

H4 SERIE

HMK 150 WR



HIDROMEK





Neue H4-Serie Innovation aus Erfahrung

Der Radbagger **HMK 150 W R**, der zur neuen **H4-Serie von HÍDROMEK** gehört, wird mit einem entwickelten Hydrauliksystemdesign hergestellt und bietet eine hervorragende Leistung durch schnelles, produktives und effizientes Arbeiten.

Der **HMK 150 W R** sorgt dank seines kurzen Schwenkradius für komfortables Arbeiten auf engen Feldern und bietet mit seiner robusten und ausgewogenen Struktur, der einfachen Bedienung, dem Bedienerkomfort und der sicheren Arbeitsumgebung eine angenehme und reibungslose Arbeitsmöglichkeit in der Stadt oder im Gelände.

H4 SERIES



Leistung.....	6-7
Haltbarkeit.....	8-11
Sicherheit	12-13
Technologie.....	14-15
Komfort	16-17
HIDROMEK Smartlink – Einfache Bedienung.....	18-19
Technische Merkmale	20-25

Die in dieser Broschüre vorgestellten Informationen und Abbildungen sowie die Ausstattung sind je nach Konfiguration entweder Standard oder optional. HIDROMEK behält sich das Recht vor, die technischen Daten und das Design des in dieser Broschüre angegebenen Modells ohne vorherige Ankündigung zu ändern.





HIDROMEK

HMK150 WR

150

HIDROMEK



HMK 150 WR

Vielseitig!

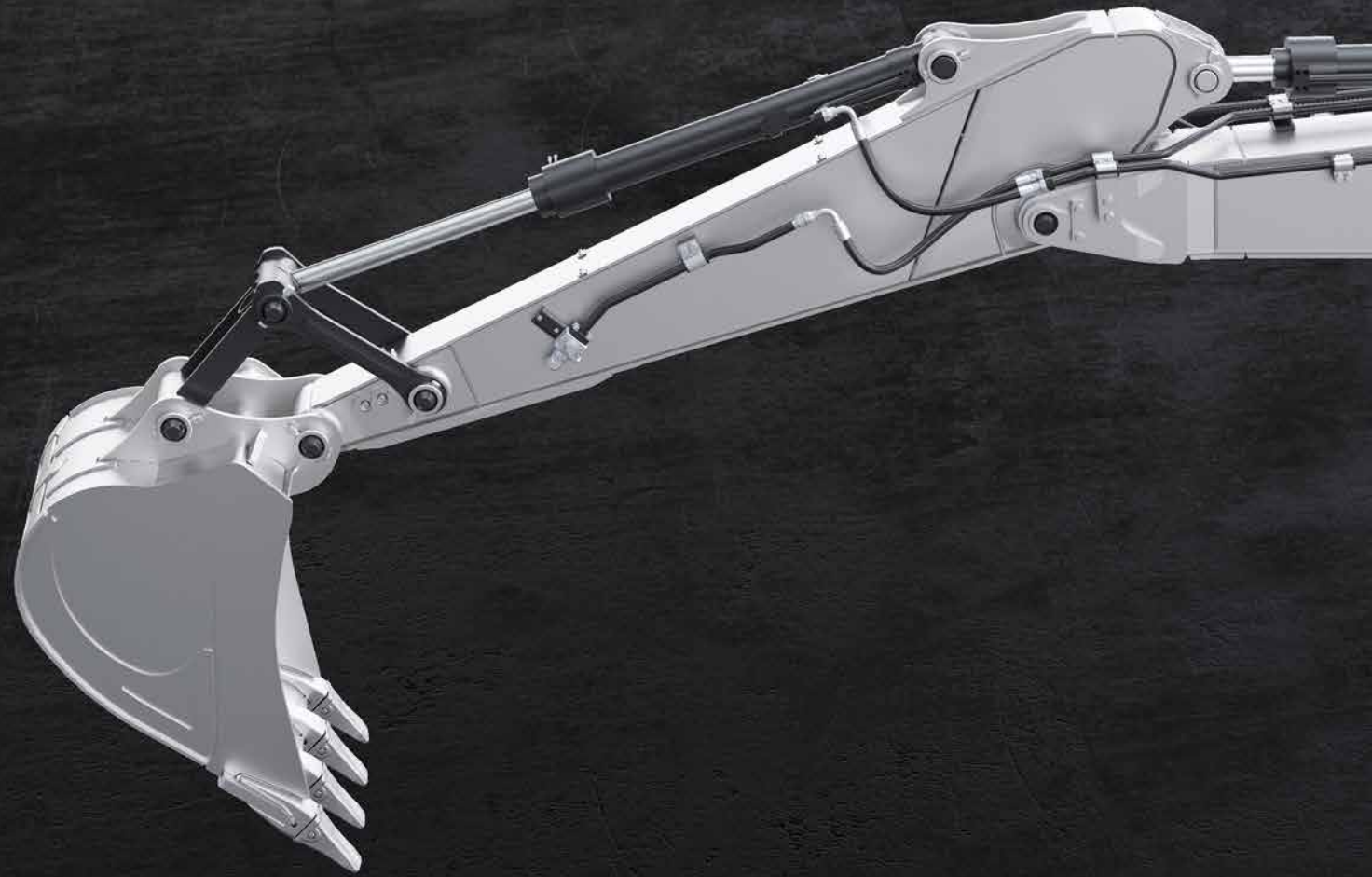
Der Mobilbagger HMK 150 W R bietet dank seines kürzeren Heckaufbaus im Vergleich zu Standardmaschinen und dem Vorteil der Verwendung mit verschiedenen Anbaugeräten komfortable Arbeitsmöglichkeiten auf vielen Feldern und erleichtert die Arbeit durch maximale Leistung, einfache Bedienung und Bedienerkomfort durch seine High-Tech-Technologie und dauerhafte Struktur.

Betriebsbereit

Mit seinen schnellen Hydraulikbewegungen dank des entwickelten Hydrauliksystemdesigns der H4-Serie sorgt der HMK 150 W R dank seiner Arbeitstaktzeiten, seines kurzen Schwenkradius und seiner Arbeitsabmessungen für eine schnelle und kostengünstige Durchführung von Einsätzen in verschiedenen Bereichen.

