

Nettoleistung

230 kW (308 PS) / 2100 U/min

Bruttoleistung

232 kW (311 PS) / 2100 U/min

 ${\bf Fahrgeschwindigkeit}$ 

40,0 km/h (24.9 mph)

Betrie bsgewicht

23500 kg / 51,809 lb





# **CHEF IM RING**

Die Radlader der HL900-Modellreihe sind Ergebnis des Unternehmungsgeistes, der Kreativität und des starken Engagements bei Hyundai Heavy Industries. Die Maschinenbaufachleute bei Hyundai Heavy Industries haben unermüdlich daran gearbeitet, Ihnen ein fehlerfreies Produkt bieten zu können. Die neue HL900-Modellreihe ist auf die Bedürfnisse von Kunden, die wir in der Praxis aufgrund eingehender Analysen festgestellt haben, zugeschnitten. Mit ihr wird die Leistung maximiert, wie strenge Praxistests und Qualitätskontrollen nachweislich belegen. Die HL900-Modellreihe übertrifft alle Erwartungen von Kunden! Werden Sie mit der HL900-Modellreihe von Hyundai Heavy Industries zum wahren Chef im Ring.





**CHEF IM RING** 

**HL970** 

Die HL900-Modellreihe übertrifft alle Erwartungen von Kunden! Werden Sie mit der HL900-Modellreihe von Hyundai Heavy Industries zum wahren Chef im Ring.



### **MAXIMALE ARBEITSLEISTUNG, MAXIMALER NUTZEN**

- · ÖKO-Anzeige
- · ÖKO-Pedal
- · Automatische Motorabschaltung
- · Elektrohydraulische Steuerung
- · Neues Wiegesystem
- · Verbesserter Schauffel-Füllgrad



## HÖHERE ZUVERLÄSSIGKEIT, **VERBESSERTE NACHHALTIGKEIT**

- · Abgedichtetes Mittenlager der Antriebsleitung
- · Sinter-Bremsscheibe
- · Langlebige Konstruktion für die Abgasnachbehandlung
- · Kühlsystem für Öl der Vorderachse (Option)
- · Hydraulikschläuche mit erhöhter Langlebigkeit
- · Robuste, langlebige Konstruktion von Vorderwagen, Hinterwagen und Anbaugerät



### **INFOTAINMENT-FRONTINSTRUMENTENTAFEL**

- · Wi-Fi Direct mit Smartphone (Miracast)
- · Intelligenter & breiter Touchscreen-Monitor
- · Audiosystem



### **MODERNER KOMFORT, EINFACHE UND SICHERE LÖSUNG**

- · Neue Klimaanlage
- · Vollständig einstellbare(r) Armlehne, Sitz, Bedienhebel
- · Vollständig schallgedämmte, geräumige Kabine
- Elektrohydraulischer Bedienhebel
- · Vollständig abgedichteter Motorraum & komplett zu öffnende Motorhaube
- Zentralisierte & leichte Zugänglichkeit zu
- · Verlängertes Intervall für die Erstwartung



\*Auf dem Foto können optionale Geräte abgebildet sein.



#### **Neues Wiegesystem**

Die HL900-Modellreihe verbessert dank ihrer zusätzlichen Gewichtskalibrierung zudem die Arbeitspräzision. Die automatische/manuelle kumulative Wiegefunktion trägt enorm zur betrieblichen Wirtschaftlichkeit bei. Wiegefehler anzeigende Symbole und eine zweifarbige Gewichtsanzeige am Monitor ermöglichen ein genaues Wiegen, zur Optimierung effizienter Abläufe.

# MAXIMALE ARBEITSLEISTUNG, MAXIMALER NUTZEN

#### Neuer Motor für höhere Leistung

Konkurrenzlose Leistung durch starke Antriebskraft bei niedriger Drehzahl – bei gleichzeitig hervorragender Kraftstoffeffizienz! Und bei noch mehr Leistung – die Radlader der HL900-Modellreihe von Hyundai Heavy Industries bieten eine um 10 % höhere Kraftstoffeffizienz. Sie tragen damit zur Maximierung Ihrer Produktivität bei und stellen ihren höheren Nutzen in rauen Umgebungen unter Beweis.



#### ÖKO-Anzeige

Mit der ÖKO-Anzeige wird ein wirtschaftlicher Betrieb der Maschinen ermöglicht. Der Anzeigestand verändert in Abhängigkeit von Motordrehmoment und Kraftstoffeffizienzgrad die Farbe. Darüber hinaus werden der Zustand des Kraftstoffverbrauchs wie die durchschnittliche und gesamte Verbrauchsmenge an Kraftstoff angezeigt. Der tägliche und stündliche Kraftstoffverbrauch kann zudem über ein detailliertes Menü kontrolliert werden.



# Sobald Fahrer das Fahrpedal betätigen, erkennt das Öko-Pedal, das zwischen einem wirtschaftlichen und einem Leistungsbetrieb unterscheiden kann, intuitiv den wirtschaftlichen Betrieb, um den Kraftstoffverbrauch zu verringern.



#### **Elektrohydraulische Steuerung**

Das elektrohydraulische Steuersystem der HL900-Modellreihe, das sich durch eine verbesserte Präzision und Bedienbarkeit auszeichnet, bietet vielfältige Funktionen und eine einfache Handhabung, um die Einsatzbedingungen zu kontrollieren, was die Produktivität erhöht und die Ermüdung von Fahrern reduziert.

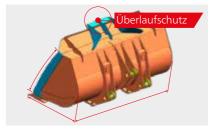
\* Feinsteuerung / Schaufelpriorität / maximaler Durchfluss für den 3. Steuerkreis / Intelligente Endlagendämpfung der Auskippfunktion und des Hubrahmens



## Automatische Motorabschaltung (nur Smart Key)

Bei der HL900-Modellreihe wird der Motor zur Minimierung von überflüssigen Kraftstoffverbräuchen und Emissionen bei Leerlauf abgeschaltet. Fahrer können die Betriebsart und Leerlaufzeit je nach Einsatzbedingung wählen und damit die Effizienz weiter steigern.

- \* Betriebsart (einmalig/immer/keine
- Verwendung); Leelaufzeit (2 bis 40 Minuten)
- \* Verwendbar an Startschalter (optional)



#### Verbesserter Schaufel-Füllungsgrad

Die Konstruktion des Schaufel wurde verbessert, um das Schaufelvolumen zu erhöhen und die verschüttete Menge an geladenen Materialien zu minimieren, was die operative Effizienz enorm erhöht.



#### 5-Gang Automatikgetriebe mit Drehmomentwandler-Überbrückung

Durch den Einsatz der 5-Gang Automatikgetriebe mit Drehmomentwandler-Überbrückung profitiert der Fahrer nun einerseits von einem verringerten Kraftstoffverbrauch, andererseits kann er in Abhängigkeit vom Arbeitseinsatz auch verschiedene Gänge nutzen.

 $oxed{0}$ 

# HÖHERE ZUVERLÄSSIGKEIT, VERBESSERTE NACHHALTIGKEIT

#### Neue Außendesign für mehr Robustheit und Sicherheit

Der wahre Nutzen der nun weitaus leistungsfähigeren HL900-Modellreihe wird in schwierigen Arbeitsumgebungen ersichtlich. Dank der mittels strenger Praxistests an verschiedenen Einsatzorten nachgewiesenen stabilen Konstruktionsstruktur ist der Radlader von Hyundai Heavy Industries zur Maximierung der Produktivität in der Lage, alle Arbeiten mit hohen Traglasten zu bewältigen. Die Langzeitstabilität der Wagen und Anbaugeräte wurde gegenüber der letzten Generation der 9er-Serie um das 1,5-Fache verstärkt.



## Langlebige Konstruktion für die Abgasachbehandlung

Um einen Ausfall des Nachbehandlungssystems aufgrund von Stößen und Vibrationen beim Betrieb zu vermeiden, verfügen die Radlader von Hyundai Heavy Industries über ein robustes Träger- und Stoßdämpfungssystem.



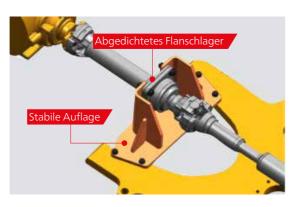
#### Sinter-Bremsscheibe

Die HL900-Modellreihe besitzt eine Sinter-Scheibe aus einem neuen Material mit einer hervorragenden Strapazierfähigkeit, um die Erzeugung von Wärme und Vibrationen zu unterbinden, was die Lebensdauer der Bremse erhöht und die komfortable Wartung mit einer servicefreundlichen Bauweise ermöglicht.



#### Hydraulikschlauch

Hyundai Heavy Industries kooperiert mit dem Unternehmen Gates Corporation, um Hydraulikschläuche in höchster Qualität zu liefern. Diese neuen Schläuche verfügen über eine im Vergleich zu vorherigen Schläuchen um 50 % verbesserte Langlebigkeit.



#### Abgedichtetes Mittenlager der Antriebsleitung

Mit Radlader von Hyundai Heavy Industries wird die Nutzungsdauer von Geräten enorm verlängert. Sie verfügen über abgedichtetes Mittenlager der Antriebsleitung mit einer stabilen Auflage, um die Zuverlässigkeit auf lange Sicht zu bewahren.

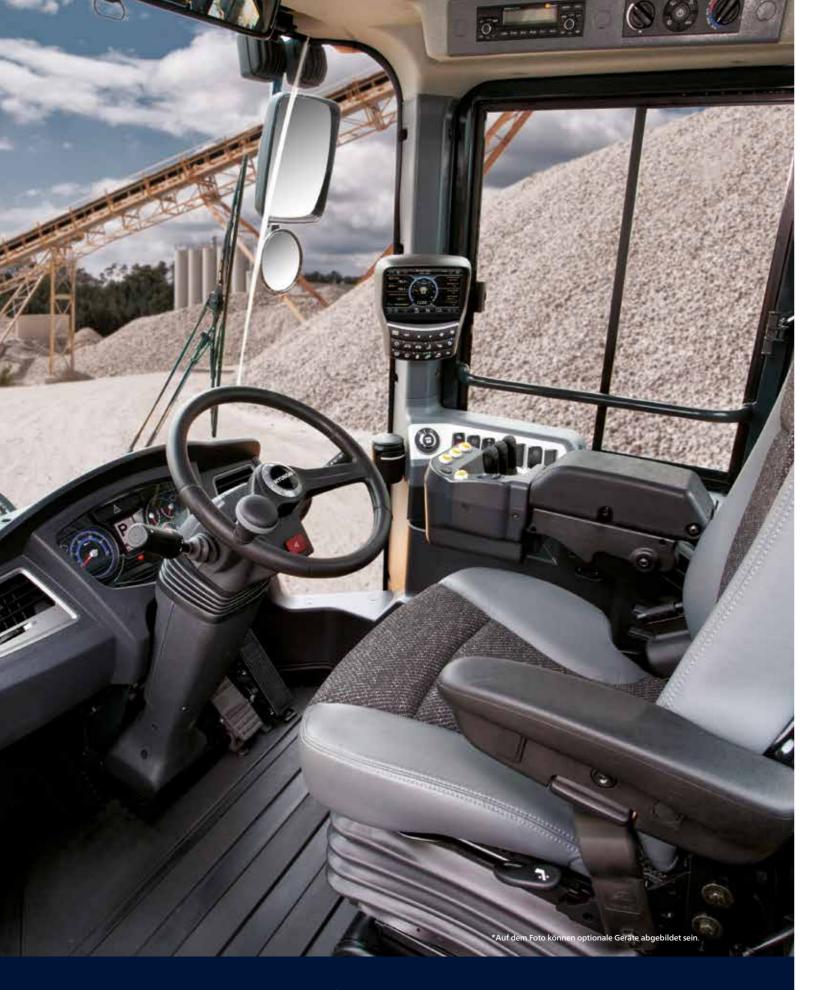


#### Kühlsystem für Öl der Vorderachse (Option)

Dank eines getrennten Kühlsystems wird ein Überhitzen des Achsöls durch häufiges Bremsen und Arbeiten mit hohen Lasten vermieden.

#### Hydraulikschläuche mit erhöhter Langlebigkeit

Die neue HL900-Modellreihe verfügt über Hydraulikschläuche mit einer hervorragenden Wärme- und Druckbeständigkeit, was die Lebensdauer enorm erhöht.



#### Wi-Fi Direct mit Smartphone

Das auf dem WiFi des Fahrer-Smartphones basierende Miracast-System ermöglicht eine einfache und komfortable Nutzung verschiedener Funktionen des Smartphones auf dem großen Bildschirm. Dazu gehören das Navigieren, Internetsurfen, Ansehen von Videos und Hören von Musik.

## INFOTAINMENT-FRONTINSTRUMENTENTAFEL

#### Vergrößerte Instrumententafel für einfachere Überwachung

Die HL900-Modellreihe wurde optimiert, um dem Fahrer einen rechtzeitigen Zugriff auf genaue Gerätedaten zu ermöglichen. Diese Funktion ist in rauen Arbeitsumgebungen umso wichtiger, um die Produktivität zu erhöhen und dabei gleichzeitig verschiedene Arten von Unterhaltung genießen zu können. Genießen Sie dank des Infotainments mittels modernster Informationstechnologie von Hyundai Heavy Industries eine beispiellose Zufriedenheit!



