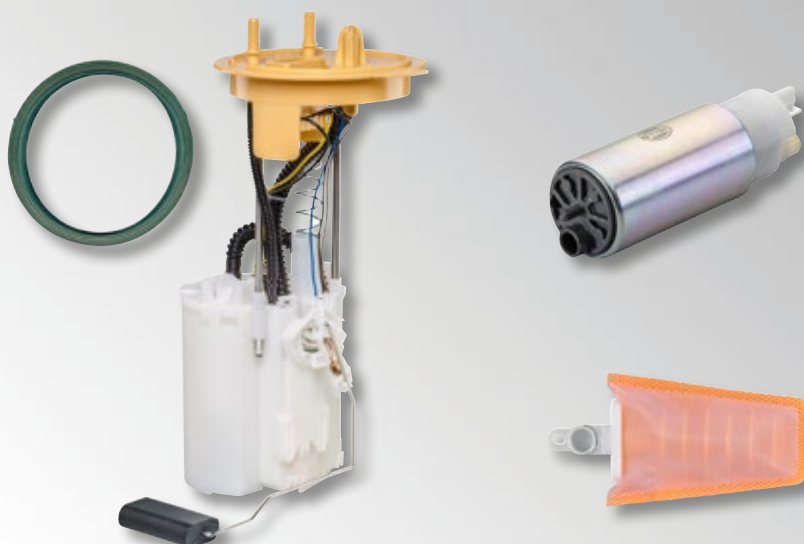




Vil du have flere oplysninger?
Scan QR-koden, eller klik på den
med det samme.

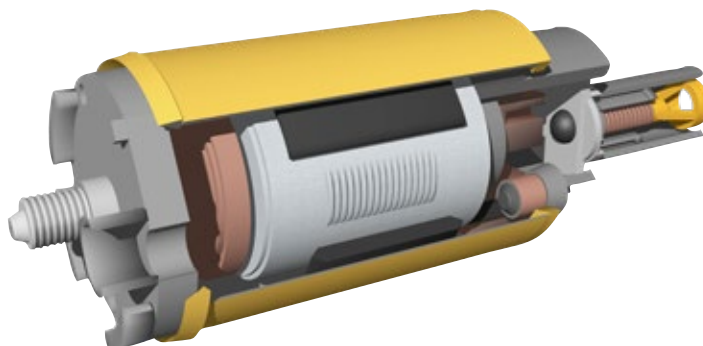
PRODUKT INFO

Brændstoftilførselsenhed og komponenter

- Høje kvalitetsstandarder
- Passer til en stor skala af applikationer
- Designet til at være let at montere

YDERLIGERE PRODUKTEGENSKABER OG FUNKTIONER

- Brændstofpumpen er en integreret del af brændstofsystemet i et køretøj
- Leverer brændstof fra brændstoftanken til motoren
- Den er placeret inde i brændstoftanken eller under chassiset, afhængigt af anvendelsen
- Ydeevne: arbejder ved højere hastigheder og trækker mindre strøm end ældre pumper
- Fordel: hver brændstoftilførselsenhed leveres sammen med pakningen



HELLAS ORDBOG

HELE ENHEDEN



Brændstofførselsenhed

Når det drejer sig om brændstofpumper og tilførselsmoduler, forventer kunderne varer af højeste kvalitet. Med HELLA kan værkstederne være sikre på, at de kan opfylde selv de mest krævende krav fra deres kunder.



Senderenhed, brændstoftank

De tre vigtigste dele af brændstofførslen er selve brændstofpumpen, brændstoffilteret og flangen med de tilhørende tilslutninger. Forsyningsenheden har ofte en grebssensor, eller den fungerer sammen med en dykrørssensor. Enheden kan udstyres med en swirl pot.



Swirl pot, brændstofpumpe

For altid at sikre en optimal brændstofførsel, selv i sving eller på ujævne veje, er HELLA's brændstoftanke udstyret med en swirl pot. Takket være åbningen i bunden sikrer denne kopformede tank en uafbrudt strøm af brændstof.

UNDERKOMPONENTER



Brændstofpumpe

En motor er kun så driftssikker som den brændstofpumpe, der forsyner den med benzin. HELLA's brændstofpumpe er en del af brændstofforsyningsenheden, som arbejder i tanken. Det sikrer en konstant driftssikker brændstofforsyning - i et stort antal vidt forskellige bilmærker og -modeller.

