513	189	223	3	B0	D04
	CG1703			170	950	513	223	223	3	B0	D05
	CG1803			180	1000	513	223	223	3	B0	D05
	CG2153			215	1200	518	279	240	3	B0	D06
 <p>ECONOMY 6 V</p>	CH1652			165	900	335	175	239	0	B1	MT5
	CH1952			195	1000	335	175	239	0	B1	MT5



Czy wiesz, że?

Dla pojazdów użytkowych narażonych na ekstremalne warunki pracy stworzyliśmy gamę akumulatorów Exide Multifit, między innymi akumulatory w technologii AGM i GEL. Aktualna wyszukiwarka akumulatorów dostępna jest poprzez aplikację **Exide Battery Finder** (do pobrania na smartfony) oraz na www.exide.com.

CENTRA EXPERT HVR®



Odpowiedni do pojazdów:



Wyposażonych w windy/podnośniki ciężarowe, kabiny sypialne, urządzenia nawigacyjne, kamery, czujniki, systemy wideo, dodatkowe oświetlenie przednie/dachowe.



O dużych silnikach, z elektrycznym systemem hamowania, z wyposażeniem o dużym poborze prądu.



O konstrukcji, w której akumulator umiejscowiony jest w tylnej części osi pojazdu ze względu na wyposażenie w zbiornik AdBlue® i lokalizację zbiornika paliwowego.



Realizujących intensywne dostawy, jeżdżących na krótkich odcinkach, w ruchu miejskim o dużym natężeniu.



Jeżdżących po trudnych, nierównych drogach; drogach gruntowych z dużymi przechyłami; eksploatowanych w rolnictwie lub budownictwie.



Wykorzystywanych w transporcie międzynarodowym, na długich dystansach; intensywnie użytkowanych (24 h/24 h).



Jeżdżących regularnie w niskich (poniżej -10°C) lub wysokich (ponad 35°C) temperaturach; niegarażowanych, eksploatowanych w rolnictwie lub budownictwie.

Zalety:



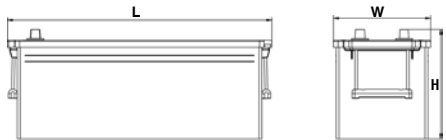
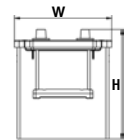

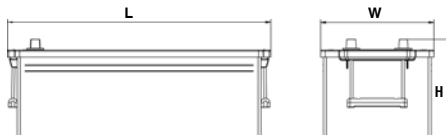
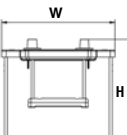

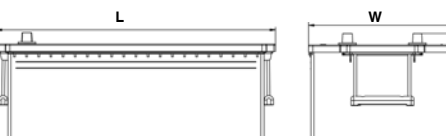
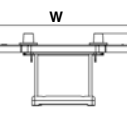
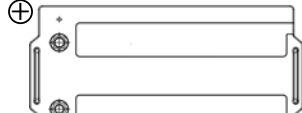
Gwarancja jakości produktu dostarczanego na tzw. pierwsze wyposażenie.



Odporność na silne wstrząsy i wibracje.

- Długa żywotność produktu użytkowanego w najbardziej wymagających warunkach.
- Podwyższony prąd rozruchu w porównaniu do standardowych akumulatorów.
- Akumulator w pełni bezobstugowy.
- Bezpieczny i czysty w użytkowaniu i przechowywaniu, dzięki zabezpieczeniom antyiskrowym, antywyciekowym i ptaskiemu wieczku.

Rekomendowany do parku samochodów wyjątkowo intensywnie użytkowanych, wyprodukowanych po 2000 roku.

PARAMETRY			WYMIARY				SPECYFIKACJA TECHNICZNA		
KOD	POJEMNOŚĆ Ah	PRĄD ROZRUCHU wg (EN)	BLOK	DŁ. (mm)	SZER. (mm)	WYS. (mm)	POLARYZACJA	KOŃCÓWKI BIEGUNOWE	MOCOWANIE
CE1403	140	760						1	B0
			D04	513	189	223	3		
CE1853	185	1100						1	B0
			D05	513	223	223	3		
CE2253	225	1150						1	B0
			D06	518	279	240	3		

CENTRA PROFESSIONAL POWER



Odpowiedni do pojazdów:



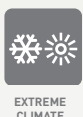
Wyposażonych w wózki i windy do średnich ładunków, tradycyjne urządzenia elektroniczne, wyposażenie kabiny.



O dużych silnikach, z elektrycznym systemem hamowania, z wyposażeniem o dużym poborze prądu.



Wykorzystywanych w transporcie międzynarodowym, na długich dystansach; intensywnie użytkowanych (24 h/24 h).



Jeżdżących regularnie w niskich (poniżej -10°C) lub wysokich (ponad 35°C) temperaturach; niegarażowanych, eksploatowanych w rolnictwie lub budownictwie.

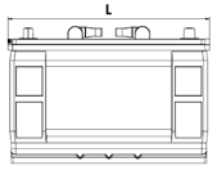

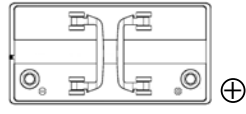
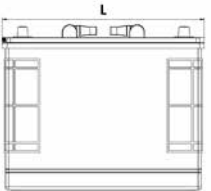
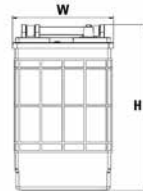
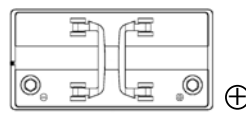
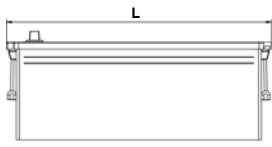
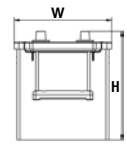

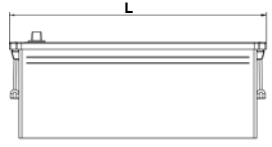
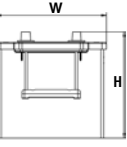
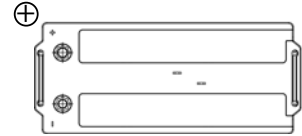
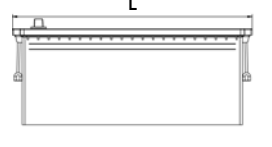
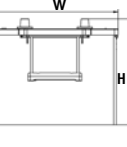
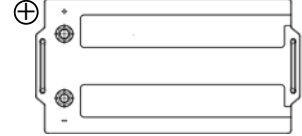
Zalety:



Części zamienne wytwarzane zgodnie ze specyfikacją i normami technicznymi określonymi przez producenta pojazdu dla oryginalnych części.

- Standardowa żywotność produktu użytkowanego w normalnych warunkach.
- Odporność na średnie wstrząsy i wibracje.
- Podwyższony prąd rozruchu w porównaniu do standardowych akumulatorów.
- Akumulator w pełni bezobsługowy.
- Bezpieczny i czysty w użytkowaniu i przechowywaniu, dzięki zabezpieczeniom antyiskrowym, antywyciekowym i płaskiemu wieczku.

Odpowiedni dla całego parku samochodów ciężarowych, użytkowanych w standardowy sposób.

PARAMETRY			WYMIARY				SPECYFIKACJA TECHNICZNA		
KOD	POJEMNOŚĆ Ah	PRĄD ROZRUCHU wg (EN)	BLOK	DŁ. (mm)	SZER. (mm)	WYS. (mm)	POLARYZACJA	KONCÓWKI BIEGUNOWE	MOCOWANIE
CF1202	120	870						1	B1
			D02	349	175	235	0		
CF1420	142	850						1	B0
			D03	349	175	290	0		
CF1453	145	900						1	B0
			D04	513	189	223	3		
CF1853	185	1150						1	B0
			D05	513	223	223	3		
CF2353	235	1300						1	B0
			D06	518	279	240	3		

CENTRA PROFESSIONAL



Odpowiedni do pojazdów:



Z podstawowym wyposażeniem.



O standardowej pojemności silnika.



Niskie wymagania pod kątem obsługi –
rekomendowana kontrola poziomu elektrolitu.

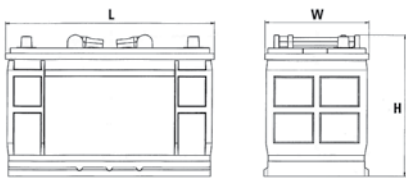
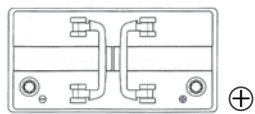
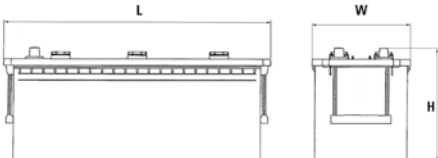

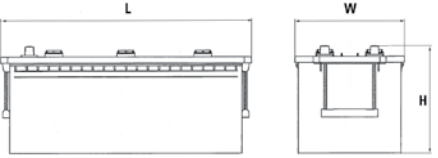

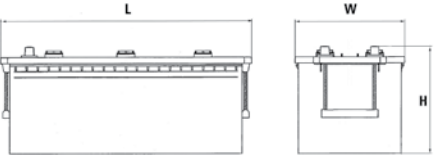

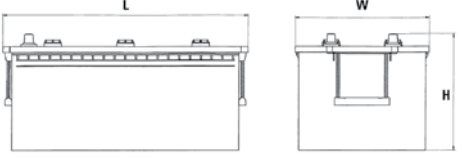

Zalety:



Części zamienne wytwarzane zgodnie ze specyfikacją i normami technicznymi określonymi przez producenta pojazdu dla oryginalnych części.

- Standardowa żywotność produktu użytkowanego w większości klasycznych zastosowań.
- Niska obsługowość – rekomendowana kontrola poziomu elektrolitu.
- Zalecane standardowe środki ostrożności przy obsłudze i magazynowaniu w celu uniknięcia zagrożenia działaniem kwasu lub gazów.

Rekomendowany do parku samochodów wyprodukowanych przed 2000 rokiem, użytkowanych w standardowy sposób.

PARAMETRY			WYMIARY				SPECYFIKACJA TECHNICZNA				
KOD	POJEMNOŚĆ Ah	PRĄD ROZRUCHU wg (EN)	BLOK	DŁ. (mm)	SZER. (mm)	WYS. (mm)	POLARYZACJA	KOŃCÓWKI BIEGUNOWE	MOCOWANIE		
CG1102	110	750								1	B1
			D02	349	175	235	0				
CG1403	140	800								1	B0
			D04	513	189	223	3				
CG1703	170	950								1	B0
			D05	513	223	223	3				
CG1803	180	1000								1	B0
			D05	513	223	223	3				
CG2153	215	1200								1	B0
			D06	518	279	240	3				

ECONOMY 6 V



Odpowiedni do pojazdów:



MEDIUM
POWER

O standardowej pojemności silnika.



HARD
TRACK

Jeżdżących po trudnych, nierównych drogach; drogach gruntowych z dużymi przechyłami; eksploatowanych w rolnictwie lub budownictwie, posiadających bardzo długie podwozia.

Zalety:



Gwarancja jakości produktu dostarczanego na tzw. pierwsze wyposażenie.

Odpowiedni do pojazdów:



SUPERIOR
POWER

O dużej pojemności silnika.



HARD
TRACK

Jeżdżących po trudnych, nierównych drogach; drogach gruntowych z dużymi przechyłami; eksploatowanych w rolnictwie lub budownictwie, posiadających bardzo długie podwozia.



EXTREME
CLIMATE

Jeżdżących regularnie w niskich (poniżej -10°C) lub wysokich (ponad 35°C) temperaturach; eksploatowanych w regionach górzystych, z zasady charakteryzujących się dużymi wahaniami temperatury.

Zalety:



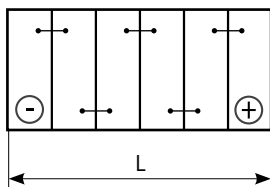
Gwarancja jakości produktu dostarczanego na tzw. pierwsze wyposażenie.

PARAMETRY			WYMIARY				SPECYFIKACJA TECHNICZNA		
KOD	POJEMNOŚĆ Ah	PRĄD ROZRUCHU wg (EN)	BLOK	DŁ. (mm)	SZER. (mm)	WYS. (mm)	POLARYZACJA	KOŃCÓWKI BIEGUNOWE	MOCOWANIE
CH1652	165	900						1	B1
			MT5	335	175	239	0		
CH1952	195	1000						1	B1
			MT5	335	175	239	0		

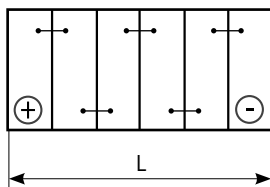
SPECYFIKACJA TECHNICZNA

TYPY ROZKŁADU BIEGUNÓW

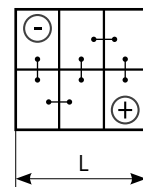
0



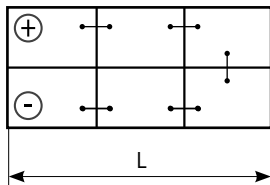
1



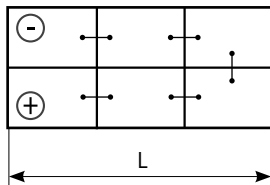
2



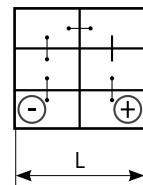
3



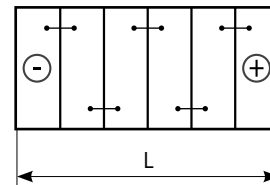
4



6

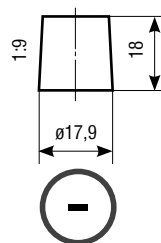
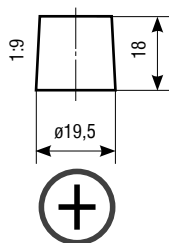


9



KOŃCÓWKI BIEGUNOWE

1

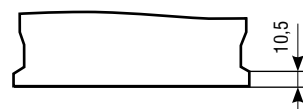
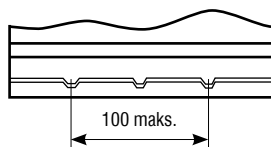


MOCOWANIE

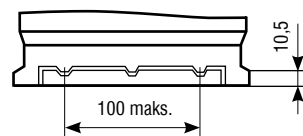
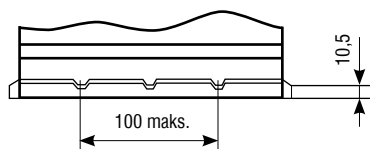
B0



B1



B3



MONTAŻ AKUMULATORA

Blok	W tym pojeździe są fabrycznie montowane dwa różne rozmiary bloku.
x2	Podwójny system montażu (12 V lub 24 V). Wymieniając akumulator, nigdy nie instaluj razem nowego i starego akumulatora.
x4	Poczwórny system montażu (12 V lub 24 V). Wymieniając akumulator, nigdy nie instaluj razem nowego i starego akumulatora.
LV	Wymiary akumulatora do pojazdów osobowych. Informacje techniczne dostępne w katalogu akumulatorów do pojazdów osobowych.

POJAZDY SPECJALNEGO PRZEZNACZENIA

Bus	Pojazd zakwalifikowany przez producenta jako autobus.
Van	Pojazd zakwalifikowany przez producenta jako van.

Get it at  BlackBerry
App World.

 ANDROID APP ON
Google play







 Available on the
App Store











TABELE ZASTOSOWAŃ









TABELE ZASTOSOWAŃ







 						
PRODUCENT I MODEL			EXPERT HVR®	PROFESSIONAL POWER	PROFESSIONAL	
ASTRA						
HD 7						
HD 7		96 >	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / x2
HD 7-C						
HD 7-C		00 >	CE1853	CF1853		x2
HD 8						
HD 8		05 >	CE2253	CF2353		x2
AUTOSAN						
A1010M			CE1853	CF1853	CG1803	x2
H6 20.01, H6 50, H6 56			CE1403	CF1453	CG1403	x2
H9 20.41			CE1853	CF1853	CG1803	x2
H10 10, H10 10.02, H10 11.11, H10 11.21			CE1853	CF1853	CG1803	x2
AUWÄRTER						
302						
302-8, 302-13 Eurostar			CE1403	CF1453	CG1403	Bus
800						
811-42, 813-43			CE2253	CF2353	CG2153	
NEOPLAN						
Wszystkie typy			CE1403	CF1453	CG1403	Bus / x2
AWD						
TL						
7-14, 8-14, 40070 4x2 Truck		88 > 92		CF1420		
10-14, 12-16, 13-16 4x2 Truck		89 > 92		CF1420		
17-18, 17-27 4x2 Truck		88 > 92		CF1420		
18-16, 18-18 4x2 Tractor Unit		89 > 92		CF1420		
20-16, 20-18 4x2 Tractor Unit		89 > 92		CF1420		
21-16, 21-18 4x2 Tractor Unit		89 > 92		CF1420		
24-27 6x4 Truck		91 > 92		CF1420		
33-27 4x2 Tractor Unit		91 > 92		CF1420		
INNE						
M1120, MT12-16, MTL33-27				CF1420		
BEDFORD						
TM						
4, 4x4		76 > 86		CF1202	CG1102	Blok / x2
500, 500 HD				CF1202	CG1102	Blok / x2
1500, 1700, 1900, 2500		75 > 86		CF1202	CG1102	Blok / x2
2500 (EMV8)		75 > 87		CF1420		
2600 (KMX, KNX, KWX, KXX), 2800		75 > 87		CF1420		
32x, 38x		80 > 86		CF1202	CG1102	Blok / x2
3200, 3250, 3650, 3800				CF1420		x2
4200, 4400				CF1420		x2
6V71, 6V81, 8V71		80 > 86		CF1420		x2
Y						
YNT, YNT Coach		80 >		CF1202	CG1102	Blok / Bus / x4
YNV, YNV Venture Coach		83 >		CF1202	CG1102	Blok / Bus / x2
INNE						
M1120-330 Diesel				CF1420		x2
BERKHOF						
AMBASSADOR						
ALE 106-205, ALE 120-205, ALE 106-225, ALE 120-225		07 >	CE2253	CF2353		Bus / x2
BMC						
FATIH						
180 SDT, 180 SHT, 180 SDX, 180 SHX, 280 SDB, 280 SDT, 280 SHT			CE1853	CF1853		x2
PROFESSIONAL						
518, 522, 624, 625, 628, 827, 832, 1142		08 >	CE1853	CF1853		x2
935, 938		08 >	CE2253	CF2353		




PRODUCENT I MODEL			SPARE ORIGINAL PART	WATCHING QUALITY PART		i
				EXPERT HVR®	PROFESSIONAL POWER	
BOVA						
FUTURA						
FHD 10, FHD 12, FHD 13, FLD 12, FLD 13		01 >	CE2253	CF2353		Bus / x2
FHD 14 Magnum, FLD 15 Magnum		01 >	CE2253	CF2353		Bus / x2
LEXIO						
LD 123, LD 130		05 >	CE2253	CF2353		Bus / x2
MAGIQ						
HD 120, HD 122, HD 131 Magnum, HD 139 Magnum		99 >	CE2253	CF2353	CG2153	Bus / x2
MHD 122, MHD 131 Magnum, MHD 139 Magnum, MHD 148 Magnum		06 >	CE2253	CF2353		Bus / x2
SYNERGY						
DD 130, DD 138, SDD 130, SDD 141		04 >	CE2253	CF2353		Bus / x2
INNE						
FHD 10290, FHD 10340, FHD 10370			CE2253	CF2353	CG2153	Bus / x2
FHD 12340, FHD 12360, FHD 12380			CE2253	CF2353	CG2153	Bus / x2
FHM 12290, FHM 12360			CE2253	CF2353	CG2153	Bus / x2
FLD 12300, FLD 12340			CE2253	CF2353	CG2153	Bus / x2
FVD 12270			CE2253	CF2353	CG2153	Bus / x2
DAF						
45						
FA		91 > 00		CF1202	CG1102	Blok / x2
55						
FA, FAG		95 > 00		CF1420		x2
65						
FA, FAV		93 > 98	CE1403	CF1453	CG1403	x2
65 CF						
FA, FAV		98 > 00	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853	CG1403 - CG1803	Blok / x2
75						
FA, FAG, FAN, FAR, FAT, FAV, FT		92 > 98	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853	CG1403 - CG1803	Blok / x2
75 CF						
FA, FAG, FAR, FAT, FT		98 > 00	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853	CG1403 - CG1803	Blok / x2
85						
FA, FAD, FAG, FAR, FAS, FAT, FT, FTG, FTT		92 > 98	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / x2
85 CF						
FA, FAC, FAD, FAG, FAN, FAR, FAS, FAT, FT, FTG, FTT		98 > 00	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / x2
95						
FA, FAD, FAG, FAK, FAR, FAS, FAT, FT, FTG, FTR, FTS, FTT		87 > 98	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353	CG1803 -	Blok / x2
95 XF						
FA, FAC, FAD, FAR, FAS, FAT, FT, FTG, FTR, FTS, FTT		97 > 02	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353	CG1803 - CG2153	Blok / x2
CF 65						
FA		01 >	CE1853	CF1853		x2
CF 75						
FA, FAD, FAG, FAN, FAR, FAS, FAT, FT		01 >	CE1853	CF1853		x2
CF 85						
FA, FAD, FAG, FAR, FAT, FT, FTG, FTS, FTT		01 >	CE1853	CF1853		x2
FAC, FAD, FAG, FAR, FAT, FAX, FT, FTG, FTR, FTR, FTS, FTT		05 >	CE1853	CF1853		x2
F 500						
FA		77 > 79		CF1202	CG1102	Blok / x2
F 600						
FA		86 > 92		CF1202	CG1102	Blok / x2
F 700						
FA		75 > 79		CF1202	CG1102	Blok / x2
F 800						
FA		87 > 91		CF1202	CG1102	Blok / x2
F 900						
FA		75 > 88		CF1202	CG1102	Blok / x2
F 1000						
FA		86 > 92		CF1202	CG1102	Blok / x2

PRODUCENT I MODEL  					
		EXPERT HVR®	PROFESSIONAL POWER		PROFESSIONAL
DAF (cd.)					
F 1100					
FA	78 > 90	CE1403	CF1453	CG1403	x2
F 1200					
FA	69 > 81	CE1403	CF1453	CG1403	x2
F 1300					
FA	78 > 92	CE1403	CF1453	CG1403	x2
F 1400					
FA	72 > 81	CE1403	CF1453	CG1403	x2
F 1500					
FA, FD, FT	78 > 91	CE1403	CF1453	CG1403	x2
F 1600					
FA, FGG, FT	70 > 91	CE1403	CF1453	CG1403	x2
F 1700					
FA, FAG, FAV	70 > 95	CE1403	CF1453	CG1403	x2
F 1800					
FAV	70 > 91	CE1403	CF1453	CG1403	x2
F 1900					
FA, FAV, FD, FT	86 > 93	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / x2
F 2000					
FA, FAS, FAT, FM, FT	70 > 79	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / x2
F 2100					
FA, FAG, FAS, FT	78 > 91	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / x2
F 2200					
FA, FAD, FAS, FAT, FAZ, FT	71 > 80	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / x2
F 2300					
FA, FAB, FAG, FAR, FAS, FAT, FAV, FMB, FMT, FT	78 > 93	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / x2
F 2500					
FA, FAD, FAG, FAS, FAT, FMD, FMT, FT	82 > 91	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / x2
F 2600					
FA, FAS, FAT, FT, FTT	72 > 73	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / x2
F 2700					
FA, FAB, FAG, FAR, FAT, FMT, FT	90 > 93	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / x2
F 2800					
FA, FAB, FAC, FAD, FAG, FAR, FAS, FAT, FMD, FT, FTS, FTT	74 > 91	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / x2
F 2900					
FA, FAD, FAG, FAR, FAS, FMD, FT	90 > 93	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353	CG1803 - CG2153	Blok / x2
F 3200					
FA, FAB, FAD, FAR, FAS, FAT, FMD, FT	90 > 93	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353	CG1803 - CG2153	Blok / x2
F 3300					
FA, FAB, FAC, FAD, FAG, FAR, FAS, FAT, FT, FTG, FTS, FTT	81 > 91	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353	CG1803 - CG2153	Blok / x2
F 3600					
FA, FAC, FAG, FAR, FAS, FT, FTG, FTT	85 > 91	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353	CG1803 - CG2153	Blok / x2
LF 45					
FA	01 >		CF1202	CG1102	Blok / x2
LF 55					
FA, FAN, FT	01 >		CF1420		x2
N 2800					
NAT	81 > 91	CE2253	CF2353	CG2153	x2
N 3300					
NAT	81 > 91	CE2253	CF2353	CG2153	x2
SB					
SB 201, SB 220 LT	74 >	CE2253	CF2353		Bus / x2
XF 95					
FA, FAD, FAK, FAN, FAR, FAS, FAT	02 > 06	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353		Blok / x2
FT, FTG, FTM, FTP, FTR, FTS, FTT	02 > 06	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353		Blok / x2
XF 105					
FA, FAD, FAK, FAS, FAR, FAN, FAT, FTM, FTP, FTS, FTR, FTG, FTT	05 >	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353		Blok / x2







PRODUCENT I MODEL	 		SPARE ORIGINAL PART		MATCHING QUALITY PART		i
			EXPERT HVR®	PROFESSIONAL POWER	PROFESSIONAL		
DENNIS							
ELITE							
1721 MD, 1721 MS, 1725 MD, 1725 MS 4x2		94 >		CF1202	CG1102		Blok / Bus
2221 MD, 2221 MS, 2225 MD, 2225 MS 6x2		94 >		CF1202	CG1102		Blok / Bus
2421 MD, 2421 MS, 2425 MD, 2425 MS 6x2		94 >		CF1202	CG1102		Blok / Bus
2521 MD, 2525 MD, 2525 MS 6x2		94 >		CF1202	CG1102		Blok / Bus
ELITE							
2621 MD, 2621 MS, 2625 MD, 2625 MS 6x2, 6x4		94 >		CF1202	CG1102		Blok / Bus
TI Municipal Vehicle				CF1420			Bus / x2
ELITE 2							
240, 250, 260, 275, 290, 300, 320, 340		03 >	CE1853	CF1853			
OLYMPUS							
OL-10, OL-13, OL-14, OL-16, OL-19, OL-21, OL-23, OL-27		09 >	CE1853	CF1853			
PHINIX 2							
HCTP, P2		05 >	CE1853	CF1853			
INNE							
16-18				CF1420			Bus / x2
Dart, Dart Midi, Delta Range				CF1202	CG1102		Blok / Bus / x2
Dominant				CF1420			Bus / x2
Javelin			CE1853	CF1853	CG1803		Bus / x2
Maxim				CF1420			Bus / x2
Mercury, Pax V				CF1420			Bus
Pax, Paxit				CF1420			Bus / x2
EOS COACH							
Wszystkie typy			CE2253	CF2353	CG2153		Bus / x2
ERF							
54							
54 G			CE1403	CF1453	CG1403		x2
64							
64 G, 64 GX			CE1853	CF1853	CG1803		x2
B SERIE							
25 G3			CE1853	CF1853	CG1803		x2
31 C4, 31 G4			CE2253	CF2353			x2
C SERIE							
25 G3			CE1853	CF1853	CG1803		x2
31 C4, 31 G4			CE2253	CF2353			x2
E SERIE							
E 6.18, E 6.21		86 > 93	CE1853	CF1853	CG1803		x2
E 8.21, E 8.24, E8.26, E 8.27		88 > 93	CE1853	CF1853	CG1803		x2
E 10.25, E 10.27, E 10.29, E 10.32		86 > 93	CE1853	CF1853	CG1803		x2
E 12.23, E 12.27, E 12.29, E 12.30, E 12.32, E 12.37, E 12.40		86 > 93	CE1853	CF1853	CG1803		x2
E 14.32, E 14.35, E 14.36, E 14.40, E 14.41, E 14.46		86 > 93	CE1853	CF1853	CG1803		x2
EC SERIE							
EC 6.21, EC 8.24, EC 8.25, EC 8.27, EC 8.28, EC 8.30		93 >	CE1853	CF1853	CG1803		x2
EC10.30, EC 10.32, EC 10.35		93 > 96	CE1853	CF1853	CG1803		x2
EC11.30, EC 11.34, EC11.38, EC 11.41		95 >	CE1853	CF1853	CG1803		x2
EC12.33, EC 12.34, EC 12.37, EC 12.38, EC 12.40, EC 12.41		93 >	CE1853	CF1853	CG1803		x2
EC14.34, EC 14.38, EC 14.41, EC 14.50		93 > 96	CE1853	CF1853	CG1803		x2
ECL							
7.28		02 >	CE1853	CF1853			
ECM							
6.22		02 >	CE1853	CF1853			x2
7.22, 7.28		02 >	CE1853	CF1853			x2
ECS							
8.25, 8.28		00 >	CE1853	CF1853			x2
11.30		00 >	CE1853	CF1853			x2
ECT							
10.35, 10.43		05 >	CE1853	CF1853			x2








PRODUCENT I MODEL				SPARE ORIGINAL PART		MATCHING QUALITY PART		i
				EXPERT HVR®	PROFESSIONAL POWER	PROFESSIONAL		
ERF (cd.)								
ECT								
11.39, 11.42			02 >	CE1853	CF1853			x2
12.36			02 >	CE1853	CF1853			x2
13.46			02 >	CE1853	CF1853			x2
13.48			05 >	CE1853	CF1853			x2
18.380, 18.420			03 >	CE1853	CF1853			x2
24.380, 24.420			05 >	CE1853	CF1853			x2
26.380, 26.420			03 >	CE1853	CF1853			x2
32.35			02 >	CE1853	CF1853			x2
ECX								
11.30, 11.34, 11.38, 11.41, 11.44			00 >	CE1853	CF1853			x2
14.42, 14.47, 14.52			00 >	CE1853	CF1853			x2
ES								
6.18, 6.21 4x2			89 > 94	CE1853	CF1853	CG1803		x2
8.24, 8.27 6x4			93 > 96	CE1853	CF1853	CG1803		x2
8.25, 8.28, 8.30 6x4 Rigid			98 >	CE1853	CF1853	CG1803		x2
M SERIE								
16 G2				CE1853	CF1853	CG1803		x2
EVOBUS								
S 215, S 216, SG 221			77 >	CE1403	CF1453	CG1403		Bus / x2
SERIE 300								
S 300, S 309, S 312, S 313, S 315, S 317, S 319, S 321, S 328			91 > 02	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803		Blok / Bus / x2
SERIE 400								
ComfortClass S 415, S 416, S 417, S 419			03 >	CE2253	CF2353			Bus / x2
MultiClass S 412, S 415, S 416, S 417, S 419			05 >	CE2253	CF2353			Bus / x2
TopClass S 411, S 415, S 416, S 417, S 431			01 >	CE2253	CF2353			Bus / x2
FAUN								
AK 414 HW				CE2253	CF2353	CG2153		
L 1212/45 ZA 6x6, L 1212/45 ZA 6x7				CE2253	CF2353	CG2153		
FBW								
Wszystkie typy				CE1403	CF1453	CG1403		x2
FODEN								
ALPHA								
A2-4R, A3-6R, A3-8R Rigid			98 >	CE1853	CF1853	CG1803		x2
A2-4T, A3-4T, A3-6T Tipper, A3-6M			98 >	CE1853	CF1853	CG1803		x2
INNE								
Tiltcab Rolls Royce motor					CF1420			x2
FORD								
CARGO								
1215, 1217, 1218			81 > 92		CF1202 - CF1420			Blok / x2
1315, 1317, 1320			81 > 92		CF1202 - CF1420			Blok / x2
1418			89 > 92		CF1202 - CF1420			Blok / x2
1514, 1515, 1518, 1520			81 >		CF1202 - CF1420			Blok / x2
1617, 1618, 1620, 1624			81 > 92		CF1202 - CF1420			Blok / x2
1826, 1826D, 1832, 1838			04 >	CE1403	CF1453			x2
1924, 1517			89 > 92		CF1202 - CF1420			Blok / x2
2420			81 > 92		CF1202 - CF1420			Blok / x2
2526, 2526D, 2532, 2532D, 2538, 2538F			04 >	CE1403	CF1453			x2
3220			81 > 92		CF1202 - CF1420			Blok / x2
3232C, 3232S, 3238C, 3238S, 3532D, 3532M, 3936M, 4136D			04 >	CE1403	CF1453			x2
INNE								
409, 4028					CF1420			
A 508, A 509 Petrol					CF1420			
H					CF1420			x4
FTF								
Wszystkie typy				CE2253	CF2353	CG2153		






PRODUCENT I MODEL  				
GAZ				
Wszystkie typy		CE1403	CF1453	CG1403
GINAF				
C SERIE				
2120 N, 2121 N, 2122 N, 2222 N	03 >	CE1853	CF1853	Blok / x2
3127 N, 3128 N, 3129 N, 3130 N	03 >	CE1853	CF1853	Blok / x2
X SERIE				
2219 L, 2220 L, 2221 L, 2222 L, 2223 L, 2225 L	99 >	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803 Blok / x2
3232 S, 3233 S, 3238, 3329, 3331, 3333 S, 3334 L, 3335 S, 3338	99 >	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803 Blok / x2
X SERIE				
4241 S, 4243 S, 4245 TSV, 4343 LS, 4345 TS/TSV, 4446 TS, 4449 B	99 >	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803 Blok / x2
5250 TS, 5350 TS, 5364 T, 5450 B, 5450 S, 5460 B	99 >	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803 Blok / x2
5376 T	08 >	CE1853	CF1853	x2
INNE				
F 160, F 535		CE1853	CF1853	CG1803 x2
G 3229, G 5450		CE1853	CF1853	CG1803 x2
KFS 10, KFS 12, KFS 13, KFS 14, KFS 16		CE1853	CF1853	CG1803 x2
GMC				
7000		CE2253	CF2353	CG2153 Van
HANOMAG HENSCHEL				
F SERIE				
F 45, F 88		CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803 Blok
F130, F141		CE1403	CF1453	CG1403
F151, F161, F163, F191, F193		CE1403	CF1453	CG1403 x2
F201, F203, F221, F223, F261, F263		CE1403	CF1453	CG1403 x2
F320, F321		CE1403	CF1453	CG1403 x2
F420, F421, F500		CE1403	CF1453	CG1403 x2
INNE				
Garant, Kurier, Markant		CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803 Blok / x2
H 151, H 191		CE1403	CF1453	CG1403 x2
HS 12, HS 14, HS 15, HS 16, HS 19, HS 22 (192, 210 HP)		CE1403	CF1453	CG1403 x2
Lapk, Lapk 2632, S 1632		CE1403	CF1453	CG1403 x2
S 14, S 15, S16, S 19		CE1403	CF1453	CG1403
HINO				
FB				
143 SA, 1WG	86 > 94		CF1202	CG1102 x2
INNE				
FH 222, FH 224	86 > 89	CE1853	CF1853	CG1803 x2
FS, FY		CE1403	CF1453	CG1403 x2
HE		CE1403	CF1453	CG1403 x2
KB, KY		CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803 Blok / x2
RJ172, RJ172 Bus, RR172		CE1853	CF1853	CG1803 x2
ZM		CE2253	CF2353	CG2153 x2
IFA				
Multicar M24, M25		CE1403	CF1453	CG1403 Van
W50		CE1403	CF1453	CG1403
IKARUS				
280, 297.07, 398.20		CE2253	CF2353	CG2153 Bus / x2
405		CE1853	CF1853	CG1803 Bus / x2
411, 412, 415, 417, 435, 480, 481		CE2253	CF2353	CG2153 Bus / x2
INBUS				
Wszystkie typy		CE2253	CF2353	CG2153 Bus / x2
IRISBUS				
ACCESS BUS 127				
GX 127, GX 127 L	06 >	CE2253	CF2353	Bus / x2
AGORA				
Agora L, Agora S	03 >	CE2253	CF2353	Bus / x2




