

**Eine Maschine 5 Funktionen**

Bagger, Lader, Stapler, Hebegerät
und Prozessoptimierer

Mehr Profit pro Einsatz

Weniger Handarbeit - Mehr
Wertschöpfung

Sicherheit & Gesunderhaltung

Keine Person im Gefahrenbereich,
weniger Handarbeit

Wechseln in 10 Sekunden

Alle Anbaugeräte ohne Ausstieg
und ohne Hilfskraft wechseln

60 Monate / 3000h Garantie*

Ein Beweis für überragende
Qualität

NETTO-VERKAUFSPREIS: AB 46.500 €

KTEG 19U-6 VA MTC

KTEG P-Line System



part of the **KIESEL** Group.

**PERSONALMANGEL**

- Akuter Mangel an Fach- und Hilfskräften
- Projekte verzögern sich
- Schwierige Suche nach qualifiziertem Personal
- Sinkende Produktivität und Wettbewerbsfähigkeit

**GESUNDERHALTUNG DER MITARBEITER**

- Hohe körperliche Belastung auf der Baustelle
- Zeit- und Kostendruck erhöhen den Stress
- Gesundheitliche Risiken für Mitarbeitende
- Präventive und gesundheitsfördernde Maßnahmen werden wichtiger

**PROZESSKOSTEN**

- Hohe Warte-, Rüst- und Umbauzeiten
- Hoher Aufwand für Vermessung und Dokumentation
- Prozesse verursachen viele Mannstunden
- Ineffiziente Prozessgestaltung treibt Kosten

**VERMESSUNG / DOKUMENTATION**

- Hoher Aufwand für Dokumentation und Nachweise
- Verzögerte Abrechnung und Bezahlung von Projekten
- Negative Auswirkungen auf die Liquidität
- Externe Vermesser sind kostenintensiv und nicht immer verfügbar

**PERSONALKOSTEN**

- Steigende Personal- und Lohnkosten
- Höhere Sozialabgaben erhöhen den Kostendruck
- Dünne Gewinnmargen erschweren Wirtschaftlichkeit
- Personalkosten müssen kontrolliert und optimiert werden

**DIGITALISIERUNG**

- Manuelle Datenerfassung verursacht hohen Aufwand
- Medienbrüche erschweren effiziente Prozesse
- Steigende Anforderungen an digitale Systeme
- Bedarf an automatisierten und vernetzten Prozessen

**SICHERHEIT AUF DER BAUSTELLE**

- Arbeiten in Gefahrenbereichen bergen hohe Risiken
- Sicherheit hat höchste Priorität auf der Baustelle
- Risiken müssen für Mitarbeitende minimiert werden
- Unternehmen tragen Verantwortung für den Arbeitsschutz

**BAUVORSCHRIFTEN UND REGELWERKE**

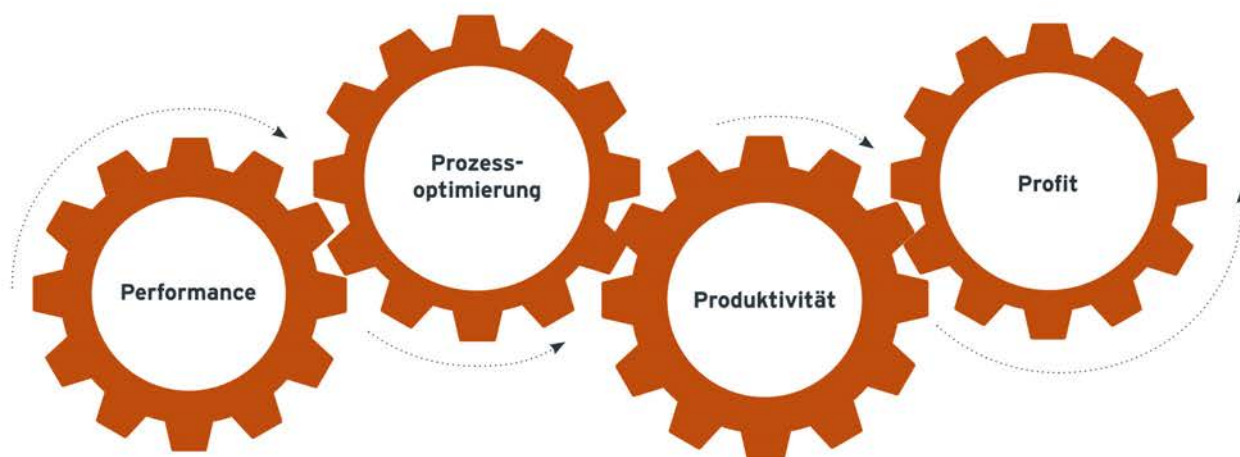
- Zunehmende Anforderungen durch Vorschriften
- Hoher Aufwand für Nachweise und Dokumentation
- Zusätzliche Aufgaben zur Umsetzung von Regeln
- Binden Kapital und Personal

**PERSONALQUALIFIKATION UND NACHWUCHSKRÄFTE**

- Fachkräftemangel erschwert die Personalgewinnung
- Hoher Bedarf an Aus- und Weiterbildung
- Lange Einarbeitungszeiten schaffen Verzögerungen
- Qualifizierte Mitarbeitende sind entscheidend für den Projekterfolg

**„EH-DA“-KOSTEN**

- Hohe Wartezeiten verursachen versteckte Kosten
- Rüst- und Umbauzeiten binden Ressourcen
- Reparaturkosten belasten die Wirtschaftlichkeit
- Hilfsgeräte erzeugen zusätzliche Aufwände und Kosten



Durch Investition
in Performance...

HITACHI/KTEG Multi-Tool-Carrier
KTEG Assistenzsysteme
KTEG 360° OQR System
KTEG 360° Anbaugeräte

...Prozessoptimierung
auf der Baustelle

Bis zu 30% weniger Prozesskosten
Höhere Maschinenauslastung
Bis zu 50% weniger Handarbeit
Geringerer Personalaufwand

...Steigerung der
Produktivität...