TEKNISKE DETALJER

Tekniske data	
Driftsspænding	12 V
Strøm I [A]	Mellem 5 A og 9 A
Forsyningsmængder (flowhastighed) Q [l / h]	Mellem 60 og 250 l/t
Brændstofs systemets tryk P (bar eller kPa)	Mellem 3 og 5 bar (300 til 500 kPa)

GENERELLE OPLYSNINGER

Hvad er de mest almindelige årsager til fejl i brændstofpumpen?

En af de hyppigste årsager til fejl i brændstofpumpen er forurening. Det kan skyldes, at der kommer skidt og snavs ind i systemet ved påfyldning af brændstof eller brug af brændstof af dårlig kvalitet. Overophedning og slitage af brændstofpumpen kan også forårsage fejl.

Hyppig kørsel med en lav brændstoftank kan fremskynde sliddet på brændstofpumpen, fordi snavs på bunden af brændstoftanken forstyrres og trænger ind i pumpen. Det er interessant at bemærke, at over halvdelen af alle udskiftninger af brændstofpumper skyldes en fejl diagnose.

Moderne køretøjs kompleksitet fører til flere systemer, der kan sætte køretøjets brændstofpumpe ud af drift. Systemer, som man normalt ikke ville forbinde med brændstofs systemet, har nu mulighed for at gøre brændstofpumpen inaktiv (f.eks. sikkerhed, drivlinje, olie-/brændstoftrykskontakter osv.), hvilket kan resultere i en fejl diagnose.

Køretøjssymptomer, der indikerer, at brændstofpumpen måske skal udskiftes?

- Vanskelig at starte eller starter ikke
- Forlænget opstart
- Umiddelbar eller periodisk standsning
- Ujævn tomgang
- Dårlig acceleration
- Alvorlig motorforsinkelse

OVERSIGT OVER SORTIMENT*

Producent	Produktbeskrivelse	Reseverdelsnummer
ABARTH	Brændstoftilførselsenhed	8TF 358 146-271
		8TF 358 106-001
ALFA ROMEO	Brændstoftilførselsenhed	8TF 358 146-261
		8TF 358 146-271
		8TF 358 305-051
		8TF 358 305-241
		8TF 358 146-201
	Brændstofpumpe	8TF 358 146-771
		8TF 358 106-041
		8TF 358 106-051
		8TF 358 106-101
		8TF 358 106-191
AUDI	Brændstoftilførselsenhed	8TF 358 106-211
		8TF 358 106-261
		8TF 358 106-351
		8TF 358 106-391
		8TF 358 106-441
		8TF 358 106-451
		8TF 358 146-631
		8TF 358 146-801
		8TF 358 146-811
		8TF 358 303-141
		8TF 358 303-881
		8TF 358 304-911
		8TF 358 305-431
		8TF 358 305-441
		8TF 358 306-971

Producent	Produktbeskrivelse	Reseverdelsnummer
AUDI	Brændstofpumpe	8TF 358 106-141
		8TF 358 146-191
		8TF 358 146-381
		8TF 358 302-861
		8TF 358 106-281
	Swirl pot, brændstofpumpe	8TF 358 106-421
		8TF 358 306-371
		8TF 358 106-031
		8TF 358 106-241
		8TF 358 146-441
BMW	Brændstoftilførselsenhed	8TF 358 146-451
		8TF 358 146-461
		8TF 358 146-761
		8TF 358 146-821
		8TF 358 300-701
		8TF 358 302-891
		8TF 358 302-901
		8TF 358 302-911
		8TF 358 302-921
		8TF 358 302-931
	Brændstofpumpe	8TF 358 303-921
		8TF 358 304-951
		8TF 358 106-591
		8TF 358 106-651
		8TF 358 146-181
		8TF 358 146-201
		8TF 358 146-341

* Du kan få et opdateret overblik over produktsortimentet i TecDoc eller i dit lokale katalog.