PRODUCENT I MODEL	 		SPARE ORIGINAL PART		MATCHING QUALITY PART		i
			EXPERT HVR®	PROFESSIONAL POWER	PROFESSIONAL		
IRISBUS (cd.)							
ARWAY							
10.6M, 12M, 12.8M, 15M		06 >	CE2253	CF2353			Bus / x2
AXER							
12m, 12.8m		05 > 07	CE2253	CF2353			Bus / x2
Wszystkie inne typy		02 >	CE1853	CF1853			Bus / x2
CITELIS							
10.5, 12, LINE		05 >	CE2253	CF2353			Bus / x2
18, 18 CNG		05 >	CE2253	CF2353			Bus / x2
CREALIS							
12, 12 NEO, 12 CNG, 12 NEO CNG			CE2253	CF2353			Bus / x2
18, 18 NEO, 18 CNG, 18 NEO CNG			CE2253	CF2353			Bus / x2
CROSSWAY							
10.6m, 12m, 12.8m		06 >	CE2253	CF2353			Bus / x2
DAILY TOURS							
16, 19		06 >		CF1202	CG1102		Blok / Bus / x2
DOMINO							
2001		03 >	CE2253	CF2353			Bus / x2
HD, HDH		06 >	CE2253	CF2353			Bus / x2
EVADYS							
H 12m, H 12.8m, HD 12m		03 >	CE2253	CF2353			Bus / x2
ILIADE							
Wszystkie typy		> 07	CE1853	CF1853	CG1803		Bus / x2
MAGELYS							
HD		08 >	CE2253	CF2353			Bus / x2
PROWAY							
Short, Long			CE2253	CF2353			Bus / x2
RECREO							
12m, 12.8m		03 > 07	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353			Blok / Bus / x2
INNE							
Ares, Tracer		> 99	CE1853	CF1853	CG1803		Bus / x2
FR1		87 >	CE2253	CF2353			Bus / x2
IVECO							
DAILY III (2000 > 2006)							
29 L9, 29 L14		00 > 06		CF1202	CG1102		Van
35 C14, 35 S14, 35 C17, 35 S17, 39 S9		00 > 06		CF1202	CG1102		Van
40 C13, 40 C14, 40 C15, 40 C17,		00 > 06		CF1202	CG1102		Van
50 C14, 50 C15, 50 C17, 65 C14, 65 C15, 65 C17		01 > 06		CF1202	CG1102		Van
DAILY IV (2006 >)							
10 Turbo HPI 2.3L 70kW /96hp (F1A)		06 >		CF1202	CG1102		Van
12 Turbo HPI 2.3L 85kW /116hp (F1A)		06 >		CF1202	CG1102		Van
14 Turbo HPI 3.0L 100kW /136hp (F1CE0481B)		06 >		CF1202	CG1102		Van
14 CNG 3.0L 103kW /140hp (F1CE0481CNG)		07 >		CF1202	CG1102		Van
14 Turbo HPT 2.3L 100kW /136hp (F1A)		06 >		CF1202	CG1102		Van
15 HPI 3.0L 107kW /146hp (F1CE0481FA)		06 >		CF1202	CG1102		Van
17 Turbo HPT 3.0L 122kW /166hp (F1CE0481B)		06 >		CF1202	CG1102		Van
18 HPT Turbo 3.0L 130kW /176hp (F1CE0481HC)		07 >		CF1202	CG1102		Van
29 L10, 35C10, 35S10 (F1AE0481FA)		06 >		CF1202	CG1102		Van
29 L12, 35 C12, 35 S12 (F1AE0481GA)		06 >		CF1202	CG1102		Van
29 13, 35 13, 40 13, 45 13, 49 13, 50 13, 59 13 Turbo		06 >		CF1202	CG1102		Van
29 L14, 35 C14, 35 S14 Turbo HPI 2.3L (F1A)		06 >		CF1202	CG1102		Van
35 C14, 35 S14, 50 C14, 65 C14, 70 C14 HPI 3.0L (F1CE0481B)		06 >		CF1202	CG1102		Van
35 C15, 40 C15, 50 C15, 60 C15, 65 C15 Turbo		06 >		CF1202	CG1102		Van
35 C17, 50 C17, 60 C17, 65 C17, 70 C17 HPI 3.0L (F1CE0481B)		06 >		CF1202	CG1102		Van
35 C18, 40 C18, 45 C18, 50 C18, 60 C18, 65 C18 (F1CE0481HA)		06 >		CF1202	CG1102		Van
EURO CARGO							
75 E14, 80 E14 (8040.45)		91 > 00	CE1403	CF1453	CG1403		x2
75 E15, 80 E15, 95 E15, 100 E15, 120 E15		91 > 00	CE1403	CF1453	CG1403		x2







PRODUCENT I MODEL		SPARE ORIGINAL PART		WATCHING QUALITY PART		EXPERT HVR®		PROFESSIONAL POWER	PROFESSIONAL	i
IVECO (cd.)										
EURO CARGO										
100 E17, 100 E17 Tector	00 >	CE1403	CF1453							x2
75 E18, 80 E18, 90 E18, 100 E18, 100 E18 Tector, 120 E18 Tector 6		CE1853	CF1853	CG1803						x2
80 E18, 100 E18, 120 E18, 130 E18 (8060.25V), 150 E18	91 >	CE1403	CF1453	CG1403						x2
80 E21, 90 E21, 100 E21, 120 E21, 130 E21, 180 E21 Tector 6		CE1853	CF1853	CG1803						x2
80 E21, 95 E21, 100 E21, 180 E21 (8060.45.4100)	91 >	CE1403	CF1453	CG1403						x2
120 E15, 130 E15, 150 E15 (8060.25R)	92 >	CE1403	CF1453	CG1403						x2
100 E22 Tector	00 >	CE1403	CF1453							x2
120 E23, 130 E23, 150 E23 (8060.45.6090)	92 >	CE1403	CF1453	CG1403						x2
120 E24, 130 E24, 140 E24, 150 E24, 180 E24 Tector 6		CE1853	CF1853	CG1803						x2
120 E28, 130 E28, 150 E28, 180 E28, 320 E28 Tector 6		CE1853	CF1853	CG1803						x2
130 E18, 140 E18, 150 E18 Tector 6		CE1853	CF1853	CG1803						x2
135 E18, 150 E18 (8060.25V TC)	93 > 96	CE1403	CF1453	CG1403						x2
135 E23, 170 E23 (8060.45S TCA)	93 > 96	CE1403	CF1453	CG1403						x2
150 E27 (8360.46.417 TCA)	92 >	CE1403	CF1453	CG1403						x2
160 E21, 160 E24, 160 E28	00 >	CE1403	CF1453							x2
170 E18 (8060.25V TC)	94 >	CE1403	CF1453	CG1403						x2
180 E18 (8060.25)		CE1403	CF1453	CG1403						x2
EURO CARGO										
180 E21, 180 E24, 180 E28	00 >	CE1403	CF1453							x2
180 E23, 260 E23 T, 280 E23 T (8060.45S)		CE1403	CF1453	CG1403						x2
180 E27 (8360.45)		CE1403	CF1453	CG1403						x2
260 E27 T, 320 E27 T (8360.46.417)		CE1403	CF1453	CG1403						x2
260 E23		CE1853	CF1853	CG1803						x2
320 E28	00 >	CE1853	CF1853							x2
EURO CARGO II										
60 E14, 65 E14, 75 E14 Tector 4	06 >		CF1202	CG1102						Blok / x2
60 E16, 65 E16, 75 E16 Tector 4	06 >		CF1202	CG1102						Blok / x2
100 E17, 110 EL17 Tector 4 Options	00 >		CF1202	CG1102						Blok / x2
80 E18, 90 E18, 100 E18/P/FP, 110 E18/P, 110 EL18	06 >		CF1202	CG1102						Blok / x2
80 E18, 90 E18, 100 E18K, 120 E18, 130 E18, 140 E18, 150 E18, 160 E18	00 >	CE1403	CF1453							x2
75 E19, 80 E19, 100 E19, 120 E19 Tector 6	06 >	CE1853	CF1853							x2
80 E21, 90 E21, 100 E21, 110 E21, 120 E21, 130 E21 Tector 6	00 >	CE1853	CF1853							x2
150 E21, 180 E21 Tector 6		CE1853	CF1853	CG1803						x2
80 E22, 90 E22, 100 E22, 120 E22, 140 E22, 150 E22, 160 E22K, 180 E22	06 >	CE1403	CF1453							x2
110 E22, 110 E22W, 110 EL22, 160 E22	06 >	CE1853	CF1853							x2
120 E22, 130 E22 Tector 6	00 >	CE1853	CF1853							x2
150 E22 Tector 6	06 >	CE1853	CF1853							x2
120 E24, 130 E24, 150 E24, 180 E24 Tector 6	00 >	CE1853	CF1853	CG1803						x2
90 E25, 120 E25, 130 E25D/DP, 140 E25, 150 E25, 160 E25, 180 E25	06 >	CE1403	CF1453							x2
110 E25, 130 E25DK, 190 E25, 230 E25	06 >	CE1853	CF1853							x2
130 E28, 180 E28 Tector 6	06 >	CE1853	CF1853							x2
140 E28, 160 E28	06 >	CE1403	CF1453							x2
150 E28W, 190 E28, 225 E28, 230 E28	06 >	CE1853	CF1853							x2
120 E30, 130 E30, 150 E30, 180 E30 Tector 6	06 >	CE1403	CF1453							x2
190 E30, 230 E30	06 >	CE1853	CF1853							x2
Tector 4 Euro 3	00 >		CF1202	CG1102						Blok / x2
Tector 4 Euro 4/5			CF1202	CG1102						Blok / x2
EUROSTAR										
180 Cursor	93 > 02	CE1853	CF1853	CG1803						x2
190, 190 Cursor, 190 Cursor 13	93 > 02	CE1853	CF1853	CG1803						x2
240, 240 Cursor, 240 Cursor 13	93 > 02	CE1853	CF1853	CG1803						x2
260, 260 Cursor, 260 Cursor 13	93 > 02	CE1853	CF1853	CG1803						x2
400, 400 Cursor, 400 Cursor 13	93 > 02	CE1853	CF1853	CG1803						x2
440, 440 Cursor	93 > 02	CE1853	CF1853	CG1803						x2
EUROTECH										
175	92 > 98	CE1853	CF1853	CG1803						x2







PRODUCENT I MODEL  					
		EXPERT HVR®	PROFESSIONAL POWER		PROFESSIONAL
IVECO (cd.)					
EUROTECH					
180, MH 180 Cursor, MT 180	92 > 98	CE1853	CF1853	CG1803	x2
MP 180	92 > 93	CE1853	CF1853	CG1803	x2
190, MH 190 Cursor, MP 190 Cursor, MT 190	92 > 98	CE1853	CF1853	CG1803	x2
MH 190, MP 190	98 >	CE1853	CF1853	CG1803	x2
240, MP 240 Cursor	92 > 98	CE1853	CF1853	CG1803	x2
260, MP 260 Cursor	92 > 98	CE1853	CF1853	CG1803	x2
MH 260, MP 260	99 >	CE1853	CF1853	CG1803	x2
400, MP 400 Cursor, MT 400	92 > 98	CE1853	CF1853	CG1803	x2
MH 400	98 >	CE1853	CF1853	CG1803	x2
440, MP 440 Cursor	92 > 98	CE1853	CF1853	CG1803	x2
MH 440, MP 440	98 >	CE1853	CF1853	CG1803	x2
MP 4300, MP 4500	02 >	CE1853	CF1853		x2
EUROTRAKKER					
MP 180 E Cursor	99 > 04	CE1853	CF1853	CG1803	x2
MP 190 E, 190 E Cursor	93 > 04	CE1853	CF1853	CG1803	x2
MP 260 E, 260 E Cursor	93 > 04	CE1853	CF1853	CG1803	x2
MP 340 E, 340 E Cursor	93 > 04	CE1853	CF1853	CG1803	x2
MP 380 E, 380 E Cursor	93 > 04	CE1853	CF1853	CG1803	x2
MP 400 E, 400 E Cursor	93 > 04	CE1853	CF1853	CG1803	x2
MP 410 E, 410 E Cursor	93 > 04	CE1853	CF1853	CG1803	x2
MP 440 E, 440 E Cursor	93 > 04	CE1853	CF1853	CG1803	x2
MP 720 E, 720 E Cursor	93 > 04	CE1853	CF1853	CG1803	x2
GAMMA					
S (Opcjonalnie)		CE1403	CF1453	CG1403	x2
M					
M115 17, M135 17	83 > 92	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / x2
M145 17, M159 17, M175 17	82 > 92	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / x2
M165 24, M175 24	82 > 92	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / x2
NC					
130, 160	73 > 84	CE1403	CF1453	CG1403	
159 17, 159 20	76 > 86	CE1403	CF1453	CG1403	
NR					
110NT, NT13, PC	76 > 86	CE1403	CF1453	CG1403	
NT					
160	76 > 86	CE1403	CF1453	CG1403	
P/PA					
120 13, 120 16, 120 17	83 > 90	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / x2
150 16, 159 17	79 > 91	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / x2
160 17, 160 23, 160 30	84 > 93	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / x2
170 23, 170 25, 170 34	88 > 93	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / x2
180 23, 180 24, 180 25, 180 34	89 > 93	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / x2
190 25, 190 30, 190 32	83 > 93	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / x2
260 25, 260 30, 260 32, 260 34	79 > 92	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / x2
300 30	87 > 89	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / x2
330 30, 330 36	84 > 92	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / x2
340 34	89 > 92	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / x2
STRALIS EURO 3					
AD/AT 190S27, 260S27 Cursor 8	02 >	CE1853	CF1853		x2
AD/AT 190S30, 260S30	03 >	CE1853	CF1853		x2
AD/AT 190S31, 260S31, 440S31 Cursor 8	03 >	CE1853	CF1853		x2
AD/AT 190S35, 260S35, 440S35 Cursor 8	03 >	CE1853	CF1853		x2
AD/AT 190S40, 260S40, 440S40 Cursor 10	03 >	CE2253	CF2353		x2
AD/AT 190S43, 260S43, 440S43 Cursor 10	03 >	CE2253	CF2353		x2
AD/AT 270 7.8L 6 cyl. (F2BE 0681E) Cursor 8	02 >	CE1403	CF1453		x2
AD/AT 270 7.8L 6 cyl. Cursor 8	02 >	CE1853	CF1853		x2
AD/AT 310 7.8L 6 cyl. (F2BE 0681B) Cursor 8	02 >	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853		Blok / x2

PRODUCENT I MODEL		SPARE ORIGINAL PART		WATCHING QUALITY PART		EXPERT HVR®		PROFESSIONAL POWER		PROFESSIONAL			
													
IVECO (cd.)													
STRALIS EURO 3													
AD/AT 310 7.8L 6 cyl. Cursor 8	02 >	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853									Blok / x2	
AD/AT 350 7.8L 6 cyl. (F2BE 0681A) Cursor 8	02 >	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853									Blok / x2	
AD/AT 350 7.8L 6 cyl. Cursor 8	02 >	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853									Blok / x2	
AD/AT 400 Cursor 10	02 >	CE1853	CF1853									x2	
AD/AT 430 Cursor 10	02 >	CE1853	CF1853									x2	
AD/AT Cursor 8	02 >	CE1403	CF1453									x2	
AD/AT Cursor 10	02 >	CE2253	CF2353									x2	
AS 190S40, 260S40, 440S40 Cursor 10	02 >	CE2253	CF2353									x2	
AS 190S43, 260S43, 440S43 Cursor 10	02 >	CE2253	CF2353									x2	
AS 190S48, 260S48, 440S48 Cursor 13	02 >	CE2253	CF2353									x2	
AS 260S54, 440S54 Cursor 13	02 >	CE2253	CF2353									x2	
AS 400 Cursor 10	02 >	CE1853	CF1853									x2	
AS 430 Cursor 10	02 >	CE1853	CF1853									x2	
AS 480 Cursor 13	02 >	CE1853	CF1853									x2	
AS 540 Cursor 13	02 >	CE1853	CF1853									x2	
STRALIS EURO 4 & 5													
AD/AT 190S33, 260S33, 440S33 Cursor 8	02 >	CE1853	CF1853									x2	
AD/AT 190S36, 260S36, 440S36 Cursor 8	03 >	CE1853	CF1853									x2	
AD/AT 190S42, 260S42, 440S42 Cursor 10	06 >	CE2253	CF2353									x2	
AD/AT 190S45, 260S45, 320S45, 440S45 Cursor 10	06 >	CE2253	CF2353									x2	
AD/AT 330 7.8L Cursor 8	02 >	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853									x2	
AD/AT 360 7.8L Cursor 8	02 >	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853									x2	
AD/AT 420 10.3L Cursor 10	02 >	CE2253	CF2353									x2	
AD/AT 450 10.3L Cursor 10	02 >	CE2253	CF2353									x2	
AS 190S42, 260S42, 440S42 Cursor 10	06 >	CE2253	CF2353									x2	
AS 190S45, 440S45 Cursor 10	06 >	CE2253	CF2353									x2	
AS 190S50, 260S50, 320S50, 440S50 Cursor 13	06 >	CE2253	CF2353									x2	
AS 260S56, 440S56 Cursor 13, AT 440S56	06 >	CE2253	CF2353									x2	
AS 420 10.3L Cursor 10	02 >	CE2253	CF2353									x2	
AS 450 10.3L Cursor 10	02 >	CE2253	CF2353									x2	
AS 500 12.9L Cursor 13	02 >	CE2253	CF2353									x2	
AS 560 12.9L Cursor 13	02 >	CE2253	CF2353									x2	
ES 190S48, 260S48, 440S48 Cursor 13	02 >	CE2253	CF2353									x2	
ES 190S50, 260S50, 440S50 Cursor 13	02 >	CE2253	CF2353									x2	
ES 260S54, 440S54 Cursor 13	02 >	CE2253	CF2353									x2	
ES 260S56, 440S56 Cursor 13	02 >	CE2253	CF2353									x2	
ES 480 Cursor 13	02 >	CE2253	CF2353									x2	
ES 500 Cursor 13	02 >	CE2253	CF2353									x2	
ES 540 Cursor 13	02 >	CE2253	CF2353									x2	
ES 560 Cursor 13	02 >	CE2253	CF2353									x2	
STRATOR													
ASN 440 S42, S45, S50, S56	10 >	CE2253	CF2353									x2	
TRAKKER													
310 Cursor 8	04 >	CE1853	CF1853									x2	
330 Cursor 8	04 >	CE1853	CF1853									x2	
360 Cursor 8	04 >	CE1853	CF1853									x2	
410 Cursor 13	04 >	CE1853	CF1853									x2	
450 Cursor 13	04 >	CE1853	CF1853									x2	
500 Cursor 13	04 >	CE1853	CF1853									x2	
Light 260, 340 T	04 >	CE1853	CF1853									x2	
Off Road 270, 310, 350 7.8L Cursor 8	04 >	CE1853	CF1853									x2	
Off Road 380, 440, 480 12.9L Cursor 13	04 >	CE1853	CF1853									x2	
TURBO STAR													
190 33, 190 38, 190 42, 190 48	84 > 93	CE1853	CF1853			CG1803						x2	
240 36, 240 48, 260 36, 260 38, 260 48	84 > 91	CE1853	CF1853			CG1803						x2	

PRODUCENT I MODEL  					
		EXPERT HVR®	PROFESSIONAL POWER		PROFESSIONAL
IVECO (cd.)					
TURBO TECH					
190 24, 190 26, 190 32, 190 36	84 > 91	CE1853	CF1853	CG1803	x2
220 32, 220 36, 240 26, 240 32, 240 36, 260 32	84 > 92	CE1853	CF1853	CG1803	x2
JELCZ					
Wszystkie typy		CE1853	CF1853	CG1803	x2
JONCKHEERE (VDL)					
12V		CE2253	CF2353	CG2153	Bus
24V		CE1853	CF1853	CG1803	Bus / x2
KAMAZ					
Wszystkie typy		CE1853	CF1853	CG1803	x2
KAROSA					
700 SERIE					
C 732, C 734, C 736, C 741, C 744, S 706 RTO	81 > 96	CE1853	CF1853	CG1803	Bus / x2
800 SERIE					
B 831, B 832, B 841	97 > 99	CE1853	CF1853	CG1803	Bus / x2
900 SERIE					
C 934, C 935, C 954, C 955	96 > 01	CE1853	CF1853	CG1803	Bus / x2
C 956, LC 956	02 > 06	CE2253	CF2353		Bus / x2
KRAZ					
Wszystkie typy		CE1853	CF1853	CG1803	x2
LEYLAND					
INNE					
45.120, 50.160, 60.180, 60.210	90 >		CF1202	CG1102	x2
70.230, 80.330, 95.310, 95.350, 95.380, 95.400	89 >		CF1420		x2
Constructor T45, Constructor T100, Cruiser T45			CF1420		x2
EV Van Diesel			CF1420		
FG, FM (2.2 & 2.5L)			CF1202	CG1102	Blok
FG, FM (3.8, 4.8, & 5.1L)			CF1420		
Freighter L300 (24V), T203 (24V)			CF1202	CG1102	x2
Road Runner T211	84 > 87		CF1202	CG1102	x2
Roadtrain	80 > 90		CF1420		x2
T43 Landtrain, T68 Landmaster			CF1420		
LIAZ SKODA					
100, 110, 150		CE1853	CF1853	CG1803	x2
230, 250		CE1853	CF1853	CG1803	x2
400 XENA		CE1853	CF1853	CG1803	x2
S 706 R		CE1853	CF1853	CG1803	x2
S MT, S MTS		CE1853	CF1853	CG1803	x2
LUBLIN					
Wszystkie typy			CF1202	CG1102	
MAGIRUS DEUTZ					
M					
130 M, 160 M, 192 M, 256M, 290 M	80 > 82	CE1853	CF1853	CG1803	x2
INNE					
E113		CE1403	CF1453	CG1403	Bus / x2
M2000		CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / Bus / x2
R106		CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / Bus / x2
SH105, SH106, SH110, SH120, SH170		CE2253	CF2353		Bus / x2
MAN					
CLA					
15.220, 16.220, 18.280, 25.280, 26.280	06 >	CE1853	CF1853		x2
E 2000					
19.310, 19.360, 19.410, 19.460, 26.310, 26.360, 26.410, 26.460	00 >	CE1853	CF1853		x2
28.230, 28.310, 28.360, 28.410, 28.460, 30.310, 30.360, 30.410, 30.460	00 >	CE1853	CF1853		x2
32.310, 32.360, 32.410, 32.460, 33.360, 33.410, 33.460, 33.600	00 >	CE1853	CF1853		x2
35.360, 35.410, 35.460, 40.600, 41.360, 41.410, 41.460, 41.600	00 >	CE1853	CF1853		x2
50.410, 50.460, 50.600	00 >	CE1853	CF1853		x2

PRODUCENT I MODEL			SPARE ORIGINAL PART	PART CHANGING QUALITY PART	EXPERT HVR®	PROFESSIONAL POWER	PROFESSIONAL	
MAN (cd.)								
EL								
EL 202, EL 222, EL 262		93 >	CE2253	CF2353	CG2153		Bus / x2	
EM								
EM 192, EM 222, EM 223		93 > 97	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803		Blok / Bus / x2	
F 9								
15.192		83 > 86	CE1403	CF1453	CG1403		x2	
F 90								
15.192		86 >	CE1403	CF1453	CG1403		x2	
19.242, 19.262, 19.272, 19.292, 19.322, 19.332		88 > 89	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853	CG1403 - CG1803		Blok / x2	
19.342, 19.362, 19.372, 19.402, 19.422, 19.462, 19.502		90 > 96	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853	CG1403 - CG1803		Blok / x2	
24.242, 24.262, 24.272, 24.292, 24.302, 24.322, 24.332		86 > 90	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803		Blok / x2	
24.342, 24.362, 24.372, 24.402, 24.422, 24.462, 24.502		94 > 95	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803		Blok / x2	
25.272, 25.302, 25.322, 25.372, 25.422, 25.502		90 > 93	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803		Blok / x2	
26.242, 26.262, 26.272, 26.292, 26.302, 26.322, 26.332		88 > 95	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803		Blok / x2	
26.342, 26.362, 26.372, 26.402, 26.422, 26.462, 26.502		90 > 96	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803		Blok / x2	
32.262, 32.272, 32.292, 32.302, 32.322		90 > 96	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803		Blok / x2	
32.332, 32.342, 32.362, 32.372, 32.402, 32.422		90 > 96	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803		Blok / x2	
33.242, 33.262, 33.272, 33.292, 33.322, 33.332		91 > 96	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803		Blok / x2	
33.342, 33.362, 33.372, 33.402, 33.422, 33.462, 33.502		91 > 96	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803		Blok / x2	
35.262, 35.272, 35.292, 35.302, 35.322		90 > 97	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803		Blok / x2	
35.332, 35.342, 35.362, 35.372, 35.402, 35.422		90 > 97	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803		Blok / x2	
40.372, 40.402, 40.422, 40.462, 40.502		91 > 96	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803		Blok / x2	
41.262, 41.272, 41.292, 41.322, 41.332		88 > 96	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803		Blok / x2	
41.342, 41.362, 41.372, 41.402, 41.422		88 > 96	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803		Blok / x2	
48.292, 48.332, 48.362, 48.462		89 > 90	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803		Blok / x2	
F 90 UNTERFLUR								
19.322, 19.332, 19.362, 19.372, 19.422		86 > 94	CE1403	CF1453	CG1403		x2	
24.322, 24.332, 24.362, 24.372, 24.422		86 > 90	CE1403	CF1453	CG1403		x2	
25.322, 25.372, 25.422		90 > 92	CE1403	CF1453	CG1403		x2	
26.322, 26.372, 26.422		90 > 94	CE1403	CF1453	CG1403		x2	
F 2000								
18.273		94 >	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803		Blok / x2	
19.233, 19.273, 19.293, 19.314, 19.323, 19.343, 19.364, 19.373		94 >	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803		Blok / x2	
19.403, 19.414, 19.423, 19.463, 19.464, 19.603, 19.604		94 >	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803		Blok / x2	
23.293, 23.314, 23.343, 23.364, 23.403, 23.414, 23.463, 23.464		94 >	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803		Blok / x2	
24.273, 24.293, 24.314, 24.323, 24.343, 24.364, 24.373, 24.403		94 >	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803		Blok / x2	
24.414, 24.423, 24.463, 24.464		94 >	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803		Blok / x2	
26.233, 26.273, 26.293, 26.314, 26.323, 26.343, 26.364, 26.373		94 >	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803		Blok / x2	
26.403, 26.414, 26.423, 26.463, 26.464, 26.603, 26.604		94 >	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803		Blok / x2	
27.273, 27.293, 27.314, 27.323, 27.343, 27.364, 27.373, 27.403		94 >	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803		Blok / x2	
27.414, 27.423, 27.463, 27.464, 27.603		94 >	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803		Blok / x2	
32.293, 32.314, 32.343, 32.364, 32.403, 32.414, 32.463, 32.464		95 >	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803		Blok / x2	
33.323, 33.343, 33.364, 33.373, 33.403, 33.414, 33.423, 33.463, 33.464, 33.603		94 >	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803		Blok / x2	
35.314, 35.343, 35.364, 35.403, 35.414, 35.463, 35.464		95 >	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803		Blok / x2	
37.414, 37.464		98 >	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803		Blok / x2	
40.273, 40.373, 40.403, 40.414, 40.423, 40.463		94 >	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803		Blok / x2	
41.343, 41.364, 41.373, 41.403, 41.414, 41.463, 41.464		95 >	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803		Blok / x2	
FOCL								
12.240, 12.250			CE2253	CF2353			Bus / x2	
G								
6.90, 8.90, 8.136, 9.136, 10.136		79 > 88	CE1403	CF1453	CG1403		x2	
G 90								
6.100, 8.100, 8.150, 8.170, 9.150, 9.170, 10.150		87 > 95	CE1403	CF1453	CG1403		x2	
HELICON								
380		87 >	CE2253	CF2353	CG2153		Bus / x2	

PRODUCENT I MODEL  					
		EXPERT HVR®	PROFESSIONAL POWER		PROFESSIONAL
MAN (cd.)					
HOCL					
12.240, 14.240, 14.250, 14.280, 14.290, 18.240, 18.250, 18.280, 18.290, 18.310		CE2253	CF2353	Bus / x2	
18.320, 18.360, 18.400, 18.430, 18.440, 18.460, 18.480, 24.440, 24.460, 24.480		CE2253	CF2353	Bus / x2	
L 2000					
8.103, 8.113, 8.145, 8.150, 8.153	93 >	CE1403	CF1453	CG1403	x2
8.155	04 >	CE1403	CF1453		x2
8.163, 8.185, 8.220, 8.223, 8.224, 8.225	93 >	CE1403	CF1453	CG1403	x2
9.145, 9.153	93 >	CE1403	CF1453		x2
9.155	04 >	CE1403	CF1453		x2
9.163, 9.185, 9.223, 9.224, 9.225	93 >	CE1403	CF1453		x2
10.145, 10.150, 10.153	93 >	CE1403	CF1453		x2
10.155	94 > 96	CE1403	CF1453	CG1403	x2
10.163, 10.185, 10.220, 10.223, 10.224, 10.225	93 >	CE1403	CF1453		x2
12.185, 12.225	99 >	CE1403	CF1453	CG1403	x2
LC					
19.240, 19.250, 19.280, 19.290		CE2253	CF2353		Bus / x2
LION'S CITY					
A22, A35, A66	09 >	CE2253	CF2353		Bus / x2
LION'S COACH					
FRH 352, FRH 402, RH 353, RH 403	95 >	CE2253	CF2353	CG2153	Bus / x2
RH 403	98 >	CE2253	CF2353	CG2153	Bus / x2
RH 413, RH 463, RHC 464	00 >	CE2253	CF2353		Bus / x2
RHC 414	02 >	CE2253	CF2353		Bus / x2
LION'S COMFORT					
RN 313, RN 353	96 >	CE2253	CF2353	CG2153	Bus / x2
LION'S STAR					
FRH 352, FRH 402, RH 353, RH 403	95 >	CE2253	CF2353	CG2153	Bus / x2
FRH 422	93 > 96	CE2253	CF2353	CG2153	Bus / x2
RH 414, RHS 414, RH 464, RHS 464	00 >	CE2253	CF2353		Bus / x2
M 2000 L					
12.145, 12.163, 12.185, 12.224, 12.225, 12.285	95 >	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853	CG1403 - CG1803	Blok / x2
14.163, 14.224, 14.225, 14.255, 14.263, 14.264, 14.284, 14.285	95 >	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853	CG1403 - CG1803	Blok / x2
15.163, 15.185, 15.224, 15.225, 15.255, 15.263, 15.264, 15.284, 15.285	95 >	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853	CG1403 - CG1803	Blok / x2
18.224, 18.225, 18.255, 18.263, 18.264, 18.284, 18.285	95 >	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853	CG1403 - CG1803	Blok / x2
19.224, 19.225, 19.255, 19.264, 19.284, 19.285	01 >	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853		Blok / x2
20.224, 20.255, 20.264, 20.284, 20.285	01 >	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853		Blok / x2
26.224, 26.225, 26.255, 26.284, 26.285	01 >	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853		Blok / x2
M 2000 M					
12.224, 12.255, 12.264, 12.284	00 >	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853		Blok / x2
14.224, 14.225, 14.255, 14.264, 14.284, 14.285	95 >	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853	CG1403 - CG1803	Blok / x2
18.224, 18.225, 18.255, 18.264, 18.284, 18.285	95 >	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853	CG1403 - CG1803	Blok / x2
25.224, 25.225, 25.255, 25.264, 25.284, 25.285	95 >	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853	CG1403 - CG1803	Blok / x2
M 90					
12.152, 12.192, 12.222, 12.232, 12.262, 12.272	88 > 96	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853	CG1403 - CG1803	Blok / x2
14.152, 14.162, 14.192, 14.222, 14.232, 14.262, 14.272	88 > 96	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853	CG1403 - CG1803	Blok / x2
17.192, 17.222, 17.232, 17.272	88 > 96	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853	CG1403 - CG1803	Blok / x2
18.192, 18.222, 18.232, 18.262, 18.272	90 > 96	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853	CG1403 - CG1803	Blok / x2
24.192, 24.222, 24.232, 24.262, 24.272	89 > 96	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853	CG1403 - CG1803	Blok / x2
NG					
Wszystkie typy	97 > 98	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / Bus / x2
NL					
Wszystkie typy	89 >	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / Bus / x2
NM					
NM 182, NM 192, NM 222, NM 223	87 > 97	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / Bus / x2

PRODUCENT I MODEL  		 EXPERT HVR®	 PROFESSIONAL POWER	PROFESSIONAL	
NÜ NU 263, NU 313, NU 313 15M, NU 353 15M	96 >	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / Bus / x2
R R 292, FR 292, FRH 292, FRH 362	85 > 93	CE2253	CF2353	CG2153	Bus / x2
SD SD 200	75 > 86	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / Bus / x2
SD 202	85 > 94	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / Bus / x2
SG SG 220, SG 240 H, SG 240 HU, SG 242, SG 242 H	76 > 94	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / Bus / x2
SG 292, SG 292 H, SG 312, SG 322, SGG 280 H	82 > 97	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / Bus / x2
SL 200	80 > 87	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / Bus / x2
SL II 202, 283, 353, 363	84 > 94	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / Bus / x2
SM 152, 182, SM 192	87 > 95	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / Bus / x2
SR 240, 280, SR 280 H, 321 H	75 > 86	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / Bus / x2
SÜ 240, 242, 243, 263, 272, 273, 292	75 > 95	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / Bus / x2
283, 293, 313, 320	03 >	CE1853	CF1853		Bus / x2
322, 353, 360	95 >	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / Bus / x2
TGA 18.310, 18.320, 18.350, 18.360, 18.390, 18.400, 18.410	00 >	CE1853	CF1853		Blok / x2
18.430, 18.440, 18.460, 18.480, 18.510, 18.530, 18.540	00 >	CE1853	CF1853		Blok / x2
19.350, 19.360, 19.390, 19.400, 19.410, 19.430, 19.440, 19.460, 19.480	04 >	CE1853	CF1853		x2
24.350, 24.360, 24.390, 24.400, 24.410, 24.430, 24.440, 24.460	01 >	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353		Blok / x2
24.480, 24.510, 24.530, 24.540	01 >	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353		Blok / x2
26.280, 26.310, 26.320, 26.330, 26.350, 26.360, 26.390, 26.400	00 >	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353		Blok / x2
26.410, 26.430, 26.440, 26.460, 26.480, 26.510, 26.530, 26.540	00 >	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353		Blok / x2
27.440	08 >	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353		Blok / x2
28.310, 28.320, 28.350, 28.360, 28.390, 28.400, 28.410, 28.430	02 >	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353		Blok / x2
28.440, 28.460, 28.480, 28.510, 28.530, 28.540	02 >	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353		Blok / x2
32.310, 32.350, 32.360, 32.390, 32.400, 21.410, 32.430, 32.440	02 >	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353		Blok / x2
32.460, 32.480	02 >	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353		Blok / x2
33.350, 33.360, 33.390, 33.400, 33.410, 33.430, 33.440, 33.460	00 >	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353		Blok / x2
33.480, 33.510, 33.530	00 >	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353		Blok / x2
35.310, 35.320, 35.350, 35.360, 35.390, 35.400, 35.410, 35.430	03 >	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353		Blok / x2
35.440, 35.460, 35.480, 35.530	03 >	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353		Blok / x2
37.310, 37.320, 37.350, 37.360, 37.390, 37.400, 37.410, 37.430	04 >	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353		Blok / x2
37.440, 37.460, 37.480, 37.530	04 >	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353		Blok / x2
39.390, 39.400, 39.430, 39.440, 39.480	06 >	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353		Blok / x2
40.390, 40.400, 40.410, 40.430, 40.440, 40.460, 40.480	04 >	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353		Blok / x2
41.350, 41.360, 41.390, 41.410, 41.430, 41.440, 41.460, 41.480	02 >	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353		Blok / x2
41.530, 41.540, 41.660	02 >	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353		Blok / x2
TGL 7.150, 7.180, 7.220, 7.250	05 >	CE1403	CF1453		x2
8.150, 8.180, 8.210, 8.220, 8.240, 8.250	05 >	CE1403	CF1453		x2
10.180, 10.210, 10.220, 10.240, 10.250	05 >	CE1403	CF1453		x2
12.180, 12.210, 12.220, 12.240, 12.250	05 >	CE1403	CF1453		x2
TGM 12.240, 12.250, 12.280, 12.290	05 >	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853		Blok / x2
13.240, 13.250, 13.280, 13.290	06 >	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853		Blok / x2
15.240, 15.240, 15.280, 15.290, 15.330, 15.340	05 >	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853		Blok / x2
18.240, 18.250, 18.280, 18.290, 18.330, 18.340	05 >	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853		Blok / x2
22.240, 22.250, 22.280, 22.290	05 >	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853		Blok / x2
26.280, 26.290, 26.330, 26.340	05 >	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853		Blok / x2



PRODUCENT I MODEL				EXPERT HVR®	PROFESSIONAL POWER	PROFESSIONAL	
-------------------	--	--	--	-------------	--------------------	--------------	--

MAN (cd.)







