

# MOSA

*Switch the power on*



STROMERZEUGER 1500 U/min

DE



# DER PRODUKTBEREICH



- ↳ Rental ..... pag. 20  
von 20kVA bis 100kVA
- ↳ Light Power ..... pag. 21  
von 8kVA bis 20kVA
- ↳ Mid Power ..... pag. 22  
von 30kVA bis 65kVA
- ↳ High Power ..... pag. 24  
von 90kVA bis 455kVA

---

# UNSER STOLZ “MADE IN ITALY”

---

Seit mehr als 50 Jahren arbeitet MOSA konzentriert an der Leistungsfähigkeit und Zuverlässigkeit seiner Produkte. Erfahrung, Einsatz und Innovation brachten MOSA weltweit in eine führende Position. Konstruktion und Design der Maschinen werden den Anforderungen an die Stromerzeugung und dem Schweißen, stets gerecht. MOSA steht für Stromaggregate, motorbetriebene Schweißgeräte und Lichtmaste.

  
MADE IN ITALY



MOSA arbeitet und produziert unter Einhaltung der ISO 9001. Dieses Verfahren nutzt fortschrittlichste Technologie und bestausgebildetes Personal mit speziellem Know-how. Dies gilt in allen Prozessphasen, von der Planung, über die Auswahl der Rohstoffe und Lieferanten, bis zur Produktion der verschiedenen Bauteile und der Montage, sowie dem strengen Testverfahren. Das stellt die traditionellen Merkmale des Begriffs “Made in Italy” dar.



# PRODUKTBEREICH **RENTAL**



## **VERMIETUNG**

Zur Vermietung geeignete Maschinen.



## GE 20 YR-5

### MOTOR - 4-TAKT, DIREKTEINSPRITZUNG, SAUGMOTOR

Typ	YANMAR 4TNV88
Tankinhalt	100 l
Leistung Dreiphasig stand-by	20 kVA (16 kW) / 230V / 86.9 A
Leistung Dreiphasig PRP	18 kVA (14.4 kW) / 230V / 78.3 A
Gewicht (trocken)	820 kg
Schalldruck	63 dB(A) @ 7m



wasserkühlung



diesel



Dreiphasig



Elektrostart



## GE 40 YR-5

### MOTOR - 4-TAKT, DIREKTEINSPRITZUNG, SAUGMOTOR

Typ	YANMAR 4TNV98C
Tankinhalt	150 l
Leistung Dreiphasig stand-by	38 kVA (30.4 kW) / 400V / 54.8A
Leistung Dreiphasig PRP	34 kVA (27.2 kW) / 400V / 49A
Gewicht (trocken)	1085 kg
Schalldruck	65 dB(A) @ 7m



wasserkühlung



diesel



Dreiphasig



Elektrostart



## GE 40 KR-5

### MOTOR - 4-TAKT, DIREKTEINSPRITZUNG, TURBOLADER

Typ	KOHLER - KDI 1903TCR
Tankinhalt	150 l
Leistung Dreiphasig stand-by	38 kVA (30.4 kW) / 400V / 54.8A
Leistung Dreiphasig PRP	34 kVA (27.2 kW) / 400V / 49A
Gewicht (trocken)	1125 kg
Schalldruck	65.6 dB(A) @ 7m



wasserkühlung



diesel



Dreiphasig



Elektrostart



## GE 50 YR-5

### MOTOR - 4-TAKT, DIREKTEINSPRITZUNG, TURBOLADER

Typ	YANMAR 4TNV98CT
Tankinhalt	245 l
Leistung Dreiphasig stand-by	48 kVA (38.4 kW) / 400V / 69.3A
Leistung Dreiphasig PRP	44 kVA (35.2 kW) / 400V / 63.5A
Gewicht (trocken)	1210 kg
Schalldruck	63 dB(A) @ 7m



wasserkühlung



diesel



Dreiphasig



Elektrostart



## GE 50 KR-5

### MOTOR - 4-TAKT, DIREKTEINSPRITZUNG, TURBOLADER

Typ	KOHLER KDI 2504 TCR
Tankinhalt	245 l
Leistung Dreiphasig stand-by	50 kVA (40 kW) / 400V / 72.2A
Leistung Dreiphasig PRP	45 kVA (36 kW) / 400V / 65A
Gewicht (trocken)	1270 kg
Schalldruck	65.7 dB(A) @ 7m



wasserkühlung



diesel



Dreiphasig



Elektrostart



## GE 60 FR-5

### MOTOR - 4-TAKT, DIREKTEINSPRITZUNG, TURBOLADER

Typ	FPT F34TEVP01
Tankinhalt	270 l
Leistung Dreiphasig stand-by	60 kVA (48 kW) / 400V / 86.6A
Leistung Dreiphasig PRP	60 kVA (48 kW) / 400V / 86.6A
Leistung Dreiphasig COP	34 kVA / kW / 400V / 49.1A
Gewicht (trocken)	1410 kg
Schalldruck	66 dB(A) @ 7m



wasserkühlung



diesel



Dreiphasig



Elektrostart



## GE 85 FR-5

### MOTOR - 4-TAKT, DIREKTEINSPRITZUNG, TURBOLADER

Typ	FPT F36ETVP03.A85
Tankinhalt	400 l
Leistung Dreiphasig stand-by	92 kVA (73.6 kW) / 400V / 132.8A
Leistung Dreiphasig PRP	85 kVA (68 kW) / 400V / 122.7A
Leistung Dreiphasig COP	74 kVA (59.2kW) / 400V / 106.8A
Gewicht (trocken)	1900 kg
Schalldruck	68 dB(A) @ 7m