OVERSIGT OVER SORTIMENT*

Producent	Produktbeskrivelse	Reseverdelsnummer
BMW	Braendstofpumpe	8TF 358 306-391
	Senderenhed, braendstoftank	8TF 358 306-651
	Swirl.pot, braendstofpumpe	8TF 358 306-451
CHEVROLET	Braendstoffilførselsenhed	8TF 358 106-731
		8TF 358 302-961
		8TF 358 304-141
		8TF 358 305-211
		8TF 358 306-531
	Braendstofpumpe	8TF 358 306-541
		8TF 358 106-761
		8TF 358 106-771
		8TF 358 146-201
		8TF 358 146-301
CITROEN	Braendstoffilførselsenhed	8TF 358 106-021
		8TF 358 106-111
		8TF 358 106-151
		8TF 358 106-171
		8TF 358 106-181
		8TF 358 106-251
		8TF 358 106-901
		8TF 358 106-911
		8TF 358 106-941
		8TF 358 146-221
		8TF 358 146-231
		8TF 358 146-401
		8TF 358 146-411
		8TF 358 146-491
		8TF 358 146-531
	Braendstofpumpe	8TF 358 146-541
		8TF 358 146-551
		8TF 358 146-891
		8TF 358 146-931
		8TF 358 146-941
		8TF 358 302-941
		8TF 358 303-111
		8TF 358 304-981
		8TF 358 305-021
		8TF 358 305-121
		8TF 358 305-301
		8TF 358 305-331
		8TF 358 305-361
		8TF 358 306-501
		8TF 358 306-511
DACIA	Braendstoffilførselsenhed	8TF 358 106-531
		8TF 358 146-201
		8TF 358 146-521
		8TF 358 304-021
		8TF 358 106-471
	Braendstofpumpe	8TF 358 106-481
		8TF 358 106-491
		8TF 358 106-611
		8TF 358 106-671
		8TF 358 303-011
DAEWOO	Braendstoffilførselsenhed	8TF 358 303-831
		8TF 358 303-891
		8TF 358 305-251
		8TF 358 305-271
		8TF 358 106-731
	Braendstofpumpe	8TF 358 302-961
		8TF 358 306-291
		8TF 358 306-531
		8TF 358 106-771
		8TF 358 146-201
DAIHATSU	Braendstoffilførselsenhed	8TF 358 306-021
		8TF 358 303-851
		8TF 358 106-761
		8TF 358 106-001
DODGE	Braendstoffilførselsenhed	8TF 358 106-011
		8TF 358 106-161
		8TF 358 106-301
		8TF 358 146-221
		8TF 358 146-231
		8TF 358 146-251
		8TF 358 146-261
		8TF 358 146-271
		8TF 358 146-281
		8TF 358 146-401
FERRARI	Braendstoffilførselsenhed	8TF 358 146-551
		8TF 358 146-581
		8TF 358 146-861
		8TF 358 146-871
		8TF 358 146-881
		8TF 358 146-891
		8TF 358 106-001
		8TF 358 106-011
		8TF 358 106-161
		8TF 358 106-301
FIAT	Braendstoffilførselsenhed	8TF 358 146-221
		8TF 358 146-231
		8TF 358 146-251
		8TF 358 146-261
		8TF 358 146-271
		8TF 358 146-281
		8TF 358 146-401
		8TF 358 146-551
		8TF 358 146-581
		8TF 358 146-861