#### Intelligenter & breiter Touchscreen-Monitor

Der sieben Zoll kapazitive Bildschirm (wie der Bildschirm eines Smartphones) bei der HL900-Modellreihe ist größer als beim Vorgängermodell und verfügt über eine ausgezeichnete Lesbarkeit. Die Audioübertragung über AUX sorgt für maximalen Fahrerkomfort.



#### **Audiosystem**

Der Radio-Player, die integrierte Freisprechanlage und das eingebaute Mikrofon ermöglichen einen komfortablen und sicheren Empfang von Telefonanrufen bei der Arbeit und beim Fahren.



#### Intelligente Endlagendämpfung

Sobald ein Anbaugerät das Hubende erreicht, wird der Fahrer enormen Stößen ausgesetzt, dies gilt insbesondere für das Hochfahren des Hubgerüsts. Diese Funktion ermöglicht einen stoßfreien Betrieb, indem die Geschwindigkeit des Anbaugeräts nahe dem Hubende verringert wird. Sie kann über den Monitor ein- oder ausgeschaltet werden.

10

## MODERNER KOMFORT, EINFACHE UND SICHERE LÖSUNG

#### Neue Kabine für mehr Komfort

Da der Zufriedenheit der Fahrer im Hinblick auf die Ruhe, Sicherheit und Wartungsfreundlichkeit oberste Priorität eingeräumt wurde, bieten die Radlader von Hyundai Heavy Industries dank der vibrations- und geräuscharmen sowie hochsicheren Konstruktion einen komfortablem Kabinenraum. Für zusätzliche Zufriedenheit sorgen zudem die Erweiterung des Austauschzyklus für Verbrauchsmittel und die Minimierung der Wartungsdauer und -kosten.



#### Vollständig einstellbare(r) Armlehne, Sitz. Bedienhebel

Der größere und komfortablere, luxuriöse und qualitativ hochwertige Sitz (Kopfstütze serienmäßig, Sitzheizung optional) und die einstellbare Armauflage mit integrierten Bedienhebeln für die Anbaugeräte sorgen für einen komfortablen und angenehmen Kabinenraum.



#### Vollständig schallgedämmte, geräumige Kabine

Die fortschrittliche Geräuschdämmungstechnologie der HL900-Modellreihe gewährleistet maximale Ruhe (72 dB) in derselben Gerätekategorie und verspricht einen ruhigeren und angenehmeren Innenraum.



#### **Elektrohydraulischer Bedienhebel**

Radlader von Hyundai Heavy Industries verfügen über einen elektrohydraulischen Bedienhebel für Anbaugeräte. Fahrer können damit Anbaugeräte mit weniger Kraftaufwand bedienen, wodurch die Produktivität gesteigert und die Ermüdung der Fahrer minimiert wird.



#### Neue Klimaanlage

Bei den Radladern von Hyundai Heavy Industries sorgt ein optimierter Luftstrom für maximale Heiz- und Kühlleistung. Für eine leichte Wartung und einen einfachen Filterwechsel befindet sich die Klimaanlage auf der rechten Seite der Kabine. Es wurde die Leistung des Innenfilters erhöht und ein Materialwechsel für erhöhte Filterleistung vorgenommen.



#### Vollständig abgedichteter & komplett zu öffnender Motorraum

Zum Zwecke einer hohen Reinigungs- und Wartungsfreundlichkeit wurde bei der HL900-Modellreihe die Zugänglichkeit des abgedichteten Motorraums mit absenkbarer Haube verbessert. Die Konstruktion des Motorraums soll die Möglichkeit einer Brandentstehung durch zufließende Fremdmaterialien verhindern. Die über Elektrozylinder-Öffnungsmodus vollständig absenkbare Motorhaube erhöht zudem die Wartungsfreundlichkeit von Motorraum und Kühlraum.

#### Zentralisierte & leichte Zugänglichkeit zu Wartungspunkten

Zum Zwecke der Zugänglichkeit und Wartung befinden sich alle Wartungspunkte für die Elektro- und Hydrauliksysteme in leicht zugänglichen Bereichen.

#### Verlängertes Intervall für die Erstwartung

Der erste Austauschzyklus für Öl und Filter wird zur Verringerung der Wartungskosten auf 250 Stunden verlängert.

#### Erhöhte Lebensdauer für Motorluftfilter

Die HL900-Modellreihe verfügt für eine Verbesserung des Austauschzyklus und der Langlebigkeit von Verbrauchsmitteln über einen großvolumigen Luftfilter, einen automatischen Staubauswerfer und einen dreistufigen Vorreiniger (optional).

# TECHNISCHE DATEN

MOTOR	
Hersteller/Modell	SCANIA / DC09 085A
Тур	Wassergekühlter 4-Takt-Dieselmotor mit Turbolader, Ladeluftkühlung, Direktein- spritzung, elektronisch gesteuert
Bruttoleistung	232 kW (311 HP) / 2100 U/min
Nettoleistung	230 kW (308 HP) / 2100 U/min
Maximales Drehmoment	174 kg.m (1259 lb.ft) / 1200 U/min
Anzahl Zylinder	5
Bohrung × Hub	130 mm (5.12") × 140 mm (5.51")
Hubraum	9,3 ℓ (568 cu in)
Verdichtungsverhältnis	17.0:1
Luftfilter	Trocken, Dual-Elemente Abschlepp-Stufe
Generator	24 V, 100 A
Batterie	2 × 12 V; 900 CCA
Anlasser	24 V; 6,0 kW

GETRIEBE	
Drehmomentwandlertyp	3 Elemente, 1 Stufe, 1 Phase
Reifen	26.5 R25, L3

<sup>\*</sup> Vollautomatisches Lastschaltgetriebe, Vorgelegewelle-Typ mit weicher Umschaltung bei Bereichs- und Bewegungsrichtung. Exakt auf Motor und Getriebe abgestimmter Drehmomentwandler für hervorragende Funktionsfähigkeit.

Fahrgeschwindig km/h (mph)	keit,	4-Stufen- Getriebe	5-Stufen-Getriebe mit Drehmomentwandlerü- berbrückung
Vorwärts	1. Gang	7,3 (4.5)	7,2 (4.5)
	2. Gang	12,2 (7.6)	12,4 (7.7)
	3. Gang	27,2 (16.9)	19,7 (12.2)
	4. Gang	40,0 (24.9)	28,1 (17.5)
	5. Gang		40,0 (24.9)
Rückwärts	1. Gang	7,3 (4.5)	7,2 (4.5)
	2. Gang	12,2 (7.6)	12,4 (7.7)
	3. Gang	27,2 (16.9)	28,1 (17.5)

ACHSEN	
Antriebssystem	Allradantrieb
Träger	Starre Vorderachse und pendelnd aufgehängte Hinterachse
Hinterachsschwingung	Oszillation ± 11° aus der Lastachse
Außenplaneten	Planetenuntersetzung an Radkopf
Differenzialgetriebe	Konventionell
Untersetzungsverhältnis	24.666

ÜBERSICHT				
Beschreibung		EINHEIT	HL970	HL970 XT
Betriebsgewicht		kg (lb)	23500 (51,809)	24300 (53,572)
Schaufel-	Gehäuft	m³ (yd³)	4,2 (5.5)	4,2 (5.5)
volumen	Gestrichen	m³ (yd³)	3,6 (4.7)	3,6 (4.7)
Losbrechkraft		kg (lb)	21775 (48 <b>,</b> 006)	21715 (47,873)
Kipplast	Gerade	kg (lb)	18000 (39 <b>,</b> 683)	16100 (35,494)
	Voll eingeknickt	kg (lb)	15580 (34,348)	13850 (30,534)

REIFEN	
Тур	Schlauchlos, Lader-spezifische Reifen
Serienmäßig	26.5 R25, ★, L3
Optional	26.5-25, 20PR, L3 26.5-25, 20PR, L5 26.5, R25 XHA2 23.5-25, 20PR, L3 26.5-25, 28PR, L3 26.5-25, 32PR, L3

HYDRAULIKSYSTEM	
Тур	Lastabhängiges Hydrauliksystem
Pumpe	Kolbenverstellpumpe, 323 ℓ/min
Regelventil	2 Schieber (Schaufel, Hubgerüst) 3 Schieber (Schaufel, Hubgerüst, Zusatzgeräte)
Systemdruck	280 kgf/cm <sup>2</sup>
Hubkreislauf	Ventil mit vier Funktionen: Heben / Halten / Senken / Schwimmen. Einstellbare automatische Hubendlage zwischen Horizontale und voller Hubhöhe
Kippkreislauf	Ventil mit drei Funktionen: Ankippen / Halten / Abkippen Automatischer Schaufelpositionierer mit einstellbarem Winkel
Zylinder  HL970 HL970 XT	Typ: Zweifachwirkend Anz. Zylinder-Bohrung x Hub; Anheben 2-160 mm (6.3") × 780 mm (30.7") Kippen 1-180 mm (7.1") × 565 mm (22.2") Kippen 1-180 mm (7.1") × 570 mm (22.4")
Zykluszeit	Anheben: 5,7 Sek. Abkippen: 1,4 Sek. Absenken: 3,1 Sek. Insgesamt: 10,2 Sek.

BREMSEN	
Betriebsbremsen	Hydraulisch betriebene und im Ölbad laufende Lamellenbremsen wirken bei achsweiser Einzelradaufhängung an allen 4 Rädern. In Abhängigkeit von der Radge- schwindigkeit selbstjustierende Bremse.
Handbremse	Federbelastete Bremse mit hydraulischer Entlastung
Notbremse	Wenn der Bremsöldruck fällt, wird der Bediener per Warnleuchte informiert und automatisch die Parkbremse angelegt.

Lastabhängige, hydrostatische Knicklenkung
Verstellpumpe, 208 ℓ/min
210 kgf/cm <sup>2</sup>
Doppelt wirkend 2-95 mm (3.7") × 480 mm (18.9")
40° Einknickwinkel nach beiden Seiten

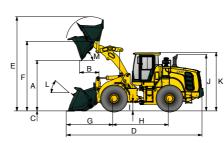
Eigenschaften: Mittelpunkt-Rahmengelenk, Schwenk- und ausziehbare Lenksäule.

NACHFÜLLVOLUMEN B	EI WARTUNGSARBEITEN
Kraftstofftank	300 ℓ (79.3 Us gal)
Behälter Scheibenheizung	60 ℓ (15.9 Us gal)
Kühlsystem	42 ℓ (11.1 Us gal)
Kurbelgehäuse	36 ℓ (9.5 Us gal)
Getriebe	43 ℓ (11.4 Us gal)
Vorderachse	51 ℓ (13.5 Us gal)
Hinterachse	40 ℓ (10.6 Us gal)
Hydraulikölbehälter	152 ℓ (40.2 Us gal)
Hydrauliksystem (inklusive Behälter)	276 ℓ (72.9 Us gal)

#### ABMESSUNGEN

Alle Abmessungen sind ungefähre Werte.