Bis zu 50% mehr Produktivität
Effiziente Auslastung
des Personals
Einfache Bedienung
Mehr Arbeit in weniger Zeit

...Steigerung des Profits.
...Senkung der Prozess-
und „Eh-Da“-Kosten.

Bis zu 10x schnellere Abläufe
Bestimmungsgemäße
Verwendung der Anbaugeräte
Weniger Reparaturkosten

BEREITSTELLUNGSKOSTEN
BAUSTELLE


19U VA-6



Tilt-HS



Löffel + Handwerkzeug

 ab **39,60 €**
pro Tag

 ab **5 €**
pro Tag


Fahrer

 400 €
pro Tag


Fachkraft

 400 €
pro Tag

Hauptkosten: 800 € für Personal
~ ca. 95% der Gesamtkosten

BEREITSTELLUNGSKOSTEN
BAUSTELLE MIT KTEG P-LINE SYSTEM


19U-6 VA MTC



KTEG OQR



KTEG 360° Anbaugeräte

 NUR
6,90 €
MEHRINVEST
PRO TAG

 30-70 € pro Tag
Kunde / Anwender
entscheidet


Fahrer

 400 €
pro Tag


Fachkraft

 400 €
pro Tag

- ✓ Höhere Produktivität
- ✓ Entlastung
- ✓ Einsatzoptimierung
- ✓ Mehr Wertschöpfung

Hauptkosten: 800 € für Personal
~ ca. 91% der Gesamtkosten

845 € pro Tag
105 € pro Stunde

 NUR
4 %
MEHRINVEST
PRO TAG

883 € pro Tag
110 € pro Stunde
BIS ZU 50% ZEITERSPARNIS, 30% PROZESSOPTIMIERUNG
UND BIS ZU 50% WENIGER HANDARBEIT

Wechsel Hydraulischer Anbaugeräte

 15 min
26 €

KTEG P-LINE

 1 min
1,84 €

Kopfloch / Hausanschluss

 2 Stunden
210 €

KTEG P-LINE

 1 Stunde
110 €

Verfüllen und Verdichten

 5 Stunden
525 €

KTEG P-LINE

 2 Stunden
220 €

BERECHNUNGSGRUNDLAGE:

 5 Jahre Abschreibung
x 10 Monate / Jahr
x 20 Einsatztage / Monat

 1.000 € Invest
= ca. 1 € / Tag

 Baumittelohn
50 € / Arbeitsstunde



**MTC 360°
Bagger**



**MTC 360°
Lader**



**MTC 360°
Stapler**



**MTC 360°
Hebegerät**



**MTC 360°
Prozessoptimierer**

Der HITACHI / KTEG Multi-Tool-Carrier vereint die Funktionen von fünf Maschinen in einer. Serienmäßig integrierte Funktionen und Anbaugeräte, die innerhalb weniger Sekunden gewechselt werden können, ermöglichen den

flexiblen Einsatz für unterschiedlichste Anwendungen. Die 360°-Drehbarkeit der Anbaugeräte sorgt dabei für maximale Bewegungsfreiheit und Effizienz auf der Baustelle.

360° BAGGER

- Ohne Kraftverlust dank niedriger Bauhöhe des KTEG QQR.



- 360° Baggern und Graben - nach links, rechts und im Hochlöfelfbetrieb.



- 360° Saugen statt Graben von Hand. Schnelles Abtragen von Böden in sensiblen Bereichen.



- Arbeitet dort, wo andere Bagger nicht hinkommen - auch senkrecht und über Hindernisse hinweg.

... UND WEITERE

360° LADER

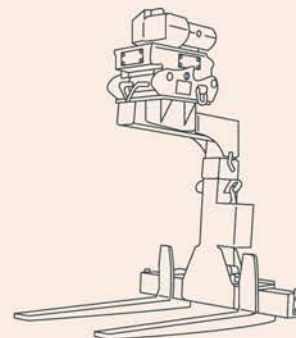
- 360° Laden, Planieren und Verfüllen auf engstem Raum.
- Nahezu alle Lader-Anwendungen optimal umsetzbar.
- Ein Raupenbagger ist geländegängiger als ein Kompaktrader.



... UND WEITERE

360° STAPLER

- 360° Be- und Entladen von Transportfahrzeugen.
- Umsetzen von Baustoffen auf der Baustelle.
- Geländegängig und ideal zum Absetzen von Paletten über Hindernisse hinweg.



... UND WEITERE

360° HEBEGERÄT

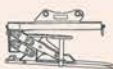
- Sicheres Heben dank zentral angeordnetem Lasthaken.
- Optimale Sicht auf die Last unterhalb des Drehwerks.
- Positionierung und Stabilisierung der Last durch drehbaren Lasthaken.



- Sicherstes Hebegerät: 360° Lasthaken zentral unter dem Drehwerk und jederzeit im direkten Sichtfeld des Fahrers.



- 360° Vakuumhebegerät: Trägergerät übernimmt das Aufnehmen, Setzen und Verladen.



- 360° Stahlplattenmanipulator: Stahlplatten Greifen, Heben, Positionieren und Verlegen in einem Arbeitsgang.

... UND WEITERE

360° PROZESSOPTIMIERER



- 360° Schaufelseparator: Trennen, Sieben und Wiederverwerten ohne zusätzlichen Arbeitsschritt.



- 360° Anbauverdichter: Ohne Unterbrechung direkt in den Grabenfüll- und Verdichtungsprozess integriert.