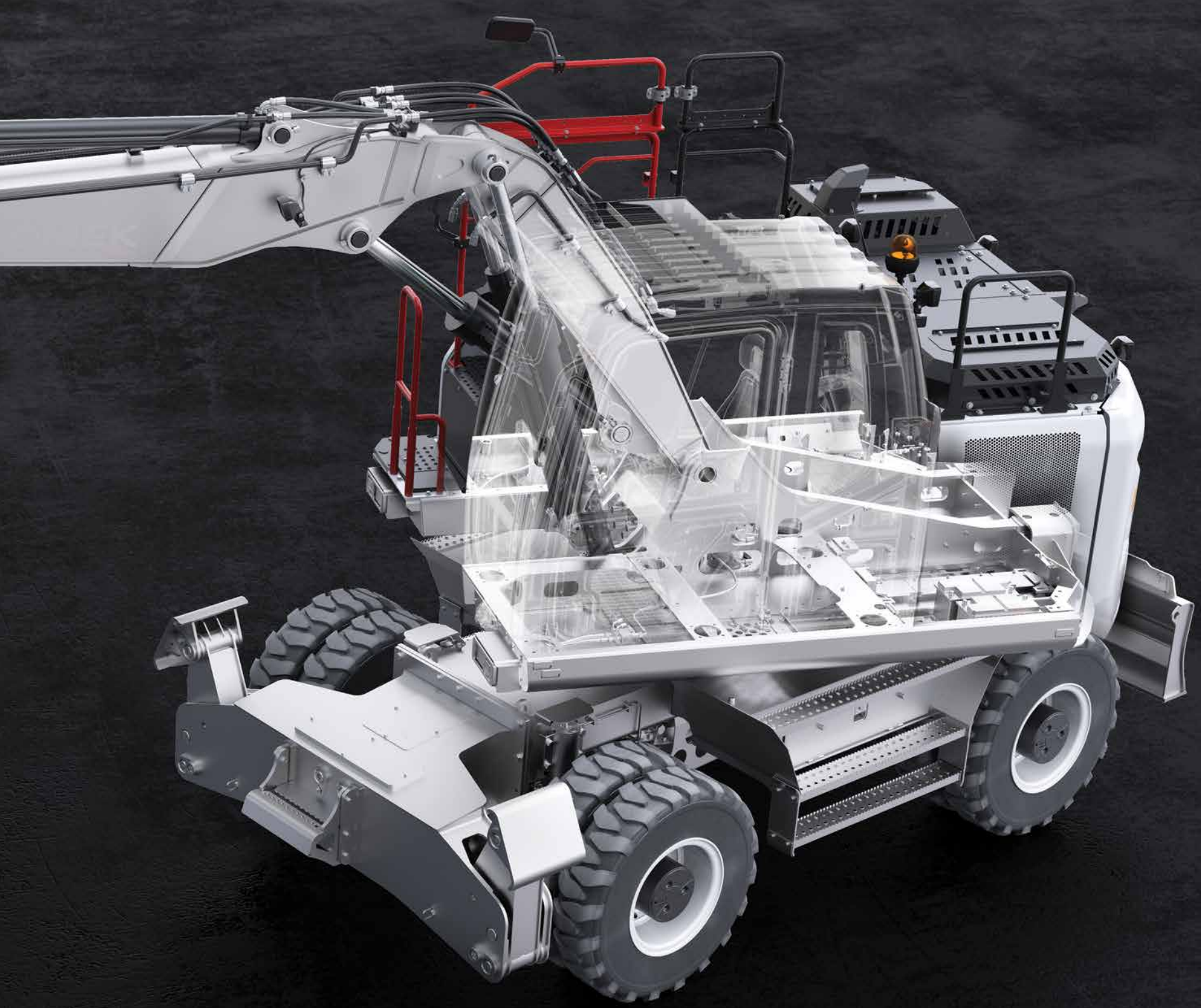
Innovativ

Der Mobilbagger HMK 150 W R, der über eine überlegene Technologie und Ausstattung verfügt, bietet eine ergonomische Arbeitsumgebung, indem er seinen Benutzern durch seine Vorteile der einfachen und sicheren Verwendung maximalen Komfort bietet.



Mehr Haltbar

Die Bagger von HIDROMEK werden mit einer verstärkten Schwerlastkonstruktion hergestellt, die maximale Leistung, lange Lebensdauer und reibungslosen Betrieb unter schweren Einsatzbedingungen berücksichtigt. Mit den Verbesserungen der neuen H4-Serie sind die Bagger haltbarer.



Verstärkte Schwerlastkonstruktion

Mit ihrer verstärkten Schwerlastkonstruktion, die in den modernen Produktionsstätten von HİDROMEK hergestellt wird und die sensible Qualitätskontrollprozesse durchläuft, verfügen die Bagger der H4-Serie über eine ausgezeichnete Haltbarkeit.

Bronze-Graphit-Buchsen, die in Ausleger-Arm- und Ausleger-Rahmen-Verbindungspunkten zum Einsatz kommen, verlängern das Schmierintervall und verhindern in hohem Maße den Verschleiß der Bolzen, da Graphit, das eine sehr hohe Fettaufnahme- und Rückhaltefähigkeit hat, in die innere Struktur der Buchsen eingebettet ist.





Sichere Arbeitsumgebung

ROPS & FOPS Kabine

Mit serienmäßigem ROPS (Überrollschutzaufbau) und FOPS (Schutzaufbau gegen herabfallende Gegenstände) bieten die Bagger der H4-Serie maximale Sicherheit und Haltbarkeit.