Producent	Produktbeskrivelse	Reseverdelsnummer
FIAT	Braendstoffilførselsenhed	8TF 358 146-901
		8TF 358 302-941
		8TF 358 304-981
		8TF 358 304-991
		8TF 358 305-001
		8TF 358 305-021
		8TF 358 305-031
		8TF 358 305-041
		8TF 358 305-051
		8TF 358 305-061
		8TF 358 305-071
		8TF 358 306-701
		8TF 358 306-711
		8TF 358 306-721
		8TF 358 306-731
FORD	Braendstoffilførselsenhed	8TF 358 306-791
		8TF 358 306-801
		8TF 358 306-811
		8TF 358 306-821
		8TF 358 106-761
		8TF 358 146-201
		8TF 358 146-771
	Braendstofpumpe	8TF 358 106-081
		8TF 358 106-221
		8TF 358 146-131
		8TF 358 146-141
		8TF 358 146-151
		8TF 358 146-171
		8TF 358 146-281
		8TF 358 146-311
		8TF 358 146-321
		8TF 358 146-331
		8TF 358 146-691
		8TF 358 146-701
		8TF 358 302-951
		8TF 358 303-201
		8TF 358 303-211
GM	Braendstoffilførselsenhed	8TF 358 303-221
		8TF 358 303-231
		8TF 358 303-911
		8TF 358 106-551
		8TF 358 146-771
		8TF 358 302-831
		8TF 358 302-871
	Braendstofpumpe	8TF 358 146-161
		8TF 358 303-191
		8TF 358 305-181
		8TF 358 305-211
		8TF 358 306-291
		8TF 358 306-531
		8TF 358 306-541
		8TF 358 306-931
		8TF 358 306-941
		8TF 358 146-201
		8TF 358 146-771
		8TF 358 106-681
		8TF 358 106-691
		8TF 358 106-701
HONDA	Braendstoffilførselsenhed	8TF 358 106-711
		8TF 358 146-681
		8TF 358 304-031
		8TF 358 106-751
		8TF 358 106-761
		8TF 358 146-771
		8TF 358 306-411
		8TF 358 146-771
		8TF 358 146-771
		8TF 358 306-411
HYUNDAI	Braendstoffilførselsenhed	8TF 358 146-771
		8TF 358 146-771
		8TF 358 146-771
		8TF 358 146-771
		8TF 358 146-771
		8TF 358 146-771
		8TF 358 146-771
		8TF 358 146-771
		8TF 358 146-771
		8TF 358 146-771
ISUZU	Braendstoffilførselsenhed	8TF 358 146-771
		8TF 358 146-771
		8TF 358 146-771
		8TF 358 146-771
		8TF 358 146-771
		8TF 358 146-771
		8TF 358 146-771
		8TF 358 146-771
		8TF 358 146-771
		8TF 358 146-771
IVECO	Braendstoffilførselsenhed	8TF 358 146-771
		8TF 358 146-771
		8TF 358 146-771
		8TF 358 146-771
		8TF 358 146-771
		8TF 358 146-771
		8TF 358 146-771
		8TF 358 146-771
		8TF 358 146-771
		8TF 358 146-771
JAGUAR	Braendstoffilførselsenhed	8TF 358 146-771
		8TF 358 146-771
		8TF 358 146-771
		8TF 358 146-771
		8TF 358 146-771
		8TF 358 146-771
		8TF 358 146-771
		8TF 358 146-771
		8TF 358 146-771
		8TF 358 146-771
KIA	Braendstoffilførselsenhed	8TF 358 146-771
		8TF 358 146-771
		8TF 358 146-771
		8TF 358 146-771
		8TF 358 146-771
		8TF 358 146-771
		8TF 358 146-771
		8TF 358 146-771
		8TF 358 146-771
		8TF 358 146-771
LADA	Braendstoffilførselsenhed	8TF 358 146-771
		8TF 358 146-771
		8TF 358 146-771
		8TF 358 146-771
		8TF 358 146-771
		8TF 358 146-771
		8TF 358 146-771
		8TF 358 146-771
		8TF 358 146-771
		8TF 358 146-771
LANCIA	Braendstoffilførselsenhed	8TF 358 146-771
		8TF 358 146-771
		8TF 358 146-771
		8TF 358 146-771
		8TF 358 146-771
		8TF 358 146-771
		8TF 358 146-771
		8TF 358 146-771
		8TF 358 146-771
		8TF 358 146-771

* Du kan få et opdateret overblik over produktsortimentet i TecDoc eller i dit lokale katalog.