... UND WEITERE

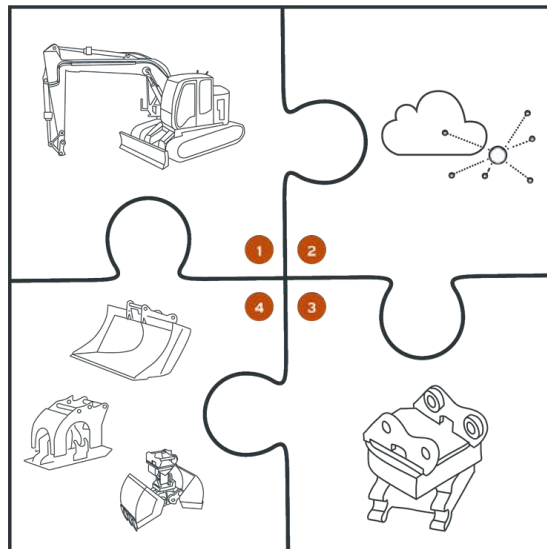
Ein System - Vier Bausteine

1. HITACHI / KTEG Multi-Tool-Carrier

- Serienmäßige hydraulische Vollausrüstung
- Automatische Hammerfreischaltung
- Praxisgerechte Leitungsführung
- Serienmäßige Leckölleitung

4. KTEG 360° Anbaugeräte

- 30% niedrigere Prozesskosten
- Verminderung von Schlauchschäden
- Nur eine Investition in die Rotation
- Einsparung von Stand-by-Maschinen



2. KTEG Assistenzsysteme (Optional verfügbar)

- Produktivitätssteigerung
- Entlastung für den Fahrer
- Prozessoptimierung und Zeitersparnis
- Sicherheit

3. KTEG OQR vollhydraulischer Schnellwechsler mit Rotation

- Hydraulische Anbaugeräte in 10 Sekunden wechseln
- Alle Anbaugeräte 360° drehbar
- Maximaler Einsatzradius, minimaler Platzbedarf
- Minimaler Wartungsaufwand
- Uneingeschränkte Hammerfreigabe

IHRE VORTEILE

Alle Komponenten systemkompatibel & plug-and-play

- > Sofort einsatzbereit, alle Anbaugeräte passend konfiguriert

Maximale Produktivität und Effizienz

- > Beschleunigung von Arbeitsabläufen & Prozessen

Perfekt aufeinander abgestimmt

- > Keine Fehlbedienung = weniger Schäden und Reparaturen

Intuitive Steuerung

- > Schnelle Einarbeitung und Entlastung des Personals

Baustein 1: HITACHI / KTEG MTC Multi-Tool-Carrier

Serienmäßige hydraulische Vollausrüstung

Sofort einsatzbereit für alle Anbaugeräte

Automatische Hammerfreischaltung

Kein Aussteigen, kein Umschalten in der Kabine erforderlich



Serienmäßige Leckölleitung

Keine Umrüstung notwendig

Optimierte Leitungsführung

Keine Schläuche im Gefahrenbereich

IHRE VORTEILE

Serienmäßige hydraulische Vollausrüstung

- > Hydraulikkreislauf für Hammer- / Scherenhydraulik (H1)
- > Hydraulikkreislauf für Rotationshydraulik (H2)
- > Hydraulikkreislauf für vollhydraulischen Schnellwechsler mit Rotation

→ Sofort einsatzbereit für leistungsstarke Anbaugeräte

Optimierte Leitungsführung

- > Geschützte Leitungsführung innerhalb der Schnellwechslerkontur
- > Keine Schläuche im Gefahrenbereich

→ Weniger Reparaturen, weniger Ausfallzeiten

Automatische Hammerfreischaltung

- > Automatische Aktivierung des drucklosen Rücklaufs
- > Kein Aussteigen, kein Umschalten in der Kabine erforderlich
- > Bedienerfreundliche Automatik - entlastet den Fahrer

→ Unterbrechungsfreier Arbeitsablauf für maximale Produktivität

Serienmäßige Leckölleitung

- > Nutzung von Anbaugeräten mit Leckölanschluss ohne Umrüstung
- > Serienmäßig bei jedem Multi-Tool-Carrier

→ Maximale Flexibilität ab dem ersten Einsatztag

Baustein 2: KTEG Assistenzsysteme (Optional)

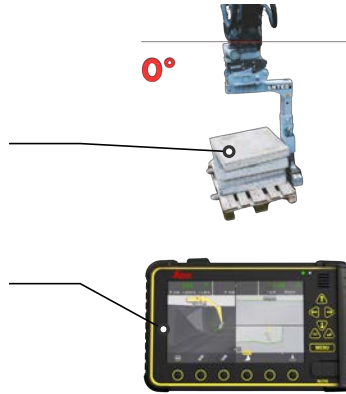
KTEG Zero Level

(COMING SOON 2027)

- Automatische Parallelführung des Löffelzylinders

2D/3D-Maschinensteuerung

- Lösung zur Optimierung von Erdbewegungsarbeiten mit Kompaktbagger
- Einfaches Aufrüsten möglich



Pocket Scan

- 3D-Dokumentationslösung
- Handyscanner für die Hosentasche

KTEG Autodoku

- Automatisierte Dokumentationslösung für die Baustelle
- Alle Daten nahezu in Echtzeit in der Cloud

IHRE VORTEILE

Produktivitätssteigerung

- > Automatisierte Assistenzfunktionen entlasten das Personal
- > Einsparung von Maschinen, Anbaugeräten und Material
- > Weniger Stillstandzeiten
- > Produktivitätssteigerung, je nach Einsatz, bis zu 50%