Beschreibung	Beschreibung		HL970	HL970 XT	
Schaufel-Typ	Schaufel-Typ		Universaleinsatz mit anschraubbarer Messer		
	A. Schüttfreiheit bei max. Höhe und 45° Ausschüttwinkel.		3080 (10' 1.3")	3570 (11' 8.6")	
B. Abkipp-	bei max. Schütthöhe	mm (ft-in)	1270 (4' 2.0")	1305 (4' 3.4")	
reichweite	Bei 213 cm (7 ft) Höhe	mm (ft-in)	1905 (6' 3.0")	2330 (7' 7.7")	
C. Maximale	C. Maximale Schürftiefe		100 (3.9")	115 (4.5")	
D. Gesamt-	am Boden	mm (ft-in)	8740 (28' 8.1")	9280 (30' 5.4")	
länge	bei maximaler Hubhöhe	mm (ft-in)	8640 (28' 4.2")	9145 (30')	

Beschreibung		EINHEIT	HL970	HL970 XT
E. Gesamthöhe		mm	5970	6460
(voll angehob	en)	(ft-in)	(19' 7.0")	(21' 2.3")
F. Max. Höhe		mm	4330	4815
Schaufelschwe	nkbolzen	(ft-in)	(14' 2.5")	(15' 9.6")
G. Frontüberhan	g	mm	3025	3455
		(ft-in)	(9' 11.1")	(11' 4.0")
H. Radstand		mm	3500	3500
		(ft-in)	(11' 5.8")	(11' 5.8")
I. Bodenfreiheit		mm	480	480
		(ft-in)	(1' 6.9")	(1' 6.9")
J. Höhe über Abg	jasanlage 💮 💮	mm	3515	3515
		(ft-in)	(11' 6.4")	(11' 6.4")
K. Höhe über Kabine		mm	3590	3590
		(ft-in)	(11' 9.3")	(11' 9.3")
L. Rück-	am Boden	Grad	43	43
kippwinkel	beim Tragen	Grad	47	49
M. Kippwinkel		Grad	50	50
Wendekreis		mm	11950	11950
		(ft-in)	(39' 2.5")	(39' 2.5")
N. Gesamt- breite	mit	mm	3100	3100
	Schaufel	(ft-in)	(10' 2.1")	(10' 2.1")
	ohne	mm	2975	2975
	Schaufel	(ft-in)	(9' 9.1")	(9' 9.1")

HL970/ MATERIA	ALDICHTEN	
Loses Material		Materialdichte
Erde / Ton		1,5 ~ 1,7
Sand und Kies		1,5 ~ 1,7
7   .	25~76 mm (1 in bis 3 in)	1,6 ~ 1,7
Zuschlagstoff	19 mm (0.75 in) und größer	1,8

	61 61	<del>-</del>	2 / 12\			M	ateria	ldicht	e [t/n	n³]					
Hubarm	Schaufel	Тур	m³ (yd³)	0,9 1,0 1,1 1,2	1,3 1,4	1,5	1,6	1,7	1,8	1,9 2,	0 2,1	2,2	2,3	2,4	2,5
		Schneidkante	5,2 (6.8)	6,0 m <sup>3</sup> (7.8 yd <sup>3</sup> )			5,0 n	n³ (6.5	5 yd³)						
		1-Anschraubzahn	5,0 (6.5)	5,8 m <sup>3</sup> (7.6 yd <sup>3</sup> )				4,7 n	n³ (6.	1 yd³)					
		Schneidkante	4,2 (5.5)	4,8 m³ (6.3 yd³)	)					4,0 m <sup>3</sup> (	5.2 yd <sup>3</sup>	)			
	Universal-	1-Anschraubzahn und Segmentkante	4,2 (5.5)	4,8 m³ (6.	3 yd³)					4,0 m³ (	5.2 yd³	)			
	einsatz	2-Anschraubzahn und Segmentkante	4,2 (5.5)	4,8 m³ (6.	4,8 m³ (6.3 yd³) 4,0 m³ (5.						5.2 yd³	5.2 yd <sup>3</sup> )			
		Segmentkante 4,2 (5.5) 4,8 m³ (6.3 yd³) 4,0 m³ (  1-Anschraubzahn 4,0 (5.2) 4,6 m³ (6.0 yd³)  2-Anschraubzahn 4,0 (5.2) 4,6 m³ (6.0 yd³)  Schneidkante 3,5 (4.6) 4,0 m³ (5.2 yd³)	3,8 m <sup>3</sup> (5.0 yd <sup>3</sup> )												
		2-Anschraubzahn		4,6 m³ (6.0 yd³)						3,8 m <sup>3</sup> (5.0 yd <sup>3</sup> )					
	Schneidkante 3,5 (4.6) 4,0 m³ (5.2 yd³)														
		Schneidkante	5,2 (6.8)	6,0 m <sup>3</sup> (7.8 yd <sup>3</sup> )		5,0 n	n³ (6.5	5 yd³)							
		1-Anschraubzahn	5,0 (6.5)	5,8m <sup>3</sup> (7.6 yd <sup>3</sup> )			4,7 n	n³ (6.1	1 yd³)						
	Schneidkante 5,2 (6.8) (6,0 m³ (7.8 yd³) 5,0 m³ (6.5 yd³)  1-Anschraubzahn 5,0 (6.5) 5,8m³ (7.6 yd³) 4,7 m³ (6.1 yd³)  Schneidkante 4,2 (5.5) 4,8 m³ (6.3 yd³) 4,0 m³ (5.2 yd³)  1-Anschraubzahn und 4,2 (5.5) 4,8 m³ (6.3 yd³) 4,0 m³ (5.2 yd³)	<sup>3</sup> )													
Hoch- hubarm		1-Anschraubzahn 5,0 (6.5) 5,8m³ (7.6 yd³) 4,7 m³ (6.1 yd³)  Schneidkante 4,2 (5.5) 4,8 m³ (6.3 yd³) 4,0 m³ (5.2 yd³)  1-Anschraubzahn und Segmentkante 4,2 (5.5) 4,8 m³ (6.3 yd³) 4,0 m³ (5.2 yd³)	<sup>3</sup> )												
(XTD)	XTD) 2-Anschraubzahn und Segmentkante 4,2 (5.5) 4,8 m³ (6.3 yd³) 4,0 m	m³ (5.2 yd³)													
		1-Anschraubzahn	4,0 (5.2)	4,6 m³ (6.	.0 yd³)					3,8 m³ (	5.0 yd <sup>3</sup>	)			
		2-Anschraubzahn	4,0 (5.2)	4,6 m³ (6.	.0 yd³)					3,8 m³ (	5.0 yd <sup>3</sup>	)			
		Schneidkante	3,5 (4.6)		4,0 m <sup>3</sup> (5.	2 vd <sup>3</sup>	)				3,3	m³ (4.	3 vd <sup>3</sup> )		