wasserkühlung



diesel



Dreiphasig



Elektrostart



## GE 100 FR-5

### MOTOR - 4-TAKT, DIREKTEINSPRITZUNG, TURBOLADER

Typ	FPT F36ETVP03.A94
Tankinhalt	400 l
Leistung Dreiphasig stand-by	100 kVA (80 kW) / 400V / 144.3A
Leistung Dreiphasig PRP	100 kVA (80 kW) / 400V / 144.3A
Leistung Dreiphasig COP	82 kVA (65.6kW) / 400V / 118.4A
Gewicht (trocken)	1950 kg
Schalldruck	69 dB(A) @ 7m



wasserkühlung



diesel



Dreiphasig



Elektrostart



## GE 150 FR-5

### MOTOR - 4-TAKT, DIREKTEINSPRITZUNG, TURBOLADER

Typ	FPT N67TEV P06.00
Tankinhalt	520 l
Leistung Dreiphasig stand-by	165 kVA (132 kW) / 400V / 238.2 A
Leistung Dreiphasig PRP	150 kVA (120 kW) / 400V / 216.5 A
Leistung Dreiphasig COP	120 kVA (96 kW) / 400V / 173.2A
Gewicht (trocken)	2800 kg
Schalldruck	69 dB(A) @ 7m



wasserkühlung



diesel



Dreiphasig



Elektrostart



# GE 200 FR-5

**MOTOR - 4-TAKT, DIREKTEINSPRITZUNG, TURBOLADER**

Typ	FPT N67TEV P05.00
Tankinhalt	520 l
Leistung Dreiphasig stand-by	220 kVA (176 kW) / 400V / 317.5 A
Leistung Dreiphasig PRP	200 kVA (160 kW) / 400V / 288.7 A
Leistung Dreiphasig COP	160 kVA (128 kW) / 230V / 230.9A
Gewicht (trocken)	2900 kg
Schalldruck	69 dB(A) @ 7m



wasserkühlung



diesel



Dreiphasig



Elektrostart



# PRODUKTBEREICH LIGHT POWER



## NOTSTROMAUTOMATIK EAS

Bei der EAS handelt es sich um eine Schalttafel die für das automatische Einschalten eines Stromaggregats als Notfallstromkreis sorgt. Sorgt für die Funktionen AMF (automatic mains failure) und ATS (automatic transfer switch). Die elektronische Steuerzentrale (AMF) erfasst automatisch das Fehlen des Netzes und des Rücknetzes und verwaltet autonom das Ein- und Ausschalten des Stromaggregats, als auch die Umschaltung der Schütze (ATS).

## TANK

Sie sind serienmäßig mit einem großen Tank für hohe Autonomie ausgestattet.



# GE 8 YSXC

## MOTOR - 4-TAKT, INDIREKTEINSPRITZUNG, SAUGMOTOR

Typ	YANMAR 3TNV80F
Tankinhalt	30 l
Leistung Einphasig stand-by	8 kVA (7.2 kW) / 230 V / 34.8 A
Leistung Einphasig PRP	7.5 kVA (6.7 Kw) / 230 V / 32.6 A
Gewicht (trocken)	400 kg
Schalldruck	62 dB(A) @ 7m



wasserkühlung



diesel



Einphasig



Elektrostart



# GE 10 YSXC

## MOTOR - 4-TAKT, INDIREKTEINSPRITZUNG, SAUGMOTOR

Typ	YANMAR 3TNV80F
Tankinhalt	30 l
Leistung Dreiphasig stand-by	9.5 kVA (7.6 kW) / 400V / 13.7 A
Leistung Dreiphasig PRP	9 kVA (7.2 kW) / 400V / 13 A
Leistung Einphasig PRP	4.5 kVA / 230V / 19.5A
Gewicht (trocken)	410 kg
Schalldruck	62 dB(A) @ 7m



wasserkühlung



diesel



Dreiphasig



Elektrostart



# GE 10 YSX

## MOTOR - 4-TAKT, INDIREKTEINSPRITZUNG, SAUGMOTOR

Typ	YANMAR 3TNV80F
Tankinhalt	55 l
Leistung Dreiphasig stand-by	9.5 kVA (7.6 kW) / 400V / 13.7 A
Leistung Dreiphasig PRP	9 kVA (7.2 kW) / 400V / 13 A
Leistung Einphasig PRP	4.5 kVA / 230V / 19.5A
Gewicht (trocken)	535 kg
Schalldruck	58 dB(A) @ 7m



wasserkühlung



diesel



Dreiphasig



Elektrostart



# GE 15 YSXC

## MOTOR - 4-TAKT, DIREKTEINSPRITZUNG, SAUGMOTOR

Typ	YANMAR 3TNV88F
Tankinhalt	60 l
Leistung Dreiphasig stand-by	15 kVA (12 kW) / 400V / 21.6 A
Leistung Dreiphasig PRP	14 kVA (11.2 kW) / 400V / 20.2 A
Leistung Einphasig PRP	6.5 kVA / 230V / 28.3A
Gewicht (trocken)	565 kg
Schalldruck	67 dB(A) @ 7m



wasserkühlung



diesel



Dreiphasig



Elektrostart



# GE 15 YSX

## MOTOR - 4-TAKT, DIREKTEINSPRITZUNG, SAUGMOTOR

Typ	YANMAR 3TNV88F
Tankinhalt	55 l
Leistung Dreiphasig stand-by	15 kVA (12 kW) / 400V / 21.6 A
Leistung Dreiphasig PRP	14 kVA (11.2 kW) / 400V / 20.2 A
Leistung Einphasig PRP	6.5 kVA / 230V / 28.3A
Gewicht (trocken)	630 kg
Schalldruck	61 dB(A) @ 7m