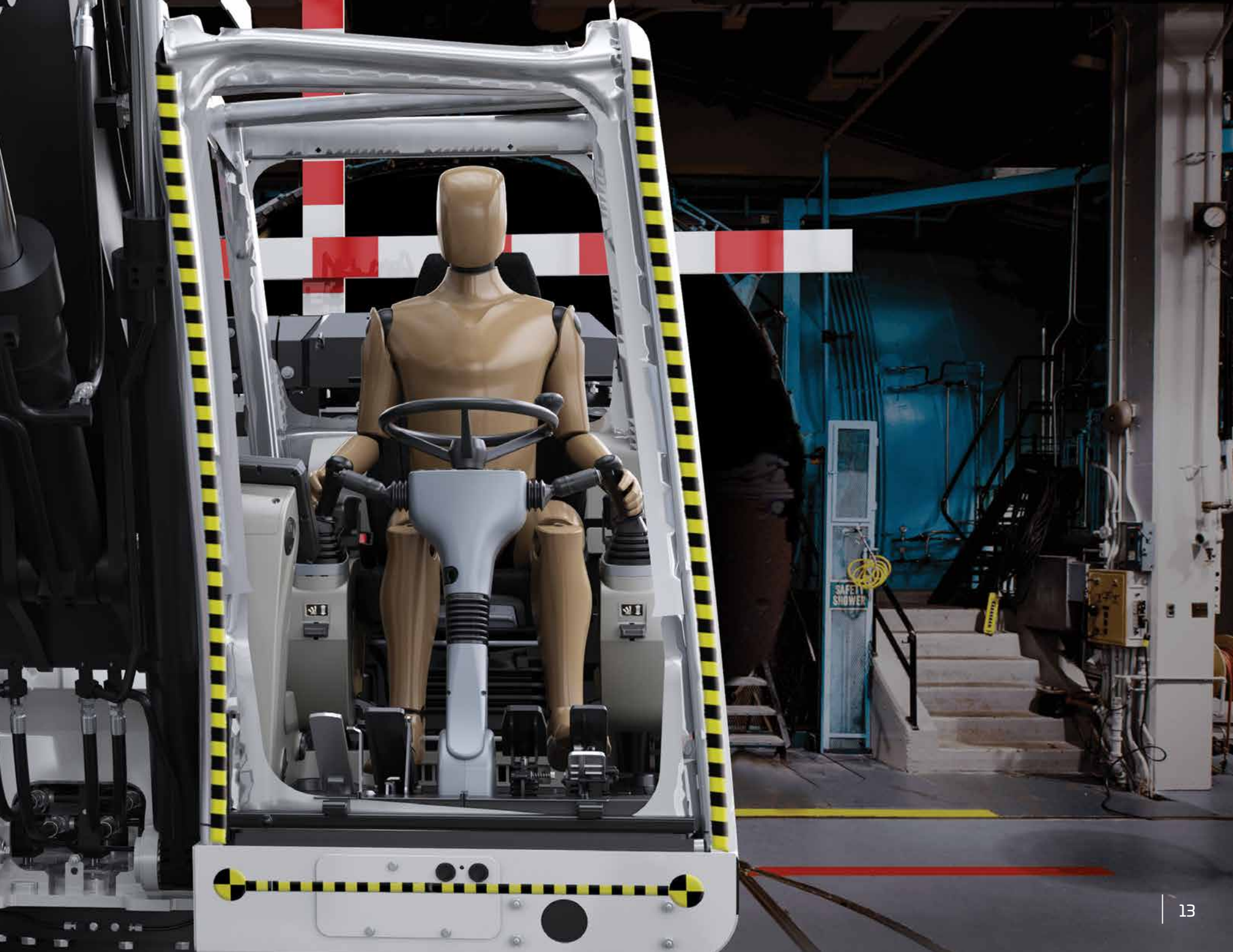
Großes Sichtfeld

Die H4-Serie wurde unter besonderer Berücksichtigung der Arbeitssicherheit entwickelt und gewährleistet eine hervorragende Sicht, da der tote Winkel an den Rück- und Seitensichtkameras minimiert wurde. Die Anzahl der LED-Scheinwerfer wurde erhöht und somit die Nachtsicht bei den Baggern der H4-Serie deutlich verbessert. Zusätzlich gibt es auch rote Griffe und Warnschilder, die dem Fahrer maximale Sicherheit bieten.

Audio-Warnsysteme

Die Bagger der H4-Serie sorgen mit ihrer automatischen Starthupe, dem Schwenkwarntsystem und dem Fahrwarntsystem für eine sicherere Arbeitsumgebung.





Mit Technik geformt

Elektronisches System der H4-Serie zum Schutz des Motors und der Hydraulikkomponenten, zur Verbesserung der Kraftstoffeffizienz und zu Erhöhung der Leistung.

Automatisches Stoppsystem

Bei der neuen Baureihe sorgt das automatische Stoppsystem durch konfigurierbare Leerlauf- und Stoppzeiten für Kraftstoffeinsparungen, indem der Motor nach dem Leerlauf abgestellt wird. Das automatische Stoppsystem der H4-Serie hilft, die Betriebskosten auf ein Minimum zu reduzieren und trägt zur Schonung der Umwelt bei.

Die bei der H4-Serie integrierte

„sichere Kraftstoffförderpumpe“ stoppt die Pumpe automatisch, sobald der Tank voll ist. Diese Funktion wird auch dann aktiviert, wenn die Pumpe 30 Sekunden lang keinen Kraftstoff fördert, und stellt sicher, dass die Pumpe automatisch stoppt.

Power Boost-Technologie

Bei der H4-Serie wird die Power Boost-Technologie automatisch aktiviert, wenn die Maschine zusätzliche Leistung benötigt, und sie garantiert somit, dass die Maschine über die richtige Leistung für die Arbeit verfügt.

8-Zoll-Bedienfeld mit Touchscreen

Das 8-Zoll-Bedienfeld mit Touchscreen ist ergonomisch an einer Stelle positioniert, die der Bediener leicht erreichen kann. Das Touchscreen-Bedienfeld mit hochwertiger Hardware und einem großen Bildschirm ermöglicht eine einfache Steuerung der Maschinenfunktionen und den Zugang zu den Maschinendaten.

Die Merkmale des Touchscreen-Bedienfelds:

- Mehrsprachig
- Die Audioanlage ist in das 8-Zoll-Bedienfeld integriert.
- Es ermöglicht dem Fahrer, den für das Anbauwerkzeuge erforderlichen Durchfluss einzustellen, ohne die Kabine verlassen zu müssen, und diese Daten für 20 verschiedene Anbaugeräte zu speichern.
- Während der Fahrt können automatisch aktivierte Rückfahr- und Seitensichtkameras mit verbesserter Bildqualität gesteuert werden.
- Es können Informationen über den durchschnittlichen und momentanen Kraftstoffverbrauch abgerufen werden.
- Es können Informationen über den Status wie Umgebungsluftdruck, Turboladedruck, Kraftstoffdruck und Druck der Hydraulikpumpe abgerufen werden.
- Der Benutzer kann Informationen zur Betriebszeit wie geleistete Arbeit, Anbauwerkzeuge und Fahrten einsehen.
- Es können Wartungsregister abgerufen werden, und der Benutzer wird über ein anstehendes Wartungsintervall gewarnt.
- Es können Fehlercodes und Verzeichnisse abgerufen werden.
- Die Audio-Warnsysteme können gesteuert werden.





OPERA, die Führung im Feld

Die Bagger der H4-Serie sind mit Opera (der Bedienerchnittstelle von HIDROMEK) ausgestattet, die eine einfache Bedienung der Maschine ermöglicht und dem Bediener eine komfortable und entspannte Büroumgebung vermittelt.

Mit Opera zu steuernde Funktionen

- Steuerung der Motordrehzahl
- Zugriff auf das Bedienfeld-Menü
- Funktionen von Licht, Scheibenwischern und Rückfahrkamera
- Bedienung der Audioanlage
- Automatische Stoppsteuerung des Motors für eine maximale Kraftstoffeinsparung bei niedrigem Leerlauf
- Bei Maschinen der H4-Serie kann das Vorwärmssystem zum Schutz des Motors und der Hydrauliksysteme über Opera gesteuert werden.

Das ästhetische Design der Kraft

Der ergonomische, luftgefederte Sitz mit einer um 35 Grad verstellbaren Rückenlehne ist bei der H4-Serie serienmäßig und ermöglicht dem Bediener ein komfortables und ermüdungsfreies Arbeiten über lange Zeit hinweg.