115% 100% 95%

14 15

Alarmsignale, akustisch und optisch Luftfilter verstopft Getriebefehler Batteriespannung Bremsflüssigkeitsdruck Motoröldruck Handbremse Kraftstoffstand Hydrauliköltemperatur Kühlmitteltemperatur Getriebeöltemperatur Bremsflüssigkeitsdruck Betriebsbremse Kühlmittelstand Wasser im Kraftstoff Alarm, Sicherung Batterien, PT 925 CCA, 12 V, (2) Anzeigen Motorkühlmitteltemperatur Kraftstoffstand Tachometer Getriebeöltemperatur Hupe, elektrisch Anzeigeleuchten Zeitcode Verriegelung Fernlicht Blinker Joystick Lenkung FNR Vorsteuerausschalter LCD-Anzeige Uhr und Fehlercode Betriebsstundenzähler Motordrehzahl Getriebeganggruppe Anzeige Anzeigeleuchten Zeitzode Verriegelung Fernlicht Blinker Joystick Lenkung FNR Vorsteuerausschalter LCD-Anzeige Uhr und Fehlercode Betriebsstundenzähler Motordrehzahl Getriebeganggruppe Anzeige Anzeige LED Aufstiegsbeleuchtung Temperatur (Kühlmittel, Hydrauliköl, Getriebeöl) Beleuchtungsanlage LED Aufstiegsbeleuchtung 2 Brems- und Rückleuchten 4 Blinker Bremsleuchten (Gegengewicht) 2 Scheinwerfer am Vorderwagen 2 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 5 Arbeitsscheinwerfer am Kühlergrill 5 Schalter  Warnblinkanlage  Diff., Sperre Zwickenusschalter		STD	OPT
Luftfilter verstopft Getriebefehler Batteriespannung Bremsflüssigkeitsdruck Motoröldruck Handbremse Kraftstoffstand Hydrauliköltemperatur Kühlmitteltemperatur Getriebeöltemperatur Bremsflüssigkeitsdruck Betriebsbremse Kühlmittelstand Wasser im Kraftstoff Alarm, Sicherung Batterien, PT 925 CCA, 12 V, (2) Anzeigen Motorkühlmitteltemperatur Kraftstoffstand Tachometer Getriebeöltemperatur Hupe, elektrisch Anzeigeleuchten Zeitcode Verriegelung Fernlicht Blinker Joystick Lenkung FNR Vorsteuerausschalter LCD-Anzeige Uhr und Fehlercode Betriebsstundenzähler Motordrehzähl Getriebeänggruppe Anzeige Auftragszeit und Entfernung Temperatur (Kühlmittel, Hydrauliköl, Getriebeöl) Beleuchtungsanlage LED Aufstiegsbeleuchtung 2 Brems- und Rückleuchten 4 Arbeitsscheinwerfer am Dach vorn 2 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 5 Arbeitsscheinwerfer am Norderer Dacheite	Generator, 100 A	•	
Getriebefehler Batteriespannung Batteriespannung Bernsflüssigkeitsdruck Motoröldruck Handbremse Kraftstoffstand Hydrauliköltemperatur Kühlmitteltemperatur Getriebeöltemperatur Bernsflüssigkeitsdruck Betriebsbremse Kühlmittelstand Wasser im Kraftstoff Alarm, Sicherung Batterien, PT 925 CCA, 12 V, (2) Anzeigen Motorkühlmitteltemperatur Kraftstoffstand Tachometer Getriebeöltemperatur Hupe, elektrisch Anzeigeleuchten Zeitcode Verriegelung Fernlicht Blinker Joystick Lenkung FNR Vorsteuerausschalter LCD-Anzeige Uhr und Fehlercode Betriebsstundenzähler Motordrehzahl Getriebeganggruppe Anzeige Auftragszeit und Entfernung Temperatur (Kühlmittel, Hydrauliköl, Getriebeöl) Beleuchtungsanlage LED Aufstiegsbeleuchtung 2 Brems- und Rückleuchten 4 Blinker Bermsleuchten (Gegengewicht) 2 Scheinwerfer am Vorderwagen 2 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 5 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 5 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 7 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 8 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 9 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach hinten 9 Arbeitsscheinwerfer 9 Arbeitsscheinwerfer 9 Auftraupschalter Betterie 9 PRIR 9	Alarmsignale, akustisch und optisch		
Batteriespannung Bremsflüssigkeitsdruck Motoröldruck Handbremse Kraftstoffstand Hydrauliköltemperatur Getriebeöltemperatur Motorkühlmitteltemperatur Kraftstoffstand Tachometer Getriebeöltemperatur Hupe, elektrisch Anzeigeleuchten Zeitcode Verriegelung Fermlicht Blinker Joystick Lenkung FNR Vorsteuerausschalter LCD-Anzeige Uhr und Fehlercode Betriebstundenzähler Motordrehzahl Getriebeganggruppe Anzeige Anzeige Auftragszeit und Entfernung Temperatur (Kühlmittel, Hydrauliköl, Getriebeöl) Beleuchtungsanlage LED Aufstiegsbeleuchtung 2 Brems- und Rückleuchten 4 Arbeitsscheinwerfer an Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 5 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 5 Arbeitsscheinwerfer am Kühlergrill 5 Schalter Warnblinkanlage Zündung Parken Hauptschalter Batterie FNR	<u> </u>	•	
Bremsflüssigkeitsdruck  Motoröldruck  Handbremse  Kraftstoffstand  Hydrauliköltemperatur  Kühlmitteltemperatur  Bremsflüssigkeitsdruck Betriebsbremse  Kühlmittelstand  Wasser im Kraftstoff  Alarm, Sicherung  Batterien, PT  925 CCA, 12 V, (2)  Anzeigen  Motorkühlmitteltemperatur  Kraftstoffstand  Tachometer  Getriebeöltemperatur  Hupe, elektrisch  Anzeigeleuchten  Zeitcode Verriegelung  Fernlicht  Blinker  Joystick Lenkung FNR  Vorsteuerausschalter  LCD-Anzeige  Uhr und Fehlercode  Betriebsstundenzähler  Motordrehzahl  Getriebeganggruppe  Anzeige  Jauftragszeit und Entfernung  Temperatur  (Kühlmittel, Hydrauliköl, Getriebeöl)  Beleuchtungsanlage  LED Aufstiegsbeleuchtung  2 Srems- und Rückleuchten  4 Blinker  Bremsleuchten (Gegengewicht)  2 Scheinwerfer am Vorderwagen  2 Arbeitsscheinwerfer an Dach hinten  4 Arbeitsscheinwerfer an Dach hinten  4 Arbeitsscheinwerfer an Wach hinten  4 Arbeitsscheinwerfer am Bach hinten  4 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten  4 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach hinten  5 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach hinten  4 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach hinten  4 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach hinten  5 Arbeitsscheinwerfer  5 Arbeitsscheinwerfer  5 Arbeitsscheinwerfer  6 Arbeitsscheinwerfer  7 Arbeitsscheinwerfer  8 Arbeitssch		•	
Motoröldruck Handbremse Kraftstoffstand Hydrauliköltemperatur Kühlmitteltemperatur Kühlmitteltemperatur Bermsflüssigkeitsdruck Betriebsbremse Kühlmittelstand Wasser im Kraftstoff Alarm, Sicherung Batterien, PT 925 CCA, 12 V, (2) Anzeigen Motorkühlmitteltemperatur Kraftstoffstand Tachometer Getriebeöltemperatur Hupe, elektrisch Anzeigeleuchten Zeitcode Verriegelung Fernlicht Blinker Joystick Lenkung FNR Vorsteuerausschalter LCD-Anzeige Uhr und Fehlercode Betriebsstundenzähler Motordrehzähl Getriebeganggruppe Anzeige Auftragszeit und Entfernung Temperatur (Kühlmittel, Hydrauliköl, Getriebeöl) Beleuchtungsanlage LED Aufstiegsbeleuchtung 2 Brems- und Rückleuchten 4 Blinker Bremsleuchten (Gegengewicht) 2 Scheinwerfer am Vorderwagen 2 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 5 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 5 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach horn Dach, 2 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach horn Dach, 2 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 5 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach horn Dach, 2 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 5 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach horn Dach, 2 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 5 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach horn Dach, 2 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach horn Dach, 2 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach horn Dach, 2 Arbeitsscheinwer		-	
Handbremse  Kraftstoffstand Hydrauliköltemperatur Kühlmitteltemperatur Getriebeöltemperatur Getriebeöltemperatur Getriebeöltemperatur Bremsflüssigkeitsdruck Betriebsbremse Kühlmittelstand Wasser im Kraftstoff Alarm, Sicherung Batterien, PT 925 CCA, 12 V, (2) Anzeigen Motorkühlmitteltemperatur Kraftstoffstand Tachometer Getriebeöltemperatur Hupe, elektrisch Anzeigeleuchten Zeitcode Verriegelung Fernlicht Blinker Joystick Lenkung FNR Vorsteuerausschalter LCD-Anzeige Uhr und Fehlercode Betriebsstundenzähler Motordrehzahl Getriebeganggruppe Anzeige Auftragszeit und Entfernung Temperatur (Kühlmittel, Hydrauliköl, Getriebeöl) Beleuchtungsanlage LED Aufstiegsbeleuchtung 2 Brems- und Rückleuchten 4 Blinker Bremsleuchten (Gegengewicht) 2 Scheinwerfer am Vorderwagen 2 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach honten 4 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach honten 2 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach honten 4 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach honten 5 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach honten 7 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach hinten 7 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach hinten 8 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach honten 9 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach hinten 9 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach honten 9 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach hinten 9 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach honten 9 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach hinten 9 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach hinten 9 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach h			
Kraftstoffstand Hydrauliköltemperatur Kühlmitteltemperatur Getriebeöltemperatur Bremsflüssigkeitsdruck Betriebsbremse Kühlmittelstand Wasser im Kraftstoff Alarm, Sicherung Batterien, PT 925 CCA, 12 V, (2) Anzeigen Motorkühlmitteltemperatur Kraftstoffstand Tachometer Getriebeöltemperatur Hupe, elektrisch Anzeigeleuchten Zeitcode Verriegelung Fernlicht Blinker Joystick Lenkung FNR Vorsteuerausschalter LCD-Anzeige Uhr und Fehlercode Betriebsstundenzähler Motordrehzahl Getriebeganggruppe Anzeige Auftragszeit und Entfernung Temperatur (Kühlmittel, Hydrauliköl, Getriebeöl) Beleuchtungsanlage LED Aufstiegsbeleuchtung 2 Brems- und Rückleuchten 4 Blinker  Bremsleuchten (Gegengewicht) 2 Scheinwerfer am Vorderer Dachseite 4 Arbeitsscheinwerfer am Dach horn 2 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 5 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 5 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 6 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 7 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 8 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 9 Arbeitsscheinwerfer 9 Automatische Schmierung 9 Arbeitsscheinwerfer 9 Automatische Schmierung 9 Arbeitsa		_	
Hydrauliköltemperatur Kühlmitteltemperatur Getriebeöltemperatur Getriebeöltemperatur Fermsfüssigkeitsdruck Betriebsbremse Kühlmittelstand Wasser im Kraftstoff Alarm, Sicherung Batterien, PT 925 CCA, 12 V, (2) Anzeigen Motorkühlmitteltemperatur Kraftstoffstand Tachometer Getriebeöltemperatur Hupe, elektrisch Anzeigeleuchten Zeitcode Verriegelung Fermlicht Blinker Joystick Lenkung FNR Vorsteuerausschalter LCD-Anzeige Uhr und Fehlercode Betriebsstundenzähler Motordrehzahl Getriebeganggruppe Anzeige Auftragszeit und Entfernung Temperatur (Kühlmittel, Hydrauliköl, Getriebeöl) Beleuchtungsanlage LED Aufstiegsbeleuchtung 2 Brems- und Rückleuchten 4 Blinker Bremsleuchten (Gegengewicht) 2 Scheinwerfer am Vorderer Dachseite 4 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 5 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 6 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 7 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 8 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 9 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 9 Arbeitsscheinwerfer 9 Automatische Schmierung 9 Schalter 1 Automatische Schmierung 9 Schnellkupplung 9 Fahrsteurung 9 Arbeitslast 1 Mundumleuchte 9 Heckscheibenwischer 9 Spiegelhotzung 9 Positon Automatikbetrieb 9 Feinmodulation 1 Akbine (schallgedämmt, Druckkabine) mit		_	
Kühlmitteltemperatur Getriebeöltemperatur Bremsflüssigkeitsdruck Betriebsbremse Kühlmittelstand Wasser im Kraftstoff Alarm, Sicherung Batterien, PT 925 CCA, 12 V, (2) Anzeigen Motorkühlmitteltemperatur Kraftstoffstand Tachometer Getriebeöltemperatur Hupe, elektrisch Anzeigeleuchten Zeitcode Verriegelung Fernlicht Blinker Joystick Lenkung FNR Vorsteuerausschalter LCD-Anzeige Uhr und Fehlercode Betriebsstundenzähler Motordrehzahl Getriebeganggruppe Anzeige Auftragszeit und Entfernung Temperatur (Kühlmittel, Hydrauliköl, Getriebeöl) Beleuchtungsanlage LED Aufstiegsbeleuchtung 2 Brems- und Rückleuchten 4 Blinker Bremsleuchten (Gegengewicht) 2 Scheinwerfer am Vorderwagen 2 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach vorn 2 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach vorn 2 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach hinten 5 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach hinten 5 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach hinten 6 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach hinten 7 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach		_	
Getriebeöltemperatur Bremsflüssigkeitsdruck Betriebsbremse Kühlmittelstand Wasser im Kraftstoff Alarm, Sicherung Batterien, PT 925 CCA, 12 V, (2) Anzeigen Motorkühlmitteltemperatur Kraftstoffstand Tachometer Getriebeöltemperatur Hupe, elektrisch Anzeigeleuchten Zeitcode Verriegelung Fernlicht Blinker Joystick Lenkung FNR Vorsteuerausschalter LCD-Anzeige Uhr und Fehlercode Betriebsstundenzähler Motordrehzähl Getriebeganggruppe Anzeige Auftragszeit und Entfernung Temperatur (Kühlmittel, Hydrauliköl, Getriebeöl) Beleuchtungsanlage LED Aufstiegsbeleuchtung 2 Brems- und Rückleuchten 4 Blinker Bremsleuchten (Gegengewicht) 2 Scheinwerfer am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer am Kühlergrill Schalter Warnblinkanlage Zündung Parken Hauptschalter Batterie FNR Diff., Sperre Zweite Lenkungsprüfung Vorsteuerausschalter Membranschalter in Monitor Hauptscheinwerfer Arbeitsscheinwerfer Arbeitscheinwerfer Arbeitsscheinwerfer Arbeitsscheinwerfer Arbeitsscheinwerfer Arbeitsscheinwerfer Arbeitsscheinwerfer Arbeitscheinwerfe	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	_	
Bremsflüssigkeitsdruck Betriebsbremse Kühlmittelstand Wasser im Kraftstoff Alarm, Sicherung Batterien, PT 925 CCA, 12 V, (2) Anzeigen Motorkühlmitteltemperatur Kraftstoffstand Tachometer Getriebeöltemperatur Hupe, elektrisch Anzeigeleuchten Zeitcode Verriegelung Fernlicht Blinker Joystick Lenkung FNR Vorsteuerausschalter LCD-Anzeige Uhr und Fehlercode Betriebsstundenzähler Motordrebzahl Getriebeganggruppe Anzeige Auftragszeit und Entfernung Temperatur (Kühlmittel, Hydrauliköl, Getriebeöl) Beleuchtungsanlage LED Aufstiegsbeleuchtung 2 Brems- und Rückleuchten 4 Blinker Bremsleuchten (Gegengewicht) 2 Scheinwerfer am Vorderwagen 2 Arbeitsscheinwerfer an Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer an Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach hinten 5 Arbeitsscheinwerfer am Kühlergrill 5 Schalter Warnblinkanlage Zündung Parken Hauptschalter Batterie FNR  Difff., Sperre Zweite Lenkungsprüfung Vorsteuerausschalter Membranschalter in Monitor Hauptscheinwerfer Automatische Schmierung Schnellkupplung Fahrsteuerung Arbeitsscheinwerfer Automatische Schmierung Schnellkupplung Fahrsteuerung Arbeitsscheinwerfer Automatische Schmierung Schnellkupplung Fahrsteuerung Arbeitsscheinwerfer Automatische Schmierung Schnellkupplung Fahrsteuerung Arbeitsalat Rundumleuchte Heckscheibenwischer Spiegelheizung Positno Automatischer Fabigedelmatung Positno Automatischer Fabigedelmatung Fab	·		
Kühlmittelstand  Wasser im Kraftstoff Alarm, Sicherung Batterien, PT  925 CCA, 12 V, (2) Anzeigen  Motorkühlmitteltemperatur  Kraftstoffstand  Tachometer  Getriebeöltemperatur  Hupe, elektrisch Anzeigeleuchten Zeitcode Verriegelung Fernlicht Blinker  Joystick Lenkung FNR  Vorsteuerausschalter  LCD-Anzeige  Uhr und Fehlercode Betriebsstundenzähler  Motordrehzahl Getriebeganggruppe  Anzeige  Anftragszeit und Entfernung Temperatur  (Kühlmittel, Hydrauliköl, Getriebeöl) Beleuchtungsanlage  LED Aufstiegsbeleuchtung 2 Brems- und Rückleuchten 4 Blinker  P Scheinwerfer am Vorderer Dachseite 4 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach vorn 2 Arbeitsscheinwerfer am Kühlergrill  Schalter  Warnblinkanlage  Zündung Parken  Hauptschalter Batterie FNR  Diff., Sperre Zweite Lenkungsprüfung Vorsteuerausschalter  Membranschalter in Monitor  Hauptscheinwerfer  Automatische Schmierung Fahrsteuerung Fahrsteuerung Fahrsteuerung Fahrsteuerung Fahrsteuerung Fahrsteuerung Fahrsteuerung Fahrsteuerung Fahrsteuerung Fensien Membranschalter FNR  Diff., Sperre Zweite Lenkungsprüfung Fahrsteuerung Fahrsteuerung Fahrsteuerung Fahrsteuerung Fahrsteuerung Fahrsteuerung Fahrsteuerung Fensien Membranschalter Fensien M		_	
Wasser im Kraftstoff Alarm, Sicherung Batterien, PT 925 CCA, 12 V, (2) Anzeigen Motorkühlmitteltemperatur Kraftstoffstand Tachometer Getriebeöttemperatur Hupe, elektrisch Anzeigeleuchten Zeitcode Verriegelung Fernlicht Blinker Joystick Lenkung FNR Vorsteuerausschalter LCD-Anzeige Uhr und Fehlercode Betriebsstundenzähler Motordrehzahl Getriebeganggruppe Anzeige Anzeige LED Aufstiegsbeleuchtung Temperatur (Kühlmittel, Hydrauliköl, Getriebeöl) Beleuchtungsanlage LED Aufstiegsbeleuchtung 2 Brems- und Rückleuchten 4 Blinker Bremsleuchten (Gegengewicht) 2 Scheinwerfer am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach vorn 2 Arbeitsscheinwerfer am Kühlergrill Schalter Warnblinkanlage Zündung Parken Hauptschalter Batterie FNR Difff., Sperre Zweite Lenkungsprüfung Vorsteuerausschalter Membranschalter in Monitor Hauptscheinwerfer Automatische Schmierung Fahrsteuerung Arbeitsscheinwerfer Automatische Schmierung Fahrsteuerung Fahrsteuerung Fahrsteuerung Fahrsteuerung Fahrsteuerung Fahrsteuerung Fahrsteuerung Fahrsteuerung Fostion Automatikbetrieb Fosition Automatikbetrieb Fosition Automatikbetrieb Fosition Automatikbetrieb Fosition Kabine (schallgedämmt, Druckkabine) mit			
Batterien, PT 925 CCA, 12 V, (2) Anzeigen Motorkühlmitteltemperatur Kraftstöfstand Tachometer Getriebeöltemperatur Hupe, elektrisch Anzeigeleuchten Zeitcode Verriegelung Fernlicht Blinker Joystick Lenkung FNR Vorsteuerausschalter LCD-Anzeige Uhr und Fehlercode Betriebsstundenzähler Motordrehzahl Getriebeganggruppe Anzeige Auftragszeit und Entfernung Temperatur (Kühlmittel, Hydrauliköl, Getriebeöl) Beleuchtungsanlage LED Aufstiegsbeleuchtung 2 Brems- und Rückleuchten 4 Blinker Bremsleuchten (Gegengewicht) 2 Scheinwerfer am Vorderwagen 2 Arbeitsscheinwerfer am Dach vorn 2 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer am Kühlergrill Schalter Warnblinkanlage Zündung Parken Hauptschalter Batterie FNR Diff., Sperre Zweite Lenkungsprüfung Vorsteuerausschalter Membranschalter in Monitor Hauptscheinwerfer Automatische Schmierung Fahrsteuerung Arbeitsscheinwerfer Arbeitsscheinwerfer Arbeitsscheinwerfer Automatische Schmierung Fahrsteuerung Arbeitslast Rundumleuchte Heckscheibenwischer Spiegelheizung Position Automatikbetrieb Feinmodulation Kabine (schallgedämmt, Druckkabine) mit		•	