wasserkühlung



diesel



Dreiphasig



Elektrostart



# GE 20 YSXC

## MOTOR - 4-TAKT, DIREKTEINSPRITZUNG, SAUGMOTOR

Typ	YANMAR 4TNV88
Tankinhalt	60 l
Leistung Dreiphasig stand-by	20 kVA (16 kW) / 400V / 28.9 A
Leistung Dreiphasig PRP	18 kVA (14.4 kW) / 400V / 26 A
Leistung Einphasig PRP	7 kVA / 230V / 30.4A
Gewicht (trocken)	610 kg
Schalldruck	68 dB(A) @ 7m



wasserkühlung



diesel



Dreiphasig



Elektrostart



## GE 20 YSX

MOTOR - 4-TAKT, DIREKTEINSPRITZUNG, SAUGMOTOR		
	EINPHASIG	DREIPHASIG
Typ	YANMAR 4TNV88	
Tankinhalt	100 l	
Leistung Dreiphasig stand-by	/	20 kVA (16 kW) 400V / 28.9 A
Leistung Dreiphasig PRP	/	18 kVA (14.4 kW) 400V / 26 A
Leistung Einphasig PRP	18 kVA (14.4 kW) / 230 V 115V/8.3 A-156.6 A	7 kVA / 230V / 30.4A
Leistung Einphasig	20 kVA (16 kW) / 230 V 115V/8.7 A-174 A	/
Gewicht (trocken)	790 kg	
Schalldruck	63 dB(A) @ 7m	



wasserkühlung



diesel



Einphasig



Dreiphasig



Elektrostart



## GE 20 PSX

MOTOR - 4-TAKT, DIREKTEINSPRITZUNG, SAUGMOTOR	
Typ	PERKINS 404A-22G1
Tankinhalt	60 l
Leistung Dreiphasig stand-by	22 kVA (17.6 kW) / 400V / 31.8 A
Leistung Dreiphasig PRP	20 kVA (16 kW) / 400V / 28.9 A
Leistung Einphasig PRP	7 kVA / 230V / 30.4A
Gewicht (trocken)	650 kg
Schalldruck	65 dB(A) @ 7m



wasserkühlung



diesel



Dreiphasig



Elektrostart

# PRODUKTBEREICH MID POWER



## MODERNES UND FUNKTIONALES DESIGN

Die abgerundeten Kanten der Verkleidung sind ebenfalls wichtig, um die Aufmerksamkeit auf jedes Detail zu lenken, das den Abfluss von Regenwasser unterstützt.

## GROSSER TANK, HOHE AUTONOMIE

Die Basis muss sicherstellen, dass die im Motor und im Kraftstofftank vorhandenen Flüssigkeiten im Falle von Undichtigkeiten eingeschlossen sind, um eine Ausbreitung in die Umwelt zu vermeiden.



## GE 35 PSX

### MOTOR - 4-TAKT, DIREKTEINSPRITZUNG, SAUGMOTOR

Typ	PERKINS 1103A - 33G
Tankinhalt	65 l
Leistung Dreiphasig stand-by	33 kVA (26.4 kW) / 400V / 47.6 A
Leistung Dreiphasig PRP	30 kVA (24 kW) / 400V / 43.3 A
Gewicht (trocken)	920 kg
Schalldruck	65 dB(A) @ 7 m



wasserkühlung



diesel



Dreiphasig



Elektrostart



## GE 35 PSSX

### MOTOR - 4-TAKT, DIREKTEINSPRITZUNG, SAUGMOTOR

Typ	PERKINS 1103A - 33G
Tankinhalt	100 l
Leistung Dreiphasig stand-by	33 kVA (26.4 kW) / 400V / 47.6A
Leistung Dreiphasig PRP	30 kVA (24 kW) / 400V / 43.3A
Gewicht (trocken)	960 kg
Schalldruck	63 dB(A) @ 7m



wasserkühlung



diesel



Dreiphasig



Elektrostart



## GE 35 RSC

### MOTOR - 4-TAKT, DIREKTEINSPRITZUNG, TURBOLADER

Typ	RAYWIN 4D24TG2/A
Tankinhalt	100 l
Leistung Dreiphasig Stand-By (LTP)	33 kVA (26.4 kW) / 400V / 47.6 A
Leistung Dreiphasig PRP	30 kVA (24 kW) / 400V / 43.3 A
Gewicht (trocken)	815 kg
Schalldruck	75 dB(A) @ 7m



wasserkühlung



diesel



Dreiphasig



Elektrostart



## GE 35 YSC

### MOTOR - 4-TAKT, DIREKTEINSPRITZUNG, SAUGMOTOR

Typ	YANMAR 4TNV98
Tankinhalt	100 l
Leistung Dreiphasig Stand-By (LTP)	33 kVA (26.4 kW) / 400V / 47.6 A
Leistung Dreiphasig PRP	30 kVA (24 kW) / 400V / 43.3 A
Gewicht (trocken)	825 kg
Schalldruck	69 dB(A) @ 7m