Die vielen Funktionen* der H4-Serie u. a. Proportional-Steuerpedale und Joysticks, Drosselklappensteuerung, Bedienertouchscreen, Innenbeleuchtung, Getränkehalter und beheizte/gekühlte Box, unterstreichen den Benutzerkomfort.

Weitere Merkmale für den Benutzerkomfort der H4-Serie finden Sie auf Seite 21.

Bürokomfort in Baumaschinen

Automatische Klimaanlage

Die Belüftungsdüsen und die Klimaanlage, die sich automatisch an die Umgebungswärme im neu gestalteten kabine anpassen kann, bieten eine 30 % bessere Kühlleistung als andere Modelle.

Großes Sichtfeld

Bei den Maschinen der neuen Serie sorgt das neue zweiteilige Scheibenwischersystem für eine komfortablere Arbeitsumgebung und ein großes Sichtfeld, das die Arbeitseffizienz des Benutzers erhöht.

LED-Scheinwerfer für

Nachtsicht

Die LED-Scheinwerfer bei den Maschinen der neuen H4-Serie verbessern die Nachtsicht und ermöglichen sichereres und komfortableres Arbeiten.

Dämpfer

Bei Baggern der H4-Serie absorbieren 6 Silikondämpfer Lärm, Stöße und Vibrationen und verhindern unter allen Arbeitsbedingungen eine Übertragung in die Kabine.



Sie haben die Kontrolle mit HÍDROMEK **SmartLink**

Das Telematiksystem HÍDROMEK Smartlink ermöglicht dem Betreiber einfachen Zugriff auf technische Daten und Maschinenstandort über einen Computer und ein Mobiltelefon.

Verfolgen Sie die Arbeitszeit und den Standort Ihrer Maschine über HÍDROMEK Smartlink!

Über das GPS-Verfolgungssystem können Standort und Arbeitszeitintervalle der Maschine nachverfolgt werden.

Analysieren Sie Ihren Kraftstoffverbrauch über HÍDROMEK Smartlink!

Sie können den Kraftstoffverbrauch in Abhängigkeit von den Arbeitsbedingungen der Maschine und den täglichen Kraftstoffparametern analysieren.

Überprüfen Sie über HÍDROMEK Smartlink die Aufgaben, für die Ihre Maschine eingesetzt wurde!

Anhand des Arbeitsmodus können Sie neben Informationen zum Leistungsmodus und zu Geschwindigkeitsbereichen auch die täglichen und gesamten Arbeitsstunden der Maschine für Aushub und Planierung mit Brecher oder mit anderen optionalen Anbauwerkzeuge einsehen.

Verfolgen Sie die Wartung Ihrer Maschine über HÍDROMEK Smartlink!

Unter der Warnliste können Sie eine bevorstehende Wartung der Maschine einsehen, während Sie Informationen zum nächstgelegenen autorisierten Kundendienst einholen, um diesen auch kontaktierten zu können.

Wenden Sie sich über HÍDROMEK Smartlink an den nächstgelegenen autorisierten Kundendienst oder an den regionalen Kundendienst!

Mit der Anwendung können Sie Informationen über regionale und autorisierte Kundendienste von HÍDROMEK After Sales Services sowie die Wegbeschreibung zu diesen erhalten.

Erhalten Sie Leistungsberichte für ausgewählte Zeiträume Ihrer Maschinen über HÍDROMEK Smartlink!

Für jeden ausgewählten Zeitraum können Sie einen Bericht über den täglichen Kraftstoffverbrauch, den durchschnittlichen Kraftstoffverbrauch, die Leistungs- und Arbeitsmodi, die täglichen Arbeitszeiten sowie die Standorte erhalten.



Herunterladen der Smartlink-Anwendung





Einfache Wartung und schneller Service für die H4-Serie durch sicheren und einfachen Zugang

Die Bagger der H4-Serie wurden unter Berücksichtigung eines schnellen Zugangs zur Hydraulik- und Motorausrüstung entwickelt und bieten eine einfache Wartung und Instandhaltung. Die meisten Wartungsarbeiten können leicht und ohne Einstieg in die Maschine durchgeführt werden, was die Wartungszeit verkürzt und die Arbeitszeit erhöht. Das automatische Schmiersystem stellt sicher, dass alle Teile der Maschine von einer einzigen Schmierstelle aus geschmiert werden können.



MOTOR

Motorotyp	DEUTZ TCD 4.1
Typ	Wassergekühlt, 4-Takt, 4 Zylinder Reihenmotor, Dieselmotor mit Direkteinspritzung, Turbolader und Ladeluftkühler
Leistung	Brutto 141 PS (105 kW) bei 2000 U/min / SAE J1995
Maximales Drehmoment	Brutto 550 Nm bei 1600 U/min
Hubraum	4038 cc
Bohrung x Hub	Ø 101 x 126 mm
Emissionsklasse	Stage V / Tier 4 Final (EU/EPA)

HYDRAULIKANLAGE

HAUPTPUMPE

Typ	2 Axialkolbenpumpen mit variablem Hubraum und Taumelscheibe
Max. Durchflussrate	2 x 157 L/min
Pilotpumpe	Getriebetyp 20 L/min

ARBEITSDRUCK

Anbauwerkzeuge	330 kgf/cm ²
Power Boost	360 kgf/cm ²
Fahrt	370 kgf/cm ²
Schwenken	260 kgf/cm ²
Pilot	40 kgf/cm ²

HYDRAULIKZYLINDER

Ausleger 1	2x Ø105 x Ø75 x 930 mm
Ausleger 2	1x Ø140 x Ø85 x 680 mm
Arm	1x Ø115 x Ø80 x 1120 mm
Schaufel	1x Ø95 x Ø70 x 910 mm

SCHWENKSYSTEM

Schwenkmotor	Fester Taumelscheiben-Kolbenmotor mit integriertem Super-Stoßdämpferventil
Untersetzung	2-stufig, Typ Planetengetriebe
Schwenkbremse	Typ Hydraulikscheibe, vorgesteuert und automatisch freigegeben
Schwenkgeschwindigkeit	13 rpm

NIEDRIG - CHASE

Chassis	Kastenquerschnitt, verstärktes Untergestell mit Planierschild an der Rückseite und Stützbeine an der Vorderseite sind Standard.
Achsen	Die Hinterachse ist am Unterwagen befestigt. Die Vorderachse ist mit Stiften zur Oszillation mit dem Unterwagen verbunden und wird in Arbeitsstellung mit Schließzylindern fixiert.
Reifen	19,5 - R18 (Einzelreifen) 10.00 - R20 (Doppelreifen)

ELEKTRISCHE ANLAGE

Spannung	24 V
Batterie	2 x 12 V / 100 Ah
Generator	28 V / 100 A
Anlasser	24 V / 4 kW

FAHRT UND BREMSEN

Fahrt	Komplett hydrostatisch	
Fahrmotor	Axialkolbenmotor mit 2 Geschwindigkeitsstufen und Taumelscheibe	
Untersetzung	2-stufig, Typ Planetengetriebe	
Fahrgeschwindigkeit	Hohe Geschwindigkeit	33 km/h
	Niedrige Geschwindigkeit	8,5 km/h
Maximale Traktion	10.150 kgf	
Steigfähigkeit	28° (%53)	
Feststellbremse	Hydraulisch, Scheibenausführung mit automatischer Warnfunktion	
Betriebsbremse	Vollhydraulisch betätigte Scheibenbremse mit Federrückstellung, unabhängig für Vorder- und Hinterachse.	