OVERSIGT OVER SORTIMENT*

Producent	Produktbeskrivelse	Reseverdelsnummer	Producent	Produktbeskrivelse	Reseverdelsnummer
LAND ROVER	Brændstoftilførselsenhed	8TF 358 303-941	OPEL	Brændstoftilførselsenhed	8TF 358 106-991
		8TF 358 306-281			8TF 358 146-901
		8TF 358 306-441			8TF 358 146-911
		8TF 358 306-661			8TF 358 304-041
		8TF 358 306-681			8TF 358 304-051
		8TF 358 306-691			8TF 358 304-141
		8TF 358 306-741			8TF 358 305-181
		8TF 358 306-751			8TF 358 305-211
		8TF 358 306-761			8TF 358 305-221
		8TF 358 146-181			8TF 358 305-231
MAZDA	Brændstoftilførselsenhed	8TF 358 146-201		Brændstoftilførselsenhed	8TF 358 305-281
		8TF 358 304-071			8TF 358 306-861
		8TF 358 106-081			8TF 358 306-931
		8TF 358 146-111			8TF 358 306-941
		8TF 358 303-211			8TF 358 106-561
		8TF 358 305-751			8TF 358 106-571
		8TF 358 305-801			8TF 358 106-641
		8TF 358 306-891			8TF 358 106-771
		8TF 358 106-761			8TF 358 106-781
		8TF 358 146-381			8TF 358 146-181
	Brændstoftilførselsenhed	8TF 358 146-771		Brændstoftilførselsenhed	8TF 358 302-991
		8TF 358 106-331			8TF 358 106-021
		8TF 358 106-341			8TF 358 106-111
		8TF 358 146-001			8TF 358 106-151
		8TF 358 146-011			8TF 358 106-171
		8TF 358 146-021			8TF 358 106-181
		8TF 358 146-031			8TF 358 106-201
		8TF 358 146-041			8TF 358 106-231
		8TF 358 146-051			8TF 358 106-311
		8TF 358 146-061			8TF 358 106-901
	Brændstoftilførselsenhed	8TF 358 146-081		Brændstoftilførselsenhed	8TF 358 106-911
		8TF 358 146-091			8TF 358 106-921
		8TF 358 146-101			8TF 358 106-941
		8TF 358 146-361			8TF 358 146-221
		8TF 358 302-981			8TF 358 146-231
		8TF 358 303-851			8TF 358 146-351
		8TF 358 303-861			8TF 358 146-401
		8TF 358 303-871			8TF 358 146-411
		8TF 358 303-971			8TF 358 146-491
		8TF 358 304-931			8TF 358 146-531
MERCEDES	Brændstoftilførselsenhed	8TF 358 304-941	PEUGEOT	Brændstoftilførselsenhed	8TF 358 146-541
		8TF 358 306-591			8TF 358 146-551
		8TF 358 306-841			8TF 358 146-891
		8TF 358 146-291			8TF 358 146-921
		8TF 358 146-301			8TF 358 146-931
		8TF 358 146-381			8TF 358 302-941
		8TF 358 146-391			8TF 358 303-091
		8TF 358 302-831			8TF 358 303-111
		8TF 358 303-271			8TF 358 304-981
		8TF 358 303-281			8TF 358 305-021
	Brændstoftilførselsenhed	8TF 358 304-921			8TF 358 305-121
		8TF 358 146-071			8TF 358 305-301
		8TF 358 146-421			8TF 358 305-331
		8TF 358 146-431			8TF 358 305-361
		8TF 358 146-711			8TF 358 306-501
		8TF 358 146-721			8TF 358 306-511
		8TF 358 146-731			8TF 358 306-901
		8TF 358 146-741			8TF 358 106-531
		8TF 358 303-261			8TF 358 146-521
		8TF 358 146-471			8TF 358 303-991
MINI	Brændstoftilførselsenhed	8TF 358 146-481	PORSCHE	Brændstoftilførselsenhed	8TF 358 302-821
		8TF 358 146-821			8TF 358 106-131
		8TF 358 303-961			8TF 358 106-481
MITSUBISHI	Brændstoftilførselsenhed	8TF 358 146-591		Brændstoftilførselsenhed	8TF 358 106-491
		8TF 358 106-761			8TF 358 106-611
		8TF 358 106-091			8TF 358 106-671
	Brændstoftilførselsenhed	8TF 358 303-951		Brændstoftilførselsenhed	8TF 358 106-791
		8TF 358 305-281			8TF 358 106-801
		8TF 358 305-831			8TF 358 106-831
		8TF 358 305-851			8TF 358 106-841
		8TF 358 305-881			8TF 358 106-851
		8TF 358 305-891			8TF 358 106-861
		8TF 358 306-621			8TF 358 106-871
		8TF 358 306-641			8TF 358 106-881
		8TF 358 146-771			8TF 358 106-891
		8TF 358 306-411			8TF 358 146-511
	Brændstoftilførselsenhed	8TF 358 106-821	RENAULT	Brændstoftilførselsenhed	8TF 358 146-671
		8TF 358 302-991			8TF 358 146-831
		8TF 358 106-721			8TF 358 146-841
OPEL	Brændstoftilførselsenhed	8TF 358 106-951			8TF 358 303-011
		8TF 358 106-961			8TF 358 303-021
		8TF 358 106-971			8TF 358 303-041
		8TF 358 106-981			8TF 358 303-051

* Du kan få et opdateret overblik over produktsortimentet i TecDoc eller i dit lokale katalog.