wasserkühlung



diesel



Dreiphasig



Elektrostart



## GE 35 YSX

### MOTOR - 4-TAKT, DIREKTEINSPRITZUNG, SAUGMOTOR

	EINPHASIG	DREIPHASIG
Typ	YANMAR 4TNV98	
Tankinhalt	100 l	
Leistung Dreiphasig stand-by	/	38 kVA (30.4 kW) 400V / 54.8 A
Leistung Dreiphasig PRP	/	35 kVA (28 kW) 400V / 50.5 A
Leistung Einphasig stand-by	31 kVA (31 kW) / 230 V 115 V 134.8 A - 269.6 A	/
Leistung Einphasig PRP	28 kVA (28 kW) / 230- 115 V 121.7 A - 243.4 A	12.5 kVA / 230V / 54.3A
Gewicht (trocken)	990 kg	960 kg
Schalldruck	66 dB(A) @ 7m	



wasserkühlung



diesel



Einphasig



Dreiphasig



Elektrostart



## GE 40 YSX-5

### MOTOR - 4-TAKT, DIREKTEINSPRITZUNG, TURBOLADER

Typ	YANMAR 4TNV98C
Tankinhalt	100 l
Leistung Dreiphasig stand-by	38 kVA (30.4 kW) / 400V / 54.8A
Leistung Dreiphasig PRP	34 kVA (27.2 kW) / 400V / 49A
Gewicht (trocken)	975 kg
Schalldruck	66 dB(A) @ 7 m



wasserkühlung



diesel



Dreiphasig



Elektrostart



## GE 45 KSC

### MOTOR - 4-TAKT, DIREKTEINSPRITZUNG, TURBOLADER

Typ	KOHLER - KDI 2504TM-40
Tankinhalt	100 L
Leistung Dreiphasig Stand-By (LTP)	44 kVA (35.2 kW) / 400 V / 63.5 A
Leistung Dreiphasig PRP	40 kVA (32 kW) / 400 V / 57.7 A
Gewicht (trocken)	893 kg
Schalldruck	68.1 dB(A) @ 7m



wasserkühlung



diesel



Dreiphasig



Elektrostart



## GE 45 KSX

### MOTOR - 4-TAKT, DIREKTEINSPRITZUNG, TURBOLADER

Typ	KOHLER - KDI 2504TM-40
Tankinhalt	100 L
Leistung Dreiphasig Stand-By (LTP)	44 kVA (35.2 kW) / 400 V / 63.5 A
Leistung Dreiphasig PRP	40 kVA (32 kW) / 400 V / 57.7 A
Gewicht (trocken)	1033 kg
Schalldruck	66 dB(A) @ 7m



wasserkühlung



diesel



Dreiphasig



Elektrostart



## GE 45 RSC

### MOTOR - 4-TAKT, DIREKTEINSPRITZUNG, TURBOLADER

Typ	RAYWIN 4D24TGO/A
Tankinhalt	100 L
Leistung Dreiphasig Stand-By (LTP)	43 kVA (34.4 kW) / 400 V / 62.1 A
Leistung Dreiphasig PRP	39 kVA (31.2 kW) / 400 V / 56.3 A
Gewicht (trocken)	865 kg
Schalldruck	75 dB(A) @ 7m



wasserkühlung



diesel



Dreiphasig



Elektrostart



## GE 45 YSC

### MOTOR - 4-TAKT, DIREKTEINSPRITZUNG, TURBOLADER

Typ	YANMAR 4TNV98T
Tankinhalt	100 L
Leistung Dreiphasig Stand-By (LTP)	44 kVA (35.2 kW) / 400 V / 63.5 A
Leistung Dreiphasig PRP	40 kVA (32 kW) / 400 V / 57.7 A
Gewicht (trocken)	880 kg
Schalldruck	70 dB(A) @ 7m



wasserkühlung



diesel



Dreiphasig



Elektrostart



## GE 45 YSX

### MOTOR - 4-TAKT, DIREKTEINSPRITZUNG, TURBOLADER

Typ	YANMAR 4TNV98T
Tankinhalt	100 l
Leistung Dreiphasig stand-by	46 kVA (36.8 kW) / 400V / 66.4 A
Leistung Dreiphasig PRP	42 kVA (33.6 kW) / 400V / 60.6 A
Gewicht (trocken)	1020 kg
Schalldruck	65 dB(A) @ 7m



wasserkühlung



diesel



Dreiphasig



Elektrostart



## GE 50 YSX-5

### MOTOR - 4-TAKT, DIREKTEINSPRITZUNG, TURBOLADER

Typ	YANMAR 4TNV98CT
Tankinhalt	100 l
Leistung Dreiphasig stand-by	46 kVA (36.8 kW) / 400V / 66.4A
Leistung Dreiphasig PRP	42 kVA (33.6 kW) / 400V / 60.6A
Gewicht (trocken)	1100 kg
Schalldruck	65 dB(A) @ 7m



wasserkühlung



diesel



Dreiphasig



Elektrostart





## GE 50 PSSX

### MOTOR - 4-TAKT, DIREKTEINSPRITZUNG, TURBOLADER

Typ	PERKINS 1103A-33TG1
Tankinhalt	100 l
Leistung Dreiphasig stand-by	51 kVA (40.8 kW) / 400V / 73.6 A
Leistung Dreiphasig PRP	46 kVA (36.8 kW) / 400V / 66.4 A
Gewicht (trocken)	1100 kg
Schalldruck	65 dB(A) @ 7m



wasserkühlung



diesel



Dreiphasig



Elektrostart



## GE 55 PS

### MOTOR - 4-TAKT, DIREKTEINSPRITZUNG, TURBOLADER

Typ	PERKINS 1103A - 33TG1
Tankinhalt	65 l
Leistung Dreiphasig stand-by	51 kVA (40.8 kW) / 400V / 73.6 A
Leistung Dreiphasig PRP	46 kVA (36.8 kW) / 400V / 66.4 A
Gewicht (trocken)	940 kg
Schalldruck	69 dB(A) @ 7 m