FÜLLMENGEN

Kraftstofftank	245 L	Motor-Kühlsystem	29,8 L
Hydrauliktank	120 L	Motoröl	16,2 L
Hydraulikanlage	210 L	Urea	20 L

EINSATZGEWICHT (kg)

	Monoblockausleger	Verstellausleger
HMK 150 W R	16.300	16.750

AUSRÜSTUNG

HMK 150 W R

Motor	Standard	Option
Wassergekühlter Dieselmotor mit Turbolader und Ladeluftkühler	●	
Motor-Vorwärmfunktion	●	
Automatischer Leerlauf	●	
Leerlaufautomatik per Tastendruck	●	
Automatisches Stoppsystem	●	
Zweistufiger Luftfilter	●	
Anzeige für Luftfilterverstopfung	●	
Warnsystem für niedrigen Motordruck	●	
Überhitzungswarnsystem	●	
Einstellbare Leistungsmodi	●	
Arbeitsfunktion für Höhenlagen	●	
Elektronische Motorsteuerung	●	

Hydraulikanlage	Standard	Option
Regenerationsventil für Ausleger und Arm	●	
Automatischer Power Boost	●	
Haupthydraulikfilter	●	
Sicherungsanschlüsse (Ventil)	●	
Dichtungen für Zylinderdämpfung und -verschmutzung	●	
Einfachwirkende Hydraulikleitung, Hydraulikhammer		0
Doppeltwirkende Hydraulikleitung, Brecher		0
Zusätzliche Leitung		0
Schnellkupplungsleitung		0
Anbaugeräteinstellungen über Armaturenbrett		0

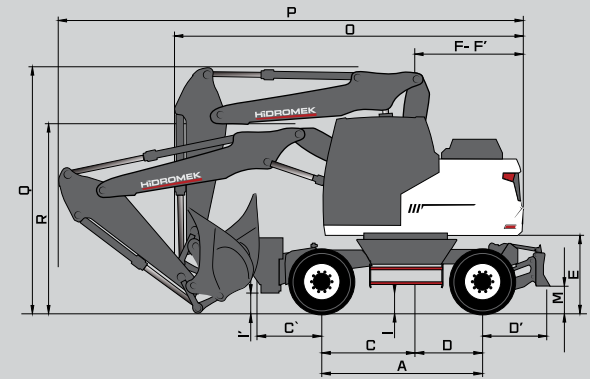
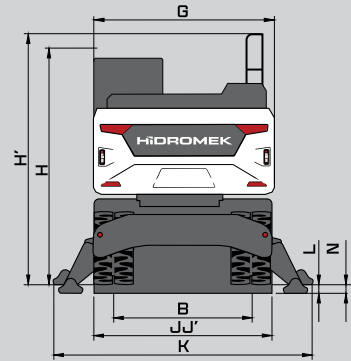
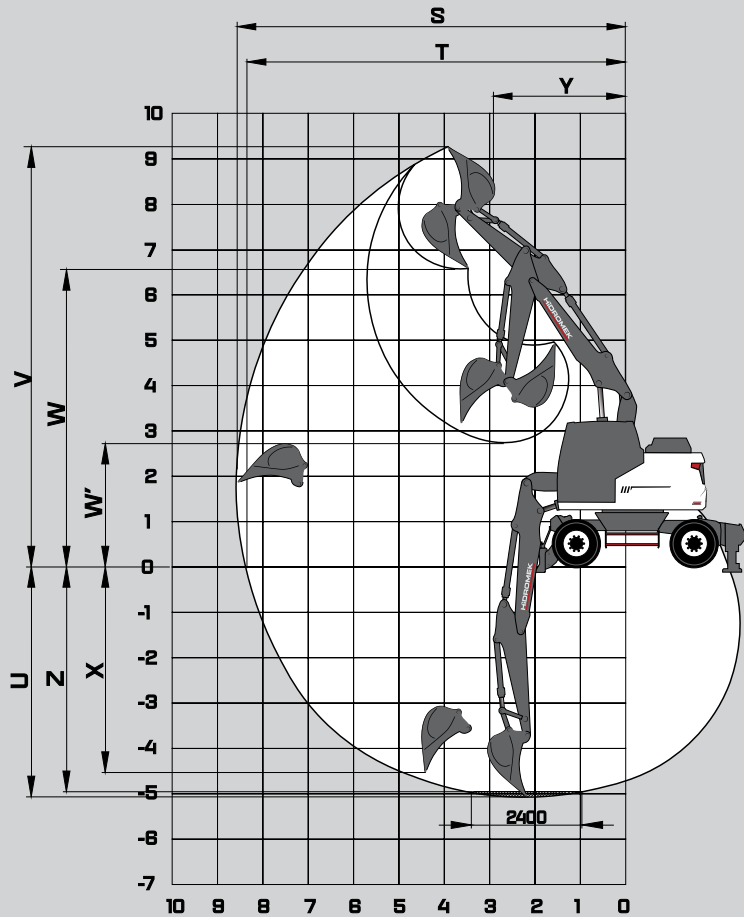
FAHRERKABINE	Standard	Option
Druck- und schallisoliertes Fahrerhaus	●	
Klimaanlage	●	
Luftfederter Sitz	●	
Beheizter Sitz		0
Bediener-Touchscreen	●	
Opera-Steuerungssystem	●	
Drosselklappensteuerung	●	
Automatische Fahrgeschwindigkeit (langsam/schnell)	●	
4 verschiedene Arbeitsmodi	●	
Schiebbare Windschutzscheibe und abnehmbare untere Windschutzscheibe	●	
Zu öffnendes linkes Türfenster	●	
Oberer und unterer Scheibenwischer	●	
Joysticks und Pedale	●	
Fahrpedale und Steuerhebel	●	
Proportional gesteuerte Pedale und Joysticks		0
Elektrische Hupe	●	
Innenbeleuchtung	●	
Getränkhalter	●	
Praktische Ablage	●	
Praktische Ablage (für Ausrüstung)	●	
Beheizte/gekühlte Box	●	
Leicht zu reinigender Boden	●	
12-V-Steckdose	●	
Computer-Anschluss	●	
Radio/MP3/USB/AUX	●	