TGS							
18.320, 18.360, 18.400, 18.440, 18.480, 18.540	07 >	CE1853	CF1853				x2
19.360, 19.400, 19.440, 19.480	11 >	CE1853	CF1853				x2
24.320, 24.360, 24.400, 24.440, 24.480, 24.540	07 >	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353				Blok / x2
26.320, 26.360, 26.400, 26.440, 26.480, 26.540	07 >	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353				Blok / x2
28.320, 28.360, 28.400, 28.440, 28.480, 28.540	08 >	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353				Blok / x2
32.320, 32.360, 32.400, 32.440, 32.480	07 >	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353				Blok / x2
33.360, 33.400, 33.440, 33.440, 33.480, 33.540	07 >	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353				Blok / x2
35.320, 35.360, 35.400, 35.440, 35.480, 35.540	07 >	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353				Blok / x2
37.320, 37.360, 37.400, 37.440, 37.440, 37.480, 37.540	07 >	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353				Blok / x2
40.400, 40.440	11 >	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353				Blok / x2
41.320, 41.360, 41.400, 41.440, 41.480, 41.540	07 >	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353				Blok / x2
TGX							
18.360, 18.400, 18.440, 18.480, 18.540, 18.680	07 >	CE1853	CF1853				x2
24.360, 24.400, 24.440, 24.480, 24.540	07 >	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353				Blok / x2
26.320, 26.360, 26.400, 26.440, 26.480, 26.540	07 >	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353				Blok / x2
28.360, 28.400, 28.440, 28.480, 28.540	07 >	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353				Blok / x2
32.360	07 >	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353				Blok / x2
33.400, 33.440, 36.480, 33.540, 33.680	07 >	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353				Blok / x2
35.360, 35.400, 35.440, 35.480, 35.540	08 >	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353				Blok / x2
41.540, 41.680	07 >	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353				Blok / x2
ÜL							
ÜL 242, ÜL 272, ÜL 292, ÜL 312, ÜL 313, ÜL 322, ÜL 353	89 >	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803			Blok / Bus / x2

MAZ-MAN

F 2000							
19.410, 26.410, 26.460, 44.410		CE1853	CF1853	CG1803			x2

MERCEDES BENZ

ACTROS							
1831, 1835, 1840, 1843, 1846, 1848, 1850, 1853, 1857	96 > 02	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353	CG1803 - CG2153			Blok / x2
2031, 2035, 2040, 2043, 2046, 2048, 2050, 2053	96 > 02	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353	CG1803 - CG2153			Blok / x2
2531, 2535, 2540, 2543, 2546, 2548, 2553, 2557	96 > 02	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353	CG1803 - CG2153			Blok / x2
2631, 2635, 2640, 2643, 2646, 2648, 2650, 2653, 2657, 2665	96 > 02	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353	CG1803 - CG2153			Blok / x2
3231, 3235, 3240, 3243, 3246	97 > 02	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353	CG1803 - CG2153			Blok / x2
3331, 3335, 3340, 3341, 3343, 3346, 3348, 3350, 3353, 3357	97 > 02	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353	CG1803 - CG2153			Blok / x2
4140, 4143, 4146, 4148	97 > 02	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353	CG1803 - CG2153			Blok / x2
ACTROS MP2 /MP3							
1831, 1832, 1835, 1836, 1840, 1841, 1843, 1844, 1846, 1848, 1850	03 >	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353				Blok / x2
1851, 1854, 1855, 1858, 1860, 1861	05 >	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353				Blok / x2
2032, 2036, 2040, 2041, 2044, 2046, 2048, 2050, 2051, 2054, 2055	03 >	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353				Blok / x2
2432, 2436, 2441, 2444, 2448, 2451, 2455, 2460	08 >	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353				Blok / x2
2532, 2536, 2540, 2541, 2543, 2544, 2546, 2548, 2550, 2551, 2553, 2554	03 >	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353				Blok / x2
2555, 2558, 2560	03 >	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353				Blok / x2
2631, 2632, 2635, 2636, 2640, 2641, 2643, 2644, 2646, 2648, 2650	03 >	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353				Blok / x2
2651, 2653, 2654, 2655, 2658, 2660, 2665	03 >	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353				Blok / x2
2732, 2736, 2741, 2744, 2746, 2748	08 >	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353				Blok / x2
3231, 3235, 3236, 3240, 3241, 3243, 3244, 3246, 3248, 3250, 3255, 3260	03 >	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353				Blok / x2
3331, 3332, 3335, 3336, 3339, 3341, 3343, 3344, 3346, 3348, 3350	03 >	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353				Blok / x2
3351, 3354, 3355, 3358, 3360, 3365	03 >	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353				Blok / x2
3550	09 >	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353				Blok / x2
4140, 4141, 4143, 4144, 4146, 4148, 4150, 4151, 4154, 4155, 4160, 4165	03 >	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353				Blok / x2
4841	09 >	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353				Blok / x2
5041, 5044, 5046, 5048	08 >	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353				Blok / x2
ACTROS MP4							
1842	10 >	CE1853	CF1853				x2
1845, 1848, 1851	11 >	CE2253	CF2353				x2
2542, 2545, 2548	11 >	CE2253	CF2353				x2
2651	11 >	CE2253	CF2353				x2

 					
PRODUCENT I MODEL			EXPERT HVR®	PROFESSIONAL POWER	PROFESSIONAL
MERCEDES BENZ (cd.)					
ATEGO					
712, 714, 715, 717	98 > 04	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853	CG1403 - CG1803	Blok / x2
812, 814, 815, 817, 823	98 > 04	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853	CG1403 - CG1803	Blok / x2
914, 917, 923, 925	98 > 04	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853	CG1403 - CG1803	Blok / x2
1014, 1017, 1018, 1023	98 > 04	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853	CG1403 - CG1803	Blok / x2
1214, 1215, 1217, 1223, 1225, 1228	98 > 04	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853	CG1403 - CG1803	Blok / x2
1317, 1318, 1323, 1325, 1328	98 > 04	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853	CG1403 - CG1803	Blok / x2
1517, 1523, 1525, 1528	98 > 04	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853	CG1403 - CG1803	Blok / x2
1823, 1828	98 > 04	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853	CG1403 - CG1803	Blok / x2
1923, 1928	98 > 04	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853	CG1403 - CG1803	Blok / x2
2223, 2228	98 > 04	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853	CG1403 - CG1803	Blok / x2
2523, 2528	98 > 04	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853	CG1403 - CG1803	Blok / x2
2628	98 > 04	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853	CG1403 - CG1803	Blok / x2
ATEGO 2					
712, 713, 715, 716	04 >	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853		Blok / x2
812, 813, 815, 816, 818, 822, 823, 824, 826, 829	04 >	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853		Blok / x2
915, 916, 918, 922, 923, 924, 926, 929	04 >	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853		Blok / x2
1015, 1016, 1017, 1018, 1022, 1023, 1024, 1026, 1029	04 >	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853		Blok / x2
1215, 1216, 1218, 1222, 1223, 1224, 1226, 1228, 1229	04 >	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853		Blok / x2
1315, 1318, 1322, 1323, 1324, 1326, 1328, 1329	04 >	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853		Blok / x2
1418, 1419	04 >	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853		Blok / x2
1518, 1522, 1523, 1524, 1526, 1528, 1529	04 >	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853		Blok / x2
1618, 1622, 1624, 1629	04 >	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853		Blok / x2
1718, 1719, 1722, 1725, 1728	04 >	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853		Blok / x2
1924, 1926, 1929	04 >	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853		Blok / x2
2224, 2226, 2229	04 >	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853		Blok / x2
2422, 2425, 2428, 2529	04 >	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853		Blok / x2
AXOR					
1823, 1835, 1840, 1843	02 > 04	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353		Blok / x2
2523, 2528, 2535, 2540, 2543	02 > 04	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353		Blok / x2
2623, 2628	02 > 04	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353		Blok / x2
3228	02 > 04	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353		Blok / x2
AXOR 2					
1823, 1824, 1826, 1828, 1829, 1833, 1835, 1836, 1840, 1843	04 >	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353		Blok / x2
1933	04 >	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353		Blok / x2
2035, 2040, 2044	11 >	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353		Blok / x2
2436, 2440, 2443	04 >	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353		Blok / x2
2528, 2529, 2533, 2535, 2540, 2543	04 >	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353		Blok / x2
2628, 2633, 2636, 2640, 2643, 2644	04 >	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353		Blok / x2
2828, 2831	04 >	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353		Blok / x2
3028	04 >	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353		Blok / x2
3228, 3235, 3236, 3240, 3243	04 >	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353		Blok / x2
3335, 3340, 3343, 3344	04 >	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353		Blok / x2
3535	09 >	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353		Blok / x2
4135, 4140, 4143, 4144	05 >	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353		Blok / x2
CITARO (O 530)					
BZ, G, GNG, L, N, NG	98 >	CE2253	CF2353	CG2153	Bus / x2
CITO (O 520)					
130 kW	99 >	CE2253	CF2353	CG2153	Bus / x2
CONECTO (O 345)					
CONECTO C, H, M, UE	01 >	CE2253	CF2353		Bus / x2
ECONIC					
1823, 1824, 1828, 1829, 1833, 2624, 2628, 2629, 2633, 3233	98 >	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353	CG1803 - CG2153	Blok / x2
INTEGRO (O 550)					
Integro, Integro L, Integro M	06 >	CE2253	CF2353		Bus / x2
INTOURO					
Intouro, Intouro E, Intouro M, Intouro ME	05 >	CE2253	CF2353		Bus / x2



**SPARE
ORIGINAL
PART**



**MATCHING
QUALITY
PART**






EXPERT HVR®







**PROFESSIONAL
POWER**

PROFESSIONAL












MERCEDES BENZ (cd.)

LK/LN2					
1114 A	87 > 98	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353	CG1803 - CG2153	Blok / x2
MB TRAC					
1000, 1100	82 > 91	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / x2
1300, 1400, 1500	76 > 91	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353	CG1803 - CG2153	Blok / x2
1600, 1800	90 > 91	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353	CG1803 - CG2153	Blok / x2
MK					
1222, 1224, 1226, 1227, 1231, 1234	89 > 94	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853	CG1403 - CG1803	Blok / x2
1417, 1420, 1422, 1424, 1426, 1427, 1429, 1431	87 > 96	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853	CG1403 - CG1803	Blok / x2
1624, 1627	87 > 96	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853	CG1403 - CG1803	Blok / x2
1717, 1720, 1722, 1726, 1727, 1729, 1733, 1734	87 > 96	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853	CG1403 - CG1803	Blok / x2
1820, 1824, 1827, 1831, 1834	87 > 96	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853	CG1403 - CG1803	Blok / x2
1926	87 > 96	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853	CG1403 - CG1803	Blok / x2
2320, 2327	87 > 96	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853	CG1403 - CG1803	Blok / x2
2420, 2422, 2426, 2427, 2429, 2431, 2433	87 > 96	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853	CG1403 - CG1803	Blok / x2
2522, 2524, 2527, 2531, 2534	87 > 96	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853	CG1403 - CG1803	Blok / x2
3231	87 > 96	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853	CG1403 - CG1803	Blok / x2
NG					
1013, 1017, 1019	76 > 85	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853	CG1403 - CG1803	Blok / x2
1213, 1217, 1219, 1222, 1225, 1228	75 > 91	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853	CG1403 - CG1803	Blok / x2
1413, 1414, 1417, 1419, 1420, 1422, 1424, 1425, 1428, 1429	73 > 96	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853	CG1403 - CG1803	Blok / x2
1613, 1614, 1617, 1619, 1620, 1622, 1624, 1625, 1626, 1628	73 > 96	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853	CG1403 - CG1803	Blok / x2
1632, 1633, 1635, 1636, 1638, 1644	73 > 96	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853	CG1403 - CG1803	Blok / x2
1719	73 > 82	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853	CG1403 - CG1803	Blok / x2
1814	84 > 91	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853	CG1403 - CG1803	Blok / x2
1919, 1922, 1926, 1928, 1932, 1933, 1935, 1936, 1938, 1944	74 > 91	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853	CG1403 - CG1803	Blok / x2
2025, 2026, 2028, 2032, 2033, 2035, 2036	73 > 96	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853	CG1403 - CG1803	Blok / x2
2219, 2220, 2222, 2224, 2225, 2226, 2228	73 > 96	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853	CG1403 - CG1803	Blok / x2
2232, 2233, 2235, 2236, 2238, 2244	73 > 96	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853	CG1403 - CG1803	Blok / x2
2422, 2425, 2428, 2433, 2438, 2444	73 > 96	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853	CG1403 - CG1803	Blok / x2
2528, 2536	80 > 91	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853	CG1403 - CG1803	Blok / x2
2626, 2628, 2632, 2633, 2635, 2636, 2638, 2644	73 > 96	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853	CG1403 - CG1803	Blok / x2
3025, 3028, 3033, 3036, 3038	81 > 91	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853	CG1403 - CG1803	Blok / x2
3228, 3235, 3250	85 > 94	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853	CG1403 - CG1803	Blok / x2
3328, 3333, 3335, 3336, 3338	81 > 86	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853	CG1403 - CG1803	Blok / x2
3528, 3535, 3536, 3544	73 > 96	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853	CG1403 - CG1803	Blok / x2
3836, 3850	81 > 94	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853	CG1403 - CG1803	Blok / x2
O					
O 301	86 > 87	CE1403	CF1453	CG1403	Bus / x2
O 302, O 303	64 > 92	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / Bus / x2
O 305, O 307	69 > 87	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353	CG1803 - CG2153	Blok / Bus / x2
O 317	66 > 76	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / Bus / x2
O 340, O 340 Tourismo	91 > 95	CE2253	CF2353	CG2153	Bus / x2
O 403 SHD	03 >	CE2253	CF2353		Bus / x2
O 404, O 405, O 407, O 408	84 > 01	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353	CG1803 - CG2153	Blok / Bus / x2
O 500 M, O 500 U, O 500 R, O 500 GL/E, O 500 RSD	00 >	CE2253	CF2353		Bus / x2
SK					
1728, 1729, 1735, 1748	87 > 96	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853	CG1403 - CG1803	Blok / x2
1831, 1834, 1838, 1840, 1844, 1850, 1853	87 > 96	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853	CG1403 - CG1803	Blok / x2
1922, 1929, 1935, 1945, 1948	88 > 92	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853	CG1403 - CG1803	Blok / x2
2024, 2027, 2031, 2038, 2044, 2050, 2055	91 > 96	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853	CG1403 - CG1803	Blok / x2
2422, 2429, 2434, 2435, 2448	87 > 96	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853	CG1403 - CG1803	Blok / x2
2531, 2534, 2538, 2544, 2550, 2553	87 > 96	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853	CG1403 - CG1803	Blok / x2
2629, 2631, 2634, 2635, 2638, 2644, 2645, 2648, 2650, 2653	88 > 96	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853	CG1403 - CG1803	Blok / x2
3050, 3053	93 > 96	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853	CG1403 - CG1803	Blok / x2
3229, 3233, 3234, 3235, 3236	88 > 96	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853	CG1403 - CG1803	Blok / x2
3236, 3238, 3244, 3248, 3250, 3253, 3255	87 > 96	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853	CG1403 - CG1803	Blok / x2

PRODUCENT I MODEL  		 SPARE ORIGINAL PART	 PART QUALITY	PROFESSIONAL POWER	PROFESSIONAL	
MERCEDES BENZ (cd.)						
SK						
3529, 3534, 3535, 3538, 3544, 3548, 3550, 3553	87 > 96	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853	CG1403 - CG1803	Blok / x2	
4050	87 >	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853	CG1403 - CG1803	Blok / x2	
4844, 4850	87 > 94	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853	CG1403 - CG1803	Blok / x2	
TOURINO (O 510)						
Tourino	03 >	CE2253	CF2353		Bus / x2	
TOURISMO (O 350)						
Tourismo, Tourismo RHD, SHD	95 >	CE2253	CF2353	CG2153	Bus / x2	
Tourismo 15 RHD, Tourismo 15 SHD, Tourismo 16 RHD, Tourismo 17 RHD	03 >	CE2253	CF2353		Bus / x2	
TOURO (O 500)						
Touro	01 >	CE2253	CF2353		Bus / x2	
TRAVEGO (O 580)						
O 580-15 RH/RHD, O 580-16 RHD, O 580-17 RHD	99 >	CE2253	CF2353	CG2153	Bus / x2	
UNIMOG						
U 66, U 90, U 100, U 100L, U 110, U 125, U 130	69 > 88	CE1403	CF1453	CG1403	x2	
U 140L, U 140T	92 >	CE1403	CF1453	CG1403	x2	
U 148		CE1403	CF1453	CG1403		
U 300, U 300L, U 400, U 400L, U 500, U 500L	00 >	CE1403	CF1453		x2	
U 800, U 800L, U 900, U 1000, U 1000T, U 1100L	77 > 90	CE1403	CF1453	CG1403	x2	
U 1150, U 1150L, U 1200, U 1200T, U 1250, U 1250L	82 > 88	CE1403	CF1453	CG1403	x2	
U 1300, U 1300L, U 1350L, U 1400, U 1450, U 1450L	77 > 88	CE1403	CF1453	CG1403	x2	
U 1500, U 1500T, U 1550, U 1550L, U 1600, U 1650, U 1650L	77 >	CE1403	CF1453	CG1403	x2	
U 1700, U 1700L, U 1700T, U 1750, U 1800, U 1800T, U 1850, U 1850L	78 >	CE1403	CF1453	CG1403	x2	
U 2100, U 2100T, U 2150T, U 2150L, U 2400, U 2400TG, U 2450, U 2450L	89 >	CE1403	CF1453	CG1403	x2	
UX 100H, UX 100M	96 >	CE1403	CF1453	CG1403	x2	
ZETROS						
1833 A, 2733 A	08 >	CE1853	CF1853		x2	
METROCAB (MCW)						
Metrocab 2.5Di	86 >		CF1202	CG1102	Blok	
NEOPLAN						
CENTROLINER						
N 4407, N 4411, N 4416, N 4420, N 4421	98 >	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / Bus / x2	
CENTROLINER EVOLUTION						
N 4516, N 4520, N 4521, N 4522, N 4526	03 >	CE1853	CF1853		Bus / x2	
CITYLINER						
N 116	90 > 93	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / Bus / x2	
N 116/3 HC	04 >	CE1853	CF1853		Bus / x2	
N 1216 HD, N 1216 HDC	06 >	CE1853	CF1853		Bus / x2	
EUROLINER						
N 3316 U, N 3316 K, N 3316 KL, N 3316 UL, N 3318/3 U	98 >	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / Bus / x2	
JETLINER						
N 208, N 213, N 214, N 216	90 > 93	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / Bus / x2	
MEGALINER						
N 128/4	93 >	CE2253	CF2353	CG2153	Bus / x2	
MEGASHUTTLE						
N 4032/4	94 >	CE2253	CF2353	CG2153	Bus / x2	
N SERIE						
N 416 SU, N 416 SL	83 >	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / Bus / x2	
SKYLINER						
N 122, N 122/3	90 > 93	CE2253	CF2353	CG2153	Bus / x2	
N 122/3 L	04 >	CE2253	CF2353		Bus / x2	
SPACELINER						
N 117, N 117/3	90 > 93	CE2253	CF2353	CG2153	Bus / x2	
SPORTLINER						
N 208	90 >	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / Bus / x2	
STARLINER						
N 516, N 516/3	96 >	CE2253	CF2353	CG2153	Bus / x2	



PRODUCENT I MODEL				EXPERT HVR®	PROFESSIONAL POWER	PROFESSIONAL	
NEOPLAN (cd.)							
STARLINER N 5218 SHD			05 >	CE2253	CF2353		Bus / x2
TOURLINER N 2216 SHD, N 2216 SHDL			03 >	CE2253	CF2353		Bus / x2
TRANSLINER N 314, N 316, N 321/3			93 >	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / Bus / x2
TRENDLINER N 3516 U, N 3516/3 UL			04 >	CE2253	CF2353		Bus / x2
NISSAN							
ATLEON 110.35, 110.56			02 >		CF1202	CG1102	Blok / x2
120.35, 120.56			02 >		CF1202	CG1102	Blok / x2
140.75, 165.75			02 >		CF1202	CG1102	Blok / x2
CABSTAR E 75.28, 90.32, 110.35, 110.45, 120.35, 120.45			98 > 06		CF1202	CG1102	Blok / x2
CABSTAR (F24M) 28.11, 35.13, 45.13			06 >		CF1202	CG1102	Blok
ECO 35, 40, 56, 67			99 >		CF1202 - CF1420		Blok / x2
T 100					CF1420		x2
L 50, 60, 70, 75, 80, 90, 95			97 >		CF1202	CG1102	
PLAXTON							
ELITE Elite			09 >	CE2253	CF2353		Bus / x2
RENAULT TRUCKS							
AGORA Agora			96 >	CE2253	CF2353	CG2153	Bus / x2
ARES Ares				CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / Bus / x2
C SERIE C 210.19, 230ti.19			82 > 92	CE1403	CF1453	CG1403	x2
C 260.19, C280.19, C 290.19, C 300.19, C 300.24, C 300.26			82 > 98	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / x2
C 340.19, C 340ti.17, C 340ti.19			82 > 98	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / x2
CBH 280, CBH 320, CBH 340, CBH 350, CBH 380, CBH 385			86 > 92	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / x2
CCH 300, CLM 320, CLM 380, CLM 285, CLR 230			90 > 98	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / x2
FR1 FR1			83 >	CE2253	CF2353	CG2153	Bus / x2
G SERIE G 170, G 200, G 210, G 220, G 230, G 260, G 270			83 > 93	CE1403	CF1453	CG1403	x2
G 270.13, G270.13 SP, G270.14 SP Manager			93 > 96	CE1403	CF1453	CG1403	x2
G 280, G 290, G 300, G 320, G 340			93 > 96	CE1403	CF1453	CG1403	x2
ILIADE FRH, GTX, GTXE, RTX, TX			97 >	CE1853	CF1853	CG1803	Bus / x2
GT, GTC, GTE			98 >	CE1853	CF1853	CG1803	Bus / x2
KERAX 260, 270, 300, 320, 340, 350, 385, 400, 420			97 >	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / x2
DXi11 370, 410, 450			05 >	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353		Blok / x2
DXi13 460, 500			06 >	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353		Blok / x2
MAGNUM AE 380, AE 385ti, AE 390, AE 420ti, AE 430, AE 470, AE 520, AE560			92 > 00	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353	CG1803 - CG2153	Blok / x2
DXi12, DXi13			04 >	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353		Blok / x2
E.TECH 400, 440, 480			00 > 05	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353		Blok / x2
MAJOR R 340ti, R 350, R 380, R 385ti, R 420ti			91 > 96	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / x2
MASCOTT 90, 110, 130, 140 (Phase 1)			99 >		CF1202	CG1102	

PRODUCENT I MODEL 					
			EXPERT HVR®	PROFESSIONAL POWER	
RENAULT TRUCKS (cd.)					
MASCOTT					
DXi Phase 2	04 >		CF1202	CG1102	
DXi Phase 3	07 >		CF1202	CG1102	
MAXITY					
110.28, 110.32, 110.35, 130.35, 130.45	07 >		CF1202	CG1102	
MAXTER					
G 230ti, G 260, G270, G 280, G 300, G 340ti	92 > 97	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / x2
MIDLINER					
M 140, M 150, M 160, M 180, M 200, M 210, M 230, M 250	89 > 00	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853	CG1403 - CG1803	Blok / x2
ME 160, ME 180	89 > 93	CE1403	CF1453	CG1403	x2
S 100, S 110, S 120, S 130, S 135, S 140, S 150, S 160, S 170, S 180, S 210, S 220	86 > 00	CE1403	CF1453	CG1403	x2
MIDLUM					
135, 150, 180, 210, 220, 250, 270	00 >	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853		Blok / x2
DXi5 160, 190, 220, DXi7 240, 280	06 >	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853		Blok / x2
PREMIUM DISTRIBUTION					
210, 250, 270, 300, 320, 340, 370, 400, 420	96 >	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / x2
PREMIUM ROUTE					
210, 250, 270, 300, 320, 340, 370, 400, 420	96 >	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / x2
PREMIUM 2 DISTRIBUTION					
DXi7, DXi11	05 >	CE1853	CF1853		x2
PREMIUM 2 LANDER					
DXi7, DXi11	06 >	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353		Blok / x2
PREMIUM 2 ROUTE					
DXi11	05 >	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353		Blok / x2
R SERIE					
R 310, 330, 340, 350, 365, 370, 380, 390, 420	80 > 91	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / x2
S SERIE					
S 120, S 135, S 140, S 150, S 160, S 170, S 180, S 210, S 220	83 > 00	CE1403	CF1453	CG1403	x2
TRACER					
Tracer	91 >	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / Bus / x2
ROMAN					
L60, S400, W50		CE1853	CF1853	CG1803	
Wszystkie inne typy		CE2253	CF2353	CG2153	
SCANIA					
2 SERIES					
82	81 > 86	CE1403	CF1453	CG1403	x2
92, 112	81 > 86	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853	CG1403 - CG1803	Blok / x2
CK112, CN112	88 > 96	CE1853	CF1853	CG1803	Bus / x2
K 82, K 92, K112	90 > 96	CE1853	CF1853	CG1803	Bus / x2
P 82 4x2, P 82M 4x2, P 82MA 4x2, P 82 6x3, P 82 6x4, P 82 8x4	81 > 86	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / x2
P 92 30T, P 92HB 24, P 92HB 32	85 > 88	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / x2
P 92M 24, P 92M 32, P 92M 38, P 92MA 32, P 92MA 38	85 > 88	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / x2
P 112M 32, P 112M 38, P 112MA 16, P 112 47T, P 112MA 4x2	81 > 88	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / x2
R 112H, R 112HS, R 112M, R 112MA	81 > 88	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / x2
R 142 81T, R 142E, R 142H, R 142M	80 > 88	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / x2
S 82 CL, S 82 HR, S 92, S 112	81 >	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / x2
SF 82, SF 112	90 > 96	CE1853	CF1853	CG1803	Bus / x2
T142 E, T142 MA	80 > 88	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / x2
3 SERIES					
93, 113, 143	88 > 96	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853	CG1403 - CG1803	Blok / x2
K 93, K 113	90 > 96	CE1853	CF1853	CG1803	Bus / x2
L113	90 > 96	CE1853	CF1853	CG1803	Bus / x2
P 93 250 4x2 Tractor Unit, P 93 280 6x2/6x2 Rigid/6x4 Tipper	91 >	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / x2
P 93 HL 250 6x2, P 93 M 210 17, P 93 M 250 17	88 >	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / x2
P 93 MA 220, P93 MA 230, P93 MA 280, P 93 MK 280	88 >	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / x2
P 113 4x2/6x2, P 113 MA 320, P 113 MA 360	88 >	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / x2



**SPARE
ORIGINAL
PART**



**MATCHING
QUALITY
PART**



EXPERT HVR®









**PROFESSIONAL
POWER**














PROFESSIONAL











SCANIA (cd.)					
3 SERIES					
P 113 MK 320, P 113 ML 320, R 113 320 4x2/6x2, R 113 350 4x2/6x2	88 >	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / x2
R 113 MV 320, R 113 HL 360, R 113 MA 360	88 >	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / x2
R 143 EL 500, R 143 4x2	88 > 96	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / x2
R 143 MA 400, R 143 MA 450, R 143 MA 470, R 143 MA 500	88 > 96	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / x2
T 93, T 93 H 250, T 93 H 280	90 > 96	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853	CG1403 - CG1803	Blok / x2
T113	90 > 96	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / x2
T113 E, T113 H	88 > 96	CE1853	CF1853	CG1803	x2
T143	91 > 96	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353	CG1803 - CG2153	Blok / x2
T143 E 420, T143 H 420	91 > 96	CE2253	CF2353	CG2153	x2
3 SERIES BUS					
K 93 CL	91 > 96	CE1403	CF1453	CG1403	Bus / x2
K113, K113 CLB, L113 CLB	90 > 96	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353	CG1803 - CG2153	Blok / Bus / x2
4 SERIES					
94, 94 L 310	96 >	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / x2
114 C, 114 G, 114 L	96 >	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / x2
124	96 >	CE2253	CF2353	CG2153	x2
124 L 420, 124 L 440, 124 L 470	97 >	CE1853	CF1853	CG1803	Bus / x2
144 C, 144 G, 144 L	95 >	CE2253	CF2353	CG2153	x2
164 C, 164 G, 164 L	00 >	CE2253	CF2353		x2
CK 94, CL 94, CN 94	99 >	CE2253	CF2353		Bus / x2
P 94, P 114, P 124	96 >	CE1853	CF1853	CG1803	x2
R 124, R 144, R 164 LA, R 164 GA	96 >	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / x2
S 164	00 >	CE1853	CF1853		x2
T 94C 260, T 94C 310	96 >	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853	CG1403 - CG1803	Blok / x2
T 94G 220, T 94G 260, T 94G 310, T 94G 230, T 94L 310	96 >	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853	CG1403 - CG1803	Blok / x2
T 114C 340, T 114C 380, T 114G 340, T 114G 380, T 114L 340, T 114L 380	96 >	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / x2
T 124	95 >	CE2253	CF2353	CG2153	x2
T 124 C 360, T 124 C 400, T 124 C 420	96 >	CE1853	CF1853	CG1803	x2
T 124 G 360, T 124 G 400, T 124 G 420	97 >	CE1853	CF1853	CG1803	x2
T 124 L 360, T 124 L 400, T 124 L 420, T 124 L 470	97 >	CE1853	CF1853	CG1803	x2
T 144	95 >	CE2253	CF2353	CG2153	x2
T 144 C 460, T 144 C 530, T 144 G 460, T 144 G 530	95 >	CE1853	CF1853	CG1803	x2
T 144 L 460, T 144 L 530	95 >	CE1853	CF1853	CG1803	x2
PG,R,T - SERIES					
G 230, G 270, G 310, G 340, G 360, G 380, G 400, G 420, G 440, G 480	04 >	CE1853	CF1853		x2
P 230, P 270, P 310, P 340, P 360, P 380, P 400, P 420, P 440, P 470	04 >	CE1853	CF1853		x2
P 480, P 500, P 560, P 620	04 >	CE1853	CF1853		x2
R 230, R 270, R 310, R 340, R 360, R 380, R 400, R 420, R 440, R 470	04 >	CE1853	CF1853		x2
R 480, R 500, R 560, R 620, R 730	04 >	CE1853	CF1853		x2
T 470	04 >	CE1853	CF1853		x2
SEDDON ATKINSON					
200 SERIES					
201 (R17N13, R17P16)	82 > 86		CF1202	CG1102	Blok / x2
210 (C17, P17) 4x2 Rigid	93 >		CF1202	CG1102	Blok / x2
300 SERIES					
301 (R24L22, R24M466) 6x4 Rigid, 301 (R30L25) 8x4 Rigid	83 > 87		CF1202 - CF1420		Blok / x2
301 (T17L25, T17L29) 4x2 Tractor Unit	85 > 87		CF1202 - CF1420		Blok / x2
301 (T22L29) 6x2 Tractor Unit, 301 (T24L29) 6x4 Tractor Unit	84 > 87		CF1202 - CF1420		Blok / x2
311 (R24C26, R24L22, R24L25, R24L26) 6x4 Rigid	87 > 93		CF1420		x2
311 (R30L25, R30L29) 8x4 Rigid	87 > 91		CF1420		x2
311 (T17L25) 4x2 Tractor Unit	89 > 91		CF1420		x2
400 SERIES					
401 (R30G23, R30G27, R30R26) 8x4 Rigid	83 > 87		CF1420		x2
401 (T17C29, T17C25, T17C32) 4x2 Tractor Unit	79 > 87		CF1420		x2
401 (T17G23, T17G30, T17G32) 4x2 Tractor Unit	85 > 87		CF1420		x2
401 (T17L25, T17R26, T17L29, T17R30) 4x2 Tractor Unit	80 > 87		CF1420		x2

 			 EXPERT HVR®	 PROFESSIONAL POWER	PROFESSIONAL	
SEDDON ATKINSON (cd.)						
400 SERIES						
401 (T22C29, T22C32, T22R30) 6x2 Tractor Unit	84 > 87			CF1420		x2
401 (T24C32, T24R30) 6x4 Tractor Unit	84 > 87			CF1420		x2
411 (T17L25, T17L29, T17R30, T17C32) 4x2 Tractor Unit	87 > 91			CF1420		x2
411 (T22C32) 6x2 Tractor Unit	87 > 88			CF1420		x2
STRATO						
TC 17.28L, TC 17.32C, TC 17.33L, TC 17.33P 4x2 Tractor Unit	90 >			CF1202	CG1102	Blok / x2
TC 17.37C, TC 17.38C, TC 17.38P 4x2 Tractor Unit	89 >			CF1202	CG1102	Blok / x2
TC 17.40P, TC 17.41C, 4x2 Tractor Unit	92 >			CF1202	CG1102	Blok / x2
TC 22.32C, TC 22.33L, TC 22.33P, TC 22.38C 6x2 Tractor Unit	91 >			CF1202	CG1102	Blok / x2
TC 22.38P, TC 22.40P, TC 22.41C 6x2 Tractor Unit	92 >			CF1202	CG1102	Blok / x2
TC 26.28L, TC 32.33L, TC 32.33P 8x4 Rigid	90 >			CF1202	CG1102	Blok / x2
TC 26.41C, TC 32.28L 6x4 Rigid	90 >			CF1202	CG1102	Blok / x2
SETRA						
COMFORTCLASS 400						
S 415 GT, S 415 GT HD, S 416 GT HD, S 417 GT HD	03 >		CE2253	CF2353		Bus / x2
MULTICLASS 400						
S 412UL, S 415NF, S 415UL, S 415 H	06 >		CE2253	CF2353		Bus / x2
S 416NF, S 416UL, S 416 H, S 417, S 419	06 >		CE2253	CF2353		Bus / x2
S						
100 S, 140 ES			CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / Bus / x2
100, 110, 120, 130, 140, 150			CE1403	CF1453	CG1403	Bus / x2
211, 212, 213, 215 HD, 216 HDS	83 >		CE1403	CF1453	CG1403	Bus / x2
SG						
175			CE2253	CF2353	CG2153	Bus / x2
180			CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / Bus / x2
TOPCLASS 400						
S 411HD, S 415HD, S 415HDH, S 416HDH, S 417HDH, S 431DT	01 >		CE2253	CF2353		Bus / x2
SISU						
SK						
150	82 >		CE1403	CF1453	CG1403	x2
170, 171, 190	82 >		CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / x2
SL						
170, 171, 190, 210	82 >		CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / x2
SM						
220, 280, 300, 332, 372			CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / x2
SR						
160, 300, 320			CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / x2
SKODA						
21Ab	97 > 01		CE1403	CF1453	CG1403	Bus / x2
SOLARIS						
ALPINO						
Alpino	07 >		CE2253	CF2353		Bus / x2
URBINO						
Urbino 9, Urbino 10, Urbino 12, Urbino 15, Urbino 18	99 >		CE2253	CF2353		Bus / x2
VACANZA						
Vacanza 12, Vacanza 13	02 >		CE2253	CF2353		Bus / x2
STAR						
266			CE1853	CF1853	CG1803	x2
742				CF1202	CG1102	x2
C 28			CE1403	CF1453	CG1403	x2
C 200			CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / x2
TATRA						
Wszystkie typy			CE1853	CF1853	CG1803	x2
TEMSA						
AVENUE						
Avenue Diesel, Avenue CNG, Avenue Hybrid	09 >		CE2253	CF2353		Bus / x2