Prozessoptimierung und Zeitersparnis

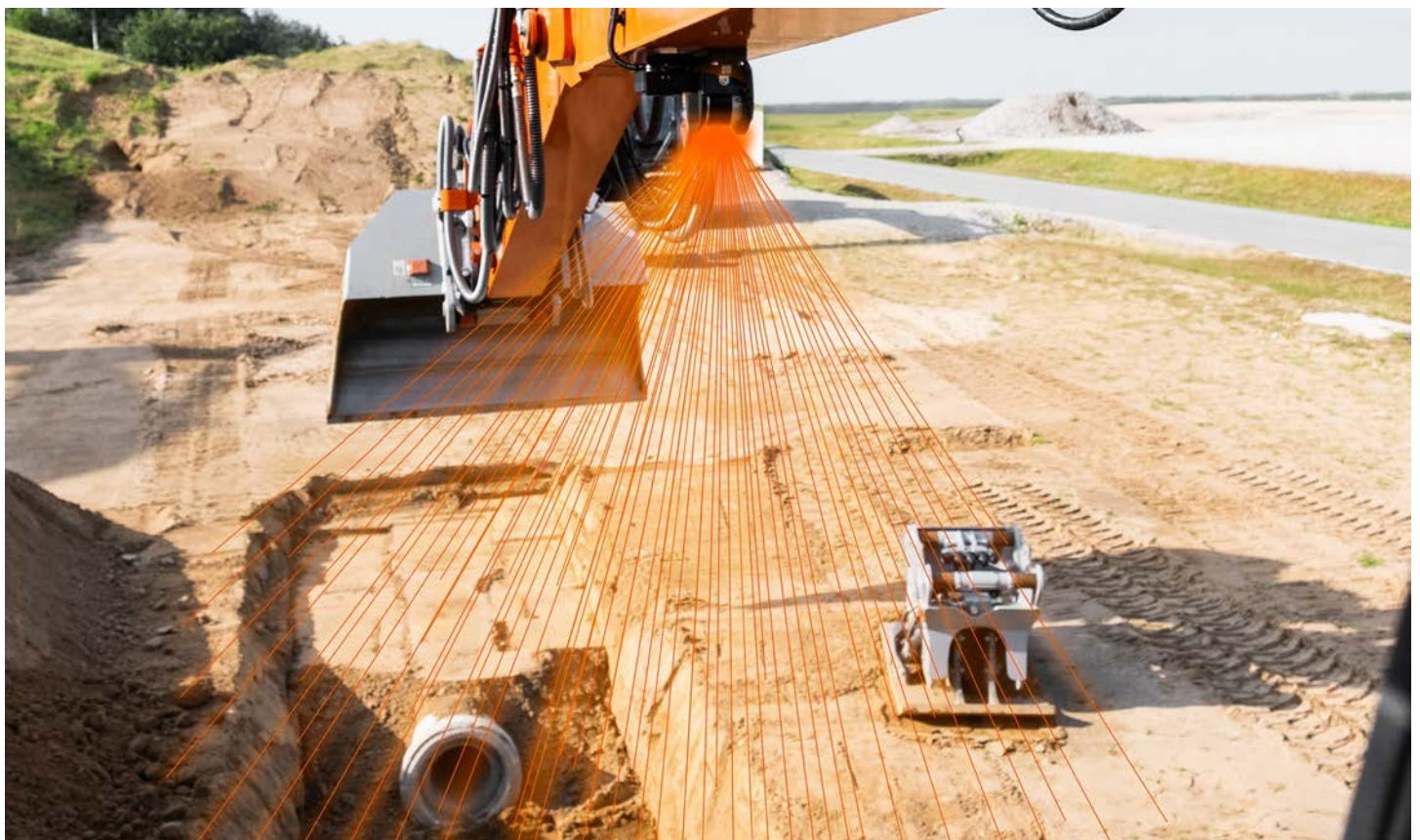
- > Effiziente, auftragsgerechte Dokumentation im laufenden Arbeitsprozess
- > Automatisierte Erfassung im laufenden Arbeitsprozess reduziert Nacharbeit und Kosten
- > Kein Nachmessen, weniger manuelle Korrekturen
- > Vermeidet Doppelarbeit und unnötige Transporte

Entlastung für den Fahrer

- > Intuitive Bedienung mit automatisierten Abläufen
- > Aktive Fahrerunterstützung für effiziente Arbeitsprozesse
- > Konzentriertes, ermüdungsärmeres Arbeiten
- > Hoher Bedienkomfort bei minimierten Fehlerquellen

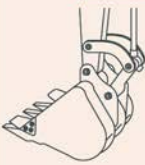
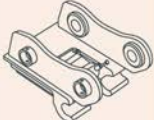
Sicherheit

- > Schutz von Personal und Maschine
- > Kein Nachmessen in Gefahrenbereichen



Baustein 3: KTEG OQR vollhydraulischer Schnellwechsler mit Rotation

Schnellwechselsystem der neuesten Generation

	BAGGER			TOOL-CARRIER	MULTI-TOOL-CARRIER
	Direktanbau Nur Graben	1. Generation Mechanisch	2. Generation Hydraulisch	3. Generation Vollhydraulisch	4. Generation Vollhydraulisch mit 360° Rotation
					
Löffel wechseln	10 min	2 min	10 s	10 s	10 s
Hydr. Anbaugeräte wechseln	20 min	10 min	8 min	10 s	10 s
Mehrwert: alle Anbaugeräte 360° drehbar	—	—	—	—	✓
Serienmäßig systemkompatible Komponenten / Bauteile	—	—	—	—	✓
Serienmäßig geschützte Schlauchverlegung im Gefahrenbereich	—	—	—	✓	✓
Gewichts- und kostenoptimierte Anbaugeräte	—	—	—	—	✓
360° Baggerfunktion	—	—	—	—	✓
360° Laderfunktion	—	—	—	—	✓
360° Staplerfunktion	—	—	—	—	✓
360° Hebefunktion	—	—	—	—	✓

Kraftvolles Schneckendrehwerk

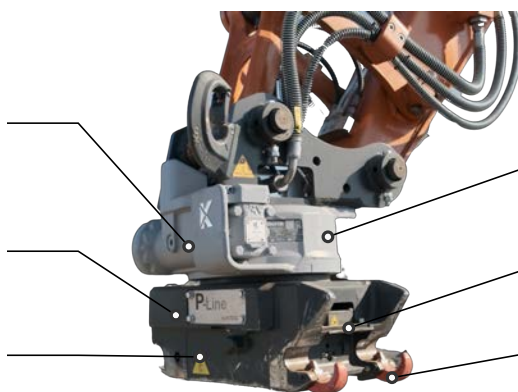
Minimale Wartungsanforderungen
Sichtkontrolle & Grundreinigung ausreichend

Vollhydraulischer OilQuick Schnellwechsler

Anbaugerätewechsel in 10 Sekunden -
ohne Aussteigen

Tilt-Funktion-Erweiterung

Jederzeit möglich



KTEG Zero Degree Technology

0° Technologie verhindert das „Taumeln“ der Anbaugeräte

Verriegelungsanzeige

Zeigt den sicheren Zustand der Verriegelung

Maximale Sicherheit

Fanghaken verhindern das Herausfallen von Anbaugeräten

IHRE VORTEILE

Hydraulische Anbaugeräte in 10 Sekunden wechseln

- > Alle Anbaugeräte in 10 Sekunden wechseln
- > Ohne Hilfspersonal, kein Aussteigen