Unterer Rahmen	Standard	Option
Schmales unteres Fahrgestell		0
Optionen für Kettenbreite 700/800/900		0
Geschmierte und abgedichtete Kettenkomponenten	●	
Planierschild		0
Anschlagstellen für den Transport	●	

Sicherheit	Standard	Option
ROPS (Überrollschutzaufbau)	●	
FOPS (Schutzaufbau gegen herabfallende Gegenstände)	●	
Rückfahrkamera	●	
Seitensichtkamera		0
Rechter und linker Rückspiegel	●	
Arbeitsleuchten	●	
LED-Arbeitsleuchten		0
Rotierende Rundumleuchte		0
Schwenk- und Fahralarm		0
Motor-Notausschalter	●	
Vorgesteuerte und automatisch gelöste Schwenkbremse	●	
Sicherheitsventil für Ausleger und Arm		0
Überlastwarnsystem		0
Batterie-Trennschalter	●	
Handläufe an den Stufen und am oberen Rahmen	●	
Perforierte rutschfeste Metallplatten	●	
Sicherheitsverriegelung	●	
Sicherheitsglas	●	
Notfallhammer	●	
Abschlie+F212barer Kraftstofftankdeckel	●	
Obere und untere Schutzvorrichtungen für Windschutzscheibe		0
Deckenschutz in Fahrerkabine		0

Weitere Merkmale	Standard	Option
Telematiksystem (HIDROMEK Smartlink)		0
GEO-System		0
Kraftstoffförderpumpe mit automatischem Stopp	●	
Wassersensor am Kraftstoff-Vorfilter	●	
Bioöl B7	●	
Lichtmaschine – Batterie	●	
Batterieladeanzeige	●	
Automatisches Schmiersystem		0
Schutzvorrichtungen für Arbeitsleuchten		0
Hydraulikhammer-Rücklaufilter		0
Doppelte Pumpenkombination		0
Wahl zwischen einfach- oder doppeltwirkendem Anbaugerät am Armaturenbrett		0
Wahl der Steuerungsmethode für das optionale Anbaugerät		0
Rohrleitungsschutz für Auslegerzylinder		0
Schutz der Schaufelzylinderstange		0
Warnhupe	●	
Gegengewichte		0

● STANDARD ○ OPTION



ABMESSUNGEN

		Monoblockausleger		Verstellausleger	
		4,60		*4.80	
AUSLEGER (m)		4,60		*4.80	
ARM (m)		2,30	2,60	*2,30	2,60
ALLGEMEINE ABMESSUNGEN (mm)	A) Radstand	2.600			
	B) Spurbreite	1.944			
	C) Rotationsachse zur Vorderachse	1.500			
	C') Überhang vorne	1.055			
	D) Rotationsachse zur Hinterachse	1.100			
	D') Überhang hinten	1.073			
	E) Abstand Gegengewicht	1.270			
	F) Abstand vom Schwenkmittelpunkt bis zum hinteren Ende	1.765			
	F') Heckschwenkradius	1.850			
	G) Gesamtbreite des Oberwagens	2.500			
	H) Gesamthöhe Fahrerkabine	3.185			
	I) Mindestbodenfreiheit, Ausleger	355			
	I') Mindestbodenfreiheit	333			
	J) Gesamtbreite über Reifen	2.500			
	J') Gesamtbreite, Pratzten eingezogen	2.550			
	K) Gesamtbreite, Pratzten ausgefahren	3.634			
	L) Max. Auslegertiefe	122			
	M) Max. Planierschild Bodenfreiheit	447			
	N) Max. Planierschild tiefer	124			
O) Gesamtlänge / Fahrt	7.360	7.280	5.660	6.830	
P) Gesamtlänge / Transport	7.290	7.280	7.550	7.500	
Q) Gesamthöhe des Auslegers / Fahrt	3.470	3.730	4.000	3.860	
R) Gesamthöhe des Auslegers / Transport	3.400	3.570	3.080	3.230	
ARBEITSBEREICHE (mm)	S) Maximale Reichweite	8.220	8.520	8.500	8.800
	T) Maximale Reichweite auf Bodenhöhe	8.000	8.310	8.290	8.600
	U) Maximale Grabbtiefe	5.040	5.340	5.000	5.300
	V) Maximale Grabhöhe	8.760	9.000	9.200	9.460
	W) Maximale Schütthöhe	6.240	6.470	6.640	6.890
	W') Minimale Schütthöhe	2.540	2.250	2.790	2.500
	X) Maximale vertikale Wandgrabbtiefe	4.560	4.860	4.340	4.670
	Y) Mindestschwenkradius	2.620	2.670	2.910	3.000
	Z) Maximale Grabbtiefe (in 2440 mm Höhe)	4.820	5.140	4.890	5.200

* Standard

KRÄFTE

		Monoblockausleger		Verstellausleger
AUSLEGER (m)		4,60		*4,80
ARM (m)		2,30	2,60	*2,30
SAE	Löffel-Losbrechkraft	8.200		
	Löffel-Losbrechkraft (Power Boost)	8.700		
	Arm-Reißkraft	6.900	6.300	6.600
	Arm-Reißkraft (Power Boost)	7.500	6.900	7.000
ISO	Löffel-Losbrechkraft	9.500		
	Löffel-Losbrechkraft (Power Boost)	10.000		
	Arm-Reißkraft	7.100	6.500	6.900
	Arm-Reißkraft (Power Boost)	7.800	7.100	7.300

A-Materialdichte geringer als 2.000 kg/m³
 B-Materialdichte geringer als 1.800 kg/m³
 C-Materialdichte geringer als 1.500 kg/m³
 D-Materialdichte geringer als 1.200 kg/m³

* Standard

SCHWERLAST

STANDARD LÖFFEL



	Breite	1.000 mm
	Inhalt (SAE)	*0,6 m ³
	Gewicht	525 kg
	Anzahl der Zähne	4
ARM	*2,30 m	A
	2,60 m	A

AUSWAHLTABELLE FÜR OPTIONALER LÖFFEL

Mehrwecklöffel



600 mm	810 mm	890 mm	1000 mm	1145 mm
0,30 m ³	0,45 m ³	0,50 m ³	0,60 m ³	0,70 m ³
360 kg	450 kg	490 kg	525 kg	570 kg
3	3	4	4	5
A	A	A	A	B
A	A	A	A	C