PRODUCENT I MODEL  				
		EXPERT HVR®	PROFESSIONAL POWER	
TEMSA (cd.)				
DIAMOND				
Diamond 13, Diamond 14	03 >	CE2253	CF2353	Bus / x2
MD 9				
MD 9, MD 9 IC	10 >	CE2253	CF2353	Bus / x2
PRESTIJ				
Prestij Super Deluxe		CE2253	CF2353	Bus
SAFARI				
HD 13, HD 12, RD 12, RD 13, SD 12, SD 13	01 >	CE2253	CF2353	Bus / x2
TOURMALIN				
Tourmalin 12, Tourmalin 13	06 >	CE2253	CF2353	Bus / x2
OPALIN				
Opalin 8, Opalin 9	03 >	CE1853	CF1853	Bus / x2
TERBERG-BENSCHOP				
BC				
182	07 >	CE1853	CF1853	x2
RT				
222, 282, 382	07 >	CE1403	CF1453	x2
TT				
182, 222	07 >	CE1853	CF1853	x2
YT				
182, 182DT, 222	07 >	CE1853	CF1853	x2
URAL				
Wszystkie typy		CE1853	CF1853	CG1803 x2
VAN HOOL				
A SERIE				
A 308, A 330, AG 300		CE2253	CF2353	Bus / x2
T8 SERIE				
815 Acron, 815 Alicron, 815 CL, 815 TL, 816 Altano		CE2253	CF2353	Bus / x2
T9 SERIE				
T 911, T 916, T 917, T 918, T 919, TD 925, TD 927		CE2253	CF2353	Bus / x2
VOLVO				
7700				
7700	06 >	CE2253	CF2353	Bus / x2
8500				
8500	99 >	CE2253	CF2353	Bus / x2
8700				
8700	99 >	CE2253	CF2353	Bus / x2
9700				
9700	01 >	CE2253	CF2353	Bus / x2
9900				
9900	01 >	CE2253	CF2353	Bus / x2
B SERIES				
B 6F, B 6R, B 6LE	83 >		CF1202	CG1102 Bus / x2
B 9, B 9F, B 9M, B 10, B 10B, B 10B Ledbuss, B 10M	88 >	CE2253	CF2353	Bus / x2
B 12	91 >	CE2253	CF2353	CG2153 Bus / x2
B 12	92 >	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803 Blok / Bus / x2
B 54	> 87		CF1202	CG1102 Bus / x2
B 58 Ledbuss, B 59		CE2253	CF2353	CG2153 Bus / x2
F 4				
F 406, F 408	75 > 86		CF1202	CG1102 Blok / x2
F 6				
F 609, F 610, F 611, F 612, F 613, F 614, F 615, F 616, F 617	75 > 86		CF1202	CG1102 Blok / x2
F 7				
Wszystkie typy	78 > 85	CE1403	CF1453	CG1403 x2
F10				
F 10/260, F 10/280, F 10/300, F 10/320	77 > 90	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853	CG1403 - CG1803 Blok / x2

						
PRODUCENT I MODEL			EXPERT HVR®	PROFESSIONAL POWER	PROFESSIONAL	
VOLVO (cd.)						
F12 F 12/320, F 12/330, F 12/360, F 12/370, F 12/400, F 12/410	77 > 94	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853	CG1403 - CG1803	Blok / x2	
F16 F 16/470, F 16/485, F 16/500	88 > 94	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353	CG1803 - CG2153	Blok / x2	
FE FE 240 18, FE 240 22, FE 240 26, FE 260 18, FE 260 26 FE 280 18, FE 280 22, FE 280 26, FE 300 18, FE 300 26 FE 320 18, FE 320 22, FE 320 26, FE 340 18, FE 340 26	06 > 06 > 06 >	CE1853 - CE2253 CE1853 - CE2253 CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353 CF1853 - CF2353 CF1853 - CF2353		Blok / x2 Blok / x2 Blok / x2	
FH 400, 420, 440, 460, 480, 500, 520, 540, 550, 610	05 >	CE2253	CF2353		x2	
FH 12 FH 12/340, FH 12/380, FH 12/420 FH 12/460 FH 12/500	93 > 98 > 01 >	CE1853 CE1853 CE1853	CF1853 CF1853 CF1853	CG1703 - CG1803 CG1703 - CG1803	Blok / x2 Blok / x2 x2	
FH 16 FH 16/470, FH 16/520 FH 16/540, FH 16/550 FH 16/580, FH 16/600 FH 16/610, FH 16/660 FH 16/700	93 > 02 03 > 06 > 03 > 09 >	CE1853 CE1853 CE1853 CE1853 CE1853	CF1853 CF1853 CF1853 CF1853 CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / x2 x2 x2 x2 x2	
FL FL 180 7.5, FL 180 8, FL 180 9, FL 180 10, FL 180 11, FL 180 12 FL 180 13, FL 180 14, FL 180 15, FL 180 16, FL 180 17, FL 180 18 FL 220 7.5, FL 220 8, FL 220 9, FL 220 10, FL 220 11, FL 220 12 FL 220 13, FL 220 14, FL 220 15, FL 220 16, FL 220 17, FL 220 18 FL 250 7.5, FL 250 8, FL 250 9, FL 250 10, FL 250 11, FL 250 12 FL 250 13, FL 250 14, FL 250 15, FL 250 16, FL 250 17, FL 250 18	00 > 00 > 00 > 00 > 00 > 00 >	CE1403 - CE1853 CE1403 - CE1853 CE1403 - CE1853 CE1403 - CE1853 CE1403 - CE1853 CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853 CF1453 - CF1853 CF1453 - CF1853 CF1453 - CF1853 CF1453 - CF1853 CF1453 - CF1853		Blok / x2 Blok / x2 Blok / x2 Blok / x2 Blok / x2 Blok / x2	
FL 4 FL 408	86 > 89		CF1202	CG1102	Blok / x2	
FL 6 FL 608, FL 610, FL 611, FL 612, FL 614, FL 615, FL 618, FL 619	85 > 00		CF1202	CG1102	Blok / x2	
FL 7 FL 7/230, FL 7/260, FL 7/290	85 > 98	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / x2	
FL II FL 240 12, FL 240 14, FL 240 15, FL 240 16, FL 240 18 FL 260 12, FL 260 14, FL 260 15, FL 260 16, FL 260 18 FL 280 12, FL 280 14, FL 280 15, FL 280 16, FL 280 18 FL 290 12, FL 290 14, FL 290 16, FL 290 18	06 > 09 > 06 > 09 >	CE1853 CE1853 CE1853 CE1853	CF1853 CF1853 CF1853 CF1853		x2 x2 x2 x2	
FL10 FL 10/280, FL 10/320, FL 10/360, FL 10H/320, FL 10H/360	85 > 98	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853	CG1403 - CG1803	Blok / x2	
FL12 FL 12/380, FL 12/420, FL 12H/380, FL 12H/420	95 > 98	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853	CG1403 - CG1803	Blok / x2	
FLC FLC 140	96 > 00		CF1202	CG1102	Blok / x2	
FM FM 300, FM 330, FM 340, FM 360, FM 370, FM 380, FM 390 FM 400, FM 410, FM 420, FM 440, FM 450, FM 460, FM 480, FM 500	05 > 05 >	CE1853 - CE2253 CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353 CF1853 - CF2353		Blok / x2 Blok / x2	
FM 7 FM 7/250, FM 7/290	98 > 01	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	Blok / x2	
FM 9 FM 9/260, FM 9/300, FM 9/340, FM 9/380	01 > 05	CE1853	CF1853		x2	
FM 10 FM 10/320, FM 10/360	99 > 01	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353	CG1803 - CG2153	Blok / x2	
FM12 FM 12/280, FM 12/340, FM 12/420, FM 12/460 FM 12H/340, FM 12H/380, FM 12H/420	98 > 05 98 > 05	CE1853 - CE2253 CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353 CF1853 - CF2353	CG1803 - CG2153 CG1803 - CG2153	Blok / x2 Blok / x2	

PRODUCENT I MODEL  				
		EXPERT HVR®	PROFESSIONAL POWER	
VOLVO (cd.)				
FMX				
FMX 330, FMX 380	10 >	CE1853	CF1853	x2
FS 7				
FS 718/230, FS 718/260	94 > 96	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853	Blok / x2
N10				
N 10/270, N 10/300	73 > 89	CE1403 - CE1853	CF1453 - CF1853	Blok / x2
NH12				
NH 12/380, NH 12/420	99 >	CE1853	CF1853	Blok / x2
NL				
10.280, 10.300	89 >	CE1853	CF1853	Blok / x2
10.320, 12.360, 12.410, 12.420	92 >	CE2253	CF2353	x2
NL 6				
Wszystkie typy	90 >	CE1853	CF1853	x2
NL 7				
Wszystkie typy	90 >	CE1853	CF1853	x2
NL12				
Wszystkie typy	90 >	CE1853 - CE2253	CF1853 - CF2353	Blok / x2
VN				
12 serie	02 >	CE2253	CF2353	x2
C10M				
	79 > 87	CE2253	CF2353	Bus / x2
V10				
	97 >	CE2253	CF2353	Bus / x2
ZIL				
12V		CE1853	CF1853	CG1803
24V		CE1853	CF1853	CG1803
				x2
ZUK				
Wszystkie typy		CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803
				Blok / x2

PRODUCENT I MODEL	 	SPARE ORIGINAL PART		MATCHING QUALITY PART		i
		EXPERT HVR®	PROFESSIONAL POWER	PROFESSIONAL		
ABG Walce drogowe / Maszyny budowlane						
ABS						
TB 45		CE1403	CF1453	CG1403		
AKERMAN Wywrotki / Koparki						
EC						
EC 280		CE1403	CF1453	CG1403		
EC 340, EC 390, EC 420, EC 450, EC 620, EC 650		CE1853	CF1853	CG1803		
ALLIS CHALMERS Ładowarki gąsienicowe / Koparki / Wózki widłowe / Traktory / Naczepy / Ładowarki kołowe						
40-700 Series						
545, 545 B			CF1202	CG1102	Blok	
615, 645			CF1420			
745			CF1420			
5000-8000 Series						
5000			CF1420			
B/BTL						
BTL 10, BTL 12, BTL 14, BTL 16			CF1202	CG1102	Blok	
BTL 16, BTL 20		CE1853	CF1853	CG1803		
BTL 645			CF1420			
D/ED						
ED 40			CF1202	CG1102	Blok	
H/HD						
HD 6, HD 6 G, HD 7 B, HD 7 G, HD 12		CE1403	CF1453	CG1403		
TK/TL						
TK 12			CF1420			
TL 12, TL 14, TL 16, TL 16 D, TL 20			CF1420			
TL 545, TL 645 (AEC engine)			CF1420			
AMA Kompresory						
AMV						
1 HD			CF1202	CG1102	Blok	
C/CP						
C 140 S, C 185 S, C 250 S		CE1853	CF1853	CG1803		
CP 140 S, CP 185 S, CP 250 S		CE1853	CF1853	CG1803		
FM 10 A2		CE1853	CF1853	CG1803		
SFG						
SFG 50			CF1202	CG1102	Blok	
ASEA Wózki widłowe						
GB/GD/GDA/GMD						
GMD 32			CF1420			
H 25-1			CF1202	CG1102	Blok	
T 120-1			CF1202	CG1102	Blok	
ATILA Koparki						
1202, 1302, 1602		CE1853	CF1853	CG1803		
1704		CE1403	CF1453	CG1403		
Wszystkie inne typy		CE1853	CF1853	CG1803		
ATLAS Koparki / Traktory						
1000 Series						
1122, 1202		CE1853	CF1853	CG1803		
1302, 1302 B, 1302 C, 1302 D		CE1853	CF1853	CG1803		
1602, 1602 B, 1602 D		CE1853	CF1853	CG1803		
1622, 1622 D, 1702, 1704, 1804, 1902		CE1853	CF1853	CG1803		
TA						
TA 4, TA 5, TA 6, TA 8			CF1420			
ATLAS COPCO Kompresory / Maszyny budowlane / Żurawie wiertnicze / Traktory						
30-80 Series						
35 B, 35 D, 58 I, 58 S, 75 DBA			CF1202	CG1102	Blok	
80 I, 80 S		CE1403	CF1453	CG1403		
1000 Series						
1602, 1602 D		CE1853	CF1853	CG1803		

TABELE ZASTOSOWANIE
Maszyny Rolnicze i Budowlane



PRODUCENT I MODEL		EXPERT HVR®	PROFESSIONAL POWER	PROFESSIONAL	i
----------------------	--	-------------	-----------------------	--------------	---

ATLAS COPCO (cd.)

AIR PARTNER Air Partner Unit			CF1202	CG1102	Blok
H H 127			CF1420		
H 175 Boomer, H 775			CF1202	CG1102	Blok
PT/PTHS/PTS PT 900 GD		CE2253	CF2353	CG2153	
PT 1050, PT 1200 GD		CE2253	CF2353	CG2153	
QAS QAS 180 DD		CE1403	CF1453	CG1403	
ROC ROC 712, ROC 712 H-01			CF1420		
ROC 921 HC		CE1403	CF1453	CG1403	
VSS 335		CE1403	CF1453	CG1403	
VT VT 6			CF1202	CG1102	Blok
XA/XAHS XA 60, XA 80			CF1420		
XAS/XASS XAS 66 DDG			CF1202	CG1102	Blok
XAS 80, XAS 85		CE1403	CF1453	CG1403	
XASS 80		CE1403	CF1453	CG1403	
XRHS/XRS XRHS 350		CE1853	CF1853	CG1803	
XRUS/XRVS XRUS 455, XRVS 455 MD		CE1853	CF1853	CG1803	






AVELING BARFORD Maszyny budowlane / Wywrotki

GB/GC/GD/GF/GR GB (Perkins engine)		CE1403	CF1453	CG1403	
GC (Ford engine)		CE1853	CF1853	CG1803	
GC 200, GC 230, Other GC (Ruston engine)		CE1403	CF1453	CG1403	
GC 4 (Ford/Lister engine)		CE1853	CF1853	CG1803	
GC 4 (Lister engine 24V)		CE1403	CF1453	CG1403	
GD 4, Other GD (Ford/Perkins engine)		CE1853	CF1853	CG1803	
GF 200, GF 230		CE1403	CF1453	CG1403	
GF Inne typy (Ford/Perkins engine)		CE1853	CF1853	CG1803	
GR 200, GR 230		CE1403	CF1453	CG1403	
MG/MT MG 1, MG 2, MG 3, MG4, MG 5 (nowsze typy)			CF1420		
MG 1, MG 2, MG 3, MG4, MG 5 (starsze typy)		CE1403	CF1453	CG1403	
MT 1			CF1420		
PM/PR/PTR PM 20 (Perkins engine), PR 15 (Perkins engine), PTR (Perkins engine)		CE1403	CF1453	CG1403	
RD RD 30, RD 35 (Caterpillar/GM engine)			CF1420		
RD 40, RD 50, RD 55			CF1420		
SA/SG/SL/SR/SW SA (Dorman engine)		CE1403	CF1453	CG1403	
SG 700 Super, SL 2, SL 3 (Cummins engine)			CF1420		
SR, SR 1 (Dorman/Leyland engine)		CE1403	CF1453	CG1403	
SW 4, SW 4 Centaur 50 (GM engine), SW 5		CE1403	CF1453	CG1403	
TG/TP/TR/TS TG 12, TG 14			CF1420		
TP (Perkins engine), TR (Ford diesel engine)		CE1403	CF1453	CG1403	
TS 125, TS 140, TS 150, TS 150 Matbro, TS 175			CF1420		
TS 185, TS 200, TS 230 (Ford/Leyland/Perkins engine)		CE1403	CF1453	CG1403	

PRODUCENT I MODEL  					
	EXPERT HVR®	PROFESSIONAL POWER	PROFESSIONAL		
AVELING BARFORD (cd.)					
VP/VR					
VP/VPA (Perkins engine)	CE1403	CF1453	CG1403		
VR 3, VR 4	CE1403	CF1453	CG1403		
WXL					
WXL 13, WXL 24		CF1420			
BARBER GREENE Maszyny do kładzenia asfaltu / Maszyny budowlane / Ładowarki					
SA/SB					
SA 41, SB 30, SB 41, SB 111, SB 131		CF1420			
TA					
TA 30, TA 50	CE1853	CF1853	CG1803		
INNE					
44 C (Meadows engine)	CE1403	CF1453	CG1403		
BELARUS (AVTO BELARUS) Traktory					
1000 Series					
1770		CF1202	CG1102		Blok
D/DT/DZ					
D 254	CE1403	CF1453	CG1403		
DZ 133, DZ 525, DZ 820		CF1202	CG1102		Blok
MTZ					
MTZ 800, MTZ 820		CF1202	CG1102		Blok
BENATI Koparki / Ładowarki kołowe					
BEN 12, BEN 16		CF1202	CG1102		Blok
BEN 40163		CF1202	CG1102		
BOBCAT Ładowarki kompaktowe / Koparki / Traktory					
300-900 Series					
611		CF1202	CG1102		Blok
721		CF1202	CG1102		Blok
743		CF1202	CG1102		Blok
753		CF1202	CG1102		Blok
825		CF1202	CG1102		Blok
853 H		CF1202	CG1102		Blok
864, 864 H		CF1202	CG1102		
980		CF1202	CG1102		Blok
S Series					
S 220, S 250, S 300, S 330, S 630, S 650		CF1202	CG1102		Blok
S 70, S 750, S 770, S 850		CF1202	CG1102		Blok
T250, T320, T630, T 650, T 750, T 770, T 870		CF1202	CG1102		Blok
BOMAG Walce drogowe / Maszyny budowlane / Traktory					
BW Series					
BW 6	CE1853	CF1853	CG1803		
BW 141 AD, BW 141-66 AD	CE1853	CF1853	CG1803		
BW 160	CE1403	CF1453	CG1403		
BW 177 D-3		CF1202	CG1102		Blok
BW 2130	CE1853	CF1853	CG1803		
K Series					
K 351, K 451, K 3008	CE1853	CF1853	CG1803		
BOURGOIN Kombajny					
CX					
CX 400 M	CE1403	CF1453	CG1403		
DP					
DP 5, DP 6	CE1403	CF1453	CG1403		
DP 7	CE1853	CF1853	CG1803		
GM/GR/GX/GY					
GM 3, GM 4	CE1853	CF1853	CG1803		
GX 300, GX 400, GX 406, GX Axial	CE1403	CF1453	CG1403		
GY 103, GY 104, GY 134	CE1853	CF1853	CG1803		



PRODUCENT I MODEL		EXPERT HVR®	PROFESSIONAL POWER	PROFESSIONAL	i
BOURGOIN (cd.)					
JC					
JC 410		CE1403	CF1453	CG1403	
MD/SMD					
SMD 15		CE1403	CF1453	CG1403	
TZ					
TZ 3, TZ 4, TZ 7		CE1853	CF1853	CG1803	
INNE					
Axial SP, Other Axial		CE1853	CF1853	CG1803	
Other Doux, MTH		CE1403	CF1453	CG1403	
BOUYER Traktory jednoosiowe					
900		CE1403	CF1453	CG1403	
BRAUD Kombajny do winogron					
105, 108, 258, 405, 502, 503, 504, 505, 600, 602, 603, 604, 605, 650		CE1853	CF1853	CG1803	
700, 701, 750, 800, 801, 1014, 1020, 1114		CE1853	CF1853	CG1803	
1214		CE1853	CF1853	CG1803	
1620		CE2253	CF2353	CG2153	
2414, 2514		CE1853	CF1853	CG1803	
2614, 2714		CE1853	CF1853	CG1803	
BRAY Koparki / Ładowarki kołowe					
400-500 Series					
562, 566, 570, 572, 577, 588			CF1420		
INNE					
H 4, H 7, H 8		CE1403	CF1453	CG1403	
PS 400			CF1420		
BROOM & WADE Kompresory					
CA/CV/CW					
CA 15			CF1202	CG1102	Blok
CV 125 S, CV 160 S, CV 250 S			CF1202	CG1102	Blok
CW 400		CE1403	CF1453	CG1403	
SV/SW					
SV 398 (Leyland engine)		CE1403	CF1453	CG1403	
WR Series					
WR 60, WR 65, WR 85, WR 100 (Ford/Perkins engine)			CF1202	CG1102	Blok
WR 125, WR 160, WR 175, WR 200, WR 210, WR 250 (Ford/Perkins engine)			CF1202	CG1102	Blok
WR 315, WR 380 (Leyland engine)		CE1403	CF1453	CG1403	
WR 380, WR 600			CF1202	CG1102	Blok
BRØYT Koparki					
X 3, X 3 L, X 4, X 4 T		CE1853	CF1853	CG1803	
X 30, X 30 T, X 31 TL, X 41, X 41 EL, X 41 L, X 42 TF, X 43, X 45 TB		CE1853	CF1853	CG1803	
X 50, X 52 WF, X 53		CE1853	CF1853	CG1803	
BUCHER Wywrotki / Koparki					
200-800 Series					
616 B, 646			CF1202	CG1102	Blok
1000-2000 Series					
1500			CF1420		
S					
S 15, S 15 Excavator		CE1403	CF1453	CG1403	
BÜHRER Traktory					
BD					
BD 2		CE1403	CF1453	CG1403	
DF					
DF 18 Superstandard			CF1202	CG1102	Blok
EFD					
EFD 6		CE1403	CF1453	CG1403	
GP					
GP 21		CE1403	CF1453	CG1403	

PRODUCENT I MODEL  					
		EXPERT HVR®	PROFESSIONAL POWER		PROFESSIONAL
BÜHRER (cd.)					
MEF/MS					
MEF 18, MS 12, MS 13			CF1202	CG1102	Blok
OP/OS					
OP 17, OP 18, OS 13			CF1202	CG1102	Blok
RF/RP					
RF 19			CF1202	CG1102	Blok
RP 21		CE1403	CF1453	CG1403	
TM/UM					
TM 4, UM 4, UPM 4, UNM 4			CF1202	CG1102	Blok
VS/ZS					
VS 13, ZS 13, ZS 21			CF1202	CG1102	Blok
BUKH Traktory					
70, 90		CE1403	CF1453	CG1403	
CASE CONSTRUCTION Maszyny do kładzenia asfaltu / Pojazdy holownicze / Buldożery / Maszyny budowlane / Wywrotki / Koparki / Ładowarki / Traktory / Naczepy					
20-90 Series					
21 B			CF1202	CG1102	
60-94		CE1853	CF1853	CG1803	
70			CF1202	CG1102	Blok
84 Hydra			CF1420		
100-900 Series					
114			CF1420		
120		CE1853	CF1853	CG1803	
121 B			CF1202	CG1102	
130, 150		CE1853	CF1853	CG1803	
165			CF1202	CG1102	Blok
170 (starsze typy)		CE1853	CF1853	CG1803	
221 B			CF1202	CG1102	
321 B			CF1202	CG1102	
325		CE1403	CF1453	CG1403	
330		CE1403	CF1453	CG1403	
400			CF1202	CG1102	Blok
410 S3			CF1202		
411 R, 413			CF1420		
415, 417, 418, 420			CF1420		
420 S3			CF1202		
421B			CF1202	CG1102	
430 S3			CF1202		
435 S3			CF1202		
440 S3			CF1202		
450		CE1853	CF1853	CG1803	
466		CE1403	CF1453	CG1403	
471, 474 LP			CF1420		
510			CF1202	CG1102	Blok
510 M		CE1853	CF1853	CG1803	
515, 515 B, 521 D			CF1202		
540		CE1853	CF1853	CG1803	
545			CF1202	CG1102	
560		CE2253	CF2353	CG2153	
566		CE1403	CF1453	CG1403	
574			CF1420		
580 F, 580 FG			CF1420		
580 L, 580 LE, 580 LSP, 580 LXT, 580 M, 580 MXT, 580 SK, 580 SLE, 580 SM			CF1202	CG1102	
580 SL-II, 580 M-II, 580 SM-II			CF1202		
590 (starsze typy)		CE1853	CF1853	CG1803	
590 LSP, 590 SLE, 590 SM, 595 LSP, 595 SLE, 595 SP			CF1202	CG1102	
590 SM-II			CF1202		
595 Super			CF1420		



CASE CONSTRUCTION



PRODUCENT I MODEL	EXPERT HVR®	PROFESSIONAL POWER	PROFESSIONAL	i
----------------------	-------------	-----------------------	--------------	---

CASE CONSTRUCTION (cd.)

PRODUCENT I MODEL	EXPERT HVR®	PROFESSIONAL POWER	PROFESSIONAL	i
100-900 Series				
621 B, 621 C, 621 D		CF1202		
621, 622		CF1202	CG1102	Blok
624 (starsze typy)	CE1853	CF1853	CG1803	
640	CE1853	CF1853	CG1803	
641, 642		CF1202	CG1102	Blok
680 F, 680 G, 680 H		CF1202	CG1102	Blok
721 C, 721 D, 721 E, 721 F		CF1202		
724 (nowsze typy), 730		CF1202	CG1102	Blok
724 (starsze typy)	CE1853	CF1853	CG1803	
734	CE1853	CF1853	CG1803	
740		CF1202	CG1102	Blok
750 B		CF1202	CG1102	Blok
760 B		CF1202	CG1102	Blok
800	CE2253	CF2353	CG2153	
807 B		CF1420		
821 C, 821 E, 821 F		CF1202		
834	CE1853	CF1853	CG1803	
850	CE2253	CF2353	CG2153	
888 BC/ BCK/ BCKE/ BCKL, 888 CKE, 888 CK	CE1403	CF1453	CG1403	
921 E	CE1853	CF1853	CG1803	
921 F		CF1202		
923, 943	CE1403	CF1453	CG1403	
945	CE2253	CF2353	CG2153	
953, 955, 955 XL, 956, 956 XL	CE1403	CF1453	CG1403	
970		CF1202	CG1102	Blok
988 CK, 988 CKE	CE1403	CF1453	CG1403	
990, 990-1, 995 (starsze typy)		CF1202	CG1102	Blok
1000-9000 Series				
1088 CS/ CL/ CK/ MAXI	CE1403	CF1453	CG1403	
1150 K		CF1202		
1188, 1188 CK, 1188 LC	CE1403	CF1453	CG1403	
1200, 1210, 1212, 1240		CF1420		
1246	CE1853	CF1853	CG1803	
1255, 1255 XL	CE1853	CF1853	CG1803	
1256 XL	CE1403	CF1453	CG1403	
1280, 1288	CE1853	CF1853	CG1803	
1380	CE1853	CF1853	CG1803	
1394		CF1420		
1529		CF1202	CG1102	Blok
1580	CE1853	CF1853	CG1803	
1650 K		CF1202		
1840		CF1202		
1850 K		CF1202		
2130, 2140, 2150, 2166, 2188		CF1202	CG1102	Blok
2290, 2294		CF1202	CG1102	Blok
2366 X-Clusive, 2388 X-Clusive, 2390		CF1202	CG1102	Blok
2470		CF1202	CG1102	Blok
2525, 2530		CF1202	CG1102	Blok
3434		CF1202	CG1102	Blok
4200 B		CF1202	CG1102	Blok
4210, 4220, 4230, 4240				
4300 B		CF1202	CG1102	Blok
4500 B	CE1403	CF1453	CG1403	
4566	CE1853	CF1853	CG1803	
4694, 4694 MB		CF1202	CG1102	Blok
5120, 5130, 5140	CE1853	CF1853	CG1803	

PRODUCENT I MODEL  	SPARE ORIGINAL PART	MATCHING QUALITY PART	EXPERT HVR®	PROFESSIONAL POWER	PROFESSIONAL	i
CASE CONSTRUCTION (cd.)						
1000-9000 Series						
5566			CE1853	CF1853	CG1803	
6000, 6250, 6350, 6550, 6650, 6850			CE1853	CF1853	CG1803	
7110, 7120, 7130, 7140, 7210, 7220, 7230, 7240, 7250			CE1853	CF1853	CG1803	
8100			CE1853	CF1853	CG1803	
8150, 8350, 8450, 8550, 8750, 8900, 8950			CE1853	CF1853	CG1803	
9000			CE1403	CF1453	CG1403	
B/BD/BH/BTD/BUD						
B 5, B 85				CF1202	CG1102	Blok
BUD 264, BUD 281			CE2253	CF2353	CG2153	
C/CF/CK/CS/CT/CVX						
C 110				CF1420		
CF 60, CF 80			CE1403	CF1453	CG1403	
CS 120			CE1853	CF1853	CG1803	
CS 150			CE1853	CF1853	CG1803	
CX/ CX-B/ CX-C						
CX 330, CX 350, CX 460, CX 700, CX 800			CE1853	CF1853	CG1803	
CX 700 B, CX 800 B			CE1853	CF1853	CG1803	
D/DH/DT						
DH 4, DH 5				CF1202	CG1102	Blok
FL/FR						
FL 11			CE1853	CF1853	CG1803	
FL 525, FR 7				CF1202	CG1102	Blok
G						
G 170, G 190, G 210, G 240				CF1202	CG1102	Blok
H/HA						
H 90 E			CE2253	CF2353	CG2153	
JD/JX/JXU						
JX 55, JX 65, JX 75, JX 85, JX 95				CF1202	CG1102	
K/KH/KL						
K 425 B			CE1853	CF1853	CG1803	
K 442 B			CE1853	CF1853	CG1803	
K 540, K 555, K 565			CE1853	CF1853	CG1803	
L						
L 120, L 120 B, L 150, L 160			CE1403	CF1453	CG1403	
M/MC/MTX/MXM						
MXM 120, MXM 130, MXM 140, MXM 155, MXM 175, MXM 190			CE1853	CF1853	CG1803	
P Series						
888 B/P			CE1403	CF1453	CG1403	
988 B/P, 1088 B/P, 1188 B/P			CE1403	CF1453	CG1403	
SELECTAMATIC						
880, 885, 996				CF1202	CG1102	Blok
T/TD						
TD 8 B				CF1420		
TS						
TS 90, TS 100, TS 110				CF1202	CG1102	Blok
W/WX						
W 24, W 24 B, W 24 E, W 26 B			CE1853	CF1853	CG1803	
WX 170			CE1403	CF1453	CG1403	
WX 200			CE1403	CF1453	CG1403	
INNE						
R Series			CE2253	CF2353	CG2153	
CASE IH Kombajny / Ciągniki pługowe / Traktory						
20-90 Series						
60-94, 65-94			CE1853	CF1853	CG1803	
72-94, 82-94			CE1853	CF1853	CG1803	
84 Hydra				CF1420		

CASE IH




PRODUCENT I MODEL	EXPERT HVR®	PROFESSIONAL POWER	PROFESSIONAL	i
----------------------	-------------	-----------------------	--------------	---



CASE IH (cd.)

20-90 Series				
88-94	CE1853	CF1853	CG1803	
90		CF1202	CG1102	Blok
98 SL, 98 CS Maxi	CE1403	CF1453	CG1403	
100-900 Series				
100		CF1202	CG1102	Blok
110		CF1202	CG1102	Blok
180, 190	CE1853	CF1853	CG1803	
311, 312	CE1403	CF1453	CG1403	
450 (nowsze typy)	CE1853	CF1853	CG1803	
466	CE1403	CF1453	CG1403	
523	CE1853	CF1853	CG1803	
566	CE1403	CF1453	CG1403	
580 G		CF1202	CG1102	Blok
595 Super		CF1420		
619, 621, 623 V		CF1202	CG1102	Blok
624	CE1853	CF1853	CG1803	
666	CE1403	CF1453	CG1403	
680	CE1853	CF1853	CG1803	
710		CF1202	CG1102	Blok
721		CF1202	CG1102	Blok
724	CE1853	CF1853	CG1803	
770, 775, 780, 780-1		CF1202	CG1102	Blok
795		CF1202	CG1102	Blok
821, 824		CF1202	CG1102	Blok
880, 880 D		CF1202	CG1102	Blok
885, 885 G (diesel), 885 N (diesel)		CF1202	CG1102	Blok
900		CF1202	CG1102	Blok
930		CF1202	CG1102	Blok
955, 955 XL, 956, 956 XL (nowsze typy)	CE1403	CF1453	CG1403	
970, 990 D, 990 S, 995, 995-6, 996		CF1202	CG1102	Blok
1000-9000 Series				
1000		CF1202	CG1102	Blok
1046, 1055, 1055 XL (nowsze typy), 1056, 1056 XL (nowsze typy)	CE1403	CF1453	CG1403	
1180	CE1853	CF1853	CG1803	
1190, 1194 (nowsze typy), 1200		CF1202	CG1102	Blok
1210, 1212		CF1202	CG1102	Blok
1255		CF1420		
1255 XL (nowsze typy)	CE1853	CF1853	CG1803	
1255 XL (starsze typy), 1256 XL	CE1403	CF1453	CG1403	
1380	CE1853	CF1853	CG1803	
1400, 1410, 1412		CF1202	CG1102	Blok
1450, 1450 B	CE1403	CF1453	CG1403	
1455 Laser, 1455 XL	CE1853	CF1853	CG1803	
1494, 1594 (starsze typy)		CF1420		
1690 DT		CF1202	CG1102	Blok
1694 (starsze typy)		CF1420		
2090, 2094 (starsze typy)		CF1202	CG1102	Blok
2670 (nowsze typy), 3000		CF1202	CG1102	Blok
4490		CF1202	CG1102	Blok
4566	CE1853	CF1853	CG1803	
5140, 5150		CF1202	CG1102	Blok
5566, 6000, 6090, 6100, 6250, 6250 HI, 6300, 6350, 6400, 6400 A	CE1853	CF1853	CG1803	
8100, 8150, 8200	CE1853	CF1853	CG1803	
8300 Mega		CF1202	CG1102	Blok
8600 Mega		CF1202	CG1102	Blok
9280		CF1202	CG1102	Blok

PRODUCENT I MODEL		SPARE ORIGINAL PART	MATCHING QUALITY PART		i
			EXPERT HVR®	PROFESSIONAL POWER	
CASE IH (cd.)					
AF/AFX					
AF 1640			CF1202	CG1102	Blok
AFX 8010		CE1853	CF1853	CG1803	
B/BL					
BL 580			CF1202	CG1102	Blok
C/CF					
C 110			CF1420		
CF 60, CF 80		CE1403	CF1453	CG1403	
COMMANDER					
112 CS, 115 CS, 116 CS		CE1853	CF1853	CG1803	
CS					
CS 100, CS 110, CS 130, CS 150		CE1853	CF1853	CG1803	
CUEILLEUR					
218, 695		CE1853	CF1853	CG1803	
CVX					
CVX 120, CVX 130		CE1853	CF1853	CG1803	
CVX 150 (starsze typy)		CE1853	CF1853	CG1803	
CVX 170		CE1853	CF1853	CG1803	
CVX 1135, CVX 1145, CVX 1155, CVX 1170, CVX 1190, CVX 1195		CE1853	CF1853	CG1803	
DOMINATOR					
105, 106, 108		CE1853	CF1853	CG1803	
115 CS, 116 CS		CE1403	CF1453	CG1403	
JX/JXU					
JX 90, JX 90 U			CF1202	CG1102	Blok
M/MXU					
MXU 100, MXU 110, MXU 115, MXU 125, MXU 130, MXU 135		CE1853	CF1853	CG1803	
MAGNUM					
MXM 120, MXM 130, MXM 140, MXM 155, MXM 170, MXM 175, MXM 190		CE1853	CF1853	CG1803	
PUMA					
165, 180, 210		CE1853	CF1853	CG1803	
SELECTAMATIC					
770, 780, 880, 885			CF1202	CG1102	Blok
995, 996			CF1420		
1210, 1212, 1410, 1412			CF1420		
UNILOADER					
1845			CF1202	CG1102	Blok
W					
W 7 E, W 9 B, W 9 BC, W 9 C, W 10 E, W 14, W 15, W 30			CF1202	CG1102	Blok
W 220 C			CF1202	CG1102	Blok
INNE					
3x80 V, 3x95		CE1403	CF1453	CG1403	
G 170, G 190, G 210, G 240, G 240 TS			CF1202	CG1102	Blok
Implematic 770, 880			CF1202	CG1102	Blok
CATERPILLAR Buldożery / Walce drogowe / Wywrotki / Koparki / Wózki widtowe / Równiarki-kultywatory / Ładowarki / Traktory / Naczepy					
10-90 Series					
12 D		CE1853	CF1853	CG1803	
86			CF1202	CG1102	Blok
100-900 Series					
152		CE1853	CF1853	CG1803	
161 A		CE1403	CF1453	CG1403	
181 A		CE1403	CF1453	CG1403	
182		CE1853	CF1853	CG1803	
245 (DES 12V)		CE1853	CF1853	CG1803	
261, 261 Wheelscraper		CE1853	CF1853	CG1803	
311, 312, 320, 325, 330		CE2253	CF2353	CG2153	
613 C, 615 C		CE2253	CF2353	CG2153	
630 B, 631 B, 633, 662 Wheelscraper		CE1853	CF1853	CG1803	




PRODUCENT I MODEL		EXPERT HVR®	PROFESSIONAL POWER	PROFESSIONAL	i
----------------------	--	-------------	-----------------------	--------------	---

CATERPILLAR (cd.)