OVERSIGT OVER SORTIMENT*

Producent	Produktbeskrivelse	Reseverdelsnummer	Producent	Produktbeskrivelse	Reseverdelsnummer	
RENAULT	Brændstoftilførselsenhed	8TF 358 303-071	TOYOTA	Brændstoftilførselsenhed	8TF 358 306-011	
		8TF 358 303-081			8TF 358 306-021	
		8TF 358 303-251		Brændstofpumpe	8TF 358 306-041	
		8TF 358 303-831			8TF 358 146-621	
		8TF 358 303-841			8TF 358 306-001	
		8TF 358 303-891	VAUXHALL	Brændstoftilførselsenhed	8TF 358 106-951	
		8TF 358 304-061			8TF 358 106-961	
		8TF 358 304-941			8TF 358 106-971	
		8TF 358 305-251			8TF 358 106-981	
		8TF 358 305-271			8TF 358 106-991	
		8TF 358 305-281			8TF 358 146-911	
		8TF 358 305-881			8TF 358 304-041	
		8TF 358 306-861			8TF 358 304-051	
		8TF 358 306-871			8TF 358 304-141	
		8TF 358 306-881			8TF 358 305-181	
	Brændstofpumpe	8TF 358 106-511			8TF 358 305-211	
		8TF 358 146-201			8TF 358 305-221	
		8TF 358 106-811			8TF 358 305-231	
	Senderenhed, brændstoftank	8TF 358 106-821			8TF 358 305-281	
		8TF 358 146-851		8TF 358 306-931		
		8TF 358 302-991		8TF 358 306-941		
		Brændstofpumpe		8TF 358 106-561		
				8TF 358 106-571		
				8TF 358 302-991		
SAAB	Brændstoftilførselsenhed	8TF 358 146-371	VOLVO	Brændstoftilførselsenhed	8TF 358 146-501	
	Brændstofpumpe	8TF 358 106-541			8TF 358 146-561	
SEAT	Brændstoftilførselsenhed	8TF 358 106-041			8TF 358 146-571	
		8TF 358 106-051			8TF 358 303-931	
		8TF 358 106-101			8TF 358 106-041	
		8TF 358 106-121			8TF 358 106-051	
		8TF 358 106-191			8TF 358 106-061	
		8TF 358 106-211			8TF 358 106-071	
		8TF 358 106-321			8TF 358 106-101	
		8TF 358 106-351			8TF 358 106-121	
		8TF 358 106-381			8TF 358 106-191	
		8TF 358 106-391			8TF 358 106-211	
		8TF 358 106-431			8TF 358 106-261	
		8TF 358 146-631			8TF 358 106-291	
		8TF 358 146-791			8TF 358 106-321	
		8TF 358 146-801			8TF 358 106-351	
		Brændstofpumpe			8TF 358 146-811	8TF 358 106-361
					8TF 358 303-141	8TF 358 106-371
				8TF 358 303-151	8TF 358 106-381	
				8TF 358 304-911	8TF 358 106-391	
	8TF 358 305-431			8TF 358 106-411		
	8TF 358 305-441			8TF 358 106-431		
	Swirl pot, brændstofpumpe	8TF 358 106-141		8TF 358 106-451		
		8TF 358 106-601		8TF 358 106-461		
		8TF 358 106-631		8TF 358 146-631		
		8TF 358 146-381		8TF 358 146-641		
8TF 358 302-861		8TF 358 146-651				
8TF 358 306-401		8TF 358 146-781				
SKODA	Brændstoftilførselsenhed	8TF 358 146-241	VW	Brændstoftilførselsenhed	8TF 358 146-791	
		8TF 358 306-371			8TF 358 146-811	
		8TF 358 106-041			8TF 358 302-801	
		8TF 358 106-051			8TF 358 303-141	
		8TF 358 106-101			8TF 358 303-151	
		8TF 358 106-121			8TF 358 303-161	
		8TF 358 106-191			8TF 358 303-171	
		8TF 358 106-211			8TF 358 304-911	
		8TF 358 106-381			8TF 358 305-391	
		8TF 358 106-391			8TF 358 305-411	
		8TF 358 106-431			8TF 358 305-421	
		8TF 358 146-631			8TF 358 305-431	
		8TF 358 146-791			8TF 358 305-441	
		8TF 358 146-811			8TF 358 306-581	
		8TF 358 302-801			8TF 358 306-971	
		Brændstofpumpe			8TF 358 303-141	8TF 358 106-141
					8TF 358 303-151	8TF 358 106-271
					8TF 358 304-911	8TF 358 106-601
	8TF 358 305-431		8TF 358 106-631			
	8TF 358 305-441		8TF 358 146-191			
	8TF 358 106-141		8TF 358 146-381			
	SMART	Brændstoftilførselsenhed	8TF 358 302-861	Swirl pot, brændstofpumpe	8TF 358 302-831	
		Brændstoftilførselsenhed	8TF 358 302-861		8TF 358 302-861	
	SUBARU	Brændstoftilførselsenhed	8TF 358 305-961	TOYOTA	Brændstoftilførselsenhed	8TF 358 303-181
SUZUKI	Brændstoftilførselsenhed	8TF 358 305-971	8TF 358 306-401			
		8TF 358 306-731	8TF 358 106-281			
TOYOTA	Brændstoftilførselsenhed	8TF 358 106-941	8TF 358 106-421			
		8TF 358 146-601	8TF 358 146-241			
		8TF 358 146-611	8TF 358 306-321			
		8TF 358 303-121	8TF 358 306-371			
		8TF 358 303-131				