Anzeigen  Motorkühlmitteltemperatur  Kraftstoffstand Tachometer Getriebeöltemperatur  Hupe, elektrisch Anzeigeleuchten Zeitcode Verriegelung Fernlicht Blinker Joystick Lenkung FNR Vorsteuerausschalter  LCD-Anzeige Uhr und Fehlercode Betriebsstundenzähler Motordrehzahl Getriebeganggruppe Anzeige Auftragszeit und Entfernung Temperatur (Kühlmittel, Hydrauliköl, Getriebeöl)  Beleuchtungsanlage  LED Aufstiegsbeleuchtung 2 Brems- und Rückleuchten 4 Blinker  4 Arbeitsscheinwerfer am Vorderwagen 2 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer am Dach vorn 2 Arbeitsscheinwerfer am Kühlergrill Arbeitsscheinwerfer am Kühlergrill Schalter  Warnblinkanlage  Zündung Parken Hauptschalter Batterie FNR Diff, Sperre Zweite Lenkungsprüfung Vorsteuerausschalter  Membranschalter in Monitor Hauptscheinwerfer Automatische Schmierung Fennsleuchten Arbeitsscheinwerfer Arbeitscheinwerfer Arbeitsscheinwerfer Arbeitsscheinwerfer Arbeitsscheinwerfer Arbeitsscheinwerfer Arbeitsscheinwerfer Arbeitsscheinwerfer Arbeitsscheinwerfer Arbeitsscheinwerfer Arbeitsscheinwerfer	Alarm, Sicherung	•	
Anzeigen  Motorkühlmitteltemperatur  Kraftstoffstand  Tachometer  Getriebeoitemperatur  Hupe, elektrisch  Anzeigeleuchten  Zeitcode Verriegelung  Fernlicht  Blinker  Joystick Lenkung FNR  Vorsteuerausschalter  LCD-Anzeige  Uhr und Fehlercode  Betriebsstundenzähler  Motordrehzahl  Getriebeganggruppe  Anzeige  Anzeige  Anzeige  Auftragszeit und Entfernung  Temperatur  (Kühlmittel, Hydrauliköl, Getriebeöl)  Beleuchtungsanlage  LED Aufstiegsbeleuchtung  2 Brems- und Rückleuchten  4 Blinker  Bremsleuchten (Gegengewicht)  2 Scheinwerfer am Vorderwagen  2 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten  4 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten  4 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten  4 Arbeitsscheinwerfer fam Dach hinten  5 Arbeitsscheinwerfer fam Dach hinten  4 Arbeitsscheinwerfer fam Dach hinten  5 Arbeitsscheinwerfer am Kühlergrill  Schalter  Warnblinkanlage  Zündung  Parken  Hauptschalter Batterie  FNR  Diff., Sperre  Zweite Lenkungsprüfung  Vorsteuerausschalter  Membranschalter in Monitor  Hauptscheinwerfer  Automatische Schmierung  Schnellkupplung  Fahrsteuerung  Arbeitslast  Rundumleuchte  Heckscheibenwischer  Spiegelheizung  Position Automatikbetrieb  Feinmodulation  Kabine (schallgedämmt, Druckkabine) mit	Batterien, PT		
Motorkühlmitteltemperatur Kraftstoffstand Tachometer Getriebeöltemperatur Hupe, elektrisch Anzeigeleuchten Zeitcode Verriegelung Fernlicht Blinker Joystick Lenkung FNR Vorsteuerausschalter LCD-Anzeige Uhr und Fehlercode Betriebsstundenzähler Motordrehzahl Getriebeganggruppe Anzeige Auftragszeit und Entfernung Temperatur (Kühlmittel, Hydrauliköl, Getriebeöl) Beleuchtungsanlage LED Aufstiegsbeleuchtung 2 Brems- und Rückleuchten 4 Blinker Bremsleuchten (Gegengewicht) 2 Scheinwerfer am Vorderwagen 2 Arbeitsscheinwerfer am Dach vorn 2 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer fer ELED) am Dach hinten 2 Arbeitsscheinwerfer am Kühlergrill Schalter Warnblinkanlage Zündung Parken Hauptschalter Batterie FNR Diff., Sperre Zweite Lenkungsprüfung Vorsteuerausschalter Membranschalter in Monitor Hauptscheinwerfer Automatische Schmierung Schnellkupplung Fahrsteuerung Arbeitsscheinwerfer Arbeitsscheinwerfer Arbeitsscheinwerfer Spiegelheizung Position Automatikbetrieb Feinmodulation Kabine (schallgedämmt, Druckkabine) mit	925 CCA, 12 V, (2)	•	
Kraftstoffstand Tachometer Getriebeöltemperatur Hupe, elektrisch Anzeigeleuchten Zeitcode Verriegelung Fernlicht Blinker Joystick Lenkung FNR Vorsteuerausschalter LCD-Anzeige Uhr und Fehlercode Betriebsstundenzähler Motordrehzahl Getriebeganggruppe Anzeige Auftragszeit und Entfernung Temperatur (Kühlmittel, Hydrauliköl, Getriebeöl) Beleuchtungsanlage LED Aufstiegsbeleuchtung 2 Brems- und Rückleuchten 4 Blinker Bremsleuchten (Gegengewicht) 2 Scheinwerfer am Vorderwagen 2 Arbeitsscheinwerfer am Dach vorn 2 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 2 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 2 Arbeitsscheinwerfer am Kühlergrill Schalter Warnblinkanlage Zündung Parken Hauptschalter Batterie FNR Diff., Sperre Zweite Lenkungsprüfung Vorsteuerausschalter Membranschalter in Monitor Hauptscheinwerfer Arbeitsscheinwerfer Arbeitsscheinwerfer Arbeitsscheinwerfer Arbeitsscheinwerfer Arbeitsscheinwerfer Arbeitsscheinwerfer Automatische Schmierung Schnellkupplung Fahrsteuerung Arbeitslast Rundumleuchte Heckscheibenwischer Spiegelheizung Position Automatikbetrieb Feinmodulation Kabine (schallgedämmt, Druckkabine) mit	Anzeigen		
Tachometer Getriebeöltemperatur Hupe, elektrisch Anzeigeleuchten Zeitcode Verriegelung Fernlicht Blinker Joystick Lenkung FNR Vorsteuerausschalter LCD-Anzeige Uhr und Fehlercode Betriebsstundenzähler Motordrehzahl Getriebeganggruppe Anzeige Auftragszeit und Entfernung Temperatur (Kühlmittel, Hydrauliköl, Getriebeöl) Beleuchtungsanlage LED Aufstiegsbeleuchtung 2 Brems- und Rückleuchten 4 Blinker Bremsleuchten (Gegengewicht) 2 Scheinwerfer am Vorderwagen 2 Arbeitsscheinwerfer an vorderer Dachseite 4 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer am Dach horn Dach, 2 Arbeitsscheinwerfer am Dach horn 2 Arbeitsscheinwerfer am Dach vorn 2 Arbeitsscheinwerfer am Kühlergrill Schalter Warnblinkanlage Zündung Parken Hauptschalter Batterie FNR Diff, Sperre Zweite Lenkungsprüfung Vorsteuerausschalter Membranschalter in Monitor Hauptscheinwerfer Arbeitsscheinwerfer Arbeitssche	Motorkühlmitteltemperatur	•	
Getriebeöltemperatur Hupe, elektrisch Anzeigeleuchten Zeitcode Verriegelung Fernlicht Blinker Joystick Lenkung FNR Vorsteuerausschalter LCD-Anzeige Uhr und Fehlercode Betriebsstundenzähler Motordrehzahl Getriebeganggruppe Anzeige Auftragszeit und Entfernung Temperatur (Kühlmittel, Hydrauliköl, Getriebeöl) Beleuchtungsanlage LED Aufstiegsbeleuchtung 2 Perms- und Rückleuchten 4 Blinker Bermsleuchten (Gegengewicht) 2 Scheinwerfer am Vorderer Dachseite 4 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 2 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach vorn 2 Arbeitsscheinwerfer am Kühlergrill Schalter Warnblinkanlage Zündung Parken Hauptschalter Batterie FNR Diff, Sperre Zweite Lenkungsprüfung Vorsteuerausschalter Membranschalter in Monitor Hauptscheinwerfer Automatische Schmierung Fahrsteuerung Arbeitsscheinwerfer Automatische Schmierung Schnellkupplung Fahrsteuerung Arbeitslast Rundumleuchte Heckscheibenwischer Spiegelheizung Position Automatikbetrieb Feinmodulation Kabine (schallgedämmt, Druckkabine) mit	Kraftstoffstand	•	
Hupe, elektrisch Anzeigeleuchten Zeitcode Verriegelung Fernlicht Blinker Joystick Lenkung FNR Vorsteuerausschalter LCD-Anzeige Uhr und Fehlercode Betriebsstundenzähler Motordrehzahl Getriebeganggruppe Anzeige Anzeige Auftragszeit und Entfernung Temperatur (Külmittel, Hydrauliköl, Getriebeöl) Beleuchtungsanlage LED Aufstiegsbeleuchtung 2 Perms- und Rückleuchten 4 Blinker Bremsleuchten (Gegengewicht) 2 Scheinwerfer am Vorderwagen 2 Arbeitsscheinwerfer am Dach vorn 2 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 2 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach hinten 2 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach hinten 2 Arbeitsscheinwerfer am Kühlergrill Schalter Warnblinkanlage Zündung Parken Hauptschalter Batterie FNR Diff., Sperre Zweite Lenkungsprüfung Vorsteuerausschalter Membranschalter in Monitor Hauptscheinwerfer Automatische Schmierung Schnellkupplung Fahrsteuerung Arbeitssch einwerfer Arbeitsscheinwerfer Spiegelheizung Position Automatikbetrieb Feinmodulation Kabine (schallgedämmt, Druckkabine) mit	Tachometer	•	
Anzeigeleuchten Zeitcode Verriegelung Fernlicht Blinker Joystick Lenkung FNR Vorsteuerausschalter LCD-Anzeige Uhr und Fehlercode Betriebsstundenzähler Motordrehzahl Getriebeganggruppe Anzeige Auftragszeit und Entfernung Temperatur (Kühlmittel, Hydrauliköl, Getriebeöl) Beleuchtungsanlage LED Aufstiegsbeleuchtung 2 Brems- und Rückleuchten 4 Blinker Bremsleuchten (Gegengewicht) 2 Scheinwerfer am Vorderwagen 2 Arbeitsscheinwerfer am Dach vorn 2 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach hinten 2 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach hinten 2 Arbeitsscheinwerfer am Kühlergrill Schalter Warnblinkanlage Zündung Parken Hauptschalter Batterie FNR Diff., Sperre Zweite Lenkungsprüfung Vorsteuerausschalter Membranschalter in Monitor Hauptscheinwerfer Arbeitsscheinwerfer Arbeitsscheinwerfer Arbeitsscheinwerfer Arbeitsscheinwerfer Arbeitsscheinwerfer Arbeitsscheinwerfer Automatische Schmierung Schnellkupplung Fahrsteuerung Arbeitslast Rundumleuchte Heckscheibenwischer Spiegelheizung Position Automatikbetrieb Feinmodulation Kabine (schallgedämmt, Druckkabine) mit		•	
Zeitcode Verriegelung Fernlicht Blinker Joystick Lenkung FNR Vorsteuerausschalter LCD-Anzeige Uhr und Fehlercode Betriebsstundenzähler Motordrehzahl Getriebeganggruppe Anzeige Auftragszeit und Entfernung Temperatur (Kühlmittel, Hydrauliköl, Getriebeöl) Beleuchtungsanlage LED Aufstiegsbeleuchtung 2 Brems- und Rückleuchten 4 Blinker Bremsleuchten (Gegengewicht) 2 Scheinwerfer am Vorderwagen 2 Arbeitsscheinwerfer am Dach vorn 2 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach hinten 2 Arbeitsscheinwerfer am Kühlergrill Schalter Warnblinkanlage Zündung Parken Hauptschalter Batterie FNR Diff., Sperre Zweite Lenkungsprüfung Vorsteuerausschalter Membranschalter in Monitor Hauptscheinwerfer Arbeitsscheinwerfer Arbeitscheinwerfer Arbeitscheinwerfer Arbeitscheinwerfer Arbeitscheinwerfer	·	•	
Fernlicht Blinker Joystick Lenkung FNR Vorsteuerausschalter LCD-Anzeige Uhr und Fehlercode Betriebsstundenzähler Motordrehzahl Getriebeganggruppe Anzeige Auftragszeit und Entfernung Temperatur (Kühlmittel, Hydrauliköl, Getriebeöl) Beleuchtungsanlage LED Aufstiegsbeleuchtung 2 Brems- und Rückleuchten 4 Blinker Bremsleuchten (Gegengewicht) 2 Scheinwerfer am Vorderwagen 2 Arbeitsscheinwerfer an vorderer Dachseite 4 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 2 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 2 Arbeitsscheinwerfer am Kühlergrill Schalter Warnblinkanlage Zündung Parken Hauptschalter Batterie FNR Diff, Sperre Zweite Lenkungsprüfung Vorsteuerausschalter Membranschalter in Monitor Hauptscheinwerfer Automatische Schmierung Fahrsteuerung Arbeitsscheinwerfer Arbeitsscheinwerfer Arbeitsscheinwerfer Automatische Schmierung Fahrsteuerung Arbeitslast Rundumleuchte Heckscheibenwischer Spiegelheizung Position Automatikbetrieb Feinmodulation Kabine (schallgedämmt, Druckkabine) mit			
Blinker Joystick Lenkung FNR Vorsteuerausschalter LCD-Anzeige Uhr und Fehlercode Betriebsstundenzähler Motordrehzahl Getriebeganggruppe Anzeige Auftragszeit und Entfernung Temperatur (Kühmittel, Hydrauliköl, Getriebeöl) Beleuchtungsanlage LED Aufstiegsbeleuchtung 2 Brems- und Rückleuchten 4 Blinker Bremsleuchten (Gegengewicht) 2 Scheinwerfer am Vorderwagen 2 Arbeitsscheinwerfer an Oach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer an Dach vorn 2 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach hinten 2 Arbeitsscheinwerfer am Kühlergrill Schalter Warnblinkanlage Zündung Parken Hauptschalter Batterie FNR Diff., Sperre Zweite Lenkungsprüfung Vorsteuerausschalter Membranschalter in Monitor Hauptscheinwerfer Automatische Schmierung Schnellkupplung Fahrsteuerung Arbeitslast Rundumleuchte Heckscheibenwischer Spiegelheizung Position Automatikbetrieb Feinmodulation Kabine (schallgedämmt, Druckkabine) mit	3 3		•
Joystick Lenkung FNR  Vorsteuerausschalter  LCD-Anzeige  Betriebsstundenzähler  Motordrehzahl Getriebeganggruppe Anzeige Auftragszeit und Entfernung Temperatur (Kühlmittel, Hydrauliköl, Getriebeöl)  Beleuchtungsanlage LED Aufstiegsbeleuchtung 2 Brems- und Rückleuchten 4 Blinker Bremsleuchten (Gegengewicht) 2 Scheinwerfer am Vorderwagen 2 Arbeitsscheinwerfer an Dach vorn 2 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 2 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach hinten 2 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach hinten 2 Arbeitsscheinwerfer am Kühlergrill  Schalter  Warnblinkanlage Zündung Parken Hauptschalter Batterie FNR Diff., Sperre Zweite Lenkungsprüfung Vorsteuerausschalter  Membranschalter in Monitor Hauptscheinwerfer Automatische Schmierung Schnellkupplung Fahrsteuerung Arbeitsscheinwerfer Arbeitsscheinwerfer Spiegelheizung Position Automatikbetrieb Feinmodulation Kabine (schallgedämmt, Druckkabine) mit			
Vorsteuerausschalter  LCD-Anzeige  Uhr und Fehlercode  Betriebsstundenzähler  Motordrebzahl  Getriebeganggruppe  Anzeige  Auftragszeit und Entfernung  Temperatur (Kühlmittel, Hydrauliköl, Getriebeöl)  Beleuchtungsanlage  LED Aufstiegsbeleuchtung  2 Brems- und Rückleuchten  4 Blinker  Bremsleuchten (Gegengewicht)  2 Scheinwerfer am Vorderwagen  2 Arbeitsscheinwerfer an Dach vorn  2 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten  4 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten  4 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten  2 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach hinten  2 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach hinten  2 Arbeitsscheinwerfer am Kühlergrill  Schalter  Warnblinkanlage  Zündung  Parken  Hauptschalter Batterie  FNR  Diff., Sperre  Zweite Lenkungsprüfung  Vorsteuerausschalter  Membranschalter in Monitor  Hauptscheinwerfer  Automatische Schmierung  Schnellkupplung  Fahrsteuerung  Arbeitssch enwerfer  Arbeitsscheinwerfer  Automatische Schmierung  Schnellkupplung  Fahrsteuerung  Arbeitslast  Rundumleuchte  Heckscheibenwischer  Spiegelheizung  Position Automatikbetrieb  Feinmodulation  Kabine (schallgedämmt, Druckkabine) mit	-	•	_
Uhr und Fehlercode Betriebsstundenzähler Motordrehzahl Getriebeganggruppe Anzeige Auftragszeit und Entfernung Temperatur (Kühlmittel, Hydrauliköl, Getriebeöl) Beleuchtungsanlage LED Aufstiegsbeleuchtung 2 Brems- und Rückleuchten 4 Blinker Bremsleuchten (Gegengewicht) 2 Scheinwerfer am Vorderwagen 2 Arbeitsscheinwerfer am Dach vorn 2 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 2 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 2 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 2 Arbeitsscheinwerfer am Kühlergrill Schalter Warnblinkanlage Zündung Parken Hauptschalter Batterie FNR Diff., Sperre Zweite Lenkungsprüfung Vorsteuerausschalter Membranschalter in Monitor Hauptscheinwerfer Arbeitsscheinwerfer Arbeitsscheinwerfer Arbeitsscheinwerfer Arbeitsscheinwerfer Arbeitsscheinwerfer Arbeitsscheinwerfer Automatische Schmierung Schnellkupplung Fahrsteuerung Arbeitslast Rundumleuchte Heckscheibenwischer Spiegelheizung Position Automatikbetrieb Feinmodulation Kabine (schallgedämmt, Druckkabine) mit			•
Uhr und Fehlercode Betriebsstundenzähler Motordrehzahl Getriebeganggruppe Anzeige Auftragszeit und Entfernung Temperatur (Kühlmittel, Hydrauliköl, Getriebeöl) Beleuchtungsanlage LED Aufstiegsbeleuchtung 2 Perms- und Rückleuchten 4 Blinker Bremsleuchten (Gegengewicht) 2 Scheinwerfer am Vorderwagen 2 Arbeitsscheinwerfer an vorderer Dachseite 4 Arbeitsscheinwerfer am Dach vorn 2 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer am Dach vorn 2 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach vorn 2 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach vorn 2 Arbeitsscheinwerfer am Kühlergrill Schalter Warnblinkanlage Zündung Parken Hauptschalter Batterie FNR Diff, Sperre Zweite Lenkungsprüfung Vorsteuerausschalter Membranschalter in Monitor Hauptscheinwerfer Automatische Schmierung Schnellkupplung Fahrsteuerung Arbeitssat Rundumleuchte Heckscheibenwischer Spiegelheizung Position Automatikbetrieb Feinmodulation Kabine (schallgedämmt, Druckkabine) mit		•	
Betriebsstundenzähler  Motordrehzahl Getriebeganggruppe Anzeige Auftragszeit und Entfernung Temperatur (Kühmittel, Hydrauliköl, Getriebeöl) Beleuchtungsanlage LED Aufstiegsbeleuchtung 2 Brems- und Rückleuchten 4 Blinker Bremsleuchten (Gegengewicht) 2 Scheinwerfer am Vorderwagen 2 Arbeitsscheinwerfer an vorderer Dachseite 4 Arbeitsscheinwerfer am Dach vorn 2 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 2 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach hinten 2 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach hinten 2 Arbeitsscheinwerfer am Kühlergrill Schalter Warnblinkanlage Zündung Parken Hauptschalter Batterie FNR Diff., Sperre Zweite Lenkungsprüfung Vorsteuerausschalter Membranschalter in Monitor Hauptscheinwerfer Automatische Schmierung Schnellkupplung Fahrsteuerung Arbeitslast Rundumleuchte Heckscheibenwischer Spiegelheizung Position Automatikbetrieb Feinmodulation Kabine (schallgedämmt, Druckkabine) mit			
Motordrehzahl Getriebeganggruppe Anzeige Auftragszeit und Entfernung Temperatur (Kühlmittel, Hydrauliköl, Getriebeöl) Beleuchtungsanlage LED Aufstiegsbeleuchtung 2 Brems- und Rückleuchten 4 Blinker Bremsleuchten (Gegengewicht) 2 Scheinwerfer am Vorderwagen 2 Arbeitsscheinwerfer an Dach vorn 2 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 2 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 2 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 2 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach vorn 2 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach hinten 2 Arbeitsscheinwerfer am Kühlergrill Schalter Warnblinkanlage Zündung Parken Hauptschalter Batterie FNR Diff., Sperre Zweite Lenkungsprüfung Vorsteuerausschalter Membranschalter in Monitor Hauptscheinwerfer Arbeitsscheinwerfer Automatische Schmierung Schnellkupplung Fahrsteuerung Arbeitslast Rundumleuchte Heckscheibenwischer Spiegelheizung Position Automatikbetrieb Feinmodulation Kabine (schallgedämmt, Druckkabine) mit		_	
Getriebeganggruppe Anzeige Auftragszeit und Entfernung Temperatur (Kühlmittel, Hydrauliköl, Getriebeöl) Beleuchtungsanlage LED Aufstiegsbeleuchtung 2 Brems- und Rückleuchten 4 Blinker Bremsleuchten (Gegengewicht) 2 Scheinwerfer am Vorderwagen 2 Arbeitsscheinwerfer an Dach vorn 2 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 2 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach vorn 2 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach hinten 2 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach vorn 2 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach vorn 2 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach vorn 2 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach vorn 2 Arbeitsscheinwerfer am Kühlergrill 5 Schalter Warnblinkanlage Zündung Parken Hauptschalter Batterie FNR Diff., Sperre Zweite Lenkungsprüfung Vorsteuerausschalter Membranschalter in Monitor Hauptscheinwerfer Automatische Schmierung Schnellkupplung Fahrsteuerung Arbeitslast Rundumleuchte Heckscheibenwischer Spiegelheizung Position Automatikbetrieb Feinmodulation Kabine (schallgedämmt, Druckkabine) mit		•	