100-900 Series					
769, 769 Dumptruck (direct start)		CE1853	CF1853	CG1803	
840			CF1202	CG1102	Blok
886		CE1853	CF1853	CG1803	
890		CE1403	CF1453	CG1403	
901, 901-1, 901-2			CF1202	CG1102	Blok
910 F, 911 (inside frame)			CF1202	CG1102	Blok
911 (outside frame)		CE1403	CF1453	CG1403	
916, 918, 918 F			CF1202	CG1102	Blok
920 D, 921, 921-1		CE1403	CF1453	CG1403	
951 (direct start)		CE1403	CF1453	CG1403	
954		CE1403	CF1453	CG1403	
969			CF1420		
971			CF1420		
1000-8000 Series					
2550			CF1202	CG1102	Blok
3408 T, 3408 TA		CE2253	CF2353	CG2153	
8335, 8431, 8435, 8532, 8535, 8541, 8860		CE1853	CF1853	CG1803	
A/AH/AM/AMP					
AH 40, AH 50, AH 60		CE1853	CF1853	CG1803	
AM 25		CE1853	CF1853	CG1803	
AM 30, AM 36, AM 60		CE1853	CF1853	CG1803	
B/BHF/BM/BMD					
BHF 16, BHF 20 (diesel)		CE1853	CF1853	CG1803	
C/CB/CKL					
C 500-40 D, C 500-55 D, C 500-Y30 D			CF1202	CG1102	Blok
D/DC/DCY/DW					
D 4 D, D 6 C		CE1403	CF1453	CG1403	
DW 10		CE2253	CF2353	CG2153	
DW 60		CE1403	CF1453	CG1403	
E/EST/ESTD					
EST 16, EST 245, EST 621, EST 627, EST 630, EST 631, EST 632		CE2253	CF2353	CG2153	
EST 633, EST 637, EST 641, EST 650, EST 651, EST 657, EST 660		CE2253	CF2353	CG2153	
EST 666, EST 824, EST 825, EST 834, EST 835		CE2253	CF2353	CG2153	
EST 910, EST 931, EST 980, EST 988, EST 992		CE2253	CF2353	CG2153	
ESTD 7, ESTD 8, ESTD 9, ESTD 10		CE2253	CF2353	CG2153	
ESTD 3412 T, ESTD 3412 TA		CE2253	CF2353	CG2153	
L/LH/LT					
L 200		CE1853	CF1853	CG1803	
RG/RT/RW					
RW 80, RW 110, RW 140		CE1403	CF1453	CG1403	
SM/SMV					
SM 460		CE1403	CF1453	CG1403	
SM 900			CF1420		
T/TH/TS					
TS 80, TV 50, TV 80		CE1403	CF1453	CG1403	
U/V					
V 100, V 180 (diesel)		CE2253	CF2353	CG2153	
Y/YS/YT					
Y 80, Y 100, Y 110, Y 120, Y 130, Y 140, Y 150		CE1853	CF1853	CG1803	
YS 60 PD		CE1853	CF1853	CG1803	

CHALLENGER Traktory

Combine Harvester					
654, 658 (Starter Battery)		CE1853	CF1853	CG1803	
660, 670, 680			CF1202		
Rubber Track Tractor					
MT 735, 745, 755, 765, 835, 845, 855, 865 (->04/2005)			CF1202		

PRODUCENT I MODEL		SPARE ORIGINAL PART		MATCHING QUALITY PART		i
		EXPERT HVR®	PROFESSIONAL POWER	PROFESSIONAL		
CHALLENGER (cd.)						
Rubber Track Tractor						
MT 745B, 755B, 765B, 835B, 845B, 855B, 865B, 875B (04/2005->)			CF1202			
Wheel Tractor						
MT 425			CF1202	CG1102		Blok
MT 434, 444, 454, 464			CF1202			
MT 445, 455, 465			CF1202	CG1102		Blok
MT 476, 525, 535, 545, 555, 565, 575						LV
MT 635, 645, 655, 665			CF1202	CG1102		Blok
MT 900			CF1202			
WT 300, 400, 500			CF1202			
INNE						
H 30, H 40, H 50, H 60, H 60 F, H 70, H 80 C (diesel)		CE1403	CF1453	CG1403		
S 150 A			CF1420			
CLAAS Kombajny / Kosiarki i traktory ogrodowe / Traktory						
ARES						
557 ATZ			CF1202	CG1102		Blok
616, 656, 696 RX, 816, 826, 836 RZ		CE1853	CF1853	CG1803		
ARION						
400, 510, 520, 530, 540, 610, 620, 630, 640		CE1853	CF1853	CG1803		
500 (Tier 3), 600 (Tier 3), 600 C, 800		CE1853	CF1853	CG1803		
ATLES						
926, 936, 946		CE1853	CF1853	CG1803		
AXION						
810, 820, 830, 840, 850, 900		CE1853	CF1853	CG1803		
AXOS						
310, 320, 330, 340			CF1202	CG1102		Blok
CLASSIC						
78, 88, 98, 108		CE1403	CF1453	CG1403		
COMMANDOR						
112 CS, 114 CS, 115 CS, 116 CS		CE1853	CF1853	CG1803		
DOMINATOR						
38 S, 48 S		CE1403	CF1453	CG1403		
100, 105, 106, 108, 108 SL, 112, 114, 115, 116		CE1853	CF1853	CG1803		
114 CS, 116 CS		CE1853	CF1853	CG1803		
EUROPA						
D		CE1403	CF1453	CG1403		
JAGUAR						
60, 70, 80		CE1403	CF1453	CG1403		
675, 680, 682, 685, 690, 695		CE1403	CF1453	CG1403		
680 H, 682 S		CE1853	CF1853	CG1803		
830, 850, 870		CE2253	CF2353	CG2153		
860		CE1403	CF1453	CG1403		
890, 900, 930, 940, 950, 960, 970, 980		CE2253	CF2353	CG2153		
LEXION						
405, 410, 415, 420, 430, 450, 460 (starsze typy)		CE1403	CF1453	CG1403		
480 (starsze typy)		CE2253	CF2353	CG2153		
510, 520, 520 Montana, 530, 530 Montana		CE1403	CF1453	CG1403		
540, 540 C, 550, 550 Montana, 560, 560 Montana, 560 Terra Trac		CE2253	CF2353	CG2153		
570, 570 Montana, 580, 580 Terra Trac		CE2253	CF2353	CG2153		
630, 630 Montana, 650, 660, 670, 670 Montana, 670 Terra Trac		CE2253	CF2353	CG2153		
X4		CE2253	CF2353	CG2153		
MATADOR						
Gigant (6 cyl), Standard (4 cyl)		CE1403	CF1453	CG1403		
MAXI						
88, 98, 108, 118, 228 CS, Other MAXI		CE1403	CF1453	CG1403		
MEGA						
350, 360, 370		CE1403	CF1453	CG1403		



PRODUCENT I MODEL	EXPERT HVR®	PROFESSIONAL POWER	PROFESSIONAL	i
----------------------	-------------	-----------------------	--------------	---

CLAAS (cd.)






MONTANA				
550, 560	CE2253	CF2353	CG2153	
70, 85, 90, Other SENATOR	CE1403	CF1453	CG1403	
SCORPION				
7030, 7040, 7045, 9040		CF1202	CG1102	Blok
TUCANO				
480	CE2253	CF2353	CG2153	
XERION				
781	CE1403	CF1453	CG1403	
INNE				
Comando	CE1853	CF1853	CG1803	
Cougar 789	CE2253	CF2353	CG2153	
Gigant, Mercur, Protector	CE1403	CF1453	CG1403	
Ranger 925, 975		CF1202	CG1102	Blok
SFB, SFM	CE1403	CF1453	CG1403	
SP Combine		CF1202	CG1102	Blok
SP Combine (Perkins L4)	CE1403	CF1453	CG1403	

CLARK EQUIPMENT Maszyny budowlane / Wywrotki / Koparki / Wózki widtowe / Równiarki-kultywatory / Traktory / Naczepy

40-85 Series				
55, 55 AWS, 65 A, 65 AWS, 65 R (Cummins/Leyland engine)		CF1202	CG1102	Blok
75 (DAF/Leyland engine)		CF1202	CG1102	Blok
75 ART (Leyland/Perkins/Volvo engine)		CF1420		
85 (GM engine)		CF1420		
100-900 Series				
125 (Rolls Royce engine)		CF1420		
125, 125 S (GM/Leyland engine), 160-300 Scraper, 175 (Cummins/GM engine)	CE1853	CF1853	CG1803	
175 (GM/Perkins/Rolls Royce engine)		CF1420		
243		CF1202	CG1102	Blok
275 S, 275 ART, 280 TD (Cummins/GM engine)	CE1853	CF1853	CG1803	
512, 520, 521 Van Carrier	CE1853	CF1853	CG1803	
C/CH/CKL/CY/CYC				
C 500-Y60, C 500-Y100, C 500-Y110, C 500-Y155 PD	CE1853	CF1853	CG1803	
DC/DCY/DW/DY				
DC 160, DC 300 DAF	CE1403	CF1453	CG1403	
DCY 160-300 DAF	CE1403	CF1453	CG1403	
DCY 160-300 PD	CE1853	CF1853	CG1803	
DW 60	CE1403	CF1453	CG1403	
RW				
RW 80, RW 110, RW 140	CE1403	CF1453	CG1403	
TS 80	CE1853	CF1853	CG1803	
TV 50, TV 80	CE1403	CF1453	CG1403	
Y/YL/YS				
Y 80 PD	CE1853	CF1853	CG1803	
INNE				
11 OHT Scraper	CE1853	CF1853	CG1803	

COLES Żurawie samojezdne / Traktory

10-50 Series				
40 DA, 40 PA, 50 DA, 50 LPG, 50 LEDA		CF1202	G1102	Blok
54-60 T		CF1420		
100-700 Series				
100 DA, 100 LPG, 120, 120 D		CF1202	CG1102	Blok
615, 633 Husky		CF1420		
HYDRA				
18-20 T, 25-26 T, 25-28 T, 30-33 T, 45-50 T		CF1420		
INNE				
Leda		CF1202	CG1102	Blok






PRODUCENT I MODEL  					
		EXPERT HVR®	PROFESSIONAL POWER		PROFESSIONAL
COMPAIR Kompresory					
CA/CR/CV					
CA 1, CA 1 S, CA 1 SS			CF1202	CG1102	Blok
CR 140, CR 140 S, CR 140 SS, CR 175, CR 175 S, CR 175 SS			CF1202	CG1102	Blok
CR 275, CR 275 S, CR 275 SS, CR 400			CF1202	CG1102	Blok
CV 120 SS, CV 125, , CV 125 S, CV 140 SS, CV 145 S, CV 145 SS			CF1202	CG1102	Blok
CV 160, CV 160 S, CV 250, CV 250 S, CV 400			CF1202	CG1102	Blok
RO					
RO 45-170, RO 45-170 S, RO 60-100, RO 60-100 S, RO 60-100 SS			CF1420		
RO 60-175, RO 60-175 S, RO 60-175 SS, RO 70-100 S, RO 70-100 SS			CF1420		
RO 70 P, RO 70 VHP, RO 75-100 S			CF1420		
SV					
SV 398 (Leyland engine)	CE1403		CF1453	CG1403	
T/TA					
T 20 D, T 25 D, T 36 D	CE1403		CF1453	CG1403	
TA 31 D	CE1403		CF1453	CG1403	
WR					
WR 85 (Perkins engine)			CF1202	CG1102	Blok
WR 125, WR 160, WR 175, WR 210, WR 250			CF1202	CG1102	Blok
WR 315, WR 380 (Leyland engine)	CE1403		CF1453	CG1403	
WR 380 (Cummins/Rolls Royce engine)			CF1420		
WR 600 (Cummins engine)			CF1202	CG1102	Blok
COVENTRY CLIMAX Traktory / Naczepy					
40 DA, 40 PA, 50 DA, 50 LPG, 100 DA, 100 LPG, 120 DA, 150 DA			CF1202	CG1102	Blok
6000, 10000, 10000 Major, 12000, 15000			CF1420		
DA, DC, DQ, GA, GC, IGD, PA			CF1420		
TMD, TMS, TSMD			CF1420		
UTF			CF1420		
DAEWOO Koparki / Traktory					
DH 130	CE1403		CF1453	CG1403	
DH 180, DH 200, DH 220	CE1853		CF1853	CG1803	
DEMAG Żurawie samojezdne					
AC					
AC 265 Car, AC 265 Crane	CE1403		CF1453	CG1403	
DF					
DF 60 C, DF 110, DF 140	CE1403		CF1453	CG1403	
H					
H 30	CE1853		CF1853	CG1803	
HC					
HC 95 Crane, HC 190-5-75T Crane	CE1403		CF1453	CG1403	
HC 340 Car	CE2253		CF2353	CG2153	
HC 340 Crane	CE1853		CF1853	CG1803	
DESTA Wózki widłowe					
DV 25, DV 32, DV 35	CE1403		CF1453	CG1403	
DEUTZ FAHR Kombajny / Traktory					
100-900 Series					
100, 105, 106, 110	CE1403		CF1453	CG1403	
118, 120, 130 A, 135	CE1853		CF1853	CG1803	
145 A	CE1403		CF1453	CG1403	
150	CE1853		CF1853	CG1803	
265	CE1853		CF1853	CG1803	
307			CF1202	CG1102	Blok
450			CF1202	CG1102	Blok
510			CF1202	CG1102	Blok
515			CF1420		
520, 525, 530			CF1202	CG1102	Blok
600 S	CE1853		CF1853	CG1803	
620, 625			CF1202	CG1102	Blok



PRODUCENT I MODEL  	EXPERT HVR®	PROFESSIONAL POWER	PROFESSIONAL	
--	-------------	-----------------------	--------------	---

DEUTZ FAHR (cd.)

100-900 Series				
710	CE1403	CF1453	CG1403	
900 S	CE1853	CF1853	CG1803	
1000-9000 Series				
1145	CE1853	CF1853	CG1803	
1160, 1170	CE1853	CF1853	CG1803	
1300, 1320, 1322, 1400	CE1403	CF1453	CG1403	
1450 CWS	CE1853	CF1853	CG1803	
1600, 1610 H, 1620, 1630	CE1403	CF1453	CG1403	
2025, 2055		CF1202	CG1102	Blok
2750	CE1853	CF1853	CG1803	
3300		CF1420		
3330	CE1403	CF1453	CG1403	
3350		CF1420		
3360	CE1403	CF1453	CG1403	
3400	CE1853	CF1853	CG1803	
3610, 3630, 3640	CE1403	CF1453	CG1403	
3650, 3700, 3750, 3890	CE1853	CF1853	CG1803	
4005	CE1403	CF1453	CG1403	
4006, 4007	CE1853	CF1853	CG1803	
4056, 4060, 4065, 4065 HTS, 4070, 4070 HTS, 4075, 4080, 4080 HTS, 4090	CE1403	CF1453	CG1403	
4505	CE1403	CF1453	CG1403	
4506, 5005	CE1853	CF1853	CG1803	
5207	CE1403	CF1453	CG1403	
5435, 5445, 5465, 5485, 5495, 5506	CE1403	CF1453	CG1403	
5585 HT, 5600, 5650 H, 5660 H, 5660 HT, 5660 HTS, 5665 HT, 5665 HTS	CE1853	CF1853	CG1803	
5690 H, 5690 HT, 5690 HTS, 5695 HT, 5695 HTS	CE1853	CF1853	CG1803	
6006	CE1853	CF1853	CG1803	
6040, 6060 HTS, 6065 HTS, 6090, 6090 HTS, 6095 HTS	CE1853	CF1853	CG1803	
6206, 6207, 6507, 6800	CE1403	CF1453	CG1403	
7206	CE1853	CF1853	CG1803	
7207 C	CE1403	CF1453	CG1403	
7506, 7545 RTS	CE1853	CF1853	CG1803	
7807, 7807 C	CE1403	CF1453	CG1403	
8005, 8100	CE1853	CF1853	CG1803	
10000 Series				
13006 D, 13006 A, 13006 D, 16006	CE1853	CF1853	CG1803	
AGROFARM				
85 Ecoline, 85 GS, 100 Ecoline, 100 GS	CE1853	CF1853	CG1803	
410 GS, 410 LS, 420 GS, 420 LS, 430 GS	CE1853	CF1853	CG1803	
410 T, 420 T, 420 Profile, 430 Profiline	CE1853	CF1853	CG1803	
AGROPLUS				
85 T	CE1403	CF1453	CG1403	
95 DT	CE1403	CF1453	CG1403	
AGROPRIMA				
4-31, 4-51, 4-56, 6-06, 6-16	CE1403	CF1453	CG1403	
AGROSTAR				
3-57, 4-07, 4-17, 4-31, 4-51	CE1403	CF1453	CG1403	
4-58	CE1853	CF1853	CG1803	
4-61, 4-68, 4-71, 4-78, 6-08, 6-11, 6-21, 6-28, 6-31, 6-38, 6-61, 6-71, 6-81, 8-31	CE1403	CF1453	CG1403	
Inne AGROSTAR	CE1403	CF1453	CG1403	
AGROTRAC				
125	CE1853	CF1853	CG1803	
150, 610, 620	CE1853	CF1853	CG1803	
AGROTRON				
80, 85, 90, 100, 105, 110, 120	CE1403	CF1453	CG1403	

PRODUCENT I MODEL  			
DEUTZ FAHR (cd.)			
AGROTRON			
85-III, 90-III, 100-III, 105-III, 115-III	CE1403	CF1453	CG1403
135, 150, 150 Euro II, 150 Profile, 165, 165-7, 165-7 PL	CE1853	CF1853	CG1803
215, 230, 260, 265	CE1853	CF1853	CG1803
1130, 1145, 1160	CE1853	CF1853	CG1803
L 710, L 730	CE1853	CF1853	CG1803
TTV 410, TTV 420, TTV 430, TTV 610, TTV 620, TTV 630	CE1853	CF1853	CG1803
TTV 1130, TTV 1145, TTV 1160 (nowsze typy)	CE1853	CF1853	CG1803
X 710, X 710 DCR, X 720, X 720 DCR	CE1853	CF1853	CG1803
AGROVECTOR			
29.6, 29.6 LP, 35.7, 40.8, 40.9	CE1403	CF1453	CG1403
AGROXTRA			
3-57, 4-07, 4-17, 4-47, 4-57	CE1403	CF1453	CG1403
4-58	CE1853	CF1853	CG1803
6-07, 6-17	CE1403	CF1453	CG1403
D			
D 40 S	CE2253	CF2353	CG2153
D 45	CE1403	CF1453	CG1403
D 270	CE1403	CF1453	CG1403
D 400, D 540	CE2253	CF2353	CG2153
D 10006 A, D 13006, D 13006 A	CE1853	CF1853	CG1803
D 16006	CE1403	CF1453	CG1403
D 4005, D 4006 (nowsze typy)	CE1403	CF1453	CG1403
D 4007 (nowsze typy)	CE1403	CF1453	CG1403
D 5005, D 5006 (nowsze typy)	CE1403	CF1453	CG1403
D 5206 (nowsze typy)	CE1403	CF1453	CG1403
D 5506, D 6005, D 6006, D 6007, D 6007 C, D 6206, D 6207, D 6507	CE1403	CF1453	CG1403
D 6507 C, D 7806 C, D 6806, D 6807, D 6807 C, D 7006, D 7006 A, D 7007	CE1403	CF1453	CG1403
D 7206, D 7207, D 7207 C	CE1403	CF1453	CG1403
D 7506	CE1853	CF1853	CG1803
D 7806 C, D 7807 C	CE1403	CF1453	CG1403
D 7807, D 7807 D	CE1853	CF1853	CG1803
D 8005, D 8006, D 8006 A, D 9005, D 9006, D 10006	CE1403	CF1453	CG1403
DX			
DX 36	CE1403	CF1453	CG1403
DX 50	CE1403	CF1453	CG1403
DX 75, DX 80	CE1403	CF1453	CG1403
DX 85	CE1853	CF1853	CG1803
DX 85 V, DX 86	CE1403	CF1453	CG1403
DX 90	CE1853	CF1853	CG1803
DX 92, DX 100, DX 100 Powermatic	CE1403	CF1453	CG1403
DX 110, DX 120	CE1853	CF1853	CG1803
DX 130, DX 140, DX 145, DX 160, DX 230, DX 230 A, DX 250	CE1403	CF1453	CG1403
DX 360, DX 365	CE1403	CF1453	CG1403
DX 390, DX 417, DX 450, DX 451, DX 470, DX 471	CE1403	CF1453	CG1403
DX3			
DX 3-50 F, DX 3-50 S, DX 3-60, DX 3-65, DX 3-70	CE1403	CF1453	CG1403
DX 3-90	CE1403	CF1453	CG1403
DX4			
DX 4-07, DX 4-10, DX 4-17, DX 4-20, DX 4-30, DX 4-31, DX 4-50	CE1403	CF1453	CG1403
DX 4-51	CE1853	CF1853	CG1803
DX 4-56, DX 4-57	CE1403	CF1453	CG1403
DX 4-70	CE1403	CF1453	CG1403
DX 4-71	CE1853	CF1853	CG1803
DX 4-90	CE1403	CF1453	CG1403
DX6			
DX 6-05, DX 6-07, DX 6-10	CE1403	CF1453	CG1403



PRODUCENT I MODEL		EXPERT HVR®	PROFESSIONAL POWER	PROFESSIONAL	i
----------------------	--	-------------	-----------------------	--------------	---

DEUTZ FAHR (cd.)

DX6					
DX 6-11		CE1853	CF1853	CG1803	
DX 6-16, DX 6-17, DX 6-30		CE1403	CF1453	CG1403	
DX 6-31, DX 6-50, DX 6-61, DX 6-70, DX 6-71, DX 6-81		CE1853	CF1853	CG1803	
DX7					
DX 7-10		CE1853	CF1853	CG1803	
DX8					
DX 8-30		CE1403	CF1453	CG1403	
INTRAC					
6-60		CE1853	CF1853	CG1803	
M					
M 66 S		CE1403	CF1453	CG1403	
M 72			CF1420		
M 88, M 88 H, M 88 S		CE1403	CF1453	CG1403	
M 182		CE1853	CF1853	CG1803	
M 270 H		CE1403	CF1453	CG1403	
M 390		CE1853	CF1853	CG1803	
M 940, M 980		CE1403	CF1453	CG1403	
M 1000		CE1403	CF1453	CG1403	
M 1200		CE1403	CF1453	CG1403	
M 1630, M 1630 Hydromat, M 2385		CE1403	CF1453	CG1403	
M 3350			CF1420		
M 3360, M 3370, M 3380, M 3480, M 3540 (nowsze typy)		CE1403	CF1453	CG1403	
M 3580, M 3610, M 3630 (nowsze typy)		CE1403	CF1453	CG1403	
M 3900		CE1853	CF1853	CG1803	
SHF					
SHF 300, SHF 410, SHF 3008, SHF 4000		CE1403	CF1453	CG1403	
INNE					
Agromash 270 T		CE1853	CF1853	CG1803	
H 6500, H 8100, MX 300		CE1853	CF1853	CG1803	
X 100 Rubin		CE1403	CF1453	CG1403	

DRONNINGBORG Kombajny

7500, 8500, 8900, 9000		CE1403	CF1453	CG1403	
------------------------	--	--------	--------	--------	--

DYNAPAC Maszyny budowlane

C/CA/CC					
C 421, C 501		CE1853	CF1853	CG1803	
CA 15, CA 25, CA 30, CA 51, CA 151, CA 251, CA 301, CA 511, CA 551		CE1853	CF1853	CG1803	
CC 20			CF1202	CG1102	Blok
CC 21, CC 30		CE1853	CF1853	CG1803	
CC 41, CC 42		CE1853	CF1853	CG1803	
CC 121, CC 211 C		CE1853	CF1853	CG1803	

CF/CG/CH/CK



CG 11, CG 12			CF1202	CG1102	Blok
--------------	--	--	--------	--------	------

EBRO Traktory

178, 183					
350, 460, 470			CF1202	CG1102	Blok
6040, 6040 V			CF1202	CG1102	Blok
6070, 6075, 6079, 6080 (nowsze typy)			CF1420		
6100, 6120, 6125 (nowsze typy)		CE1403	CF1453	CG1403	



EICHER Traktory kompaktowe / Traktory

300-700 Series					
756, 766, 780		CE1403	CF1453	CG1403	
3000-4000 Series					
3014		CE2253	CF2353	CG2153	
3021, 3022, 3024		CE1853	CF1853	CG1803	
3105, 3118, 3125, 3133, 3145		CE1853	CF1853	CG1803	
3253, 3254		CE1403	CF1453	CG1403	

PRODUCENT I MODEL	 	SPARE ORIGINAL PART	MATCHING QUALITY PART	EXPERT HVR®	PROFESSIONAL POWER	PROFESSIONAL	i
EICHER (cd.)							
3000-4000 Series							
3350					CF1202	CG1102	Blok
3555, 3556, 3655, 3656, 3704, 3705, 3706, 3711				CE1403	CF1453	CG1403	
3723, 3724, 3725 PS				CE1403	CF1453	CG1403	
3726 PS, 3727, 3728 PS				CE1403	CF1453	CG1403	
MAMMOUTH							
3011, 3012, 3019, 3020				CE1403	CF1453	CG1403	
3353, 3354					CF1202	CG1102	Blok
PUMA							
ES 3008, ES 3009, ES 3153					CF1202	CG1102	Blok
TIGRE							
3153					CF1202	CG1102	Blok
3253, 3254					CF1202	CG1102	Blok
ES 3153					CF1202	CG1102	Blok
TIGRE ROYAL							
3253, 3254					CF1202	CG1102	Blok
TIGRE ROYAL II							
3015, 3016, 3251				CE1403	CF1453	CG1403	
EUCLID Wywrotki / Koparki / Równiarki-kultywatory							
14 YD				CE1853	CF1853	CG1803	
65 T Dumper					CF1202	CG1102	Blok
R 32 C, R 36				CE1853	CF1853	CG1803	
FAI Koparki kompaktowe / Koparki / Ładowarko-koparki / Ładowarki kołowe							
PANDA							
Panda 340, 350				CE1403	CF1453	CG1403	
FENDT Kombajny / Traktory / Ładowarki kołowe							
25-900 Series							
390, 390 GTA, 395, 395 GTA				CE1403	CF1453	CG1403	
25-900 Series							
815, 816, 817, 818 Vario				CE1853	CF1853	CG1803	
FARMER							
102 S, 103 S, 104 S, 105 S					CF1202	CG1102	Blok
200, 200 S, 200 V					CF1202	CG1102	Blok
203 P, 203 V					CF1202	CG1102	Blok
203 P-II, 203 V-II, 203 GT				CE1403	CF1453	CG1403	
204 P, 204 V, 205 GA, 205 P (nowsze typy)					CF1202	CG1102	Blok
206 F/S/V, 207 F/S/V, 208 F/P/S/V, 209 F/P/S/V					CF1202	CG1102	Blok
208 LS				CE1403	CF1453	CG1403	
240 S, 250 S/V, 260 P/S/V, 275S, 280S					CF1202	CG1102	Blok
303 LS/A, 304 LS/A, 305 LS/A, 306 LS/A, 308 LS/A, 309 LSA, 310 LSA, 311 LSA, 312 LSA					CF1202	CG1102	Blok
305, 305 LS, 305 LSA, 305 S, 306, 306 LSA				CE1403	CF1453	CG1403	
310 LSA, 311 LSA, 312 LSA, 360 GTA, 360 S				CE1403	CF1453	CG1403	
380 GT, 395 GHA, 395 GT				CE1403	CF1453	CG1403	
409, 410, 411, 412, 413, 414, 415					CF1202	CG1102	Blok
FARMER FAVORIT							
3				CE1853	CF1853	CG1803	
600 LS, 610, 610 LS, 610 S				CE1853	CF1853	CG1803	
612 S, 614, 614 LS, 614 S, 615, 615 LS, 615 S				CE1853	CF1853	CG1803	
615 LS				CE1853	CF1853	CG1803	
711, 712, 714, 716, 718 Vario				CE1853	CF1853	CG1803	
806, 816, 818, 822					CF1202	CG1102	Blok
818, 820 Vario				CE1853	CF1853	CG1803	
916, 920, 924, 926					CF1202	CG1102	Blok
GT							
345 GT, 345 GTM, 360 GT, 365 GTA, 370 GT, 370 GTA					CF1202	CG1102	Blok
380 GT, 380 GTA, 380 GTF, 390 GTA, 395 GTA, 395 GHA					CF1202	CG1102	Blok








PRODUCENT I MODEL		EXPERT HVR®	PROFESSIONAL POWER	PROFESSIONAL	i
FENDT (cd.)					
M/MX					
M 112			CF1420		
M 125 TA, M 132			CF1420		
M 516			CF1420		
VARIO					
711, 712, 714, 716, 718		CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	
720, 722, 724		CE1853	CF1853	CG1803	
815, 817, 818, 820, 822, 824, 826, 828		CE1853	CF1853	CG1803	
916, 920, 924, 926, 930		CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	
922, 924, 927, 930, 933, 936, 939		CE1853	CF1853	CG1803	
INNE					
James 52			CF1420		
FENWICK Naczepty					
D/DA/DB/DF/DZ					
D 6 P		CE1853	CF1853	CG1803	
DF 3 P		CE2253	CF2353	CG2153	
JUNIOR					
1, 5Ton			CF1202	CG1102	Blok
SENIOR					
2, 5Ton (diesel)			CF1202	CG1102	Blok
INNE					
LOC			CF1202	CG1102	Blok
FERGUSON Ładowarko-koparki					
6300			CF1202	CG1102	Blok
EL 70, EL 70 C			CF1202	CG1102	Blok
GM 410, GM 411		CE1403	CF1453	CG1403	
GM 616, GM 616 B, GM 642			CF1202	CG1102	Blok
GM 646			CF1420		
GM 675			CF1420		
FIAT - ALLIS Buldożery / Ładowarki gąsienicowe / Koparki / Ładowarki kołowe					
BD/BT/BTL					
BD 14 C, BD 20		CE2253	CF2353	CG2153	
BTL 12 D, BTL 14, BTL 14 D, BTL 16, BTL 16 D			CF1202	CG1102	Blok
BTL 20		CE1853	CF1853	CG1803	
BTL 645 (Harvey engine)			CF1420		
FA/FB/FBL/FD/FE/FL/FR					
FL 4			CF1202	CG1102	Blok
FL 9			CF1202	CG1102	Blok
FR 7, FR 7 B			CF1202	CG1102	Blok
FR 10, FR 10 B, FR 12			CF1202	CG1102	Blok
T/TL/TS					
T 360, T 460		CE2253	CF2353	CG2153	
TL 30, TL 40, TL 160, TL 260, TL 545, TL 546, TL 562, TL 645		CE2253	CF2353	CG2153	
TS 160, TS 260		CE2253	CF2353	CG2153	
FIAT - HITACHI Dźwigi gąsienicowe / Koparki					
EX					
EX 81, EX 83		CE1403	CF1453	CG1403	
EX 103		CE1403	CF1453	CG1403	
EX 143		CE1403	CF1453	CG1403	
EX 300		CE1853	CF1853	CG1803	
UH					
UH 2		CE2253	CF2353	CG2153	
UH 4, UH 7, UH 9		CE1403	CF1453	CG1403	
UH 30, UH 31		CE2253	CF2353	CG2153	
UH 50		CE2253	CF2353	CG2153	
UH 51, UH 52, UH 61, UH 62		CE1403	CF1453	CG1403	






PRODUCENT I MODEL	 	SPARE ORIGINAL PART		MATCHING QUALITY PART		i
		EXPERT HVR®	PROFESSIONAL POWER	PROFESSIONAL		
FIAT - HITACHI (cd.)						
W/WH						
WH 51 D, WH 73 D		CE1403	CF1453	CG1403		
INNE						
50		CE2253	CF2353	CG2153		
FORD	Traktory / Naczepy					
10-900 Series						
30, 40			CF1202	CG1102	Blok	
90			CF1202	CG1102	Blok	
860		CE1403	CF1453	CG1403		
946			CF1202	CG1102	Blok	
1000-9000 Series						
2711 E, 2712 E, 2713 E, 2714 E, 2715 E, 2740 ET			CF1420			
3430			CF1202	CG1102	Blok	
3930			CF1202	CG1102	Blok	
4130			CF1202	CG1102	Blok	
4630			CF1202	CG1102	Blok	
4830			CF1202	CG1102	Blok	
5010, 5030, 5110 (nowsze typy)			CF1202	CG1102	Blok	
5640			CF1202	CG1102	Blok	
6640			CF1202	CG1102	Blok	
7740, 7810, 7840 (nowsze typy)			CF1202	CG1102	Blok	
8240			CF1202	CG1102	Blok	
8340, 8341			CF1202	CG1102	Blok	
8670			CF1202	CG1102	Blok	
8770			CF1202	CG1102	Blok	
8870, 8970 TS			CF1202	CG1102	Blok	
A/AL						
A 62, A 64, A 66			CF1420			
MAJOR						
Power Major			CF1202	CG1102	Blok	
TS/TW						
TS 90, TS 100, TS 110			CF1202	CG1102	Blok	
INNE						
Versatile			CF1202	CG1102	Blok	
FORD RICHIER						
A62, A 64, A 66			CF1420			
L 30		CE1853	CF1853	CG1803		
FORTSCHRITT Kombajny / Traktory						
323 A (starsze typy)		CE1403	CF1453	CG1403		
4304		CE1853	CF1853	CG1803		
E 280, E 281, E 301, E 302		CE1853	CF1853	CG1803		
E 303		CE2253	CF2353	CG2153		
E 512		CE1853	CF1853	CG1803		
E 513		CE1403	CF1453	CG1403		
E 514		CE1853	CF1853	CG1803		
E 514 S		CE1403	CF1453	CG1403		
E 516, E 516 B, E 517, E 520, E 524		CE1853	CF1853	CG1803		
GEHL Maszyny budowlane / Koparki / Ładowarki kołowe						
MG 747			CF1202	CG1102	Blok	
GOLDONI Traktory kompaktowe / Traktory						
JAGUAR						
680 (starsze typy), 680 H, 682 S		CE1853	CF1853	CG1803		
GREMO Maszyny leśne / Kombajny						
604, 802, 803, 804, 950 HPV, 950 R, 1004, 1050 H			CF1202	CG1102	Blok	
GROVE Żurawie samojezdne						
GMK 2035E, GMK 3055, GMK 4100B, GMK 4115/L, GMK 5115, GMK 5135, GMK 5165-2		CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803		



PRODUCENT I MODEL	EXPERT HVR®	PROFESSIONAL POWER	PROFESSIONAL	i
GROVE (cd.)				
GMK 6250-L, GMK 5275, GMK 6350, GMK 5225, GMK 6300 L, GMK 6400, GMK 7550	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	
GSK 55	CE1853	CF1853	CG1703 - CG1803	
TM 750 EN		CF1202	CG1102	Blok
GULDNER Maszyny leśne / Wózki widlowe / Naczepty				
G				
G 25 S, G 30 S, G 35 A, G 35 AS, G 35 S, G 40 A, G 40 AS, G 40 S		CF1202	CG1102	Blok
G 50 A, G 50 AS, G 50 S		CF1202	CG1102	Blok
G 50, G 60, G 75	CE1403	CF1453	CG1403	
G 394, G 675, G 685, G 4314	CE1403	CF1453	CG1403	
INNE				
T 2 KN, T 3 K		CF1202	CG1102	Blok
HANOMAG Buldożery / Wywrotki / Koparki / Równiarki-kultywatory / Zamiatarki / Traktory / Ładowarki kołowe				
10-90 Series				
14 D	CE2253	CF2353	CG2153	
18 C	CE2253	CF2353	CG2153	
22	CE1403	CF1453	CG1403	
27	CE1403	CF1453	CG1403	
66 C, 77 C	CE1853	CF1853	CG1803	
100-900 Series				
320, 324, 332	CE1403	CF1453	CG1403	
400 C		CF1202	CG1102	Blok
600, 601, 700, 701, 900, 901	CE1403	CF1453	CG1403	
960-69 (12L engine)	CE1853	CF1853	CG1803	
6000 Series				
6400, 6650	CE1853	CF1853	CG1803	
B/BC				
B 8, B 11	CE1403	CF1453	CG1403	
B 30 C	CE2253	CF2353	CG2153	
BRILLANT				
600, 601, 700, 701	CE1403	CF1453	CG1403	
F				
F 45, F 46, F 55, F 65, F 75, F 76, F 85, F 88, F 131, F 141, F 151	CE1853	CF1853	CG1803	
F 162, F 170, F 190, F 191, F 201, F 221, F 222, F 261, F 320	CE1853	CF1853	CG1803	
GR				
GR 8	CE1403	CF1453	CG1403	
H/HA/HS				
H 151, H 161, H 191, H 221, H 261	CE1853	CF1853	CG1803	
HA 15, HA 19	CE1853	CF1853	CG1803	
HS 14, HS 16, HS 22, HS 26, HS 34, HS 165	CE1853	CF1853	CG1803	
K/KV				
K 7, K 7 B, K 8	CE1853	CF1853	CG1803	
K 15, K 16	CE2253	CF2353	CG2153	
K 18 C	CE1403	CF1453	CG1403	
K 60	CE1853	CF1853	CG1803	
K 90 E	CE2253	CF2353	CG2153	
K 320	CE1853	CF1853	CG1803	
K 565	CE2253	CF2353	CG2153	
R				
R 27	CE1403	CF1453	CG1403	
R 430, R 440	CE1403	CF1453	CG1403	
ROBUST				
800, 900	CE1853	CF1853	CG1803	
900-1	CE1403	CF1453	CG1403	
HEMEK VAMAS Maszyny leśne / Traktory				
Ciceron I-ASK, Ciceron II-ASK, Ciceron 89-ASK		CF1202	CG1102	Blok
EGS	CE1403	CF1453	CG1403	