wasserkühlung



diesel



Dreiphasig



Elektrostart



## GE 55 FSX

### MOTOR - 4-TAKT, DIREKTEINSPRITZUNG, SAUGMOTOR

Typ	FPT N45AM2
Tankinhalt	100 L
Leistung Dreiphasig stand-by	55 kVA (44 kW) / 400 V / 79.4 A
Leistung Dreiphasig PRP	50 kVA (40 kW) / 400 V / 72.2 A
Gewicht (trocken)	1280 kg
Schalldruck	67 dB(A) @ 7m



wasserkühlung



diesel



Dreiphasig



Elektrostart



## GE 60 FSX-5

**MOTOR - 4-TAKT, DIREKTEINSPRITZUNG, TURBOLADER**

Typ	FPT F34TEVP01
Tankinhalt	200 l
Leistung Dreiphasig stand-by	60 kVA (48 kW) / 400V / 86.6A
Leistung Dreiphasig PRP	60 kVA (48 kW) / 400V / 86.6A
Gewicht (trocken)	1360 kg
Schalldruck	66 dB(A) @ 7m



wasserkühlung



diesel



Dreiphasig



Elektrostart



## GE 65 FSX

**MOTOR - 4-TAKT, DIREKTEINSPRITZUNG, TURBOLADER**

Typ	FPT N45SM1A	FPT N45SM1F (Stage 3A)
Tankinhalt	100 l	
Leistung Dreiphasig stand-by	66 kVA (52.8 kW) / 400V / 95.2A	
Leistung Dreiphasig PRP	60 kVA (48 kW) / 400V / 86.6A	
Gewicht (trocken)	1210 kg	
Schalldruck	66.7 dB(A) @ 7m	



wasserkühlung



diesel



Dreiphasig



Elektrostart



## GE 65 PSSX

**MOTOR - 4-TAKT, DIREKTEINSPRITZUNG, TURBOLADER**

Typ	PERKINS - 1103A-33TG2	PERKINS - 1104D-44TG3 (Stage 3A)
Tankinhalt	100 l	
Leistung Dreiphasig stand-by	66 kVA (52.8 kW) / 400V / 95.2A	
Leistung Dreiphasig PRP	60 kVA (48 kW) / 400V / 86.6A	
Gewicht (trocken)	1200 kg	
Schalldruck	66 dB(A) @ 7m	



wasserkühlung



diesel



Dreiphasig



Elektrostart



# PRODUKTBEREICH HIGH POWER



## AUSGANGSSTECKDOSEN

Die Generatoren können mit allen Arten von Steckdosen ausgestattet werden, um den unterschiedlichen Anforderungen der europäischen Märkte gerecht zu werden.

## BREITE ZUGÄNGLICHKEIT ZUM MOTOR

Große Zugangstüren ermöglichen eine einfache Wartung (Austausch von Luftfiltern, Öl, Kraftstoff)



## GE 90 FSX

**MOTOR - 4-TAKT, DIREKTEINSPRITZUNG, TURBOLADER**

Typ	FPT NEF45 SM3	FPT NEF45 TE1F (Stage 3A)
Tankinhalt	230 l	
Leistung Dreiphasig Stand-by (LTP)	90 kVA (72 kW) / 400V / 130A	
Leistung Dreiphasig PRP	83 kVA (66.4 kW) / 400V / 119.8A	
Leistung Dreiphasig COP	66 kVA (52.8 kW) / 400V / 95.3A	
Gewicht (trocken)	1580kg	1630kg (Stage 3A)
Schalldruck	67 dB(A) @ 7m	



wasserkühlung



diesel



Dreiphasig



Elektrostart



## GE 110 FSX

**MOTOR - 4-TAKT, DIREKTEINSPRITZUNG, TURBOLADER**

Typ	FPT NEF45 TM2	FPT NEF45 TE2F (Stage 3A)
Tankinhalt	230 lt.	
Leistung Dreiphasig Stand-by (LTP)	110 kVA (88 kW) / 400V / 159A	
Leistung Dreiphasig PRP	100 kVA (80 kW) / 400V / 144A	
Leistung Dreiphasig COP	81.5 kVA (65.2 kW) / 400V / 117.6A	
Gewicht (trocken)	1670kg	
Schalldruck	67 dB(A) @ 7m	



wasserkühlung



diesel



Dreiphasig



Elektrostart



## GE 140 FSX

**MOTOR - 4-TAKT, DIREKTEINSPRITZUNG, TURBOLADER**

Typ	FPT NEF45 TM3	
Tankinhalt	230 lt.	
Leistung Dreiphasig Stand-by (LTP)	140 kVA (112 kW) / 400V / 202A	
Leistung Dreiphasig PRP	125 kVA (100 kW) / 400V / 180.4A	
Leistung Dreiphasig COP	99 kVA (79.2 kW) / 400V / 176.3A	
Gewicht (trocken)	1700kg	
Schalldruck	69 dB(A) @ 7m	



wasserkühlung



diesel



Dreiphasig



Elektrostart



# GE 165 FXC

## MOTOR - 4-TAKT, DIREKTEINSPRITZUNG, TURBOLADER

Typ	FPT NEF67 TE1F (Stage 3A)
Tankinhalt	230 l
Leistung Dreiphasig stand-by	168 kVA (134.4 kW) / 400V / 242.5 A
Leistung Dreiphasig PRP	153 kVA (122.4 kW) / 400V / 221 A
Leistung Dreiphasig COP	122 kVA (97.6 kW) / 400 V / 176.3 A
Gewicht (trocken)	2700 kg
Schalldruck	68 dB(A) @ 7 m