* Du kan få et opdateret overblik over produktsortimentet i TecDoc eller i dit lokale katalog.

Q&A



- Brændstofftilførselsenhed og komponenter

1 Nogle HELLA-brændstofpumper leveres med filter, andre ikke. Hvad afgør, om en brændstofpumpe er forsynet med et filter?

Normalt omfatter designet af brændstofpumpeenhederne et filter. Selve brændstofpumpen kan både fungere som en delkomponent til brændstofpumpeenheden, selvom den i de fleste tilfælde leveres som et selvstændigt element med forskellige filtre og tilbehør, der passer til flere anvendelser.

2 Hvad er de vigtigste design- og ydeevneegenskaber ved HELLA's brændstofpumper?

HELLA's brændstofpumper er designet til høj effektivitet og driftssikkerhed. De giver en optimal flowhastighed, stabilt brændstoftryk og lavt strømforbrug, hvilket sikrer jævn og ensartet drift. HELLA's brændstofpumper lever op til strenge ydeevnestandarder, hvilket gør dem til et sikkert valg til de mest krævende opgaver.

3 Er det muligt at bruge samme filter i ét land og et andet i et andet, når det gælder brændstofpumper med filter?

Ja, en brændstofpumpe kan monteres på flere applikationer/brændstofftilførselsenheder. Derfor er der tilfælde, hvor der kræves én type filter til ét land/marked og et helt andet filter til et andet land/marked.

4 Hvad er de vigtigste årsager til, at der opstår svigt i brændstofpumpen?

Forurening, snavs og skidt forårsaget af brug af brændstof af dårlig kvalitet samt hyppig kørsel med en lav brændstoftank.

5 Er den lavere brændstofkvalitet, der bruges i visse lande, et problem, når man bruger en HELLA-brændstofpumpe? Hvis ja, hvad er den mindste brændstofkvalitet?

En lavere brændstofgrad har helt sikkert en direkte negativ effekt på enhver brændstofpumpe, også HELLA's. Eksperten anbefaler, at man bruger standardbrændstofkvaliteten som reference:

- Minimumsværdien for benzin er 95 MON (Motor Octane Number)
- Minimumsværdien for diesel er 46 - 60 CN (Cetan Number)

6 Er der en anbefalet levetid for brændstofpumper?

En pumpe levetid afhænger af mange eksterne faktorer. Hvis de overholdes i tide, kan selve pumpen fungere op til 150.000 km eller mere. Det anbefales:

- Ikke at køre ofte med en lav brændstoftank.
- Udskift brændstoffilteret regelmæssigt. Generelt udskiftes de udvendige for hver 20.000 km. Den interne udskiftes for hver 90.000-100.000 km.
- Når du udskifter brændstofpumpen, er det bedst at udskifte begge pakninger og filteret på samme tid.
- Rengør brændstoftanken, før du udskifter brændstofpumpen.