Maximaler Einsatzradius, minimaler Platzbedarf

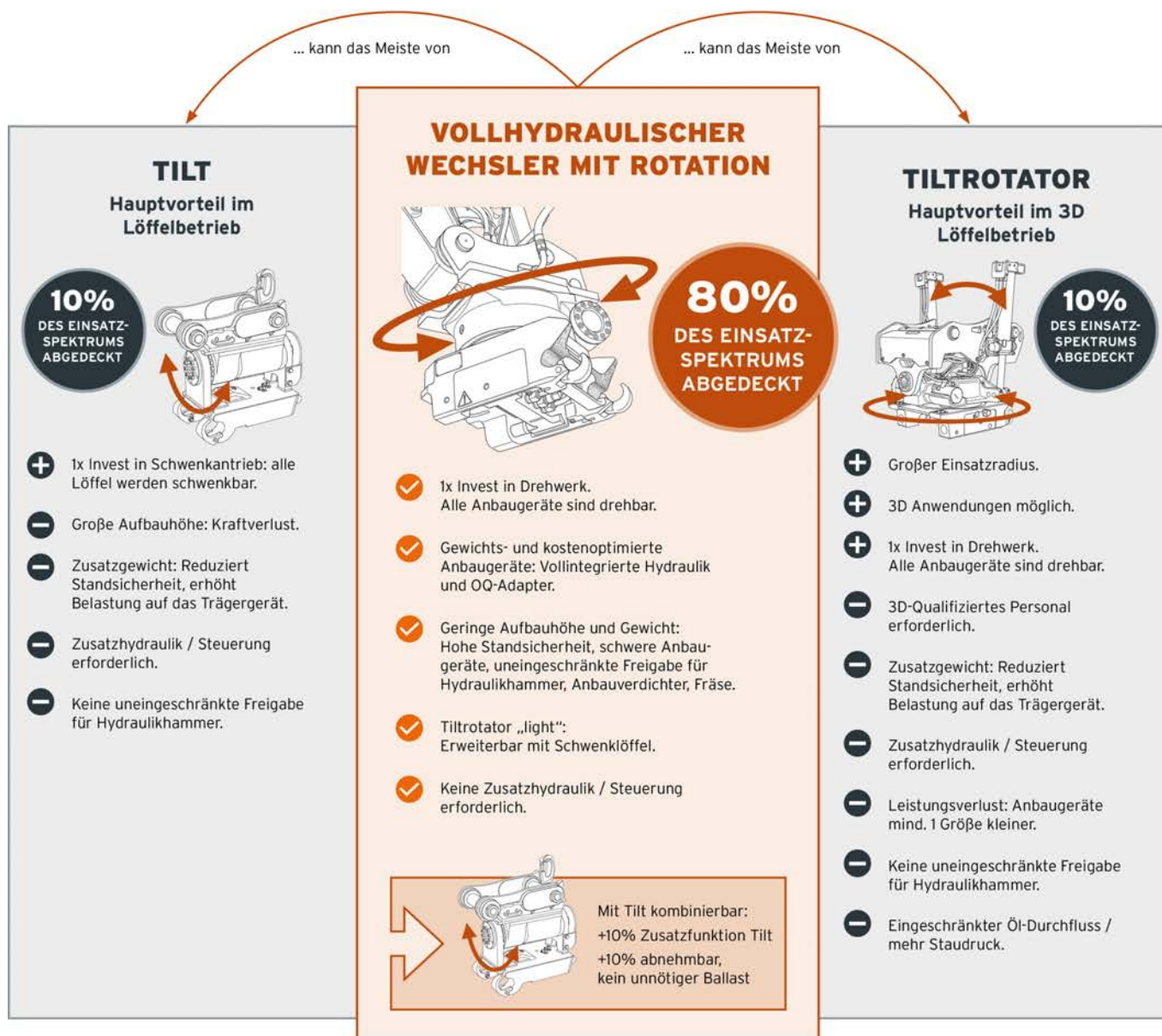
- > Alle Anbaugeräte sind 360° endlos drehbar
- > Maschine erreicht jeden Winkel und muss weniger umgesetzt werden
- > Optionale Erweiterung Tilt-Sandwich für Schwenk-Löffelbetrieb

Minimaler Wartungsaufwand

- > Schneckendrehwerk arbeitet im geschlossenen Fett-/ Ölbad
- > Sichtkontrolle und Grundreinigung ausreichend

Uneingeschränkte Hammerfreigabe

- > Robust und zuverlässig
- > Für harten Baustellenalltag entwickelt

**LEICHTER**

Weniger Gewicht,
mehr Nutzlast.

STABILER

Hohe Standsicherheit
auch in anspruchsvollen
Einsätzen.

EFFIZIENTER

Kein Zusatzaufwand.
Keine Zusatzhydraulik.
Sofort einsatzbereit.

VIELSEITIGER

Ein System für nahezu
alle Anwendungen.



Böschungen und Schrägen mit Rotation problemlos, ohne Tilt.