wasserkühlung



diesel



Dreiphasig



Elektrostart



# GE 185 FXC

## MOTOR - 4-TAKT, DIREKTEINSPRITZUNG, TURBOLADER

Typ	FPT NEF67 TM4
Tankinhalt	230 l
Leistung Dreiphasig stand-by	192 kVA (153.6 kW) / 400V / 277 A
Leistung Dreiphasig PRP	175 kVA (140 kW) / 400V / 252 A
Leistung Dreiphasig COP	140 kVA (112 kW) / 400V / 202 A
Gewicht (trocken)	2800 kg
Schalldruck	70 dB(A) @ 7 m



wasserkühlung



diesel



Dreiphasig



Elektrostart



# GE 225 FXC

## MOTOR - 4-TAKT, DIREKTEINSPRITZUNG, TURBOLADER

Typ	FPT NEF67 TM7	FPT NEF TE3F (Stage 3A)
Tankinhalt	230 l	
Leistung Dreiphasig stand-by	220 kVA (176 kW) / 400V / 317.5 A	
Leistung Dreiphasig PRP	200 kVA (160 kW) / 400V / 288.7 A	
Leistung Dreiphasig COP	165 kVA (132 kW) / 400V / 238.4 A	
Gewicht (trocken)	2210 Kg	
Schalldruck	70 dB(A) @ 7 m	



wasserkühlung



diesel



Dreiphasig



Elektrostart



# GE 275 FSX

MOTOR - 4-TAKT, DIREKTEINSPRITZUNG, TURBOLADER

Typ	FPT N67 TE8P	FPT C87 TE3F (Stage 3A)
Tankinhalt	425 l	
Leistung Dreiphasig stand-by	275 kVA (220 kW) / 400 V / 397 A	
Leistung Dreiphasig PRP	250 kVA (200 kW) / 400 V / 361 A	
Leistung Dreiphasig COP	208 kVA (166.4 kW) / 400V / 300 A	
Gewicht (trocken)	3500 kg	
Schalldruck	70 dB(A) @ 7 m	



wasserkühlung



diesel



Dreiphasig



Elektrostart



# GE 335 FSX

MOTOR - 4-TAKT, DIREKTEINSPRITZUNG, TURBOLADER

Typ	FPT C87 TE4	FPT C87 TE4F (Stage 3A)
Tankinhalt	580 l	
Leistung Dreiphasig stand-by	330 kVA (264 kW) / 400 V / 476.3 A	
Leistung Dreiphasig PRP	300 kVA (240 kW) / 400 V / 433 A	
Leistung Dreiphasig COP	250 kVA (200 kW) / 400V / 361.2 A	
Gewicht (trocken)	3890 kg	
Schalldruck	72 dB(A) @ 7 m	



wasserkühlung



diesel



Dreiphasig



Elektrostart



# GE 385 FSX

MOTOR - 4-TAKT, DIREKTEINSPRITZUNG, TURBOLADER

Typ	FPT C13 TE2A	
Tankinhalt	580 l	
Leistung Dreiphasig stand-by	385kVA (308 kW) / 400V / 555.7 A	
Leistung Dreiphasig PRP	350kVA (280 kW) / 400V / 505.2 A	
Leistung Dreiphasig COP	271 kVA (217 kW) / 400V / 391.1 A	
Gewicht (trocken)	4100 kg	
Schalldruck	72 dB(A) @ 7 m	



wasserkühlung



diesel



Dreiphasig



Elektrostart



## GE 385 S SX

### MOTOR - 4-TAKT, DIREKTEINSPRITZUNG, TURBOLADER

Typ	SCANIA DC13 072A 02-11
Tankinhalt	580 l
Leistung Dreiphasig stand-by	385 kVA (308 kW) / 400V / 556A
Leistung Dreiphasig PRP	350 kVA (280 kW) / 400V / 505A
Leistung Dreiphasig COP	345 kVA (276 kW) / 400V / 498A
Gewicht (trocken)	4200 kg
Schalldruck	74 dB(A) @ 7 m



wasserkühlung



diesel



Dreiphasig



Elektrostart



## GE 455 F SX

### MOTOR - 4-TAKT, DIREKTEINSPRITZUNG, TURBOLADER

Typ	FPT C13 TE3A
Tankinhalt	580 l
Leistung Dreiphasig stand-by	450 kVA (360 kW) / 400V / 649.5 A
Leistung Dreiphasig PRP	410 kVA (328 kW) / 400V / 591.8 A
Leistung Dreiphasig COP	315 kVA (252 kW) / 400V / 455.2 A
Gewicht (trocken)	4240 kg
Schalldruck	72 dB(A) @ 7 m



wasserkühlung



diesel



Dreiphasig



Elektrostart



## GE 455 S SX

### MOTOR - 4-TAKT, DIREKTEINSPRITZUNG, TURBOLADER

Typ	SCANIA DC13 072A 02-12
Tankinhalt	580 l
Leistung Dreiphasig stand-by	450 kVA (360 kW) / 400V / 649.5 A
Leistung Dreiphasig PRP	410 kVA (328 kW) / 400V / 592A
Leistung Dreiphasig COP	350 kVA (280 kW) / 400V / 505A
Gewicht (trocken)	4370 kg
Schalldruck	74 dB(A) @ 7 m