PRODUCENT I MODEL		SPARE ORIGINAL PART		MATCHING QUALITY PART		i
		EXPERT HVR®	PROFESSIONAL POWER	PROFESSIONAL		
HEMEK VAMAS (cd.)						
TD 81, TD 814		CE1403	CF1453	CG1403		
HOUGH	Ładowarki kołowe					
D/DH						
D 400, D 500		CE2253	CF2353	CG2153		
H						
H 30 E		CE2253	CF2353	CG2153		
H 60, H 65, H 80 A, H 80 B		CE1403	CF1453	CG1403		
H 400, H 520, H 550, H 560		CE2253	CF2353	CG2153		
HUDDIG	Koparki					
960, 970, 1060 C, 1160, 1260 B			CF1202	CG1102		Blok
HÜRLIMANN	Traktory					
400-7000 Series						
6120		CE1853	CF1853	CG1803		
D/DT						
D 150 S, D 200 S			CF1202	CG1102		Blok
H						
H 355 F		CE1403	CF1453	CG1403		
H 488		CE1403	CF1453	CG1403		
H 490		CE1853	CF1853	CG1803		
H 5110 T, H 5116 T (starsze typy)		CE1853	CF1853	CG1803		
H 5110, H 5116 (starsze typy)		CE1403	CF1453	CG1403		
H 6120, H 6130, H 6135, H 6136, H 6165, H 6170, H 6190 (starsze typy)		CE1853	CF1853	CG1803		
PRINCE						
435, 445 (nowsze typy)		CE1853	CF1853	CG1803		
XA/XB/XB MAX						
XA 606, XA 607		CE1853	CF1853	CG1803		
XB MAX 85 DT, XB MAX 85 GS, XB MAX 85 LS, XB MAX 85 T		CE1853	CF1853	CG1803		
XB MAX 100 GS, XB MAX 100 LS, XB MAX 100 T		CE1853	CF1853	CG1803		
XB MAX 110 GS, XB MAX 110 LS		CE1853	CF1853	CG1803		
XL/XM/XN						
XL 130 DCR, XL 140 DCR, XL 150, XL 150-7, XL 160 DCR, XL 165-7		CE1853	CF1853	CG1803		
XM 90, XM 100, XM 110		CE1853	CF1853	CG1803		
XM 115, XM 120, XM 125		CE1853	CF1853	CG1803		
XS/XT						
XT 908, XT 908 DT, XT 909, XT 909 DT, XT 910-4, XT 910-6		CE1853	CF1853	CG1803		
HYDREMA	Koparki					
79 V, 79 V6			CF1202	CG1102		Blok
600		CE1853	CF1853	CG1803		
906 B, 908 B, 910		CE1853	CF1853	CG1803		
HYDROMAC	Koparki					
H 95, H 95 E			CF1420	CG1250		
HYMAC	Koparki					
470, 474, 580 DS			CF1420			
590			CF1420	CG1250		
HYMAS	Koparki / Ładowarko-koparki					
82 R		CE1853	CF1853	CG1803		
471, 474			CF1420			
6000		CE1853	CF1853	CG1803		
H 42		CE1853	CF1853	CG1803		
H 62, H 72 (J.Deere engine)		CE1853	CF1853	CG1803		
HYSTER	Wózki widłowe / Żurawie samojezdne / Zamiatarki					
H/HC/HE						
H 30, H 40, H 50		CE1403	CF1453	CG1403		
H 60 (diesel – nowsze typy), H 60 F		CE1403	CF1453	CG1403		
H 110 E (nowsze modele)		CE1403	CF1453	CG1403		
H 150		CE1403	CF1453	CG1403		

PRODUCENT I MODEL 					
	EXPERT HVR®	PROFESSIONAL POWER	PROFESSIONAL		
HYSTER (cd.)					
RC/S					
S 60, S 70, S 100 (Perkins engine)	CE1853	CF1853	CG1803		
S 150 A		CF1420			
YC/YE					
YC (diesel)		CF1202	CG1102		Blok
INNE					
719		CF1420			
Karry Krane (Perkins P3/P4 engine)	CE1403	CF1453	CG1403		
IMT Traktory					
109		CF1202	CG1102		Blok
549, 569, 577		CF1202	CG1102		Blok
5106, 5170		CF1420			
INGERSOLL RAND Kompresory / Maszyny budowlane					
80-2000 Series					
85, 125, 175		CF1420			
1010, 2110		CF1202	CG1102		Blok
D/DL/DP					
DP-DRA 125	CE1403	CF1453	CG1403		
DR/DRA/DRAF/DRC					
DR 125		CF1420			
GYROFLO					
150-4		CF1420			
365, 600	CE1853	CF1853	CG1803		
H/JD/KAP/KL					
H 480	CE1853	CF1853	CG1803		
JD 544 B, JD 644 B	CE1853	CF1853	CG1803		
JD 544, JD 544 A, JD 644		CF1202	CG1102		Blok
JD 670, JD 750, JD 770	CE1853	CF1853	CG1803		
MC/ML/MTX/MW					
MW 6520	CE1853	CF1853	CG1803		
P					
P 125 W	CE1853	CF1853	CG1803		
P 175 VD, P 250 VD	CE1853	CF1853	CG1803		
T/TP/TPF/TPG/TPM					
T 3093 LD		CF1202	CG1102		Blok
TP 210		CF1202	CG1102		Blok
INTROPA ROLBA Pługi śnieżne					
FAI-Pandax 340, FAI-Pandax 350	CE1403	CF1453	CG1403		
Terex	CE2253	CF2353	CG2153		
IRMER + ELZE Kompresory					
D					
D 901 R	CE2253	CF2353	CG2153		
D 1051 S, D 1101 R, D 1802	CE1853	CF1853	CG1803		
ISEKI Kosiarzki i traktory ogrodowe / Traktory					
300-500 Series					
351		CF1202	CG1102		Blok
1000-6000 Series					
3110		CF1202	CG1102		Blok
3510		CF1202	CG1102		Blok
5000, 5250, 6000, 6500		CF1202	CG1102		Blok
TE/TS/TX/TU					
TS 3110, TS 3500 F, TS 3510, TS 4000, TS 4510		CF1202	CG1102		Blok
ITMA Traktory gąsienicowe					
533		CF1202	CG1102		Blok
700		CF1202	CG1102		Blok

PRODUCENT I MODEL  					
		EXPERT HVR®	PROFESSIONAL POWER		PROFESSIONAL
JCB Wywrotki / Koparki / Wózki widłowe / Ładowarki / Ładowarki teleskopowe / Traktory / Naczezy					
1-8 Series					
1 CX, 2 CX, 5 CX					
2 D, 2 DS, 3 C, 3 CS, 3 CX, 3 D, 3 DS			CF1202	CG1102	Blok
2 D-II, 3-III, 3 C-II, 3 C-III, 3 CX-IV, 3 D-II, 3 D-III			CF1420		
4 CN-IV, 4 D, 4 DX			CF1420		
5 C, 5.5 C			CF1420		
100-900 Series					
100, 110, 110 B, 112, 114			CF1420		
165			CF1202	CG1102	Blok
180			CF1420		
185			CF1202	CG1102	Blok
360			CF1420		
406			CF1202	CG1102	Blok
407, 408, 409, 409 CWL, 410, 411			CF1202	CG1102	Blok
413, 414 S, 415, 416, 416 S, 416 SHL			CF1420		
417, 418, 420, 423, 425, 426, 426 B, 428, 430, 434 S, 434 SHL, 435, 436, 446			CF1420		
456			CF1202	CG1102	Blok
520, 520 HL, 520 M			CF1420		
525 B, 525 BHL			CF1202	CG1102	Blok
525-58, 525-67, 530, 530 B, 530 BHL, 530 HL, 532			CF1420		
540, 540 B, 540 BM			CF1202	CG1102	Blok
700, 702, 704, 712			CF1420		
714, 718, 722, 726, 801			CF1202	CG1102	Blok
805, 805 B, 805 BT, 806, 806 B, 806 C, 807, 807 B, 807 C, 808, 811			CF1420		
812, 812 S, 814 S, 816 S, 818 S, 820, 820 S, 850 B, 900, 902, 907, 908			CF1420		
921, 926, 930			CF1202	CG1102	Blok
1000-Series					
1000, 1250, 1750			CF1420		
FASTRAC					
2000, 3000, 7000			CF1202	CG1102	Blok
JS/JVC					
JS 110, JS 130, JS 150, JS 200, JS 240			CF1420		
JVC 2 B, JVC 3 C, JVC 3 D, JVC 4 C, JVC 4 D			CF1420		
LOADALL					
520			CF1420		
520-2, 520-4, 525 B			CF1202	CG1102	Blok
530 B, 530 BHL, 530 H, 530-2, 530-4, 540 B, 540 BM			CF1420		
550-80 AGRI PLUS					LV
SL					
SL 702, SL 704, SL 900, SL 907, SL 908, SL 1000, SL 1500, SL 1750, SL 2000			CF1420		
TRAILER					
5050, 5051, 5052, 5053, 5054, 5055			CF1202	CG1102	Blok
5056			CF1420		
INNE					
Landlord	CE1853		CF1853	CG1803	
Mini CX (4WD)			CF1202	CG1102	Blok
Teleagri Plus, Teleforce 58			CF1202	CG1102	Blok
TM 310			CF1202	CG1102	Blok
JENBACHER WERKE Generatory-GPU					
C					
C 120 SES (250kVA), C 160 SES (250kVA)	CE1853		CF1853	CG1803	
C 240 SES (500 kVA), C 320 SES (670kVA)	CE1853		CF1853	CG1803	
JMS/JW					
JMS 212, JMS 216, JMS 312, JMS 316, JMS 612	CE1853		CF1853	CG1803	
JW 40 ES (30kVA), JW 80 ES (125kVA), JW 200 ES (160kVA)	CE1853		CF1853	CG1803	
JW 220 KFL			CF1202	CG1102	Blok
JW 300 ES (250kVA)	CE1853		CF1853	CG1803	

TABELE ZASTOSOWAN
 Maszyny rolnicze i budowlane



PRODUCENT I MODEL		EXPERT HVR®	PROFESSIONAL POWER	PROFESSIONAL	i
----------------------	--	-------------	-----------------------	--------------	---

JENBACHER WERKE (cd.)




JMS/JW					
JW 300, JW 320 KF			CF1202	CG1102	Blok
JW 400 ES (350kVA)		CE1853	CF1853	CG1803	
JW 600 ES (500kVA), JW 650, JW 750, JW 2000, JW 2800		CE1853	CF1853	CG1803	
LM/MT					
LM 1150-3000 GDES, LM 1500 ES (1250kVA), MT 2866, MT 2842		CE1853	CF1853	CG1803	
INNE					
4T6 SES (800kVA)		CE1853	CF1853	CG1803	
120		CE1853	CF1853	CG1803	
310		CE1853	CF1853	CG1803	



JOHN DEERE Kombajny / Kosiarki i traktory ogrodowe / Ładowarki / Ładowarki teleskopowe / Traktory / Pojazdy komunalne

10-900 Series					
24 A			CF1202		
B 25 B, B 25 C, B 30 B, B 30 C, B 35 C, B40 B, B 40 C			CF1202		
50 D (sn 275000->), 60 D			CF1202		
78		CE1853	CF1853	CG1803	
125, 135 D			CF1202		
190 DW, 220 DW			CF1202		
225 CLC, 225 DLC, 240			CF1202		
250, 250 C, 250 D, 260, 270, 280, 300 C, 300 D			CF1202		
310 G, 310 J, 310 SG, 310 SJ, 315 SG, 315 SJ, 410 G, 410 J, 451 B			CF1202		
313, 315, 317, 320, 325, 328, 332			CF1202		
330 B, 335, 335 C			CF1202		
CT 332			CF1202		
340 D, 344 E, 350 C, 350 D Series II, 360 D, 360 DC			CF1202		
400 C, 400 D Series II, 400 G, 415 B			CF1202		
430 B, 435, 435 C, 437 C			CF1202		
440 C, 440 D, 444 C, 444 CH, 444 D, 444 E, 444 H, 444 J, 448 D			CF1202		
450			CF1202	CG1102	Blok
450 G, 450 H, 450 J			CF1202		
455 G, 460 D, 460 DG, 484			CF1202		
510		CE1853	CF1853	CG1803	
515 B, 530 B			CF1202		
540 B, 540 D, 540 E, 540 G/ II/ III, 540 H			CF1202		
544 C, 544 D, 544 H, 544 J, 544 H LL			CF1202		
548 D, 548 E, 548 G, 548 GII, 548 GIII, 548 H			CF1202		
550 G, 550 H, 550 J, 555 G			CF1202		
608 B, 608 L, 608 S			CF1202		
624 J, 624 H LL, 624 H			CF1202		
630		CE1403	CF1453	CG1403	
640 D, 640 E, 640 G/ II/ III, 640 H			CF1202		
643, 643 D, 643 G, 643 H, 643 J, 643 E			CF1202		
644 D, 644 E, 644 G, 644 K (sn 634315->)			CF1202		
646C, 648 D, 648 E, 648 G/ II/ III, 648 H			CF1202		
650 G, 650 H, 650 J, 653 E, 653 G, 655 B, 660 D			CF1202		
690 C, 690 CR, 690 D, 690 DR, 693 C, 693 D			CF1202		
700 H, 700 J (sn -> 139435)			CF1202		
703 G, 703 J, 703 JH, 710 D, 710 G, 710 J			CF1202		
730		CE1403	CF1453	CG1403	
740 E, 740 G, 744 H, 744 J			CF1202		
748 E, 748 G/ II/ III, 748 H			CF1202		
750 B, 750 C, 750 CII, 750 J (sn -> 141343)			CF1202		
753 J, 753 JH, 753 G, 759 G, 759 J, 759 JH			CF1202		
755 B			CF1202		
762 A, 770 D			CF1202		
824 J, 843 G, 843 H, 843 J, 844			CF1202		
848 G, 848 H			CF1202		

PRODUCENT I MODEL	SPARE ORIGINAL PART	MATCHING QUALITY PART			i
			EXPERT HVR®	PROFESSIONAL POWER	
JOHN DEERE (cd.)					
10-900 Series					
850 B, 850 C, 850 CII, 850 J (sn > 130885)				CF1202	
862, 890 A				CF1202	
950 (starsze typy)	CE1403			CF1453	CG1403
970, 975, 975 H, 975 H4, 985				CF1202	
970 D, 990				CF1202	
1000-9000 Series					
1010 (diesel)				CF1202	CG1102 Blok
1063				CF1202	
1070 D				CF1202	
1170	CE1853			CF1853	CG1803
1490 D				CF1202	
2010				CF1202	CG1102 Blok
2254, 2256, 2258, 2264, 2266 (starsze typy), 2266 E	CE1853			CF1853	CG1803
2270, 2280	CE1403			CF1453	CG1403
2300, 2320, 2400, 2420				CF1202	
3215, 3220	CE1403			CF1453	CG1403
3300, 3300 X				CF1202	CG1102 Blok
3325, 3365				CF1202	
3400, 3400 X (starsze typy)				CF1202	CG1102 Blok
3415, 3420	CE1403			CF1453	CG1403
3430, 3830				CF1202	
3510, 3520				CF1202	
3650 (nowsze typy)	CE1403			CF1453	CG1403
3800 (nowsze typy)	CE1403			CF1453	CG1403
4050				CF1202	CG1102 Blok
4055				CF1202	
4250, 4255				CF1202	CG1102 Blok
4455, 4555, 4560				CF1202	
4630, 4640				CF1202	CG1102 Blok
4650				CF1202	
4760				CF1202	
4840				CF1202	CG1102 Blok
4850				CF1202	
4895, 4920, 4930, 4940				CF1202	
4955				CF1202	CG1102 Blok
4960, 4990, 4995				CF1202	
5065 M, 5075 M, 5083 E, 5083 EN, 5085 M, 5093E, 5093 EN, 5095 MH				CF1202	
5101 EN, 5105 M, 5105 ML				CF1202	
5225, 5325, 5325 N, 5400 N, 5425 N				CF1202	
5420	CE1403			CF1453	CG1403
5460	CE1403			CF1453	CG1403
5500 N, 5510 N, 5525 N				CF1202	
5500, 5510, 5515, 5515 F, 5525				CF1202	CG1102 Blok
5603, 5615, 5625				CF1202	
5620, 5720, 5820 (nowsze typy)	CE1403			CF1453	CG1403
5715, 5725, 5730, 5830				CF1202	
6000, 6010 SE	CE1403			CF1453	CG1403
6020, 6100, 6110, 6120, 6200 (nowsze typy), 6210, 6220	CE1403			CF1453	CG1403
6300 (nowsze typy)	CE1403			CF1453	CG1403
6403, 6603				CF1202	
6506, 6510 C, 6510 PQ	CE1853			CF1853	CG1803
6520, 6520 SE, 6530, 6600	CE1853			CF1853	CG1803
6700				CF1202	
6800, 6810 PQ	CE1853			CF1853	CG1803
6820, 6830, 6900, 6910 PQ, 6910 S	CE1853			CF1853	CG1803
6920, 6920 Plus, 6920 S Plus, 6930	CE1853			CF1853	CG1803





PRODUCENT I MODEL  	EXPERT HVR®	PROFESSIONAL POWER	PROFESSIONAL	
JOHN DEERE (cd.)				
1000-9000 Series				
7000	CE1403	CF1453	CG1403	
7200 R, 7215 R, 7230 R, 7260 R, 7280 R		CF1202		
7210		CF1202		
7220, 7400	CE1853	CF1853	CG1803	
7410		CF1202		
7430	CE1853	CF1853	CG1803	
7440, 7445, 7450, 7455, 7460		CF1202		
7510		CF1202		
7520, 7530	CE1853	CF1853	CG1803	
7600, 7610, 7630		CF1202	CG1102	Blok
7660		CF1202		
7700 (Combine)	CE1853	CF1853	CG1803	
7700 (tractor), 7710, 7720, 7730		CF1202		
8000		CF1202	CG1102	Blok
8100, 8110, 8130, 8225 R		CF1202		
8120, 8200, 8210, 8220, 8235 R		CF1202	CG1102	Blok
8260 R, 8270 R, 8285 R, 8295 R, 8295 RT		CF1202		
8335 R, 8335 RT, 8345 R, 8345 RT, 8360 R, 8360 RT		CF1202		
8400		CF1202		
8810		CF1202	CG1102	Blok
8970		CF1202	CG1102	Blok
9100, 9120, 9200, 9220, 9230		CF1202		
9300		CF1202	CG1102	Blok
9320, 9330		CF1202		
9400, 9420, 9430, 9520, 9530		CF1202		
9620, 9630		CF1202		
9600		CF1202	CG1102	Blok
9880 STS		CF1202		
9910, 9920, 9930, 9935, 9940, 9950, 9960, 9965, 9970, 9976, 9986, 9996		CF1202		
D/F				
D 53, D 85 A	CE2253	CF2353	CG2153	
HA/HD				
HA 205, HA 250	CE1403	CF1453	CG1403	
HD 320	CE2253	CF2353	CG2153	
JD				
JD 34	CE2253	CF2353	CG2153	
JD 35	CE1853	CF1853	CG1803	
JD 44, JD 45, JD 54	CE2253	CF2353	CG2153	
JD 310		CF1202	CG1102	Blok
JD 350 A	CE1403	CF1453	CG1403	
JD 410	CE1853	CF1853	CG1803	
JD 544 B, JD 644 B, JD 670, JD 750, JD 770, JD 772	CE1853	CF1853	CG1803	
MD/N				
MD 330, MD 430, MD 530, MD 630, MD 730, MD 925, MD 930		CF1202	CG1102	Blok
MD 932	CE1403	CF1453	CG1403	
MD 940		CF1202	CG1102	Blok
MD 954	CE1403	CF1453	CG1403	
MD 960	CE1403	CF1453	CG1403	
MD 1065, MD 1072, MD 1075	CE1403	CF1453	CG1403	
SE/SK				
SE 6010, SE 6020, SE 6100, SE 6400 (nowsze typy)	CE1403	CF1453	CG1403	
SE 6510, SE 6520, SE 6610, SE 6620	CE1853	CF1853	CG1803	
Toolcarrier				
TC 44 H, TC 54 H, TC 62 H		CF1202		
X/Z				
Z 1155, Z 1158, Z 1169, Z 1174, Z 1177, Z 1188, Z 2054, Z 2056, Z 2058, Z 2064	CE1403	CF1453	CG1403	

PRODUCENT I MODEL	 	SPARE ORIGINAL PART		MATCHING QUALITY PART		i
		EXPERT HVR®	PROFESSIONAL POWER	PROFESSIONAL		
JOHN DEERE (cd.)						
X/Z						
Z 2066, Z 6610, Z 6710, Z 6810, Z 6910		CE1403	CF1453	CG1403		
INNE						
BRUUN Two Midi			CF1202	CG1100 - CG1102	Blok	
BRUUNETT 578 F			CF1420	CG1250		
JUNGHEINRICH	Wózki widłowe					
Ameise		CE1853	CF1853	CG1803		
Junior		CE1403	CF1453	CG1403		
KAESER	Kompresory					
M 120, M 240, M 260		CE1853	CF1853	CG1803		
KAELBLE	Walce drogowe / Ładowarki kołowe					
K/KVW						
K 20 B, KV 25 B		CE1853	CF1853	CG1803		
KVW 35		CE2253	CF2353	CG2153		
SL						
SL 12		CE1853	CF1853	CG1803		
SL 18		CE1853	CF1853	CG1803		
SL 25		CE1853	CF1853	CG1803		
VG						
VG 12, VG 18, VG 18 B		CE1853	CF1853	CG1803		
WTV						
5 WTV, 5 WTV-K		CE1403	CF1453	CG1403		
7 WTV-K, 8 WTV-K		CE1853	CF1853	CG1803		
KALMAR	Wózki widłowe					
40-45 Ton DRS		CE1853	CF1853	CG1803		
KATO	Koparki / Żurawie samojezdne					
Mobile cranes		CE1403	CF1453	CG1403		
KHD DEUTZ	Traktory					
D 4-005, D 4-505		CE1403	CF1453	CG1403		
D 5-506		CE1403	CF1453	CG1403		
D 6-005, D 6-006, D 6-206, D 6-507, D 6-806		CE1403	CF1453	CG1403		
D 7-006, D 7-206, D 7-207, D 7-807, D 8-006		CE1403	CF1453	CG1403		
DX 145, DX 230, DX 250		CE1403	CF1453	CG1403		
Rubin, Rubin X 100		CE1403	CF1453	CG1403		
KOBELCO	Koparki					
K 914		CE2253	CF2353	CG2153		
SK 250		CE1853	CF1853	CG1803		
KOCKUM ÅKERMAN	Wywrotki / Koparki / Kombajny					
60-85 Series						
84-35		CE1853	CF1853	CG1803		
KOMATSU	Buldożery / Wywrotki / Koparki / Wózki widłowe / Naczepy / Ładowarki kołowe					
BC/BD						
BC 200 LC, BC 210 LC		CE1403	CF1453	CG1403		
Bulldozer						
D 31 A, D 31 P, D 31 S			CF1202	CG1102	Blok	
D 35, D 40		CE1403	CF1453	CG1403		
D 41 A, D 41 E, D41 P, D 41 S			CF1202	CG1102	Blok	
D 45, D 45 A, D 45 S		CE1403	CF1453	CG1403		
Crawler Excavator						
PC 95-R8		CE1403	CF1453	CG1403		
PC 240 LC, PC 240 NLC		CE1853	CF1853	CG1803		
PC 300 LC, PC 300 NLC		CE1403	CF1453	CG1403		
Dump Truck						
HA 205, HA 250		CE1403	CF1453	CG1403		
Motor Grader						
GD 605A-3			CF1202			
Motor Grader			CF1202			





PRODUCENT I MODEL		EXPERT HVR®	PROFESSIONAL POWER	PROFESSIONAL	i
KOMATSU (cd.)					
Skid Steer Loader					
CK 35-1			CF1202		
SK 1020-5			CF1202		
Wheel Loader					
WA 470, WA 480		CE1853	CF1853	CG1803	
INNE					
W 70, W 90, W 120		CE1403	CF1453	CG1403	
KRAMER Żurawie samojezdne					
300-900 Series					
415		CE1403	CF1453	CG1403	
510, 511		CE1853	CF1853	CG1803	
515		CE1403	CF1453	CG1403	
611		CE1853	CF1853	CG1803	
811		CE1853	CF1853	CG1803	
1000-4000 Series					
1014		CE1853	CF1853	CG1803	
1411		CE1403	CF1453	CG1403	
K/KA/KB					
K 33		CE1403	CF1453	CG1403	
KL/KLB/KLS					
KL 350, KL 400, KL 450 Export		CE1403	CF1453	CG1403	
KLB 330		CE1403	CF1453	CG1403	
U/UF					
U 800, UF 900, UF 1000, UF 1003		CE1403	CF1453	CG1403	
VL					
VL 400, VL 540		CE1403	CF1453	CG1403	
KUBOTA Wywrotki / Koparki / Kosiarki i traktory ogrodowe / Ładowarki / Traktory					
100-9000 Series					
3750, 4150		CE1403	CF1453	CG1403	
K/KH/KX					
KH 60			CF1202		
KH 151, KH 170 L, KH 191			CF1202		
KX 80			CF1202		
KX 151 H, KX 161-2, KX 161-2S, KX 161-3 R/S/ST			CF1202		
M/ME					
M 6040			CF1202		
M 7040			CF1202		
M 7580			CF1202		
M 8540			CF1202		
M 9000 DT/ C/ CCS/ L/ M/ MC/ MCW/ MW/ HD/ HDSC/ HDL			CF1202		
ME 5700, ME 8200			CF1202		
R/RC/RTV/RW					
R 400, R410, R 420, R 420 S, R 520, R 520 S			CF1202		
ZD					
ZD 326			CF1202		
LAMBORGHINI Traktory kompaktowe / Traktory					
4-900 Series					
360		CE1403	CF1453	CG1403	
470, 480		CE1853	CF1853	CG1803	
754		CE1403	CF1453	CG1403	
774-80		CE1403	CF1453	CG1403	
850 DT		CE1853	CF1853	CG1803	
854		CE1403	CF1453	CG1403	
904		CE2253	CF2353	CG2153	
955, 955 DT		CE1853	CF1853	CG1803	
956		CE1403	CF1453	CG1403	

PRODUCENT I MODEL	 	SPARE ORIGINAL PART		MATCHING QUALITY PART		i
		EXPERT HVR®	PROFESSIONAL POWER	PROFESSIONAL		
LAMBORGHINI (cd.)						
1000 Series						
1056, 1060, 1106, 1156 DT, 1256		CE1853	CF1853	CG1803		
1506		CE1853	CF1853	CG1803		
1506 Turbo, 1706 Turbo		CE2253	CF2353	CG2153		
C/CF/CV						
C 53 S		CE1403	CF1453	CG1403		
PREMIUM						
850, 950, 1050, 1060		CE1853	CF1853	CG1803		
R						
R 85 DT, R 85 GS		CE1853	CF1853	CG1803		
R 470		CE1853	CF1853	CG1803		
R 480 DT		CE1853	CF1853	CG1803		
R 754		CE1853	CF1853	CG1803		
R 804, R 850, R 854		CE1853	CF1853	CG1803		
R 1056		CE1853	CF1853	CG1803		
R 1106		CE1853	CF1853	CG1803		
R1/R2/R3/R4/R5/R6/R7/R8						
R 3-100 EVO DT, R 3-100 EVO GS, R 3-100 EVO LS, R 3-110 EVO GS		CE1853	CF1853	CG1803		
R 4- 85, R 4-95 (starsze typy)		CE1853	CF1853	CG1803		
R 4-105, R 4-105 DT, R 4-110, R 4-120 (starsze typy)		CE1853	CF1853	CG1803		
R 6-100, R 6-110, R 6-120 (starsze typy)		CE1853	CF1853	CG1803		
R 6-125, R 6-130, R 6-130 DCR, R 6-140 DCR, R 6-150 (starsze typy)		CE1853	CF1853	CG1803		
R 6-150 VRT, R 6-150 DCR, R 6-160 DCR (starsze typy)		CE1853	CF1853	CG1803		
R 6-165-7, R 6-165-7 Hi-Profile		CE1853	CF1853	CG1803		
R 6-VRT, R 6-VRT 150.7, R 6-VRT 165.7		CE1853	CF1853	CG1803		
R 7-150, R 7-160		CE1853	CF1853	CG1803		
R 7-200 (nowsze typy), R 7-210		CE1853	CF1853	CG1803		
R 8-230, R 8-230 DCR, R 8-265, R 8-270, R 8-270 DCR		CE1853	CF1853	CG1803		
INNE						
Herlan 480, 854		CE1403	CF1453	CG1403		
LANCER BOSS Wózki widłowe						
2500, 3500			CF1420			
W Series		CE1403	CF1453	CG1403		
LANDINI Traktory						
3000-9000 Series						
5870, 6000, 6030			CF1202	CG1102	Blok	
6870			CF1202	CG1102	Blok	
6880		CE1853	CF1853	CG1803		
7880		CE1853	CF1853	CG1803		
8880 (nowsze typy)		CE1853	CF1853	CG1803		
8880 DT, 8880 DTT, 9000, 9080, 9500		CE1403	CF1453	CG1403		
9880		CE1853	CF1853	CG1803		
10000 Series						
10000 S (nowsze typy)			CF1202	CG1102	Blok	
13000-II, 14500-II			CF1420			
14500 Turbo, 16500-4 RM			CF1420			
BLIZZARD						
DT 60, DT 75, DT 85, DT 95			CF1202	CG1102	Blok	
DN/DT						
DT 7000, DT 7500			CF1202	CG1102	Blok	
R/RV						
R 3000, R 3500, R 4000			CF1202	CG1102	Blok	
INNE						
30, 50			CF1202	CG1102	Blok	
LANNEN Koparki / Traktory						
1280 M, 1480 M, 1480 T, 1680 M, 1880 T		CE1853	CF1853	CG1803		
C 110			CF1420			



PRODUCENT I MODEL	EXPERT HVR®	PROFESSIONAL POWER	PROFESSIONAL	i
LANNEN (cd.)				
C 38567, C 38628	CE1853	CF1853	CG1803	
M 12, M 13, M 16, M 19, M 213	CE1853	CF1853	CG1803	
T 12, T 14, T 18, T 27, T 214, T 221	CE1853	CF1853	CG1803	
LANSING BAGNALL Traktory / Naczepty				
FDR 4, FDR 6		CF1420		
FODR 6-2.0, FODR 6-2.5, FOGR 6-2.0, FOGR 6-2.5, FOP 6-2.0, FOPR 6-2.5		CF1202	CG1102	Blok
FODR 6-3.0, FODR 6-4.0, FOGR 6-3.0, FOGR 6-4.0, FOPR 6-3.0, FOPR 6-4.0		CF1420		
Hercule 15, 18, 22, 26-l, 30-24		CF1420		
Hermes 45, 56, 79, 90 S		CF1420		
Loader 122 HP		CF1420		
LAVERDA Kombajny				
3000 Series				
3300, 3350	CE1853	CF1853	CG1803	
3600, 3650, 3700, 3750, 3790, 3800, 3850, 3890, 3900 (starsze typy)	CE1853	CF1853	CG1803	
M/MX				
M 182		CF1420		
MX 240, MX 300 (starsze typy)	CE1853	CF1853	CG1803	
LEYLAND Traktory				
100-800 Series				
154, 245 (diesel)		CF1202	CG1102	Blok
502		CF1202	CG1102	Blok
2000-4000 Series				
2100, 4100		CF1202	CG1102	Blok
LR/LTM				
1060-2, 1080-1	CE1853	CF1853	CG1803	
LR 1000		CF1420		
TR				
TR 850		CF1420		
INNE				
Boxer		CF1420		
Laird, Mastiff		CF1420		
Mini		CF1202	CG1102	Blok
Terrier		CF1420		
LIEBHERR Dźwigi gąsienicowe / Koparki / Żurawie samojezdne				
300-900 Series				
631, 641	CE1403	CF1453	CG1403	
722, 731, 741	CE1853	CF1853	CG1803	
300-900 Series				
952	CE1853	CF1853	CG1803	
1000 Series				
1045, 1055	CE1853	CF1853	CG1803	
A				
A 900, A 901, A 902	CE1403	CF1453	CG1403	
A 911, A 912	CE1403	CF1453	CG1403	
Bos	CE1403	CF1453	CG1403	
HS				
HS 675, HS 835, HS 845, HS 855	CE2253	CF2353	CG2153	
HS 885, HS 895 HD Litronic, HS 875 HD Litronic	CE2253	CF2353	CG2153	
L/LG/LR/LTC/LTF/LTM/LTR				
L 524, L 534, L 538, L544, L 556, L 566, L 576, L 580	CE2253	CF2353	CG2153	
LR 622	CE1403	CF1453	CG1403	
LR 632	CE1853	CF1853	CG1803	
LTM 120	CE1853	CF1853	CG1803	
LTM 1120	CE1853	CF1853	CG1803	
P/PR				
PR 712, PR 712 B Litronic, PR 722, PR 724 Litronic, PR 731 L, PR 731 M	CE1403	CF1453	CG1403	
PR 731, PR 732, PR 734 Litronic, PR 741, PR 742, PR 744 Litronic	CE1853	CF1853	CG1803	

PRODUCENT I MODEL	 	SPARE ORIGINAL PART		MATCHING QUALITY PART		i
		EXPERT HVR®	PROFESSIONAL POWER	PROFESSIONAL		
LIEBHERR (cd.)						
P/PR						
PR 751, PR 752, PR 752 Litronic, PR 764 Litronic		CE1853	CF1853	CG1803		
R/RL						
R 900, R 901, R 904 C Litronic		CE1403	CF1453	CG1403		
R 924 B Litronic, R 924 B Compact		CE1403	CF1453	CG1403		
R 934 C Litronic		CE1403	CF1453	CG1403		
R 944 C, R 954 C Litronic		CE1403	CF1453	CG1403		
R 964 B Litronic		CE1403	CF1453	CG1403		
R 974 B, R 984 C, R 994, R 995, R 996 Litronic, R 9250, R 9350		CE1403	CF1453	CG1403		
RL 22, RL 22 B Litronic		CE1403	CF1453	CG1403		
RL 42, RL 42 B Litronic		CE1853	CF1853	CG1803		
RL 52 Litronic		CE1403	CF1453	CG1403		
RL 712 BM Litronic		CE1853	CF1853	CG1803		
T/TL						
T 252, T 262, T 282 B, TL 435-10, TL 435-13, TL 442-13, TL 445-10		CE2253	CF2353	CG2153		
LINDE Wózki widłowe						
Container handler						
C 360/3 /4 /5, C 400/3 /4			CF1420			
Heavy Truck (forklift)						
H 420, H 460			CF1420			
Reach Stacker						
C4230 TL/ 5, C4531 TL/ 5, C4234 TL/ 5, C4535 TL/ 5, C4540 TL/ 5						
C4026 CH/ 5, C4127 CH/ 5, C4527 CH/ 5, C4030 CH/ 5, C4531 CH/ 5, C4535 CH/ 5						
Sideloader						
S 30, S 30 W, S 40, S 40 W, S 50, S 50 W, S 60, S 60 W			CF1202			
LINDNER Traktory / Pojazdy komunalne						
BF Series						
BF 250			CF1202	CG1102	Blok	
BF 550 S, BF 620 S			CF1420			
BF 650 S		CE1403	CF1453	CG1403		
GEOTRAC						
70, 73, 83, 93, 102, 103		CE1403	CF1453	CG1403		
84, 94, 104, 114, 124		CE1403	CF1453	CG1403		
INNE						
1600, 1650, 1700, 1750, Alpin		CE1403	CF1453	CG1403		
L 14			CF1202	CG1102	Blok	
L 14			CF1202	CG1102	Blok	
LJUNGBY Koparki / Naczepy / Ładowarki kołowe						
Wheel loader			CF1202	CG1102	Blok	
LMW						
3-7, 5 Ton (starsze typy)			CF1202	CG1100 - CG1102	Blok	
LOISEAU Traktory						
200-800 Series						
344		CE1853	CF1853	CG1803		
378			CF1202	CG1102	Blok	
780 (nowsze typy)			CF1202	CG1102	Blok	
862, 864			CF1202	CG1102	Blok	
1000-4000 Series						
1264		CE1853	CF1853	CG1803		
1301, 1501 AV			CF1202	CG1102	Blok	
3280			CF1202	CG1102	Blok	
3860, 3864		CE1853	CF1853	CG1803		
4000		CE1403	CF1453	CG1403		
L						
L 44		CE1853	CF1853	CG1803		