Bei Bedarf ist der KTEG OQR jederzeit mit Tilt kombinierbar

Baustein 4: KTEG 360° Anbaugeräte

360° Baggern und Graben

- Größerer Einsatzradius mit Löffeln
- Ersetzt Handschachtung mit Tiefbaugreifer oder Multi-Saugbox

**360° Laden, Planieren und Verfüllen**

- Mit Klappschaufel bis zu 5-mal schneller Laden über Flur, als mit herkömmlichen Löffeln

**360° Verdichten, Reinigen, Sieben und Mischen**

- Schnelles und prozessoptimiertes Arbeiten
- Effektive Reduzierung körperlicher Arbeit

**360° Heben**

- Sicheres und einfaches Handling von Lasten in jeder Position



IHRE VORTEILE

Bis zu 30% niedrigere Prozesskosten

- > Alle Anbaugeräte sind in 10 Sekunden gewechselt und sofort einsatzbereit
- > Reduzierung manueller Prozesse

Nur eine Investition in Rotation

- > KTEG 360° Anbaugeräte sind speziell für den Einsatz am KTEG OQR konzipiert und benötigen kein eigenes Drehwerk

Verminderung von Schlauchschäden

- > Optimierte Verlegung der Hydraulikschläuche
- > Geschützte, innenliegende Anordnung aller Komponenten

Einsparung von Stand-by Maschinen

- > Radlader- und Gabelstapleranwendungen werden mit dem Bagger teilweise schneller und effizienter umgesetzt

**KTEG integrierte Schnellwechsler-Technologie**

Patent angemeldet: Entfernung des Drehwerks und Integration des OQ-Adapters im Gehäuse reduziert Aufbauhöhe und Gewicht. Keine Schläuche im Gefahrenbereich.

**Optimierte Aufbauhöhe und Leitungsführung**

Im Vergleich zu Tilt-HS mit Anbaugerät ermöglicht der KTEG OQR eine geringere Aufbauhöhe und eine optimierte Leitungsführung.



Ab 0,90 € pro Tag

Graben mit 360° Profillöffel

360° Graben und Verfüllen in alle Richtungen. Schnell und effizient. Maschine muss weniger umgesetzt werden.



Ab 5,60 € pro Tag

Graben mit 360° Zweischalen-Tiefbaugreifer

Ersetzt Handschachtung: Senkrecht nach unten graben im gesamten Arbeitsbereich.



Ab 2027 auch für 19U-6 VA MTC

Graben mit 360° Multi-Saugbox

Freilegen von Leitungen oder Baumwurzeln: schonend und sicher, ohne Handarbeit.



Ab 2027 auch für 19U-6 VA MTC

Laden mit 360° 6-in-1 Klappschaufel

Schneller Laden als mit dem Tieföffel. Präzise und schnell verfüllen ohne Materialverschwendung.



Ab 0,80 € pro Tag

Heben mit 360° Lasthaken

Der sicherste Lasthaken: Zentrische Aufhängung, hydraulisch drehbar und immer im Sichtfeld des Bedieners.



Ab 2027 auch für 19U-6 VA MTC

Heben mit 360° Powerfork

Maximale Hubleistung bei maximaler Sicherheit: Lastenhandling auf engstem Raum.



Ab 2027 auch für 19U-6 VA MTC

Heben mit 360° Stahlplattenmanipulator

Stahlplatten schnell und sicher aufnehmen und positionieren-
ohne Personen im Gefahrenbereich.



Ab 12,50 € pro Tag

Heben mit 360° Vakuumhebergerät

Gesundheitsschonendes Verlegen von Steinplatten oder
Bordsteinen ohne Zusatzpersonal.



Ab 4,80 € pro Tag

Greifen mit 360° Fingergreifer

Vielseitiges und präzises Greifen selbst kleinster Objekte.



Ab 7,20 € pro Tag

Greifen mit 360° Universalgreifer

Schwere und sperrige Objekte mühelos aufnehmen und präzise
positionieren.



Ab 9,00 € pro Tag

Separieren mit 360° Schaufelseparator

Sieben, Mischen und Aufbereiten direkt vor Ort - für deutlich
geringere Entsorgungs- und Beschaffungskosten.



Ab 7,50 € pro Tag

Verdichten mit 360° Anbauverdichter

Bis zu zehnmal schneller verdichten - sicher, kontrolliert und
effizient.

60 Monate / 3000h Garantie
Sicherheit für langfristigen Einsatz

Feinfühligste Baggersteuerung
Keine Leistungseinbußen

Niedrigste Gesamtbetriebskosten
Mehr Leistung, weniger Kosten - Mehr Profit

Gebaut wie ein Raupenbagger
Komponenten für maximale Haltbarkeit



Verstellausleger
Arbeiten, wo andere umsetzen müssen

Bis zu 400 kg Traglast
Für anspruchsvollste Einsätze gemacht

Hitachi Qualität mit innovativem KTEG Know-how
Geringste Ausfallquote

Vollhydraulischer Schnellwechsler mit Rotation
Alle Anbaugeräte in 10 Sekunden wechseln und 360° drehbar

IHRE VORTEILE

60 Monate / 3000h Garantie*

- > Qualität, die wir garantieren
- > Maximale Sicherheit für langfristigen Einsatz

*gilt für Maschine

Niedrigste Gesamtbetriebskosten (Total Cost of Ownership)

- > Mehr Wirtschaftlichkeit pro Betriebsstunde
- > Mehr Leistung, weniger Kosten - Mehr Profit

KTEG OQR30 vollhydraulischer Schnellwechsler mit Rotation

- > Kein Aussteigen, 10 Sekunden für hydraulischen Anbaugerätewechsel
- > Alle Anbaugeräte 360° endlos drehbar

Gebaut wie ein Raupenbagger

- > Robuste Bauweise
- > Komponenten für maximale Haltbarkeit

Traglast, die Maßstäbe setzt

- > Bis zu 400 kg Traglast*
- > Für anspruchsvollste Einsätze gemacht

*im effektiven Arbeitsbereich

Hitachi Qualität mit innovativem KTEG Know-how

- > Qualitativ hochwertigster Bagger
- > Geringste Ausfallquote - Maschine läuft immer

Verstellausleger

- > Arbeiten, wo andere umsetzen müssen
- > Mehr Leistung pro Einsatzstunde

Feinfühligste Baggersteuerung der Branche

- > Einfach & intuitiv
- > Keine Leistungseinbußen bei überlagernden Bewegungen

Technische Daten

19U-6 VA MTC	
Betriebsgewicht	1.900 kg
Motorleistung	11,5 kW
Hydraulikpumpen	2x Axialkolbenpumpe mit variabler Fördermenge & 1x Zahnradpumpe
Pumpenfördermenge	2x 19,2 l/min 1x 10,9 l/min
Stiellänge	930 mm
Löffel-Losbrechkraft	16 kN
Stiel-Reißkraft	8,6 kN
Löffelvolumen	0.02 - 0.05 m³
Schnellwechslergröße	OQR30