* Standard

ANBAUWERKZEUGE

SCHNELLKUPPLUNG

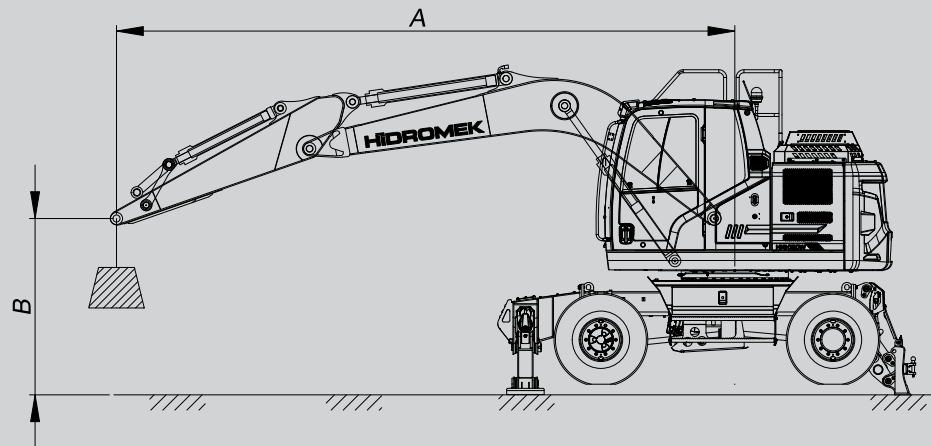


GRABENRÄUMLÖFFEL



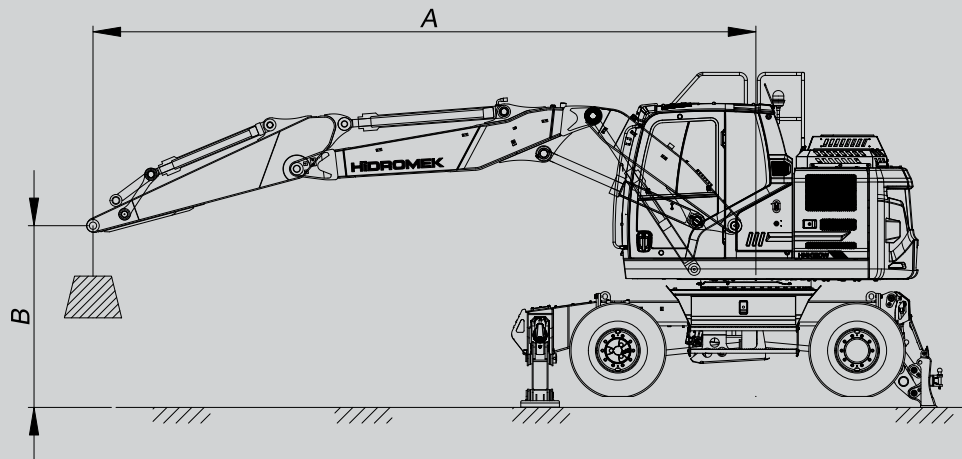
TRAGFÄHIGKEIT (kg)										HMK 150 W R					
	Ausleger: 4,6 m		Arm: 2,3 m		Ohne Löffel		Vorne: Abstützung -Hinten: Planierschild		CW: 3100 kg		📍 : Front	📍 : Seitlich			
A, m	1,5		3,0		4,5		6,0		7,5		Maximale Reichweite				
B, m	📍	📍	📍	📍	📍	📍	📍	📍	📍	📍	📍	📍	R, m		
7,5													*3450	*3450	3.84
6,0					*3900	*3900							*2850	*2850	5.49
4,5					*4350	*4350	*4100	4000					*2700	*2700	6.38
3,0			*8000	*8000	*5350	*5350	*4450	3900					*2700	*2700	6.82
1,5					*6450	5750	*4900	3750					*2900	*2900	6.91
0 (Boden)			*7750	*7750	*7050	5600	*5200	3700					*3350	3200	6.65
-1,5	*6850	*6850	*10350	*10350	*6950	5550	*4400	3700					*4250	3700	6.01
-3,0			*8450	*8450	*5600	*5600							*5000	*5000	4.82

TRAGFÄHIGKEIT (kg)										HMK 150 W R					
	Ausleger: 4,6 m		Arm: 2,6 m		Ohne Löffel		Vorne: Abstützung -Hinten: Planierschild		CW: 3100 kg		📍 : Front	📍 : Seitlich			
A, m	1,5		3,0		4,5		6,0		7,5		Maximale Reichweite				
B, m	📍	📍	📍	📍	📍	📍	📍	📍	📍	📍	📍	📍	R, m		
7,5													*2850	*2850	4.38
6,0													*2400	*2400	5.88
4,5					*4000	*4000	*3850	*3850					*2250	*2250	6.71
3,0			*300	*7300	*5050	*5050	*4250	3900					*2250	*2250	7.13
1,5			*7400	*7400	*6250	5800	*4800	3750					*2400	*2400	7.22
0 (Boden)			*7700	*7700	*6950	5600	*5150	3650					*2750	*2750	6.97
-1,5	*6100	*6100	*10600	*10600	*7000	5500	*5000	3650					*3350	3350	6.36
-3,0	*10500	*10500	*8950	*8950	*6000	5600							*4750	4500	5.25



TRAGFÄHIGKEIT (kg)										HMK150 W R 2P AUSLEGER			
	Ausleger: 4,80 m		Arm: 2,3 m		Ohne Löffel		Vorne: Abstützung -Hinten: Planierschild		CW: 3100 kg		📍 : Front	📍 : Seitlich	
A, m	1,5		3,0		4,5		6,0		7,5		Maximale Reichweite		
B, m	📍	📍	📍	📍	📍	📍	📍	📍	📍	📍	📍	📍	R, m
7,5											*3450	*3450	4.35
6,0					*3400	*3400					*2850	*2850	5.85
4,5					*3900	*3900	*3700	*3700			*2650	*2650	6.69
3,0					*5000	*5000	*4100	3900			*2650	*2650	7.11
1,5					*6150	5750	*4650	3750			*2750	*2750	7.20
0 (Boden)			*5500	*5500	*6850	5550	*5050	3650			*3100	3000	6.95
-1,5			*10350	*10350	*6900	5550	*5000	3650			*3750	3400	6.34
-3,0													

TRAGFÄHIGKEIT (kg)										HMK150 W R 2P AUSLEGER			
	Ausleger: 4,80 m		Arm: 2,6 m		Ohne Löffel		Vorne: Abstützung -Hinten: Planierschild		CW: 3100 kg		📍 : Front	📍 : Seitlich	
A, m	1,5		3,0		4,5		6,0		7,5		Maximale Reichweite		
B, m	📍	📍	📍	📍	📍	📍	📍	📍	📍	📍	📍	📍	R, m
7,5					*3400	*3400					*2900	*2900	4.85
6,0							*3400	*3400			*2400	*2400	6.23
4,5					*3600	*3600	*3450	*3450			*2250	*2250	7.02
3,0					*4700	*4700	*3900	*3900			*2200	*2200	7.42
1,5					*5900	5750	*4500	3750	*2350	*2350	*2300	*2300	7.50
0 (Boden)			*5550	*5550	*6700	5550	*4950	3650			*2250	*2250	7.27
-1,5			*9400	*9400	*6900	5500	*5050	3600			*3000	*3000	6.69
-3,0					*6350	5550							



HIDROMEK®

HAUPTSITZ

Adresse : Ahi Evran OSB Mahallesi,
Osmanlı Caddesi, No:1, 06935
Sincan-ANKARA/TÜRKİYE

Telefon : +90 312 267 12 60

Fax : +90 312 267 12 39

E-mail: export@hidromek.com.tr

NACH VERKAUFSDIENST

Adresse : İstanbul Yolu 17. Km,
Şehit Osman Avcı Mahallesi,
No: 479, Etimesgut-ANKARA/TÜRKİYE

Telefon : +90 312 280 87 40

Fax : +90 312 280 87 48

HIDROMEK® WEST

HIDROMEK MAQUINARIA DE CONSTRUCCION ESPAÑA S.L.