wasserkühlung



diesel



Dreiphasig



Elektrostart



# GE 495 SSX

**MOTOR - 4-TAKT, DIREKTEINSPRITZUNG, TURBOLADER**

Typ	SCANIA DC13 072A 02-13
Tankinhalt	580 l
Leistung Dreiphasig stand-by	500 kVA (400 kW) / 400V / 722A
Leistung Dreiphasig PRP	450 kVA (360 kW) / 400V / 650A
Leistung Dreiphasig COP	350 kVA (280 kW) / 400V / 505A
Gewicht (trocken)	4445 kg
Schalldruck	74 dB(A) @ 7 m



wasserkühlung



diesel



Dreiphasig



Elektrostart



# GE 555 SSX

**MOTOR - 4-TAKT, DIREKTEINSPRITZUNG, TURBOLADER**

Typ	SCANIA DC13 072A 02-14
Tankinhalt	580 l
Leistung Dreiphasig stand-by	550 kVA (440 kW) / 400V / 795A
Leistung Dreiphasig PRP	500 kVA (400 kW) / 400V / 722A
Leistung Dreiphasig COP	350 kVA (280 kW) / 400V / 505A
Gewicht (trocken)	4520 kg
Schalldruck	74 dB(A) @ 7 m



wasserkühlung



diesel



Dreiphasig



Elektrostart

# ZUBEHÖR

# VORHANDEN...



## FERNBEDIENUNG

Durch die Kombination des **TCM** mit dem Generatorsatz, der für den Fernstart ausgelegt ist, ist es möglich, aus der Ferne am Gerät selbst einzugreifen.  
Die Fernbedienung wird mit einem Multistecker an der Vorder- und/oder Rückseite angeschlossen.

## STRASSENFAHRGESTELL

Die für die Montage des **CTV**-Zubehörs (Schnellschleppwagen) vorgesehenen Maschinen sind mit einer „Konformitätserklärung für zugelassene Fahrzeugtypen“ versehen, um eine ordnungsgemäße Zulassung im Inland zu ermöglichen.

Nach Erhalt der erforderlichen Genehmigungen der zuständigen Stellen kann es für den Transport auf öffentlichen Straßen zugelassen werden. Die zulässige Höchstgeschwindigkeit beträgt **80 km/h** und in jedem Fall sind die am Verwendungsort geltenden Rechtsvorschriften für den Straßentransport einzuhalten.



## SCHLEPPSCHLITTEN

Die Maschinen, die für die Montage des Zubehörteils „**Schleppschlitten**“ vorgesehen sind, können dank dieser „Rutsch“-Innovation leicht bewegt werden, da die Maschinen so konstruiert sind, dass sie auf dem Boden gleiten.

Geeignet für begrenzte Bewegungen in geeigneten Bereichen (z. B. Baustelle).