Anzeige  Auftragszeit und Entfernung  Temperatur (Kühlmittel, Hydrauliköl, Getriebeöl)  Beleuchtungsanlage  LED Aufstiegsbeleuchtung  2 Brems- und Rückleuchten  4 Blinker  Bremsleuchten (Gegengewicht)  2 Scheinwerfer am Vorderwagen  2 Arbeitsscheinwerfer am Dach vorn  2 Arbeitsscheinwerfer am Dach vorn  2 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten  4 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten  4 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten  4 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten  2 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten  2 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach vorn  2 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach hinten  4 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach worn  2 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach worn  2 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach hinten  4 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach worn  2 Arbeitsscheinwerfer am Kühlergrill  Schalter  Warnblinkanlage  Zündung  Parken  Hauptschalter Batterie  FNR  Diff., Sperre  Zweite Lenkungsprüfung  Vorsteuerausschalter  Membranschalter in Monitor  Hauptscheinwerfer  Automatische Schmierung  Schnellkupplung  Fahrsteuerung  Arbeitslast  Rundumleuchte  Heckscheibenwischer  Spiegelheizung  Position Automatikbetrieb  Feinmodulation  Kabine (schallgedämmt, Druckkabine) mit		•	
Auftragszeit und Entfernung Temperatur (Kühlmittel, Hydrauliköl, Getriebeöl)  Beleuchtungsanlage  LED Aufstiegsbeleuchtung 2 Brems- und Rückleuchten 4 Blinker Bremsleuchten (Gegengewicht) 2 Scheinwerfer am Vorderwagen 2 Arbeitsscheinwerfer am Dach protestescheinwerfer am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach vorn 2 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach hinten 2 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach hinten 2 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach hinten 2 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach hinten 3 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach hinten 5 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach hinten 2 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach vorn 2 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach hinten 5 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach vorn 5 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach vorn 4 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach hinten 5 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach vorn 5 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach vorn 6 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach vorn 7 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach vorn 8 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach vorn 8 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach vorn 9 Arbeitsscheinwerfer (LED) am			
Temperatur (Kühlmittel, Hydrauliköl, Getriebeöl)  Beleuchtungsanlage  LED Aufstiegsbeleuchtung  2 Brems- und Rückleuchten  4 Blinker  Bremsleuchten (Gegengewicht)  2 Scheinwerfer am Vorderwagen  2 Arbeitsscheinwerfer an vorderer Dachseite  4 Arbeitsscheinwerfer am Dach vorn  2 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten  4 Arbeitsscheinwerfer vorn (2-Xenon)  Dach, 2 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach hinten  4 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach hinten  2 Arbeitsscheinwerfer (BD) am Dach vorn  2 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach hinten  5 Arbeitsscheinwerfer (BD) am Dach hinten  9 Arbeitsscheinwerfer am Kühlergrill  9 Braken  1 Bauptschalter  1 Bauptschalter Batterie  FNR  9 Diff., Sperre  2 Weite Lenkungsprüfung  9 Vorsteuerausschalter im Monitor  Hauptscheinwerfer  Automatische Schmierung  9 Schnellkupplung  1 Arbeitslast  Rundumleuchte  1 Beckscheibenwischer  9 Spiegelheizung  Position Automatikbetrieb  Feinmodulation  Kabine (schallgedämmt, Druckkabine) mit		•	
Beleuchtungsanlage  LED Aufstiegsbeleuchtung  2 Brems- und Rückleuchten  4 Blinker  Bremsleuchten (Gegengewicht)  2 Scheinwerfer am Vorderwagen  2 Arbeitsscheinwerfer am Dach vorn  2 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten  4 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten  2 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach vorn  2 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach hinten  2 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach worn  2 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach worn  2 Arbeitsscheinwerfer am Kühlergrill  Schalter  Warnblinkanlage  Zündung  Parken  Hauptschalter Batterie  FNR  Diff., Sperre  Zweite Lenkungsprüfung  Vorsteuerausschalter  Membranschalter in Monitor  Hauptscheinwerfer  Automatische Schmierung  Schnellkupplung  Fahrsteuerung  Arbeitslast  Rundumleuchte  Heckscheibenwischer  Spiegelheizung  Position Automatikbetrieb  Feinmodulation  Kabine (schallgedämmt, Druckkabine) mit			
LED Aufstiegsbeleuchtung 2 Brems- und Rückleuchten 4 Blinker Bremsleuchten (Gegengewicht) 2 Scheinwerfer am Vorderwagen 2 Arbeitsscheinwerfer an vorderer Dachseite 4 Arbeitsscheinwerfer am Dach vorn 2 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer om (2-Xenon) Dach, 2 Arbeitsscheinwerfer ma Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach vorn 2 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach hinten 2 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach hinten 2 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach hinten 2 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach hinten 3 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach hinten 2 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach hinten 5 Chalter Warnblinkanlage Zündung Parken Hauptschalter Batterie FNR Diff., Sperre 2 Weite Lenkungsprüfung Vorsteuerausschalter Membranschalter in Monitor Hauptscheinwerfer Automatische Schmierung Schnellkupplung Fahrsteuerung Arbeitslast Rundumleuchte Heckscheibenwischer Spiegelheizung Position Automatikbetrieb Feinmodulation Kabine (schallgedämmt, Druckkabine) mit	(Kühlmittel, Hydrauliköl, Getriebeöl)	_	
2 Brems- und Rückleuchten 4 Blinker Bremsleuchten (Gegengewicht) 2 Scheinwerfer am Vorderwagen 2 Arbeitsscheinwerfer an vorderer Dachseite 4 Arbeitsscheinwerfer am Dach vorn 2 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer vorn (2-Xenon) Dach, 2 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach hinten 2 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach hinten 2 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach worn 2 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach hinten 2 Arbeitsscheinwerfer (AD) am Dach worn 2 Arbeitsscheinwerfer (BD) am Dach worn 2 Arbeitsscheinwerfer am Kühlergrill  Schalter Warnblinkanlage Zündung Parken Hauptschalter Batterie FNR Diff., Sperre Zweite Lenkungsprüfung Vorsteuerausschalter Membranschalter in Monitor Hauptscheinwerfer Automatische Schmierung Schnellkupplung Fahrsteuerung Arbeitslast Rundumleuchte Heckscheibenwischer Spiegelheizung Position Automatikbetrieb Feinmodulation  Kabine (schallgedämmt, Druckkabine) mit	Beleuchtungsanlage		
4 Blinker Bremsleuchten (Gegengewicht) 2 Scheinwerfer am Vorderwagen 2 Arbeitsscheinwerfer am Vordervorder Dachseite 4 Arbeitsscheinwerfer am Dach vorn 2 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 2 Arbeitsscheinwerfer John Dach vorn 2 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach hinten 2 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach hinten 2 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach hinten 2 Arbeitsscheinwerfer Mcühlergrill Schalter Warnblinkanlage Zündung Parken Hauptschalter Batterie FNR Diff., Sperre Zweite Lenkungsprüfung Vorsteuerausschalter Wembranschalter in Monitor Hauptscheinwerfer Automatische Schmierung Schnellkupplung Fahrsteuerung Arbeitslast Rundumleuchte Heckscheibenwischer Spiegelheizung Position Automatikbetrieb Feinmodulation Kabine (schallgedämmt, Druckkabine) mit	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	•	
Bremsleuchten (Gegengewicht)  2 Scheinwerfer am Vorderwagen  2 Arbeitsscheinwerfer am Dach vorn 2 Arbeitsscheinwerfer am Dach vorn 2 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer om (2-Xenon) Dach, 2 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach vorn 2 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach hinten 2 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach hinten 2 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach vorn 2 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach vorn 2 Arbeitsscheinwerfer am Kühlergrill Schalter Warnblinkanlage Zündung Parken Hauptschalter Batterie FNR Diff., Sperre Zweite Lenkungsprüfung Vorsteuerausschalter Membranschalter in Monitor Hauptscheinwerfer Arbeitsscheinwerfer Automatische Schmierung Schnellkupplung Fahrsteuerung Arbeitslast Rundumleuchte Heckscheibenwischer Spiegelheizung Position Automatikbetrieb Feinmodulation Kabine (schallgedämmt, Druckkabine) mit		•	
2 Scheinwerfer am Vorderwagen 2 Arbeitsscheinwerfer an vorderer Dachseite 4 Arbeitsscheinwerfer am Dach vorn 2 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer own (2-Xenon) Dach, 2 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 2 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach vorn 2 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach hinten 2 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach hinten 2 Arbeitsscheinwerfer am Kühlergrill Schalter Warnblinkanlage Zündung Parken Hauptschalter Batterie FNR Diff., Sperre Zweite Lenkungsprüfung Vorsteuerausschalter Membranschalter in Monitor Hauptscheinwerfer Arbeitsscheinwerfer Automatische Schmierung Schnellkupplung Fahrsteuerung Arbeitslast Rundumleuchte Heckscheibenwischer Spiegelheizung Position Automatikbetrieb Feinmodulation Kabine (schallgedämmt, Druckkabine) mit		•	
2 Arbeitsscheinwerfer an vorderer Dachseite 4 Arbeitsscheinwerfer am Dach vorn 2 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer vorn (2-Xenon) Dach, 2 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach hinten 2 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach hinten 2 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach hinten 2 Arbeitsscheinwerfer am Kühlergrill 5 Arbeitsscheinwerfer am Kühlergrill 5 Arbeitsscheinwerfer am Kühlergrill 5 Arbeitsscheinwerfer am Kühlergrill 5 Arbeitsscheinwerfer am Kühlergrill 6 Arbeitsscheinwerfer am Kühlergrill 7 Arbeitsscheinwerfer 8 Automung 9 Arbeitslaster in Monitor 9 Arbeitsscheinwerfer 9 Automatische Schmierung 9 Schnellkupplung 9 Fahrsteuerung 9 Arbeitslast 9 Rundumleuchte 9 Heckscheibenwischer 9 Spiegelheizung 9 Position Automatikbetrieb 9 Feinmodulation 8 Kabine (schallgedämmt, Druckkabine) mit			
4 Arbeitsscheinwerfer am Dach vorn 2 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer vorn (2-Xenon) bach, 2 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach vorn 2 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach hinten 2 Arbeitsscheinwerfer am Kühlergrill 5 Arbeitsscheinwerfer am Kühlergrill 6 Arbeitsscheinwerfer am Kühlergrill 7 Arbeitschalter Batterie 8 Auptschalter Batterie 9 Arsen 9 Arbeits Lenkungsprüfung 9 Vorsteuerausschalter 9 Arbeitsscheinwerfer 9 Automatische Schmierung 9 Schnellkupplung 9 Arbeitslast 9 Rundumleuchte 9 Heckscheibenwischer 9 Spiegelheizung 9 Position Automatikbetrieb 9 Feinmodulation 8 Kabine (schallgedämmt, Druckkabine) mit			
2 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer vom (2-Xenon) Dach, 2 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach vorn 2 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach hinten 2 Arbeitsscheinwerfer am Kühlergrill Schalter Warnblinkanlage Zündung Parken Hauptschalter Batterie FNR Diff., Sperre Zweite Lenkungsprüfung Vorsteuerausschalter Membranschalter in Monitor Hauptscheinwerfer Arbeitsscheinwerfer Automatische Schmierung Schnellkupplung Fahrsteuerung Arbeitslast Rundumleuchte Heckscheibenwischer Spiegelheizung Position Automatikbetrieb Feinmodulation Kabine (schallgedämmt, Druckkabine) mit		•	
4 Arbeitsscheinwerfer vorn (2-Xenon) Dach, 2 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten 4 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach vorn 2 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach hinten 2 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach hinten 2 Arbeitsscheinwerfer am Kühlergrill Schalter Warnblinkanlage Zündung Parken Hauptschalter Batterie FNR Diff., Sperre Zweite Lenkungsprüfung Vorsteuerausschalter Membranschalter in Monitor Hauptscheinwerfer Arbeitsscheinwerfer Automatische Schmierung Schnellkupplung Fahrsteuerung Arbeitslast Rundumleuchte Heckscheibenwischer Spiegelheizung Position Automatikbetrieb Feinmodulation Kabine (schallgedämmt, Druckkabine) mit			•
4 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach vorn 2 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach hinten 2 Arbeitsscheinwerfer am Kühlergrill Schalter Warnblinkanlage Zündung Parken Hauptschalter Batterie FNR Diff., Sperre Zweite Lenkungsprüfung Vorsteuerausschalter Wembranschalter in Monitor Hauptscheinwerfer Arbeitsscheinwerfer Automatische Schmierung Schnellkupplung Fahrsteuerung Arbeitslast Rundumleuchte Heckscheibenwischer Spiegelheizung Position Automatikbetrieb Feinmodulation Kabine (schallgedämmt, Druckkabine) mit			
2 Arbeitsscheinwerfer (LED) am Dach hinten 2 Arbeitsscheinwerfer am Kühlergrill Schalter Warnblinkanlage Zündung Parken Hauptschalter Batterie FNR Diff., Sperre Zweite Lenkungsprüfung Vorsteuerausschalter Membranschalter in Monitor Hauptscheinwerfer Arbeitsscheinwerfer Automatische Schmierung Schnellkupplung Fahrsteuerung Arbeitslast Rundumleuchte Heckscheibenwischer Spiegelheizung Position Automatikbetrieb Feinmodulation Kabine (schallgedämmt, Druckkabine) mit	Dach, 2 Arbeitsscheinwerfer am Dach hinten		_
2 Arbeitsscheinwerfer am Kühlergrill Schalter  Warnblinkanlage Zündung Parken Hauptschalter Batterie FNR Diff., Sperre Zweite Lenkungsprüfung Vorsteuerausschalter  Membranschalter in Monitor Hauptscheinwerfer Arbeitsscheinwerfer Automatische Schmierung Schnellkupplung Fahrsteuerung Arbeitslast Rundumleuchte Heckscheibenwischer Spiegelheizung Position Automatikbetrieb Feinmodulation  Kabine (schallgedämmt, Druckkabine) mit			•
Schalter  Warnblinkanlage  Zündung  Parken  Hauptschalter Batterie  FNR  Diff., Sperre  Zweite Lenkungsprüfung  Vorsteuerausschalter  Membranschalter in Monitor  Hauptscheinwerfer  Arbeitsscheinwerfer  Automatische Schmierung  Schnellkupplung  Fahrsteuerung  Arbeitslast  Rundumleuchte  Heckscheibenwischer  Spiegelheizung  Position Automatikbetrieb  Feinmodulation  Kabine (schallgedämmt, Druckkabine) mit			
Warnblinkanlage  Zündung Parken Hauptschalter Batterie FNR Diff., Sperre Zweite Lenkungsprüfung Vorsteuerausschalter Membranschalter in Monitor Hauptscheinwerfer Arbeitsscheinwerfer Automatische Schmierung Schnellkupplung Fahrsteuerung Arbeitslast Rundumleuchte Heckscheibenwischer Spiegelheizung Position Automatikbetrieb Feinmodulation Kabine (schallgedämmt, Druckkabine) mit		•	l
Zündung Parken Hauptschalter Batterie FNR Diff., Sperre Zweite Lenkungsprüfung Vorsteuerausschalter Hauptscheinwerfer Arbeitsscheinwerfer Automatische Schmierung Schnellkupplung Fahrsteuerung Arbeitslast Rundumleuchte Heckscheibenwischer Spiegelheizung Position Automatikbetrieb Feinmodulation Kabine (schallgedämmt, Druckkabine) mit			
Parken  Hauptschalter Batterie FNR  Diff., Sperre Zweite Lenkungsprüfung Vorsteuerausschalter  Membranschalter in Monitor  Hauptscheinwerfer Arbeitsscheinwerfer Automatische Schmierung Schnellkupplung Fahrsteuerung Arbeitslast Rundumleuchte Heckscheibenwischer Spiegelheizung Position Automatikbetrieb Feinmodulation  Kabine (schallgedämmt, Druckkabine) mit	<u> </u>	-	
Hauptschalter Batterie FNR Diff, Sperre Zweite Lenkungsprüfung Vorsteuerausschalter  Membranschalter in Monitor  Hauptscheinwerfer Arbeitsscheinwerfer Automatische Schmierung Schnellkupplung Fahrsteuerung Arbeitslast Rundumleuchte Heckscheibenwischer Spiegelheizung Position Automatikbetrieb Feinmodulation  Kabine (schallgedämmt, Druckkabine) mit		•	
FNR  Diff, Sperre  Zweite Lenkungsprüfung  Vorsteuerausschalter  Membranschalter in Monitor  Hauptscheinwerfer  Arbeitsscheinwerfer  Automatische Schmierung  Schnellkupplung  Fahrsteuerung  Arbeitslast  Rundumleuchte  Heckscheibenwischer  Spiegelheizung  Position Automatikbetrieb  Feinmodulation  Kabine (schallgedämmt, Druckkabine) mit		•	
Diff., Sperre Zweite Lenkungsprüfung  Vorsteuerausschalter  Membranschalter in Monitor  Hauptscheinwerfer Arbeitsscheinwerfer Automatische Schmierung Schnellkupplung Fahrsteuerung Arbeitslast Rundumleuchte Heckscheibenwischer Spiegelheizung Position Automatikbetrieb Feinmodulation  Kabine (schallgedämmt, Druckkabine) mit			•
Zweite Lenkungsprüfung  Vorsteuerausschalter  Membranschalter in Monitor  Hauptscheinwerfer  Arbeitsscheinwerfer  Automatische Schmierung  Schnellkupplung  Fahrsteuerung  Arbeitslast  Rundumleuchte  Heckscheibenwischer  Spiegelheizung  Position Automatikbetrieb  Feinmodulation  Kabine (schallgedämmt, Druckkabine) mit			•
Vorsteuerausschalter  Membranschalter in Monitor  Hauptscheinwerfer  Arbeitsscheinwerfer  Automatische Schmierung  Schnellkupplung  Fahrsteuerung  Arbeitslast  Rundumleuchte  Heckscheibenwischer  Spiegelheizung  Position Automatikbetrieb  Feinmodulation  Kabine (schallgedämmt, Druckkabine) mit			•
Hauptscheinwerfer Arbeitsscheinwerfer Automatische Schmierung Schnellkupplung Fahrsteuerung Arbeitslast Rundumleuchte Heckscheibenwischer Spiegelheizung Position Automatikbetrieb Feinmodulation Kabine (schallgedämmt, Druckkabine) mit		•	
Arbeitsscheinwerfer Automatische Schmierung Schnellkupplung Fahrsteuerung Arbeitslast Rundumleuchte Heckscheibenwischer Spiegelheizung Position Automatikbetrieb Feinmodulation Kabine (schallgedämmt, Druckkabine) mit	Membranschalter in Monitor		
Automatische Schmierung Schnellkupplung Fahrsteuerung Arbeitslast Rundumleuchte Heckscheibenwischer Spiegelheizung Position Automatikbetrieb Feinmodulation Kabine (schallgedämmt, Druckkabine) mit	Hauptscheinwerfer	•	
Schnellkupplung  Fahrsteuerung  Arbeitslast  Rundumleuchte  Heckscheibenwischer  Spiegelheizung  Position Automatikbetrieb  Feinmodulation  Kabine (schallgedämmt, Druckkabine) mit		•	
Fahrsteuerung Arbeitslast Rundumleuchte Heckscheibenwischer Spiegelheizung Position Automatikbetrieb Feinmodulation  Kabine (schallgedämmt, Druckkabine) mit			•
Arbeitslast  Rundumleuchte Heckscheibenwischer Spiegelheizung Position Automatikbetrieb Feinmodulation  Kabine (schallgedämmt, Druckkabine) mit			•
Rundumleuchte Heckscheibenwischer Spiegelheizung Position Automatikbetrieb Feinmodulation  Kabine (schallgedämmt, Druckkabine) mit			•
Heckscheibenwischer  Spiegelheizung  Position Automatikbetrieb  Feinmodulation  Kabine (schallgedämmt, Druckkabine) mit	Fahrsteuerung	•	
Spiegelheizung Position Automatikbetrieb Feinmodulation  Kabine (schallgedämmt, Druckkabine) mit	Fahrsteuerung Arbeitslast		•
Position Automatikbetrieb Feinmodulation  Kabine (schallgedämmt, Druckkabine) mit	Fahrsteuerung Arbeitslast Rundumleuchte	-	1
Feinmodulation  Kabine (schallgedämmt, Druckkabine) mit	Fahrsteuerung Arbeitslast Rundumleuchte Heckscheibenwischer	•	-
Kabine (schallgedämmt, Druckkabine) mit	Fahrsteuerung Arbeitslast Rundumleuchte Heckscheibenwischer Spiegelheizung	•	•
_	Fahrsteuerung Arbeitslast Rundumleuchte Heckscheibenwischer Spiegelheizung Position Automatikbetrieb	•	•
	Fahrsteuerung Arbeitslast Rundumleuchte Heckscheibenwischer Spiegelheizung Position Automatikbetrieb Feinmodulation	•	•