Bestellnummer & Preis

19U-6 VA MTC	
Bestellnummer	19U-6 VA MTC
Netto-Verkaufspreis	Ab 46.500,00 €
Preis pro Tag	Ab 46,50 €



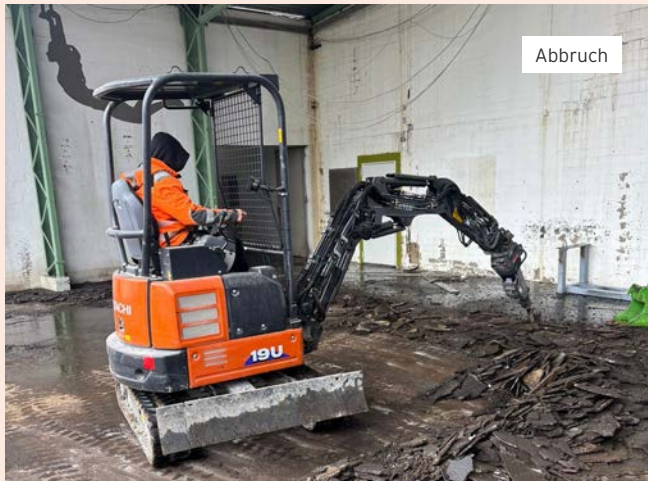
Recycling und Entsorgung

KTEG 19U-6 VA MTC mit KTEG 360° Abbruchschere.



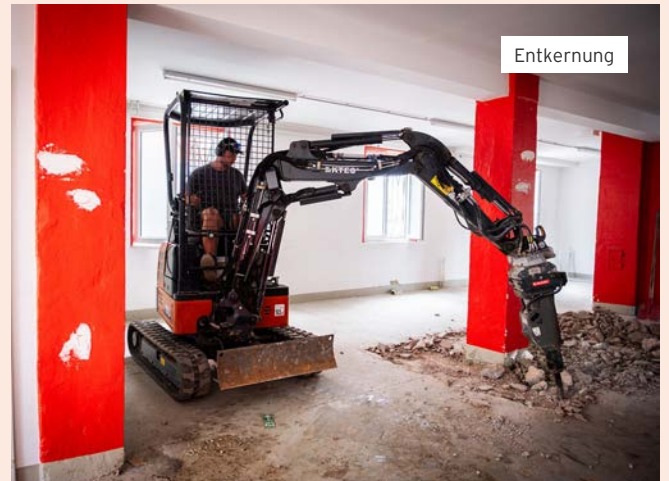
Abbruch

KTEG 19U-6 VA MTC mit KTEG 360° Anbaufräse.



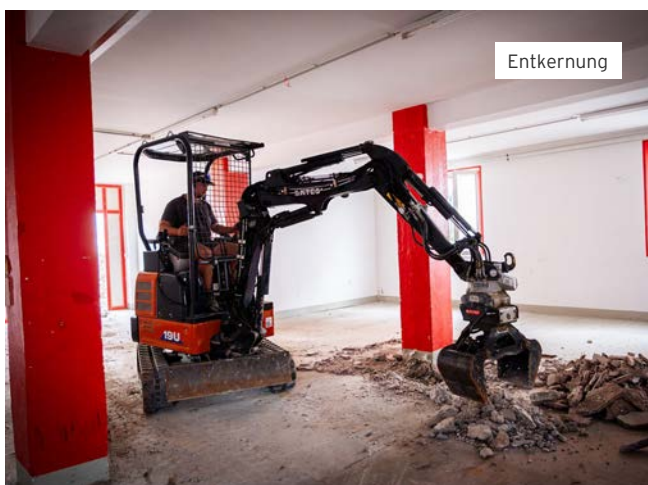
Abbruch

KTEG 19U-6 VA MTC mit KTEG 360° Hydraulikhammer.



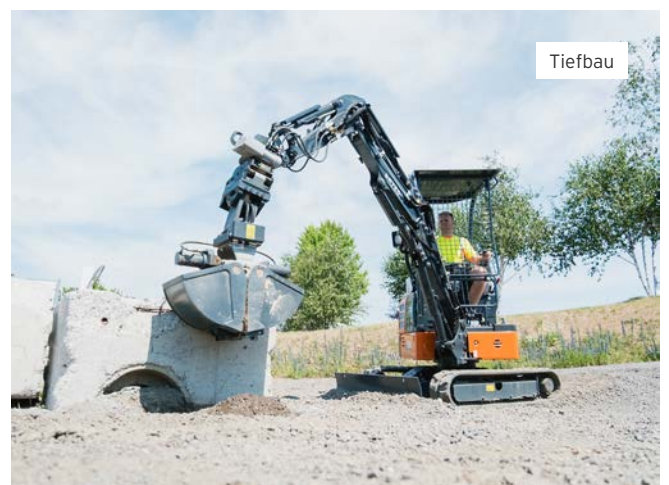
Entkernung

KTEG 19U-6 VA MTC mit KTEG 360° Hydraulikhammer.