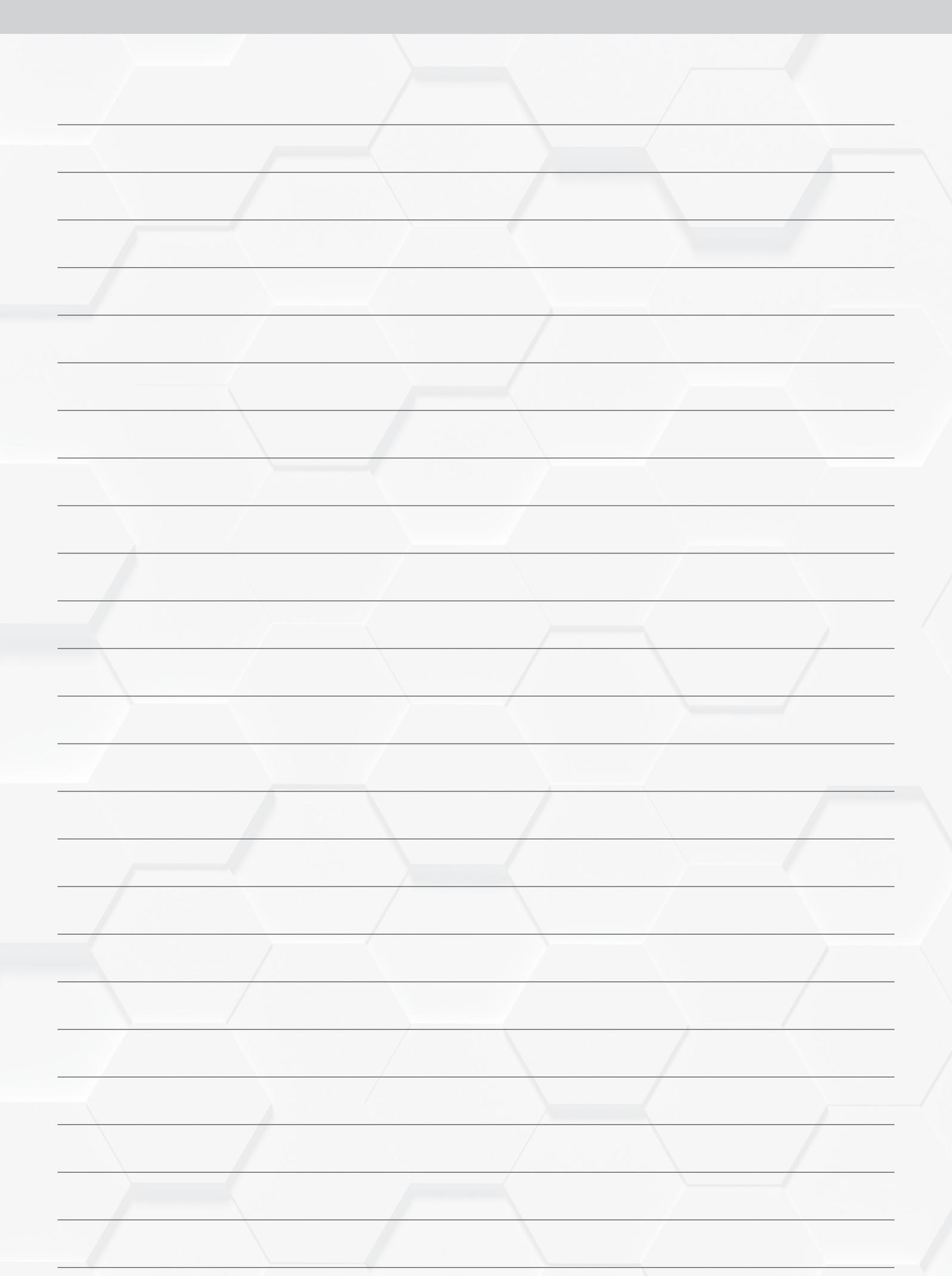


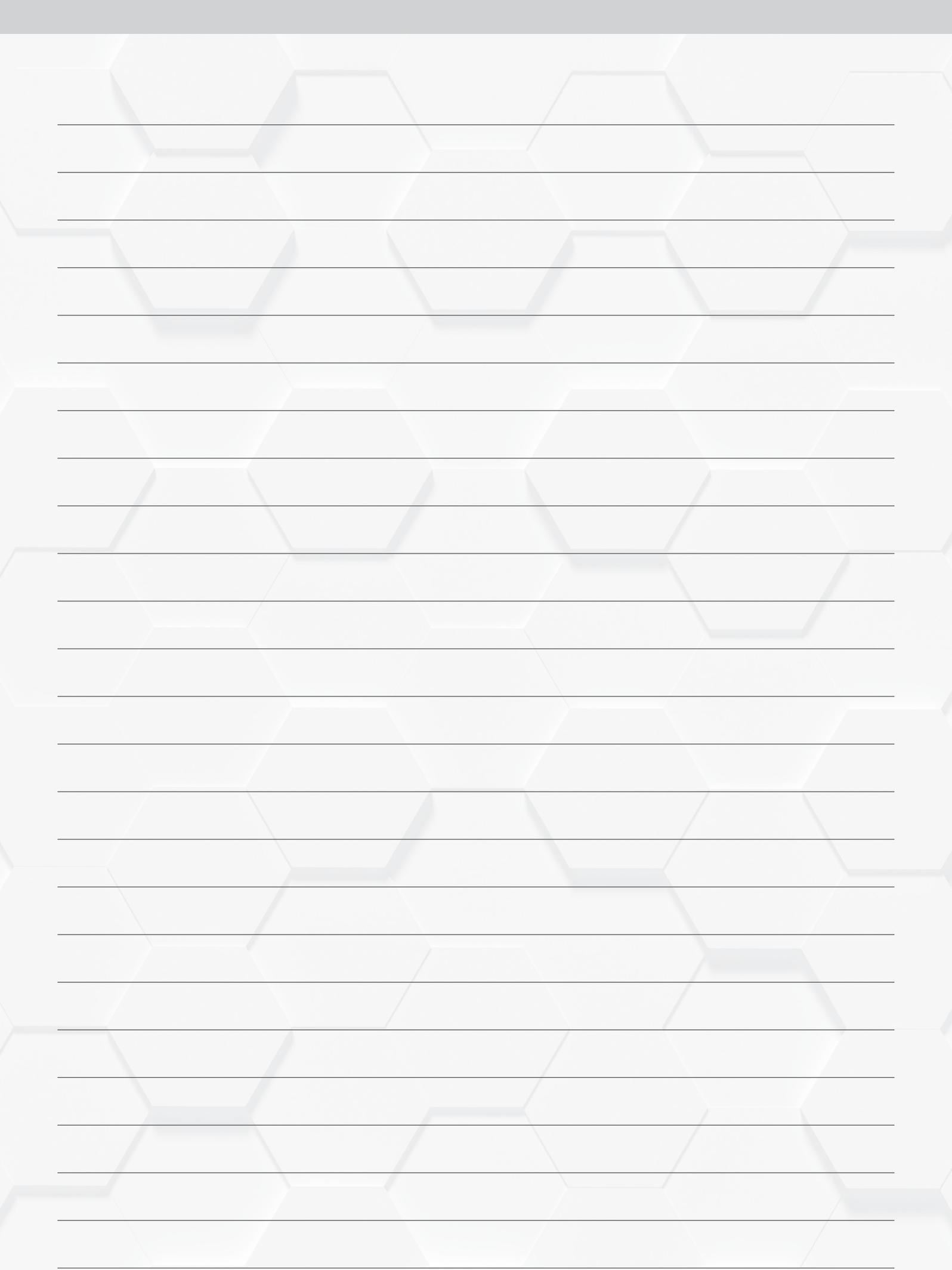
## BAUSTELLENFAHRGESTELL

Die für die Montage des **CTL**-Zubehörs (Langschleppwagen) vorgesehenen Maschinen können auf asphaltierten Flächen bis zu einer Höchstgeschwindigkeit von **40 km/h** gezogen werden.

Das Abschleppen auf öffentlichen Straßen oder Autobahnen jeglicher Art ist **AUSGESCHLOSSEN**, da es nicht den entsprechenden Anforderungen nationaler und ausländischer Verkehrsregeln entspricht.







# MOSA



Viale Europa, 59 - 20090 Cusago (MI) - Italy - Tel. +39 02 903521 - Fax +39 02 90390466  
E-mail: [info@mosa.it](mailto:info@mosa.it) - [www.mosa.it](http://www.mosa.it)