KABINE & INNENRAUM	STD	OPT
Automatische Klimaregelung		
Klimaanlage/Heizung Scheibenheizung		
Scheibenwischer mit Intervallschaltung und		
Waschanlage, vorne und hinten	•	
Sitz	_	
2" Aufrollgurt und einstellbar 2" Statikgurt und einstellbar, mechanisch	•	
gefedert (beheizt)		•
3" Statikgurt und einstellbar, mechanisch		•
gefedert  2" Aufrollgurt und einstellbar, luftgefedert		
(beheizt)		•
Persönlicher Stauraum		
Konsole	•	
Getränkehalter	•	
Rückspiegel (1 innen) Rückspiegel (2 außen)	•	
Rückspiegel (2 außen, beheizt)		•
Lenksäule, schwenk- und ausziehbar	•	
Lenkrad mit Lenkknauf	•	
Sonnenrollo (Frontscheibe)	•	_
Sonnenrollo (Heckscheibe)		•
Getöntes Sicherheitsglas Eintürige Kabine		
Zeitschriftentasche	•	
Pedale		
Ein Fahrpedal	•	
Ein Bremspedal	•	
Doppelbremspedal  Radio/USB-Player	•	•
Gummibodenmatte		
Handgelenkstütze	•	
24-Volt bis 12-Volt- Gleichstromwandler (20 A)		•
MOTOR		
Frostschutzmittel	•	
Motor, SCANIA, DC09 085A		
Abgasnorm Tier 4 Final/Stufe 4	•	
Motorgehäuse, abschließbar	•	
Motorkraftstoff-Ansaugpumpe Gebläseabdeckung		
Kraftstoff/Wasser-Abscheider (Rücklauf)		
Modul für saubere Emissionen		1
Dieseloxidationskatalysator und		
Selektive Katalytische Reduktion	<u> </u>	
Regenklappe, Motorluftansaugung Wasserkühler		
Kraftstoffheizung	-	
Kühlmittelstandschauglas	•	
Motorölstandmessstab	•	
3-stufiger Luftvorfilter		•
Luftfilter mit automatischem Staubaustrag	•	
ANTRIEBSSTRANG		
Bremsen: Betriebsbremse,	•	
im Ölbad laufende Lamellenbremse Handbremse	-	
Drehmomentwandler		
Getriebe F4 / R3, computerge-	<u> </u>	
steuert, elektronische Soft-Shift- Schaltung, Automatikschalt- und Rückschaltfunktionen enthalten		
Getriebe F5 / R3 mit		•
Drehmomentwandlerüberbrückung	<u> </u>	
	•	•
<u> </u>	1	_
Differenzial mit Schlupfbegrenzung		
Differenzial mit Schlupfbegrenzung (vorne, hinten)	•	
Differenzial mit Schlupfbegrenzung (vorne, hinten) Getriebeölkühler	•	•
Differenzial mit Schlupfbegrenzung (vorne, hinten) Getriebeölkühler Getriebeölkühler mit Thermostat Hydraulisches Sperrdifferenzial (vorne)	•	•
Differenzial mit Schlupfbegrenzung (vorne, hinten) Getriebeölkühler Getriebeölkühler mit Thermostat Hydraulisches Sperrdifferenzial (vorne) Achskühlsystem	•	•
Differenzial mit Schlupfbegrenzung (vorne, hinten) Getriebeölkühler Getriebeölkühler mit Thermostat Hydraulisches Sperrdifferenzial (vorne) Achskühlsystem Reifen	•	•
Differenzial mit Schlupfbegrenzung (vorne, hinten) Getriebeölkühler Getriebeölkühler mit Thermostat Hydraulisches Sperrdifferenzial (vorne) Achskühlsystem Reifen 26.5 R25, L3	•	•
Differenzial mit Schlupfbegrenzung (vorne, hinten) Getriebeölkühler Getriebeölkühler mit Thermostat Hydraulisches Sperrdifferenzial (vorne) Achskühlsystem Reifen	•	•
26.5-25, 20PR, L3	•	•