Adresse : Avenida del Progrés, 7, 08840 –
Viladecans Barcelona/ SPANIEN

Telefon : +34 93 638 84 65

E-mail : info@hidromek.es

HIDROMEK® JAPAN

Adresse : 5-10, Hashimoto 6-chome,
Midori-Ku, Sagamihara,
Kanagawa, 252-0143 JAPAN

Telefon : +81 42 703 0261

Fax : +81 42 703 0262

E-mail : Kiyoko.Shinoda@hidromek.com

HIDROMEK® RUS

Adresse : Bld. 72, Zhivopisnaya str., khutor
Oktyabrskiy, Krasnodar,
350032, RUSSIA

Telefon : +7 861 290 3007

E-mail : hidromekrus@hidromek.ru

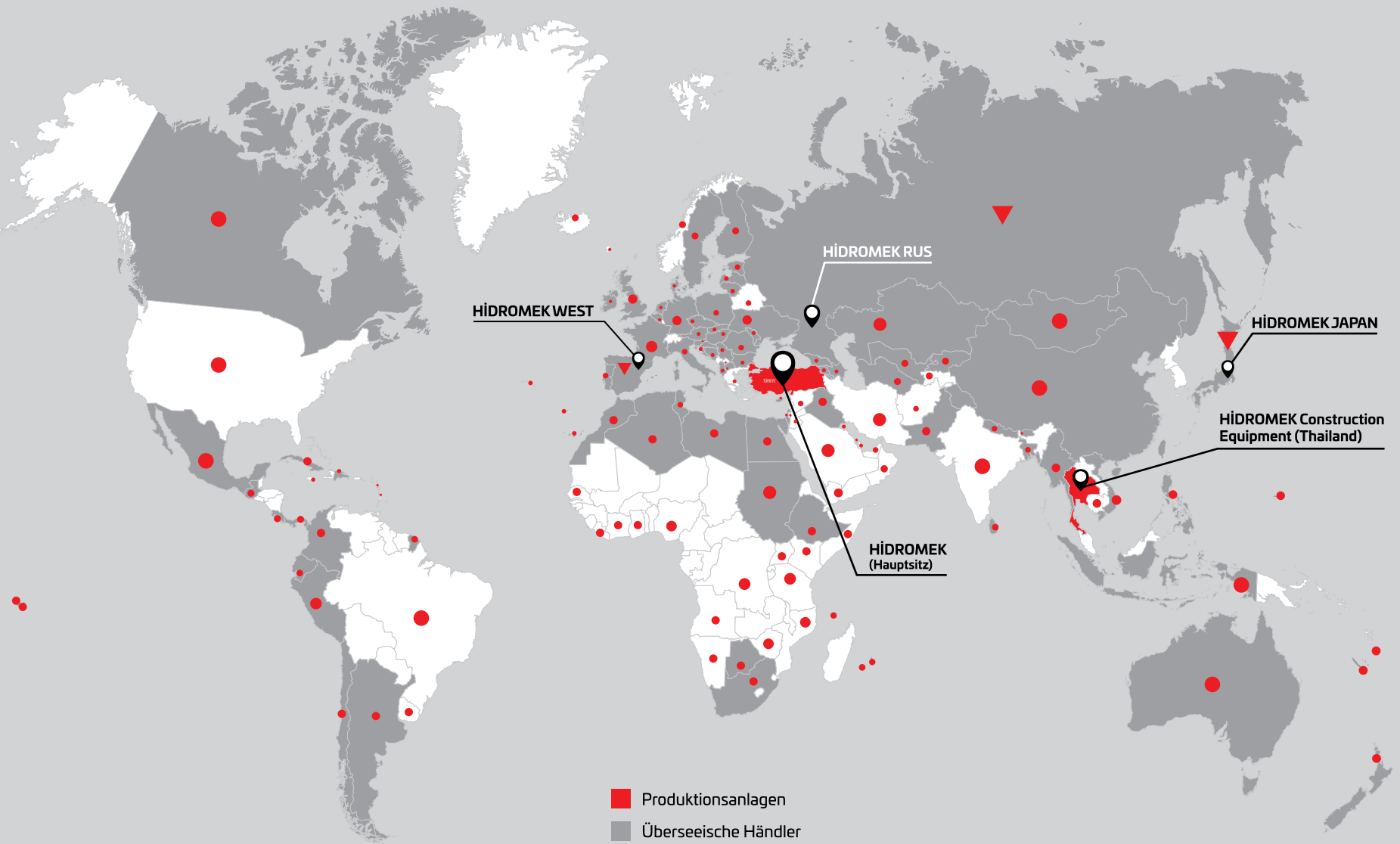
HIDROMEK® HCE

HIDROMEK Construction Equipment (Thailand) Ltd.

Adresse : Amata City Chonburi Industrial Estate Phase 7,
No. 700/669 Moo 1, T.Phanthong,
A.Phanthong, Chonburi 20160, THAILAND

Telefon : +66 38 447 349

Fax : +66 38 447 355



HÍDROMEK WEST

HÍDROMEK RUS

HÍDROMEK JAPAN

HÍDROMEK Construction Equipment (Thailand)

HÍDROMEK (Hauptsitz)

- Produktionsanlagen
- Überseische Händler
- ▼ Überseeverkäufe und Aftersales Services Punkte
- Länder, in der HÍDROMEK Maschinen Arbeiten

HIDROMEK®

Together Stronger

www.hidromek.com

[f hidromek.tr](https://www.facebook.com/hidromek.tr) [X Hidromek](https://x.com/Hidromek) [i hidromekofficial](https://www.instagram.com/hidromekofficial) [y HidromekTv](https://www.youtube.com/HidromekTv) [in company/hidromek](https://www.linkedin.com/company/hidromek)

DEU - JANUAR 2025 / 130125 - V