PRODUCENT I MODEL	EXPERT HVR®	PROFESSIONAL POWER	PROFESSIONAL	i
LOISEAU (cd.)				
INNE				
3 Rangs 4000	CE1403	CF1453	CG1403	
4 Wheel Driver	CE1403	CF1453	CG1403	
34 (x4)	CE1853	CF1853	CG1803	
H 1		CF1420		
H 2		CF1202	CG1102	Blok
LOKOMO Maszyny budowlane / Równiarki-kultywatory / Żurawie samojezdne				
14-07, 14-09, 23-07, 23-09, 36-07, 36-07 Mobile Crane	CE1853	CF1853	CG1803	
923	CE1853	CF1853	CG1803	
AH 132 PS	CE1853	CF1853	CG1803	
AH 172 PS	CE1853	CF1853	CG1803	
PPM 187, TC 5	CE1403	CF1453	CG1403	
MANITOU Wózki widłowe / Ładowarki teleskopowe				
M/MA/MB				
M 26-2, M 26-4, M 30-2, M 30-4, M 40-4, M 50-4		CF1202	CG1102	
MA 20, MA 20 C, MA 20 GPL, MA 20 M, MA 25, MA 25 C		CF1202	CG1102	Blok
MB 16 S, MB 20 C, MB 20 CL, MB 20 FA, MB 20 G		CF1202	CG1102	Blok
MB 21, MB 21 C, MB 21 J		CF1202	CG1102	Blok
MB 25 D, MB 25 M, MB 25 TC	CE1853	CF1853	CG1803	
MB 25 FA, MB 25 G, MB 26, MB 26 J		CF1202	CG1102	Blok
MB 30 A, MB 30 C, MB 30 G		CF1202	CG1102	Blok
MB 30 TC, MB 40, MB 50, MB 60, MB 60 H	CE1853	CF1853	CG1803	
MC/MCE/MCL				
MC 10, MC 15, MC 15 A, MC 15 D		CF1202	CG1102	Blok
MC 18, MC 18 A, MC 18 D, MC 20 A, MC 20 C, MC 20 DM		CF1202	CG1102	Blok
MC 20 HP, MC 20 M, MC 20 P, MC 20 TC		CF1202	CG1102	Blok
MC 25 C, MC 25 H, MC 25 M, MC 25 TC		CF1202	CG1102	Blok
MC 30 H, MC 30 M, MC 30 N, MC 30 TC		CF1202	CG1102	Blok
MC 40, MC 40 TC, MC 50, MC 60 TC, MC 80	CE1853	CF1853	CG1803	
MCE 20, MCE 20 C, MCE 20 N, MCE 20 TC, MCE 25, MCE 25 C, MCE 25 N		CF1202	CG1102	Blok
MCE 30, MCE 30 C, MCE 30 H, MCE 30 N, MCE 30 TC		CF1202	CG1102	Blok
MCE 40 H, MCE 40 SP	CE1853	CF1853	CG1803	
MCL 20, MCL 25, MCL 30, MCL 30 H		CF1202	CG1102	Blok
MH/MI				
MH 20, MH 25		CF1202	CG1102	
MI 60 H, MI 70 H	CE1853	CF1853	CG1803	
ML/MLA/MLT				
ML 635, MLA 625, MLA 628		CF1202	CG1102	
MLT 523, MLT 526, MLT 627		CF1202	CG1102	
MLT 628	CE1853	CF1853	CG1803	
MLT 629, MLT 630, MLT 633		CF1202	CG1102	
MP 800, MRT 1540	CE1853	CF1853	CG1803	
MSI 20, MSI 25, MSI 30, MSI 35, MSI 40, MSI 50		CF1202	CG1102	
MT 220, MT 225, MT 420, MT 425, MT 732, MT 835		CF1202	CG1102	
MT 845	CE1853	CF1853	CG1803	
MT 940, MT 1235, MT 1240, MT 1335		CF1202	CG1102	
MT 1337 LT	CE1853	CF1853	CG1803	
MT 1340, MT 1435, MT 1440, MT 1740, MT 1745		CF1202	CG1102	
RE/RM				
4 RE 20 C, 4 RE 20 CL, 4 RE 25 C, 4 RE 25 CL		CF1202	CG1102	Blok
4 RE 30 H	CE1853	CF1853	CG1803	
4 RE 60 HP	CE1853	CF1853	CG1803	
4 RM 20 C, 4 RM 20 FA, 4 RM 20 G, 4 RM 20 H, 4 RM 20 P, 4 RM 25, 4 RM 25 C		CF1202	CG1102	Blok
4 RM 25 FA, 4 RM 25 G, 4 RM 26, 4 RM 26 N, 4 RM 30 C, 4 RM 30 G, 4 RM 30 N, 4 RM 35		CF1202	CG1102	Blok
4 RM 35 C, 4 RM 40 C, 4 RM 40 K Site Lift	CE1853	CF1853	CG1803	

PRODUCENT I MODEL  					
	EXPERT HVR®	PROFESSIONAL POWER	PROFESSIONAL		
MANITOU (cd.)					
TMT					
TMT 25-20, TMT 25-25, TMT 315, TMT 320			CF1202	CG1102	
INNE					
202 B, 252 B, 302 B	CE1853	CF1853	CG1803		
244 H, 344 H		CF1202	CG1102		Blok
AT 425 FC	CE1853	CF1853	CG1803		
IF 25-25 F, 25-30 F		CF1202	CG1102		Blok
NV 40 FC, NV 100 F	CE1853	CF1853	CG1803		
SLT 415		CF1202	CG1102		
MASSEY FERGUSON Maszyny budowlane / Koparki / Maszyny leśne / Wózki widłowe / Kombajny / Ładowarki / Traktory					
Combine Harvester					
MF 8, 10, 16, 17, 19, 20, 22, 23, 24, 25, 27		CF1202	CG1102		Blok
MF 26, 28	CE1853	CF1853	CG1803		
MF 29		CF1202	CG1102		Blok
MF 31 MK2		CF1202	CG1102		Blok
MF 240		CF1420			
MF 330		CF1202	CG1102		Blok
MF 410 (France Model)		CF1202			
MF 410, 415 (UK Model)		CF1202			
MF 430, 440		CF1202	CG1102		Blok
MF 450 B, 487, 500		CF1202	CG1102		Blok
MF 500, 510, 515		CF1202			
MF 503, 506		CF1202	CG1102		
MF 510-7, 515, 515-7, 516, 520		CF1202	CG1102		Blok
MF 520, 525, 530, 535, 560, 565		CF1202			
MF 525 L, 525 S, 525 Turbo					
MF 530, 550, 550-3, 550-6		CF1202	CG1102		
MF 620, 625, 660, 665		CF1202			
MF 700, 726 (electric lift)		CF1420			
MF 740 (France Model)		CF1202			
MF 750 MK1 (SN >1696019595)		CF1202			
MF 750, 760	CE1403	CF1453	CG1403		
MF 800, 805, 810, 815, 820, 825, 830, 835, 840, 845		CF1420			
MF 850, 850-5, 855, 860, 860-5, 865		CF1420			
MF 7254, 7256 (Starter Battery)	CE1853	CF1853	CG1803		
MF 7272, 7274, 7276, 7278 (Starter Battery)	CE1853	CF1853	CG1803		
MF 8590		CF1202	CG1102		Blok
MF 8780		CF1202	CG1102		Blok
MF 9895		CF1202			
Tractor					
MF 11, 20 B, 20 D, 20 E, 20 F		CF1420			
MF 30-3, 30-4, 30-825		CF1420			
MF 31, 31-7, 33		CF1420			
MF 35, 35X, 65, 133, 133 MK3, 135, 135 MK3		CF1202	CG1102		Blok
MF 40 B, 40 E, 40 U, 40-3, 40-4, 44, 44 C		CF1202	CG1102		Blok
MF 50		CF1202	CG1102		Blok
MF 50 C (nowsze typy)		CF1420			
MF 55, 55 C		CF1202	CG1102		Blok
MF 65	CE1853	CF1853	CG1803		
MF 70	CE1853	CF1853	CG1803		
MF 82 C		CF1202	CG1102		Blok
MF 94 C		CF1420			
MF 105, 130, 133, 133 S		CF1202	CG1102		Blok
MF 140, 148, 152 MK3, 152F, 155, 158, 165, 168,		CF1202			
MF 155, 155-3, 155-4, 158	CE1403	CF1453	CG1403		
MF 165, 165 C		CF1202	CG1102		Blok
MF 168		CF1202	CG1102		Blok






TABELE ZASTOSOWAN
 Maszyny rolnicze i budowlane



PRODUCENT I MODEL 	EXPERT HVR®	PROFESSIONAL POWER	PROFESSIONAL	
---	-------------	--------------------	--------------	---




MASSEY FERGUSON (cd.)






Tractor					
MF 174 S, 175 S			CF1202	CG1102	Blok
MF 178, 178-4, 185, 186, 187, 188			CF1202	CG1102	Blok
MF 200, 200 B, 203, 205, 206, 230, 234 S, 235			CF1202	CG1102	Blok
MF 210, 220, 253, 263			CF1202	CG1102	
MF 230, 240, 250, 265, 275, 285, 290			CF1202		
MF 234C, 234CF, 234S, 254, 264TCF			CF1202	CG1102	Blok
MF 250, 250-3, 250-4, 252, 253			CF1420		
MF 254 S, 263, 265, 265-4			CF1202	CG1102	
MF 290 (FWD), 300, 307			CF1420		
MF 340, 342, 350, 352, 353, 354, 355			CF1202	CG1102	Blok
MF 356		CE1403	CF1453	CG1403	
MF 360, 362, 363, 365, 373, 374 S, 375, 375 E			CF1202	CG1102	Blok
MF 362N, 372N, 390, 390T			CF1202		
MF 364F, 364H, 364S, 364V, 374F, 374H, 374S, 374V			CF1202	CG1102	Blok
MF 382, 383, 384 S, 390 E			CF1420		
MF 383, 384, 393, 394, 396			CF1202	CG1102	Blok
MF 400, 410, 415, 418, 420			CF1202	CG1102	Blok
MF 415, 425, 435, 440, 445, 460 (Brazil Model)			CF1202		
MF 481, 492 (Japan Model)			CF1202		
MF 550, 560, 565, 575, 590, 595			CF1202		
MF 565, 575, 590, 590 X			CF1420		
MF 595, 600, 620, 625, 630, 647, 655, 665, 670			CF1202	CG1102	Blok
MF 675, 690			CF1202		
MF 698, 698T			CF1202		
MF 699			CF1420		
MF 1010, 1020, 1030, 1040			CF1202	CG1102	
MF 1100, 1105, 1105 Turbo, 1135, 1155, 1200, 1250			CF1202	CG1102	Blok
MF 1550, 2135 C			CF1202	CG1102	Blok
MF 2135, 2203		CE1403	CF1453	CG1403	
MF 2203 C, 2205, 2210, 2225, 2235			CF1202	CG1102	Blok
MF 2620, 2625, 2645, 2650, 2680, 2685, 2720, 2725			CF1202	CG1102	Blok
MF 2640			CF1420		
MF 2685, 2720, 2725, 3050, 3050-2, 3050-4, 3060, 3065			CF1420		
MF 3050, 3060, 3065, 3070, 3075			CF1202		
MF 3303			CF1420		
MF 3305, 3315, 3325, 3330, 3340, 3350, 3355 (V, S, F)			CF1202	CG1102	Blok
MF 3366 D, 3366 L			CF1202	CG1102	Blok
MF 3610, 3615, 3625, 3630, 3635, 3645, 3650, 3655, 3670			CF1202	CG1102	Blok
MF 3680, 3690			CF1202		
MF 4215, 4220			CF1202		
MF 4225, 4235, 4325, 4335, 4245, 4255, 4240, 4265, 4365 (Single battery option)			CF1202		
MF 4315, 4320			CF1202		
MF 4345, 4355 (Single battery option)			CF1202		
MF 5180			CF1420		
MF 5335, 5340, 5355, 5360			CF1202		
MF 5425, 5435, 5445, 5455, 5460, 5475, 5480			CF1202	CG1102	Blok
MF 5751, 6110			CF1202	CG1102	Blok
MF 6120		CE1403	CF1453	CG1403	
MF 6130			CF1202	CG1102	Blok
MF 6160, 6170, 6180, 6190, MF 6445, 6455, 6460			CF1420		
MF 6465, 6470, 6475, 6480 Dynashift Plus, 6485			CF1420		
MF 6490, 6495 Dynashift Plus, 6497, 6499			CF1420		
MF 8110, 8120, 8130			CF1202	CG1102	Blok
MF 8210, 8220, 8230, 8240, 8250, 8260, 8270, 8280			CF1202	CG1102	Blok
MF 8450 8460, 8470, 8480			CF1202		

PRODUCENT I MODEL  					
	EXPERT HVR®	PROFESSIONAL POWER	PROFESSIONAL		
MASSEY FERGUSON (cd.)					
Tractor					
MF 8650, 8660, 8670, 8680, 8690			CF1202	CG1102	Blok
7-90 Series					
7, 8, 11, 20, 21, 22-B6, 24, 25, 27, 29, 30, 30-8			CF1202	CG1102	Blok
32 (starsze typy)	CE1403		CF1453	CG1403	
32, 33 (nowsze typy), 33 BC			CF1202	CG1102	Blok
37, 40, 42, 44			CF1202	CG1102	Blok
50, 50 B, 50 D			CF1202	CG1102	
65-II, 70-6, 75 C			CF1202	CG1102	
81 C, 82 C	CE1853		CF1853	CG1803	
90, 94 C			CF1202	CG1102	
100-900 Series					
122			CF1202	CG1102	
130, 132, 133, 134, 134 C, 135, 140, 142, 145, 146 C, 152, 152 F, 152 V			CF1202	CG1102	
154 C			CF1420		
155, 158, 165, 165-II, 165-III, 168			CF1202	CG1102	
168 F, 168-III, 168 S, 174 C			CF1420		
175, 178, 185, 186, 187, 188, 195			CF1202	CG1102	
200, 203, 205, 206, 230, 233, 234 C, 235, 240, 244			CF1202	CG1102	Blok
244 Crawler	CE1403		CF1453	CG1403	
245, 250, 254, 254-4, 252, 253, 254, 254 C, 255, 260, 263, 264			CF1202	CG1102	
265, 265-4, 273, 274, 274-4			CF1202	CG1102	Blok
275, 175-2, 285			CF1202	CG1102	Blok
275-4, 283	CE1403		CF1453	CG1403	
284, 285-2, 285-4, 287 (nowsze typy), 290			CF1420		
285-2, 285-4, 287 (starsze typy), 290-4	CE1403		CF1453	CG1403	
293			CF1420		
300, 307, 324			CF1202	CG1102	Blok
355, 356, 360, 362			CF1202	CG1102	Blok
364 F, 364 S, 364 V (nowsze typy)			CF1202	CG1102	
365	CE1403		CF1453	CG1403	
366, 372, 373			CF1202	CG1102	
374 F, 374 S, 374 V (nowsze typy)			CF1202	CG1102	
410, 410-8, 418			CF1202	CG1102	Blok
487, 500 (nowsze typy), 500-7, 503, 506, 507, 510, 515, 520, 525			CF1202	CG1102	Blok
500 (starsze typy)					
530			CF1202	CG1102	Blok
550	CE1853		CF1853	CG1803	
560, 560-5			CF1202	CG1102	Blok
565	CE1853		CF1853	CG1803	
590			CF1202	CG1102	Blok
670, 675, 690, 698	CE1403		CF1453	CG1403	
700, 702			CF1202	CG1102	Blok
735, 745, 760, 780, 788			CF1420		
830	CE1403		CF1453	CG1403	
840, 845	CE1403		CF1453	CG1403	
965 W			CF1420		
1000-9000 Series					
1000			CF1202	CG1102	Blok
1004, 1014	CE1853		CF1853	CG1803	
1020, 1030, 1040, 1080, 1100			CF1202	CG1102	Blok
1105			CF1202	CG1102	
1135, 1155			CF1202	CG1102	
1182	CE1853		CF1853	CG1803	
1200			CF1202	CG1102	
1250			CF1202	CG1102	Blok
1500, 1505			CF1202	CG1102	

TABELE ZASTOSOWAN
 Maszyny rolnicze i budowlane




PRODUCENT I MODEL  	EXPERT HVR®	PROFESSIONAL POWER	PROFESSIONAL	
MASSEY FERGUSON (cd.)				
1000-9000 Series				
1550		CF1420		
1800, 1805		CF1202	CG1102	Blok
2230		CF1202	CG1102	
2545, 2625		CF1202	CG1102	Blok
2640, 2640-4, 2645, 2680, 2680-4, 2720, 2725, 3000, 3040		CF1420		
3303 (cold climate)		CF1420		
3600, 3610, 3625, 3630, 3635		CF1202	CG1102	
3670, 3680, 3690, 4000, 4200		CF1202	CG1102	Blok
4900		CF1202	CG1102	Blok
5130, 5150, 5170, 5180	CE1403	CF1453	CG1403	
5400, 5425, 5435, 5445, 5455, 5460, 5465		CF1202	CG1102	Blok
6200, 6245-4, 6255, 6255-4, 6260-4, 6265-4, 6270-4, 6280-4, 6290, 6290-4		CF1202	CG1102	Blok
8210-4, 8220-4, 8240-4, 8250-4		CF1420		
8270-4, 8280-4	CE1403	CF1453	CG1403	
9240		CF1202	CG1102	Blok
D/DT				
D 600 C, D 700 C		CF1202	CG1102	Blok
DT 7000		CF1420		
FE/FF				
FE 21 L, FE 35, FE 65		CF1202	CG1102	Blok
FE 135, FE 165 (cold climate)	CE2253	CF2353	CG2153	
FE 135, FE 165, FE 175 (diesel)		CF1202	CG1102	
FF 30 D		CF1202	CG1102	
MB/MS				
MB 26		CF1202	CG1102	
MB 186, MB 187, MB 206, MB 240, MB 287, MB 307, MB 410, MB 410-8, MB 487		CF1202	CG1102	Blok
MB 740		CF1202	CG1102	
TA/TE/TEF				
TEF (Perkins)		CF1202	CG1102	Blok
W				
W 11	CE2253	CF2353	CG2153	
W 250 C		CF1202	CG1102	Blok
INNE				
Flexor, Kubik (I, II, III)		CF1202	CG1102	
MATBRO Ładowarki kompaktowe / Wózki widłowe				
C 60, C 70, C 80, C 90, Economat 70, 90, S 60, S 150 Swing Lift Truck		CF1420		
Loading 60, 60 Compact, 80, 80 Compact		CF1420		
Mastiff II & III, Major, Master, Minor, Super Load Star		CF1420		
Superloading 60, 80		CF1420		
VY 40, VY 50, VY 60, VY 70, VY 80, VY 90, VY 100, VY 120, VY 150, VY 180, VY 200		CF1420		
MECALAC Koparki				
12 MXT	CE1403	CF1453	CG1403	
714 MC		CF1202	CG1102	Blok
MEILI Traktory				
VM 600, VM 1300, VM 1300 HD, VM 3500, VM 3500 Automatic		CF1202	CG1102	Blok
MENGELE Kombajny				
SF 300, SF 400	CE1853	CF1853	CG1803	
SF 2000, SF 3000, SF 4000, SF 5000, SF 5200, SF 5500, SF 5600, SF 5800	CE1403	CF1453	CG1403	
SF 6000, SF 6300, SF 6500, SF 6600, SF 6800, SF 7000, SF 7300, SF 7800	CE1403	CF1453	CG1403	
MENZI MUCK Koparki				
4000 TI, 5000 TI		CF1420		
EH 3000 N		CF1202	CG1102	Blok

PRODUCENT I MODEL  					
	EXPERT HVR®	PROFESSIONAL POWER	PROFESSIONAL		
MERCEDES-BENZ Traktory					
600-2000 Series					
680, 700, 700-440, 800, 800-440, 900, 900-440, 1000, 1000-441	CE1403	CF1453	CG1403		
1100 (nowsze typy)	CE1853	CF1853	CG1803		
1100, 1100-442 (starsze typy)	CE1403	CF1453	CG1403		
1250, 1300, 1300-443, 1350, 1400, 1450, 1500, 1500-443, 1550	CE1403	CF1453	CG1403		
1600 (nowsze typy)	CE1853	CF1853	CG1803		
1600 (starsze typy), 1650, 1700, 1700-437, 1750	CE1403	CF1453	CG1403		
2150, 2150-437	CE1403	CF1453	CG1403		
2548	CE1853	CF1853	CG1803		
MAC TRAC					
65, 70, 700, 800, 900	CE1403	CF1453	CG1403		
MB TRACK					
6-60, 8-00	CE1853	CF1853	CG1803		
700, 800, 900, 900 Turbo, 1000	CE1403	CF1453	CG1403		
1100	CE1853	CF1853	CG1803		
1300, 1400 Turbo, 1500, 1600	CE1403	CF1453	CG1403		
U					
U 34-411, U 40-421, U 80-406		CF1202	CG1102		Blok
U 1700-437, U 1750-437, U 2100-437, U 2150-437	CE1403	CF1453	CG1403		
INNE					
0-350 Turismo Bus	CE2253	CF2353	CG2153		
65-70, 67-70	CE1403	CF1453	CG1403		
MERCURY Kosiarki i traktory ogrodowe					
AT					
AT 40, AT 46, AT 65 F, AT 65 P, AT 70	CE1403	CF1453	CG1403		
M					
13 M, 13 M 2, 30 M, 30 M 2, 40 M, 40 M 2	CE1403	CF1453	CG1403		
MD/MDT					
MD 40-60, MD 70		CF1420			
MD 200	CE1403	CF1453	CG1403		
MD 250-400 (Perkins V8 engine)		CF1202	CG1102		Blok
MD 300	CE1403	CF1453	CG1403		
P/PD					
32 P		CF1202	CG1102		Blok
43 P, 45 P, 46 P, 55 F, 55 P, 65 P, 70 P	CE1403	CF1453	CG1403		
INNE					
200, 300		CF1202	CG1102		Blok
MERLO Betoniarki / Wywrotki					
PANORAMIC					
P 34.7, P 34.10, P 36.7, P 36.10, P 39.10, P 38.12/13/14, P 40.16/17, P 55.9, P 60.9, P 60.10, P 72.10		CF1202			
Telehandler					
P 25.6, P 28.8, P 32.6		CF1202			
MICHIGAN Koparki					
30-90 Series					
35, 35 A	CE1853	CF1853	CG1803		
45 C, 55 C		CF1202	CG1102		Blok
55, 55 A, 55 B, 55-3 (GM engine)	CE1853	CF1853	CG1803		
65, 75, 75 C (Leyland engine)		CF1202	CG1102		Blok
75 (Cummins/GM engine)		CF1420			
75 B	CE1403	CF1453	CG1403		
85 (Cummins/GM engine)		CF1420			
85 A, 85 A-2, 95, 95 A-2	CE1853	CF1853	CG1803		
100-700 Series					
125 C, 175 C		CF1202	CG1102		Blok
180	CE1853	CF1853	CG1803		
275 B, 275 C		CF1202	CG1102		Blok

TABELE ZASTOSOWAN
 Maszyny rolnicze i budowlane



PRODUCENT I MODEL		EXPERT HVR®	PROFESSIONAL POWER	PROFESSIONAL	i
MERLO Betoniaraki / Wywrotki					
100-700 Series					
475 C			CF1202	CG1102	Blok
553 (GM engine)		CE1853	CF1853	CG1803	
750 A, 753, 753 A			CF1420		
7000 Series					
7585 Compressor		CE1853	CF1853	CG1803	
AWS					
AWS 55 (Leyland engine)			CF1202	CG1102	Blok
L					
L 190, L 270, L 320, L 480			CF1202	CG1102	Blok
MOXY Wywrotki / Koparki					
5200		CE1853	CF1853	CG1803	
6200 S		CE1853	CF1853	CG1803	
7235, 7235 B		CE2253	CF2353	CG2153	
D 15			CF1202	CG1102	Blok
MT 26, MT 30, MT 31		CE1403	CF1453	CG1403	
MT 36, MT 40		CE2253	CF2353	CG2153	
MUIR HILL Wywrotki / Kosiarki i traktory ogrodowe					
H 4		CE1403	CF1453	CG1403	
LH 1-IV			CF1420		
LH 2-IV		CE1403	CF1453	CG1403	
T 8			CF1202	CG1102	Blok
MUSTANG Koparki					
2040, 2042, 2050			CF1202	CG1102	Blok
NEMEK Maszyny budowlane					
50, 150 C, 300 H, 300 HS, 300 T, 503 T, 1503, HL 11, SL 22 HL			CF1202	CG1102	Blok
NEW HOLLAND Maszyny budowlane / Koparki / Kombajny / Kosiarki i traktory ogrodowe / Ładowarki / Traktory / Naczepy					
30-90 Series					
55-46 (starsze typy)		CE1853	CF1853	CG1803	
60-20		CE1853	CF1853	CG1803	
60-66 (starsze typy)		CE1853	CF1853	CG1803	
65-90 DT		CE1853	CF1853	CG1803	
70			CF1202	CG1102	Blok
70-66, 70-86, 70-88 (starsze typy), 70-90		CE1853	CF1853	CG1803	
72-94 DT		CE1403	CF1453	CG1403	
80-65, 80-66		CE1853	CF1853	CG1803	
90 C (starsze typy)		CE1403	CF1453	CG1403	
100-900 Series					
115-90		CE1853	CF1853	CG1803	
120 C, 120 G		CE1403	CF1453	CG1403	
130-90, 140-90, 160-90		CE1853	CF1853	CG1803	
180 C, 180 C1		CE1403	CF1453	CG1403	
180-90		CE1853	CF1853	CG1803	
211			CF1202	CG1102	Blok
276			CF1202	CG1102	Blok
440-80		CE1853	CF1853	CG1803	
455		CE1403	CF1453	CG1403	
466 (starsze typy)		CE1853	CF1853	CG1803	
480-80		CE1853	CF1853	CG1803	
540 (starsze typy)		CE1853	CF1853	CG1803	
566 (starsze typy)		CE1853	CF1853	CG1803	
605 C, 607		CE1403	CF1453	CG1403	
615		CE2253	CF2353	CG2153	
632, 634, 636, 637, 638		CE1403	CF1453	CG1403	
640		CE1853	CF1853	CG1803	
647		CE1403	CF1453	CG1403	
650		CE2253	CF2353	CG2153	

PRODUCENT I MODEL		SPARE ORIGINAL PART		MATCHING QUALITY PART		i
		EXPERT HVR®	PROFESSIONAL POWER	PROFESSIONAL		
NEW HOLLAND (cd.)						
100-900 Series						
666		CE1853	CF1853	CG1803		
680, 680 H		CE1853	CF1853	CG1803		
715, 715 DT		CE1403	CF1453	CG1403		
780		CE1853	CF1853	CG1803		
821 L, 850 C, 850 DT (starsze typy)		CE1853	CF1853	CG1803		
850		CE2253	CF2353	CG2153		
880		CE1853	CF1853	CG1803		
900		CE2253	CF2353	CG2153		
945		CE2253	CF2353	CG2153		
946			CF1202	CG1102		Blok
980		CE1853	CF1853	CG1803		
1000-9000 Series						
1118			CF1202	CG1102		Blok
1180		CE1853	CF1853	CG1803		
1180 DT, 1180 DTH		CE1403	CF1453	CG1403		
1300 Super		CE2253	CF2353	CG2153		
1380, 1500 (starsze typy)		CE1853	CF1853	CG1803		
1770, 1800			CF1202	CG1102		Blok
1880, 1880 DT		CE1853	CF1853	CG1803		
2711 E, 2712 E, 2713 E, 2714 E, 2715 E, 2740 ET			CF1420			
3300, 3350			CF1420			
3430			CF1202	CG1102		Blok
3790, 3900, 3910		CE1853	CF1853	CG1803		
3930			CF1202	CG1102		Blok
4130			CF1202	CG1102		Blok
4630			CF1202	CG1102		Blok
4830			CF1202	CG1102		Blok
5010			CF1202	CG1102		Blok
5640			CF1202	CG1102		Blok
6640			CF1202	CG1102		Blok
7740 (nowsze typy)			CF1202	CG1102		Blok
7840			CF1202	CG1102		Blok
8160 (starsze typy)		CE1403	CF1453	CG1403		
8240			CF1202	CG1102		Blok
8260 (starsze typy)		CE1403	CF1453	CG1403		
8340			CF1202	CG1102		Blok
8360 (starsze typy)		CE1403	CF1453	CG1403		
8560 (starsze typy)		CE1403	CF1453	CG1403		
8670 (nowsze typy)			CF1202			
8670 A		CE2253	CF2353	CG2153		
8770 (nowsze typy)			CF1202			
8770 A		CE2253	CF2353	CG2153		
8870 (nowsze typy)			CF1202			
8870 A		CE2253	CF2353	CG2153		
8970 (nowsze typy)			CF1202			
8970 A		CE2253	CF2353	CG2153		
A/AD						
A 55, A 55 LM, A 55 S		CE1853	CF1853	CG1803		
A 65 LM		CE1853	CF1853	CG1803		
AD 10, AD 14		CE1853	CF1853	CG1803		
D/DIM/DJ/DM/DT						
DT		CE1403	CF1453	CG1403		
F/FH/FL/FR/FX						
F 100 DT, F 110 DT, F 130 DT, F 140 DT		CE1403	CF1453	CG1403		
F 100, F 110, F 115, F 120, F 130, F 140		CE1853	CF1853	CG1803		
FR 15, FR 15 B, FR 20			CF1202	CG1102		Blok



PRODUCENT I MODEL	EXPERT HVR®	PROFESSIONAL POWER	PROFESSIONAL	i
NEW HOLLAND (cd.)				
1000-9000 Series				
HESSTON				
6500, 7600	CE1853	CF1853	CG1803	
8100	CE1853	CF1853	CG1803	
L/LB/LCH/LM/LS/LX				
L 521	CE1853	CF1853	CG1803	
L 553		CF1202	CG1102	Blok
L 783, L 785		CF1202	CG1102	Blok
LM 410, LM 420, LM 430, LM 630, LM 640	CE1853	CF1853	CG1803	
LS 140, LS 150, LS 160, LS 170, LS 180		CF1202	CG1102	Blok
LX 465, LX 565, LX 665, LX 875, LX 885		CF1202	CG1102	Blok
M/MX/NH/OM				
M 72		CF1420		
M 84	CE1853	CF1853	CG1803	
M 112		CF1420		
M 120	CE1853	CF1853	CG1803	
M 152		CF1420		
M 160 (starsze typy)	CE1403	CF1453	CG1403	
M 182	CE1853	CF1853	CG1803	
MX 240, MX 300	CE1853	CF1853	CG1803	
T/TA/TC/TCE/TD/TF/TG				
T 7030, T 7040, T 7050, T 7060	CE1853	CF1853	CG1803	
TA 150, TA 516		CF1420		
TD 75 D, TD 85 D, TD 95 D	CE1403	CF1453	CG1403	
TL/TM/TN/TNF/TNV				
TM 115 (starsze typy)	CE1403	CF1453	CG1403	
TM 120	CE1853	CF1853	CG1803	
TM 130	CE1853	CF1853	CG1803	
TM 135 (starsze typy)	CE1403	CF1453	CG1403	
TM 140	CE1853	CF1853	CG1803	
TM 150 (starsze typy)	CE1403	CF1453	CG1403	
TM 155	CE1853	CF1853	CG1803	
TM 165 (starsze typy)	CE1403	CF1453	CG1403	
TM 175, TM 190	CE1853	CF1853	CG1803	
TR/TS/TSA/TV/TVT/TW/TX				
TR 70		CF1202	CG1102	Blok
TR 85	CE1403	CF1453	CG1403	
TS 80, TS 90, TS 100, TS 100 A, TS 110, TS 110 A, TS 115, TS 115 A		CF1202	CG1102	Blok
TS 125, TS 125 A, TS 130, TS 135 A		CF1202	CG1102	Blok
TS-A 100, Inne nowsze TS-A	CE1853	CF1853	CG1803	
INNE				
Agriful	CE1853	CF1853	CG1803	
NEW HOLLAND CONSTRUCTION Maszyny budowlane / Koparki / Ładowarki				
E 225 BSR, E 235 BSR		CF1202		
W 170 B		CF1202		
C Series				
W 170 C		CF1202		
W 230 C		CF1202		
Crawler Excavator				
E 805	CE1853	CF1853	CG1803	
Skid Steer Loader				
C 185, C 227, C 232		CF1202		
L 150, L 160, L 170, L 175, L 180, L 185		CF1202		
L 213, L 215, L 218, L 220, L 223, L 225		CF1202		
Skid Steer Loader				
LS 180.B, LS 185.B		CF1202		


PRODUCENT I MODEL 					
	EXPERT HVR®	PROFESSIONAL POWER	PROFESSIONAL		
NEW HOLLAND CONSTRUCTION (cd.)					
Wheel Loader					
L 35, L 45, L 55, L 65			CF1202		
NISSAN Wózki widłowe					
F/FD/FG/FF/FO/FP					
FD 106, FD 107	CE1403		CF1453	CG1403	
INNE					
SD 22			CF1202	CG1102	Blok
NORCAR Kombajny					
HTP 480, HTP 490, HTP 500, HTP 600			CF1202	CG1102	Blok
OMME Podnośniki naczepowe					
Wszystkie typy	CE1403		CF1453	CG1403	
ORENSTEIN & KOPPEL Koparki kompaktowe / Koparki					
DE/DFG/DFGV					
DE 26, DE 100	CE1853		CF1853	CG1803	
G					
G 12	CE1403		CF1453	CG1403	
MH/RH					
MH 4, MH 6 (starsze typy)	CE1403		CF1453	CG1403	
MH 9, MH 12, MH 14, MH 18, MH 25, MH 122	CE1403		CF1453	CG1403	
RH 12, RH 14, RH 18, RH 25, RH 35	CE1853		CF1853	CG1803	
RH 60, RH 70, RH 75	CE2253		CF2353	CG2153	
RH 122	CE1403		CF1453	CG1403	
OSA Maszyny leśne					
404			CF1202	CG1102	Blok
OVERASEN Maszyny budowlane / Zamiatarki					
NSB, PP 160 H, PV 90, PV 135			CF1202	CG1102	Blok
SJ, T 70, VRB 71, 2 SB-A, 3 SB-A			CF1202	CG1102	Blok
PAYLOADER Ładowarki kołowe					
H 65 C	CE1403		CF1453	CG1403	
H 90 E					
PERKINS Silniki-motory					
3-1520, 3-1522			CF1202	CG1102	Blok
4-099, 4-107			CF1202	CG1102	Blok
4-154, 4-165, 4-203, 4-212, 4-236, 4-248, 4-270, 4-318, 4-2032			CF1420		
6-247, 6-354, 6-372, 6-1006 T, 6-3544, 6-3724			CF1420		
104-19, 104-19 T			CF1420		
D 3-152			CF1202	CG1102	Blok
D 4-203			CF1202	CG1102	Blok
TV 8-640			CF1202	CG1102	Blok
V 8-510, V 8-540, V 8-605, V 8-640			CF1202	CG1102	Blok
PERLINI Wywrotki					
Dump Truck					
DPT 70, DP 405 WD, DP 605, DP 705 WD, DP 905	CE1853		CF1853	CG1803	
DP 255	CE1403		CF1453	CG1403	
PERLINI Wywrotki					
Dump Truck					
605 D Special Vehicle (nowsze typy)	CE1853		CF1853	CG1803	
B 505 Special Vehicle (nowsze typy)	CE1853		CF1853	CG1803	
PETBOW Generatory-GPU					
A					
20 A-50X, 25 A-50X, 32 A-70X, 40 A-60X, 56 A-30X, 60 A-30X			CF1202	CG1102	Blok
A 7, A 9	CE1403		CF1453	CG1403	
A 30, A 40, A 52, A 62			CF1202	CG1102	Blok
HA 3, HA 4, HA 6	CE1403		CF1453	CG1403	
J/JA					
185 J-70, 264 J-90, 281 J-80			CF1202	CG1102	Blok
J 2, J 3	CE1403		CF1453	CG1403	