ANTRIEBSSTRANG	STD	OP
	310	_
26.5-25, 28PR, L3		•
26.5-25, 32PR, L3  Fahrgeschwindigkeitsbegrenzer (20–40 km/h)		•
HYDRAULIKSYSTEM		
einstellbare maximale Hubhöhe,		
automatisch		
einstellbare Schaufelpositionierung, automatisch	•	
Diagnostische Drucksensoren	•	
Hydraulikölkühler	•	
Hydrauliksteuerung, 2 Schieber	•	
Hydrauliksteuerung, 3 Schieber	•	
Joystick-Steuerung (elektrohydr. Steuerung)	•	
Hebelsteuerung, Einzelachse		
(elektrohydr. Steuerung)		
Joysticklenkung	-	
Fahrsteuersystem Notlenkung	•	
3. Steuerkreis	_	_
Schnellwechslerleitung		-
Automatische Schmieranlage		-
SONSTIGES		
Riegel Gelenkverbindung		
	•	
Heckgegengewicht Optionales Gegengewicht	_	•
Tür- und Kabinenverriegelung,		_
ein Schlüssel	•	
Türen, Zugang für Wartungsarbeiten (Verriegelung)	•	
Zugstange mit Bolzen	•	
Ergonomisch platziert und rutschsicher, links & rechts	•	
Handläufe	•	
Leitern	•	
Plattformen	•	
Stufen	•	
Kotflügel (vorn/hinten)	•	
Hydraulikölstandsauge	•	
Hub- und Niederzurr-Haken	•	
Ladergestänge, abgedichtet	•	
Z-Stangenausführung	•	
Vandalismusschutz-Deckelverriegelungen Workzougsatz	•	•
Werkzeugsatz Schaufelzahn, 1-teilig, anschraubbar		•
Schaufelzahn, 2-teilig, anschraubbar		•
Schneidkante, anschraubbar		•
Palettengabeln		•
Schutzabdeckungen		
Kurbelgehäuse	•	
Getriebe	•	
Gettiebe	•	
Kotflügel		
	•	
Kotflügel	•	•
Kotflügel Unterlegkeilen Nummernschild & Beleuchtung Hi MATE Maschinenmanagementsystem	•	•
Kotflügel Unterlegkeilen Nummernschild & Beleuchtung	•	•
Kotflügel Unterlegkeilen Nummernschild & Beleuchtung Hi MATE Maschinenmanagementsystem Rückfahrkamera SICHERHEIT	•	•
Kotflügel Unterlegkeilen Nummernschild & Beleuchtung Hi MATE Maschinenmanagementsystem Rückfahrkamera SICHERHEIT Rundumleuchte, rotierend	•	•
Kotflügel Unterlegkeilen Nummernschild & Beleuchtung Hi MATE Maschinenmanagementsystem Rückfahrkamera SICHERHEIT	•	•

STD = Standard OPT = Optional

- \* Standard- und Wahlausstattung können je nach Modell abweichen. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Hyundai-Händler. Die Maschinenausstattung kann von internationalen Normen

- Die Maschinenausstattung kann von internationalen Normen abhängig sein.

  \* Auf den Fotos können Anbauten und optionale Geräte abgebildet sein, die in Ihrer Region nicht erhältlich sind.

  \* Änderungen der Materialien und technischen Daten vorbehalten.

  \* Alle Maße in angloamerikanischen Maßeinheiten sind auf das nächste volle Maß (Pound oder Zoll) gerundet.

  \* Die Klimaanlage in dieser Maschine enthält als Kältemittel das fluorierte Treibhausgas HFC-134a (Treibhauspotenzial = 1430). Das System enthält 0,75 kg Kältemittel, was einem CO<sub>2</sub>-Äquivalent von 1,0725 metrischen Tonnen entspricht.

## **A HYUNDAI CONSTRUCTION EQUIPMENT**

**BITTE KONTAKTIEREN SIE**