PRODUCENT I MODEL		EXPERT HVR®	PROFESSIONAL POWER	PROFESSIONAL	i
PETBOW (cd.)					
J/JA					
J 4, J 5, J 7, J 8			CF1202	CG1102	Blok
J 9		CE1853	CF1853	CG1803	
J 10, J 20, J 40			CF1202	CG1102	Blok
JA 2, JA 3			CF1202	CG1102	Blok
JA 6		CE1853	CF1853	CG1803	
LA 2, LA 6		CE1403	CF1453	CG1403	
PA/PB					
10 PB-30X, 12 PB-30X, 16 PB-30X, 18 PB-30X			CF1202	CG1102	Blok
20 PA-6X, 25 PA-6X, 30 PA-6X, 40 PA-2X			CF1202	CG1102	Blok
PA 5		CE1403	CF1453	CG1403	
PA 6			CF1202	CG1102	Blok
PB 2		CE1403	CF1453	CG1403	
PB 30			CF1202	CG1102	Blok
PIONEER					
30-45 kW		CE1403	CF1453	CG1403	
R/RA					
86 R-50, 86 R-80, 100 R-2, 125 R-90, 136 R-50, 150 R-4, 150 R-35			CF1202	CG1102	Blok
150 R-53, 150 R-54, 180 R-60, 200 R-63, 200 R-64, 250 RA-40, 305 RA-50			CF1202	CG1102	Blok
400 RA-70					
R 2, R 4, R 6		CE1403	CF1453	CG1403	
R 30			CF1202	CG1102	Blok
R 50		CE1403	CF1453	CG1403	
R 53, R 63			CF1202	CG1102	Blok
R 60, R 64, R 80		CE1403	CF1453	CG1403	
RA 40, RA 50			CF1202	CG1102	Blok
RA 60			CF1420		
RA 70, RA 71, RA 72			CF1202	CG1102	Blok
T					
T 74		CE1403	CF1453	CG1403	
VA/VB					
V 30, V 90, VA 1, VA 2, VB 1, VB 2			CF1202	CG1102	Blok
Y					
52 Y-3, Inne Y 3			CF1202	CG1102	Blok
ZA					
ZA 4, ZA 5, ZA 6, ZA 7			CF1202	CG1102	Blok
ZA 8, ZA 9			CF1420		
POCLAIN Koparki / Traktory					
60-800 Series					
60, 60 C, 60 CL, 60 P		CE1403	CF1453	CG1403	
75 C, 75 P		CE1853	CF1853	CG1803	
90 C, 90 P, 115 C, 115 P		CE1853	CF1853	CG1803	
160, 160 C		CE1853	CF1853	CG1803	
888		CE1403	CF1453	CG1403	
G/GC/GCK/GY					
GC Inne typy		CE1403	CF1453	CG1403	
M/MC/MY					
MC Inne typy		CE1853	CF1853	CG1803	
MY		CE1403	CF1453	CG1403	
P/PDM					
P 10, P 20, P 60		CE1403	CF1453	CG1403	
INNE					
SC		CE1853	CF1853	CG1803	
PONSSE Maszyny łańcuchowe					
Beaver, Bison, Buffalo, Buffalo Dual, Buffalo King, Caribu, Elk, Ergo		CE1853	CF1853	CG1803	
Gazelle, Wisent, Wisent Dual		CE1853	CF1853	CG1803	
H 15			CF1202	CG1102	Blok








PRODUCENT I MODEL	EXPERT HVR®	PROFESSIONAL POWER	PROFESSIONAL	i
RENAULT AGRI (cd.)				
TEMIS				
550, 550 X, 560		CF1202	CG1102	Blok
610, 610 X, 610 Z, 630, 630 X, 630 Z, 650 X, 650 Z (6 Cyl.)	CE1853	CF1853	CG1803	
INNE				
Arion	CE1853	CF1853	CG1803	
Celtis, Dionis 110, 120, 130, 140, S Verger		CF1202	CG1102	Blok
RHEINSTAHL HANOMAG Traktory / Pojazdy komunalne				
18 K, 20 D	CE1853	CF1853	CG1803	
44 C, 44 E, 50 E, 55 C, 66 C	CE1403	CF1453	CG1403	
70 E	CE1853	CF1853	CG1803	
442 C, 800	CE1853	CF1853	CG1803	
B 8, B 16	CE1853	CF1853	CG1803	
B 11, B 14 C	CE1403	CF1453	CG1403	
Brillant 600, 601, 701, 332	CE1403	CF1453	CG1403	
K 7, K 8, K 11, K 12 C	CE1853	CF1853	CG1803	
K 10, K 14, K 16	CE2253	CF2353	CG2153	
K 28	CE1853	CF1853	CG1803	
R 35	CE1853	CF1853	CG1803	
R 435	CE1853	CF1853	CG1803	
ROTTNE Maszyny leśne				
5005		CF1202	CG1102	Blok
H 8		CF1202	CG1102	Blok
H 14, H 20	CE1403	CF1453	CG1403	
Rapid	CE1403	CF1453	CG1403	
Rapid SMV, SMV EGS, Solid F 9, F 12, F 14		CF1202	CG1102	Blok
SALEV Wózki widlowe				
BR 30, BR 40, Other BR		CF1202	CG1102	Blok
D 15, D 20, D 25, DL 25, G 20, G 25, G 30		CF1202	CG1102	Blok
LOG 130, LOG 230, LOG 240, LOG 350, LOG 360, LOG 370		CF1202	CG1102	Blok
SAMBRON Maszyny leśne				
AM 10	CE1853	CF1853	CG1803	
AM 32, AM 34		CF1202	CG1102	Blok
AM 44	CE1853	CF1853	CG1803	
AM 354	CE1853	CF1853	CG1803	
BCY, BSY, BW		CF1202	CG1102	Blok
D 18, GC 20, Other GC		CF1202	CG1102	Blok
GE 20, HD 10, HD 18		CF1202	CG1102	Blok
JAG 24		CF1202	CG1102	Blok
SAME Traktory				
30-1000 Series				
1056 P, 1056 PT		CF1420		
ANTARES				
110, 130	CE1853	CF1853	CG1803	
AURORA				
45		CF1202	CG1102	Blok
BUFFALO				
130	CE1853	CF1853	CG1803	
CENTAURO				
70, 75 (starsze typy)	CE1853	CF1853	CG1803	
CENTURIUM				
70, 75 (starsze typy)	CE1853	CF1853	CG1803	
CONDOR				
55 (nowsze typy)		CF1202	CG1102	Blok
DIAMOND				
230 DCR	CE1853	CF1853	CG1803	
265, 270 CDR	CE1853	CF1853	CG1803	


PRODUCENT I MODEL		SPARE ORIGINAL PART		MATCHING QUALITY PART		i
		EXPERT HVR®	PROFESSIONAL POWER	PROFESSIONAL		
SAME (cd.)						
DRAGO						
100 (starsze modele), 120		CE1853	CF1853	CG1803		
EXPLORER						
70 (nowsze typy)		CE1853	CF1853	CG1803		
80, 90 (nowsze typy)		CE1853	CF1853	CG1803		
385 GS, 385 LS		CE1853	CF1853	CG1803		
Other Tractor		CE1853	CF1853	CG1803		
IRON						
100, 110, 115, 120, 125, 130, 130 DCR, 140 DCR (starsze typy)		CE1853	CF1853	CG1803		
135 4V, 140 4V, 155 4 V, 160 4V, 175 4V, 185 4V, 220		CE1853	CF1853	CG1803		
150, 150 Hi-Line, 150-7, 165 Hi-Line, 165-7		CE1853	CF1853	CG1803		
JAGUAR						
95		CE1853	CF1853	CG1803		
LASER						
150 DT		CE1853	CF1853	CG1803		
LEOPARD						
85 DT, 85 U, 90		CE1853	CF1853	CG1803		
C types		CE1403	CF1453	CG1403		
PANTHER						
Other PANTHER		CE1403	CF1453	CG1403		
SILVER						
80, 90, 100		CE1853	CF1853	CG1803		
105, 110		CE1853	CF1853	CG1803		
100, 105		CE1853	CF1853	CG1803		
INNE						
Dinosauro		CE1853	CF1853	CG1803		
SAMPO Kombajny						
25, 30, 35			CF1202	CG1102	Blok	
310, 360, 380			CF1202	CG1102	Blok	
SR 1046, SR 1046X		CE1853	CF1853	CG1803		
SR 1046 Pro			CF1202	CG1102	Blok	
SAMSUNG Koparki						
130-LC2		CE1403	CF1453	CG1403		
SE 235-LC3, SE 240-LC3, SE 280-LC3, SE 290-LC3, SE 350, SE 450		CE2253	CF2353	CG2153		
SL 150-2		CE1853	CF1853	CG1803		
SCHAEFF Koparki						
HML						
HML 30		CE1403	CF1453	CG1403		
SKB/SKL/SKS						
SKB 840		CE1403	CF1453	CG1403		
SKL 300, SKL 700, SKL 701		CE1403	CF1453	CG1403		
SKL 850		CE1403	CF1453	CG1403		
SCHLÜTER Traktory						
2200 LS, 2200 TVL, 2500 LS, 2500 VL, 2500 TVL, 3000, 3000 TVL		CE1853	CF1853	CG1803		
HF 2		CE1403	CF1453	CG1403		
SCHMIDT Odśnieżarki						
VF 311		CE1403	CF1453	CG1403		
SHIBAURA Traktory						
1000-8000 Series						
8300, 8340		CE1403	CF1453	CG1403		
S/SD/SE/SP/SU						
SD 454-0			CF1202	CG1102	Blok	
SE 4040			CF1202	CG1102	Blok	
SP 604-0			CF1202	CG1102	Blok	
SKOGSJAN Maszyny leśne						
Wszystkie typy			CF1202	CG1102	Blok	



PRODUCENT I MODEL		EXPERT HVR®	PROFESSIONAL POWER	PROFESSIONAL	i
STAVOSTROJ Walce drogowe / Równiarki-kultywatory / Ładowarki kołowe					
KNB 250		CE1853	CF1853	CG1803	
KTO 300		CE1853	CF1853	CG1803	
RN 030		CE1403	CF1453	CG1403	
SFS 100		CE1853	CF1853	CG1803	
TLN 030		CE1403	CF1453	CG1403	
VP 200 Standard		CE1853	CF1853	CG1803	
VP 200 Torpedo		CE1403	CF1453	CG1403	
VSH 61 W		CE1403	CF1453	CG1403	
VSH 100		CE1853	CF1853	CG1803	
VSH 102 W, VSH 150		CE1403	CF1453	CG1403	
W 71, W 110, W 112, W 113, W 170		CE1403	CF1453	CG1403	
W 500 D, W 500 PD		CE1853	CF1853	CG1803	
W 900 D		CE1403	CF1453	CG1403	
ZV 1500		CE1403	CF1453	CG1403	
STEYR Traktory					
10-90 Series					
18 B, 18 N			CF1202	CG1102	Blok
30 N, 40 A		CE1403	CF1453	CG1403	
70		CE1853	CF1853	CG1803	
83 TK		CE1403	CF1453	CG1403	
90 A		CE1403	CF1453	CG1403	
100-900 Series					
190 S		CE1403	CF1453	CG1403	
540, 545		CE1403	CF1453	CG1403	
548, 590		CE1403	CF1453	CG1403	
870		CE1403	CF1453	CG1403	
1000-9000 Series					
8060, 8065, 8070, 8075, 8075 A (starsze typy)		CE1403	CF1453	CG1403	
8080, 8090 (starsze typy)		CE1853	CF1853	CG1803	
8100, 8110, 8110 A, 8110 Turbo, 8120, 8130, 8130 A, 8130 Turbo		CE1853	CF1853	CG1803	
8165		CE1853	CF1853	CG1803	
8180		CE1853	CF1853	CG1803	
8300, 8320		CE1403	CF1453	CG1403	
9115 Base, 9125, 9145 Comfort		CE1853	CF1853	CG1803	
9155, 9170, 9190			CF1202	CG1102	Blok
CUT/CVT					
CUT 130, CUT 170		CE1853	CF1853	CG1803	
CVT 120, CVT 130, CVT 150, CVT 170		CE1853	CF1853	CG1803	
SVETRUCK Maszyny leśne					
32+ Ton TMF, Other TMF		CE1853	CF1853	CG1803	
8-29 Ton (nowsze typy)			CF1202	CG1102	Blok
TAMROCK Kompresory / Maszyny budowlane					
Commando 300			CF1202	CG1102	Blok
DHA 400 Dinotrak			CF1420		
PPD 40			CF1202	CG1102	Blok
TEREX Wywrotki / Koparki					
Compact Crawler Excavator					
TC 75			CF1202	CG1102	
Compact Track Loader					
PT 30			CF1202	CG1102	
PT 50, PT 60, PT 70, PT 80, PT 100G			CF1202		
Dump Truck					
TA 250, TA 300, TA 400		CE1853	CF1853	CG1803	
Material Handler					
MHL 454, MHL 474			CF1202	CG1102	Blok
Wheel Excavator					
TW 70			CF1202	CG1102	

PRODUCENT I MODEL		SPARE ORIGINAL PART		MATCHING QUALITY PART		i
		EXPERT HVR®	PROFESSIONAL POWER	PROFESSIONAL		
TIMBERJACK Maszyny leśne / Kombajny						
200-900 Series						
215, 230			CF1202	CG1102		Blok
404			CF1202	CG1102		Blok
578 F			CF1202	CG1102		Blok
678 F, 678 F Minibrunett, 678 P			CF1202	CG1102		Blok
810 A, 810 B, 810 C, 810 C, 810-0			CF1202	CG1102		Blok
870, 870 B (starsze typy)			CF1202	CG1102		Blok
990			CF1202	CG1102		Blok
1000 Series						
1010 B, 1010 D			CF1202	CG1102		Blok
1110, 1110 C			CF1202	CG1102		Blok
1270			CF1420			
1270 B, 1270 C, 1270 D		CE1403	CF1453	CG1403		
1410, 1410-0			CF1202	CG1102		Blok
1470, 1470 D, 1710, 1710 B, 1710 D, 1710-0		CE1403	CF1453	CG1403		
UNIVERSAL Traktory						
300-800 Series						
400, 445, 445 DT, 445 DTC, 445 L, 445 ST, 445 V		CE1853	CF1853	CG1803		
453		CE1853	CF1853	CG1803		
530, 530 DT, 530 DTC, 530 L, 530 ST, 530 V		CE1853	CF1853	CG1803		
533 (starsze typy)		CE1853	CF1853	CG1803		
553		CE1853	CF1853	CG1803		
600 H, 600 HC, 600 V, 640 DT, 640 DTC, 640 HC, 640 ST, 640 V		CE1853	CF1853	CG1803		
643		CE1853	CF1853	CG1803		
703, 703 DT		CE1853	CF1853	CG1803		
850		CE1853	CF1853	CG1803		
1000 Series						
1010, 1010 DT, 1445, 1600, 1600 DTC, 1640		CE1853	CF1853	CG1803		
FM/SM/SV						
FM 445			CF1420			
SM 640		CE1853	CF1853	CG1803		
SV 530, SV 530 V		CE1403	CF1453	CG1403		
U/V						
U 400, V 400		CE1853	CF1853	CG1803		
V 530		CE1403	CF1453	CG1403		
URSUS Traktory						
60-900 Series						
207, 208, 209, 210		CE1403	CF1453	CG1403		
534		CE1403	CF1453	CG1403		
932, 934		CE1403	CF1453	CG1403		
1000-6000 Series						
1001, 1004			CF1202	CG1102		Blok
1134		CE1403	CF1453	CG1403		
1201, 1204			CF1202	CG1102		Blok
1222, 1224, 1232, 1234		CE1403	CF1453	CG1403		
1614, 1630		CE1403	CF1453	CG1403		
4512, 4514, 5310, 5312, 5314		CE1403	CF1453	CG1403		
5514, 6514			CF1202	CG1102		Blok
C						
C 1201, C 1204		CE1403	CF1453	CG1403		
VALMET - VOLVO Wywrotki / Maszyny leśne / Traktory						
200-900 Series						
502, 504, 505 (nowsze typy)		CE1853	CF1853	CG1803		
588		CE1853	CF1853	CG1803		
604, 605, 615, 615 M, 655, 662		CE1853	CF1853	CG1803		
705, 715, 715 M		CE1853	CF1853	CG1803		
755 (starsze typy)		CE1853	CF1853	CG1803		



PRODUCENT I MODEL 					
	EXPERT HVR®	PROFESSIONAL POWER	PROFESSIONAL		
VALMET - VOLVO (cd.)					
200-900 Series					
805, 810, 815 (starsze typy)	CE1853	CF1853	CG1803		
855, 862 (starsze typy), 862 K	CE1853	CF1853	CG1803		
870, 872, 880, 882, 882 K, 886, 886 K, 892	CE1853	CF1853	CG1803		
901		CF1202	CG1102		
902	CE1853	CF1853	CG1803		
905	CE1853	CF1853	CG1803		
911		CF1202	CG1102		
1000-9000 Series					
1103, 1203	CE1403	CF1453	CG1403		
4100, 4300, 4400	CE1403	CF1453	CG1403		
6000, 6100, 6200, 6250, 6300, 6350, 6400, 6550, 6600, 6650, 6750, 6800, 6850	CE1853	CF1853	CG1803		
8000, 8050, 8100, 8150, 8200, 8300, 8350, 8400, 8450, 8550	CE1853	CF1853	CG1803		
8600		CF1202	CG1102		
8750, 8950	CE1853	CF1853	CG1803		
A/M					
A 25 Dumper	CE1403	CF1453	CG1403		
A 65, A 75, A 85, A 95	CE1853	CF1853	CG1803		
M 4	CE1853	CF1853	CG1803		
MEGA					
8300, 8400	CE1853	CF1853	CG1803		
MEZZO					
6100, 6200, 6300, 6400, 6600, 6800, 8100	CE1853	CF1853	CG1803		
T/TD					
T 170, T 2020	CE1853	CF1853	CG1803		
VALPADANA Traktory kompaktowe / Traktory					
400-9000 Series					
9000		CF1202	CG1102		
VALTRA Kombajny / Plugi śnieżne / Traktory / Ładowarki kołowe					
90-900 Series					
95, 105, 115	CE1853	CF1853	CG1803		
505	CE1853	CF1853	CG1803		
605, 615 M, 655	CE1853	CF1853	CG1803		
705, 708	CE1853	CF1853	CG1803		
715 M	CE1853	CF1853	CG1803		
755	CE1853	CF1853	CG1803		
805, 815, 815M, 855	CE1853	CF1853	CG1803		
840, 860		CF1202	CG1102		
862	CE1853	CF1853	CG1803		
886 K	CE1853	CF1853	CG1803		
890	CE1403	CF1453	CG1403		
892	CE1853	CF1853	CG1803		
901		CF1202	CG1102		Blok
902, 905, 950	CE1853	CF1853	CG1803		
1000-9000 Series					
1102, 1103, 1203	CE1853	CF1853	CG1803		
4100, 4300, 4400, 4500, 4600		CF1420			
6000, 6100, 6200, 6250 HI, 6300, 6400, 6400 A, 6600, 6600 A, 6800, 6800 EEM	CE1853	CF1853	CG1803		
6850, 6850 HI, 6900, 8000, 8050, 8050 HI, 8100, 8200, 8150	CE1853	CF1853	CG1803		
8350, 8400, 8450, 8550, 8750, 8950 HI	CE1853	CF1853	CG1803		
8950	CE2253	CF2353	CG2153		
A/C/H/M					
C90, C100, C110, C120, C130, C150	CE1853	CF1853	CG1803		
H800, H810	CE1853	CF1853	CG1803		
M 120, M 130, M 150	CE1853	CF1853	CG1803		


PRODUCENT I MODEL		SPARE ORIGINAL PART		MATCHING QUALITY PART		i
		EXPERT HVR®	PROFESSIONAL POWER	PROFESSIONAL		
VALTRA (cd.)						
MEGA						
8300			CF1202	CG1102		
8400		CE1853	CF1853	CG1803		
8600			CF1202	CG1102		
N/S						
N82, N91, N92, N101, N111, N121, N141		CE1853	CF1853	CG1803		
S Series						
S230, S260 (->2002)		CE1853	CF1853	CG1803		
S230, S260 (2002 ->)		CE2253	CF2353	CG2153		
S240, S280		CE2253	CF2353	CG2153		
S232, S262, S292, S322, S352 (2009->)		CE2253	CF2353	CG2153		
T/TD/TN						
T 120, T 120 C, T 121, T 130, T 131, T 140, T 150, T 151, T 160, T 161		CE1853	CF1853	CG1803		
T 170, T 170 CH, T 171, T 180, T 190, T 191, T 202		CE1853	CF1853	CG1803		
X/XM						
X 100, X 110, X 120		CE1853	CF1853	CG1803		
XM 130, XM 150 Agri, XM 150 City, XM 150 Forw, XM 150 Harv		CE1853	CF1853	CG1803		
VAMMAS Koparki						
89 ASK			CF1202	CG1102		Blok
Ciceron I, Ciceron II			CF1202	CG1102		
Ciceron TD 81, TD 814, Hemek EGS		CE1403	CF1453	CG1403		
VANDEL Koparki						
1245 TR, 2165, 2185, 2205, 2245, 4205, 4245			CF1420			
4325		CE1853	CF1853	CG1803		
Puma 185, Puma V 185 BT, Puma V 205 F, Puma V 205 RT			CF1420			
VIKING Ciągniki pługowe						
160 H			CF1202	CG1102		Blok
PEX 100		CE1403	CF1453	CG1403		
PEX 722			CF1202	CG1102		Blok
PW 999			CF1202	CG1102		Blok
REX 722			CF1202	CG1102		Blok
V 110			CF1202	CG1102		Blok
VOLVO CE (VOLVO BM) Wywrotki / Koparki / Kombajny / Traktory / Ładowarki kołowe						
AKTIV						
Aktiv S 1110, S 1130			CF1202	CG1102		Blok
PEL JOB - VOLVO						
TP 13 D			CF1202	CG1102		Blok
TP 15 D		CE1853	CF1853	CG1803		
30-800 Series						
35, 36, 36 T, 55, 55 T		CE1853	CF1853	CG1803		
180 C, 230		CE1403	CF1453	CG1403		
305		CE1853	CF1853	CG1803		
310, 312, 320		CE1403	CF1453	CG1403		
350, 350 T, 400, 405, 430, 470		CE1853	CF1853	CG1803		
502, 504, 505, 600, 602, 604, 605, 620		CE1853	CF1853	CG1803		
621			CF1202	CG1102		Blok
640		CE1853	CF1853	CG1803		
641, 646			CF1202	CG1102		Blok
650		CE1853	CF1853	CG1803		
702, 705		CE1853	CF1853	CG1803		
800, 802, 803, 805, 810, 814		CE1853	CF1853	CG1803		
861 Dumper		CE1403	CF1453	CG1403		
1000-8000 Series						
1254			CF1420			
1641		CE1853	CF1853	CG1803		
4200, 4200 B, 4300, 4300 B, 4400, 4500			CF1202	CG1102		Blok
4500 B		CE1403	CF1453	CG1403		

VOLVO CE (VOLVO BM)

 SPARE
ORIGINAL
PART

 MATCHING
QUALITY
PART

PRODUCENT I MODEL 	EXPERT HVR®	PROFESSIONAL POWER	PROFESSIONAL	
VOLVO CE (VOLVO BM) (cd.)				
1000-8000 Series				
4600		CF1420		
6000	CE1403	CF1453	CG1403	
6300		CF1202	CG1102	
6400, 6600	CE1853	CF1853	CG1803	
8000		CF1202	CG1102	Blok
8100 E, 8400, 8600	CE1853	CF1853	CG1803	
A				
A 20, A 20 B, A 20 C, A 20 Dumper	CE1403	CF1453	CG1403	
A 25 D	CE1853	CF1853	CG1803	
A 25 Dumper	CE1403	CF1453	CG1403	
A 28, A 30, A 30 C, A 30 D, A 35, A 35 C, A 35 D, A 40, A 40 D	CE1853	CF1853	CG1803	
BL/BM				
BL 60, BL 61, BL 70, BL 71		CF1202	CG1102	Blok
BM 616, BM 616 B	CE1403	CF1453	CG1403	
BM 621, BM 641, BM 646		CF1202	CG1102	Blok
BM 845		CF1202	CG1102	Blok
BM 975, BM 1240		CF1420		
EC/ECR/EL/EW				
EC 160		CF1202	CG1102	Blok
EC 240	CE1853	CF1853	CG1803	
EC 240 B	CE2253	CF2353	CG2153	
EC 280	CE1403	CF1453	CG1403	
EC 290, EC 290 B, EC 330 B	CE2253	CF2353	CG2153	
EC 340, EC 650	CE1853	CF1853	CG1803	
EC 360, EC 360 B	CE2253	CF2353	CG2153	
EC 390, EC 450	CE1853	CF1853	CG1803	
EC 460, EC 460 B	CE2253	CF2353	CG2153	
EC 650	CE1853	CF1853	CG1803	
EL 70, EL 70 C		CF1202	CG1102	Blok
EW 140 B	CE1403	CF1453	CG1403	
GM/GMH				
GM 616, GM 616 B, GM 646, GMH 642-72, GMH 841-72		CF1202	CG1102	Blok
L/LM				
L 50, L 50 C, L 50 D, L 50 E, L 60 E, L 70, L 70 C, L 70 D, L 70 E		CF1202	CG1102	Blok
L 90, L 90 B, L 90 C, L 90 D, L 90 E		CF1202	CG1102	Blok
L 110 E, L 120, L 120 B, L 120 C, L 120 D, L 120 E, L 150, L 150 C, L 150 D, L 150 E	CE1403	CF1453	CG1403	
L 160, L 180, L 180 C, L 180 D, L 180 DHL, L 180 E, L 180 EHL	CE1403	CF1453	CG1403	
L 220 D	CE1853	CF1853	CG1803	
L 220 E, L 320	CE1403	CF1453	CG1403	
L 330 D		CF1202		
L 480, L 4950, L 4951, L 4952, L 4953	CE1403	CF1453	CG1403	
LM 218	CE1403	CF1453	CG1403	
LM 621		CF1202	CG1102	Blok
LM 641, LM 642, LM 654		CF1202	CG1102	Blok
LM 841, LM 845, LM 846		CF1202	CG1102	Blok
LM 1240		CF1420		
LM 4500 (nowsze typy)	CE1403	CF1453	CG1403	
LM 4500 (starsze typy)		CF1420		
MBS/MST/MK				
MK 694		CF1202	CG1102	Blok
S/SM/ST				
SM 462, SM 661	CE1853	CF1853	CG1803	
SM 668, SM 670, SM 863, SM 868	CE1853	CF1853	CG1803	
SM 880	CE1853	CF1853	CG1803	
SM 900, SM 969, SM 971, SM 980		CF1420		

PRODUCENT I MODEL		SPARE ORIGINAL PART		MATCHING QUALITY PART		i
		EXPERT HVR®	PROFESSIONAL POWER	PROFESSIONAL		
VOLVO CE (VOLVO BM) (cd.)						
T						
T 1641, T 2654		CE1853	CF1853	CG1803		
YALE & TOWNE Wózki widłowe / Traktory						
204 A (Cummins engine)			CF1202	CG1102	Blok	
300		CE1403	CF1453	CG1403		
2711 E			CF1202	CG1102	Blok	
3000		CE1403	CF1453	CG1403		
G 1 F, GP 51 F			CF1202	CG1102	Blok	
LP 51-60 F			CF1202	CG1102	Blok	
ZETOR Maszyny leśne / Traktory						
25-900 Series						
25 A, 25 K, 50 Super		CE1853	CF1853	CG1803		
550		CE2253	CF2353	CG2153		
2000-9000 Series						
2011, 2511, 3011			CF1202	CG1102	Blok	
3320, 3321, 3340, 3341		CE1403	CF1453	CG1403		
3511, 3545, 4010, 4011			CF1202	CG1102	Blok	
4011 D			CF1202	CG1102	Blok	
4511, 4712, 4718, 4911			CF1202	CG1102	Blok	
5011, 5011 S, 5045, 5211		CE1853	CF1853	CG1803		
5245, 5320, 5340		CE1853	CF1853	CG1803		
5411, 5511, 5545, 5711, 5718, 5745, 5748, 5911, 5945			CF1202	CG1102	Blok	
6011, 6045, 6211, 6245, 6320, 6340		CE1853	CF1853	CG1803		
6441, 6545		CE1853	CF1853	CG1803		
6711, 6718, 6745, 6748, 6911, 6940, 6945, 6948			CF1202	CG1102	Blok	
7011, 7045, 7211, 7245		CE1853	CF1853	CG1803		
7441, 7520, 7540, 7711, 7745		CE1853	CF1853	CG1803		
8011, 8045, 8048, 8111, 8145		CE1403	CF1453	CG1403		
8211, 8245			CF1202	CG1102	Blok	
8250		CE1853	CF1853	CG1803		
8411			CF1202	CG1102		
8441, 8520, 8540		CE1853	CF1853	CG1803		
9520, 9540		CE1853	CF1853	CG1803		
10000 Series						
10011, 10045, 10111, 10145, 10245			CF1202	CG1102	Blok	
10520, 10540, 10641		CE1853	CF1853	CG1803		
11245		CE1403	CF1453	CG1403		
11641		CE1853	CF1853	CG1803		
12011, 12045, 12111, 12145			CF1202	CG1102	Blok	
14011, 14145, 14145 Turbo		CE1853	CF1853	CG1803		
16045		CE1853	CF1853	CG1803		
16111, 16145, 16245			CF1202	CG1102	Blok	
16845, 52145, 62145, 72145, 77145		CE1853	CF1853	CG1803		
80000 Series						
81145			CF1202	CG1102	Blok	
ZETTELMEYER Koparki / Ładowarki kołowe						
EUROPA						
L 800, L 1000, L 1200		CE1853	CF1853	CG1803		
L 2000		CE1853	CF1853	CG1803		
KL						
KL 25, KL 30		CE1853	CF1853	CG1803		
VT						
VT 7		CE1853	CF1853	CG1803		
ZL						
ZL 800, ZL 801		CE1853	CF1853	CG1803		
ZL 1000, ZL 1001		CE1853	CF1853	CG1803		
ZL 1801, ZL 2000, ZL 2002		CE1403	CF1453	CG1403		








PRODUCENT I MODEL  	EXPERT HVR®	PROFESSIONAL POWER	PROFESSIONAL	
--	-------------	-----------------------	--------------	---

ZETTELMEYER (cd.)

ZL				
ZL 3002, ZL 4001, ZL 4002, ZL 5001 F	CE1853	CF1853	CG1803	
ZW				
ZW 90, Other ZW	CE1853	CF1853	CG1803	
INNE				
VAS, VAM	CE1853	CF1853	CG1803	

LISTA ZASTOSOWAŃ AKUMULATORÓW ECONOMY 6 V (dawniej AGRI i AGRI POWER)

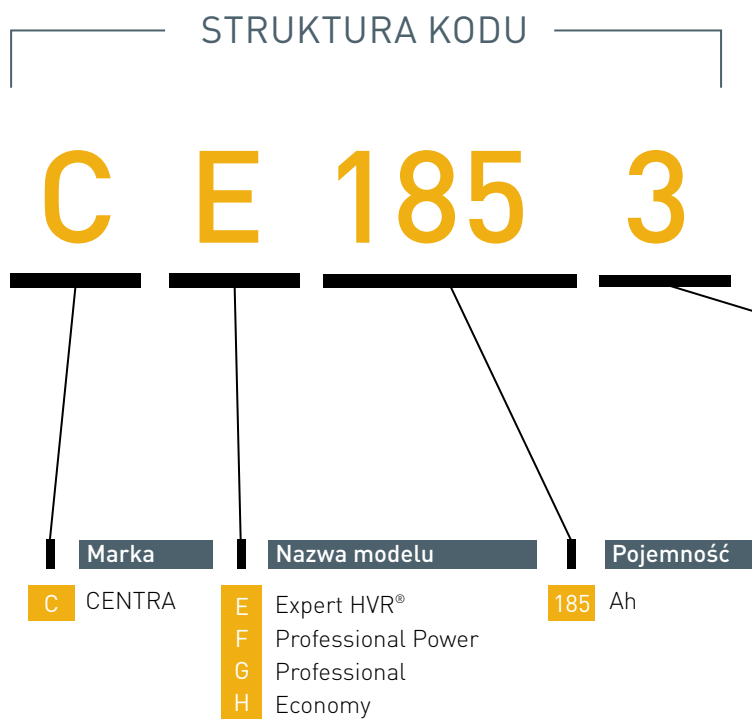
PRODUCENT I MODEL 				
		AGRI POWER	AGRI	
URSUS				
C325, C330, C335, C350			CH1652	x2
C355, C360, C362, C385			CH1652	x2
912, 914			CH1652	x2
1012, 1014		CH1952		x2



INFORMACJE TECHNICZNE



STRUKTURA KODU



Specyfikacja techniczna				
#	Polaryzacja	Mocowanie	Układ biegunów	Bloki
0	0	B0		D02, D03
1	1	B0		D02, D03
2	0	B1		ATM, D02, MT5
3	3	B0		D04, D05, D06, DB9
4	4	B0		D06
5	3	B3		DB8, DB9
6	4	B3		D08, D09
7	2	B0		D07
8	0	B3		D01
9	1	B3		D01
A	6	B0		D67, F21
B	9	B0		G31

Exide Technologies działa w 80 krajach i dysponuje ponad 120-letnim doświadczeniem. Jest jednym z największych producentów i podmiotów zajmujących się recyklingiem akumulatorów kwasowo-ołowiowych. Firma tworzy najnowocześniejsze rozwiązania w zakresie magazynowania energii dla rynku motoryzacyjnego i przemysłu. Akumulatory Exide dostarczane są na pierwsze wyposażenie wiodącym producentom pojazdów osobowych, ciężarówek i wózków widłowych. Exide zaopatruje także rynek wtórny (AM) odnoszącymi sukcesy, rozpoznawalnymi markami.

Exide Transportation produkuje akumulatory do samochodów osobowych, użytkowych, a także na potrzeby rolnictwa i do turyzmu rekreacyjnych. Na rynki przemysłowe – obsługiwane przez dywizję **GNB Industrial Power** – dostarczane są efektywne rozwiązania w zakresie magazynowania energii w wózkach widłowych, maszynach czyszczących i innych pojazdach użytkowych oraz w systemach telekomunikacyjnych, odnawialnych źródłach energii i systemach awaryjnego zasilania (UPS).

Inżynierowie Exide zawsze stali na czele wprowadzania innowacyjnych rozwiązań. Certyfikaty ISO i TS przyznane fabrykom Exide dają klientom pewność, że produkcja akumulatorów odbywa się w sposób maksymalnie wydajny i spełniający najwyższe standardy jakości przy zachowaniu minimalnego wpływu na środowisko.

Rozległa sieć sprzedaży i dystrybucji Exide zapewnia najlepszą jakość obsługi i terminowe dostawy. Światowej klasy centra recyklingu przetwarzają zużyte akumulatory, pomagając pozytywnie wpłynąć na środowisko naturalne. Exide oferuje swoim klientom także dodatkowe usługi, akcesoria i doradztwo.



Centralna siedziba (Europa):

Exide Technologies SAS
5 allée des Pierres Mayettes
92636 Gennevilliers
Francja
Tel.: +33 1 41 21 23 00
Fax +33 1 41 21 27 15
www.exide.com

Siedziba firmy w Polsce:

Exide Technologies S.A.
ul. Gdyńska 31/33
61-016 Poznań
Polska
Tel.: +48 61 87 86 100
www.exide.com

Wyszukiwarka akumulatorów
„Exide Battery Finder”