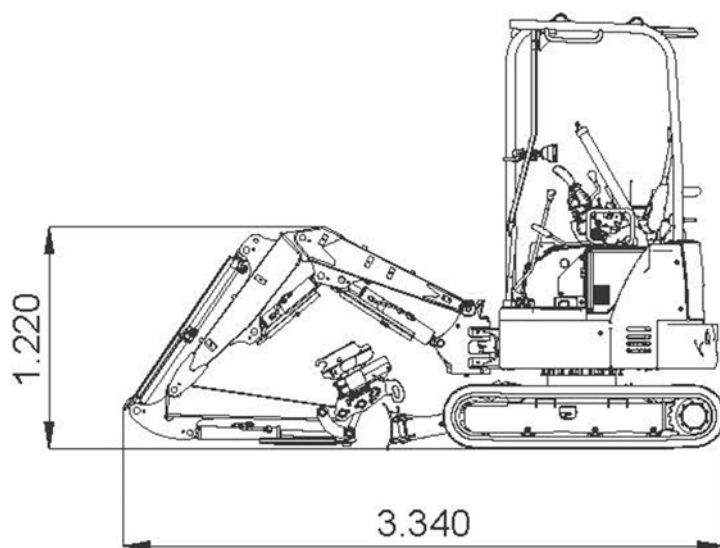
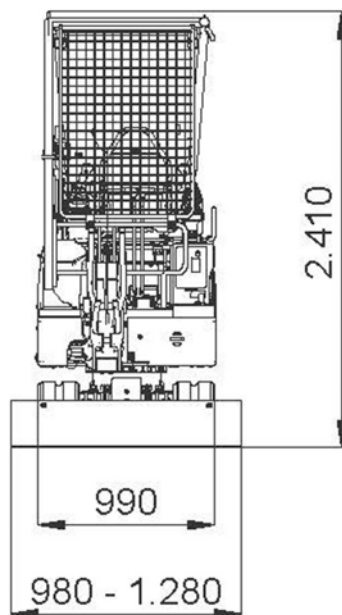
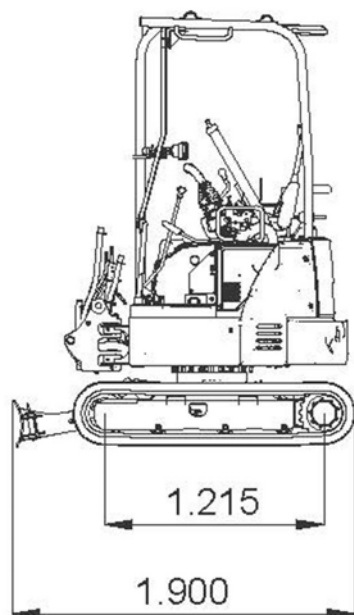
Entkernung

KTEG 19U-6 VA MTC mit KTEG 360° Universalgreifer.

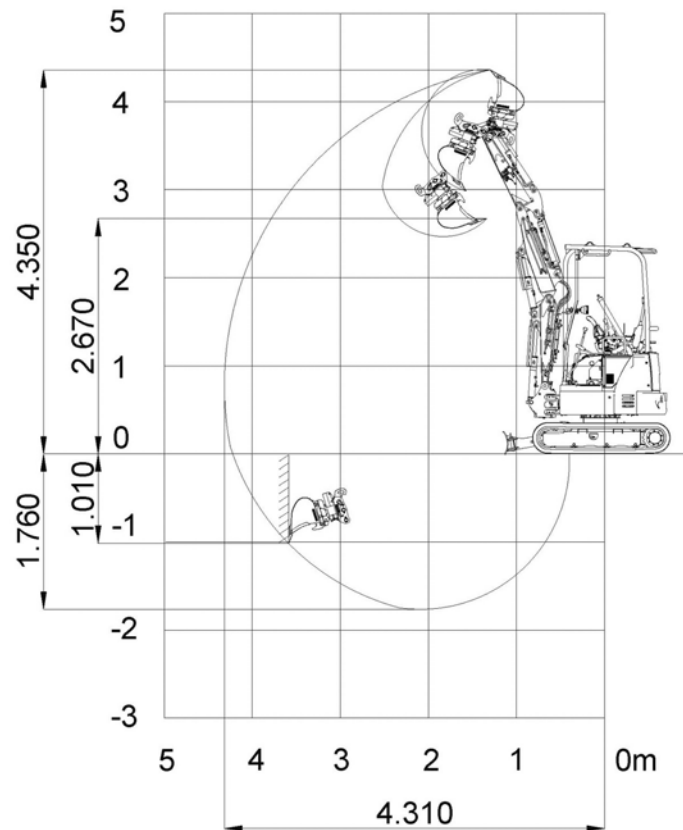


Tiefbau

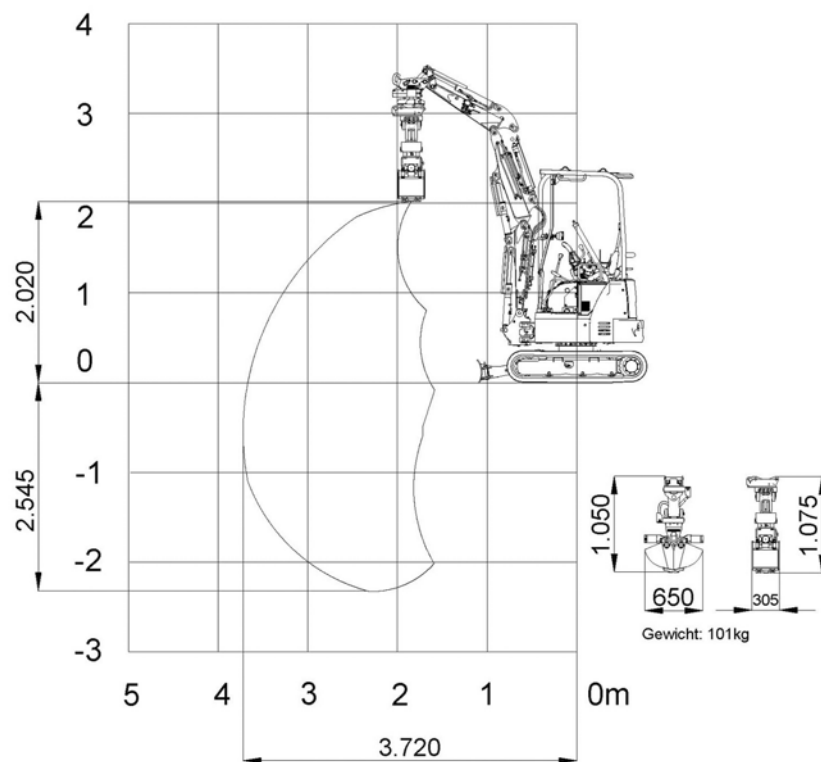
KTEG 19U-6 VA MTC mit KTEG 360° Zweischaalen-Tiefbaugreifer.



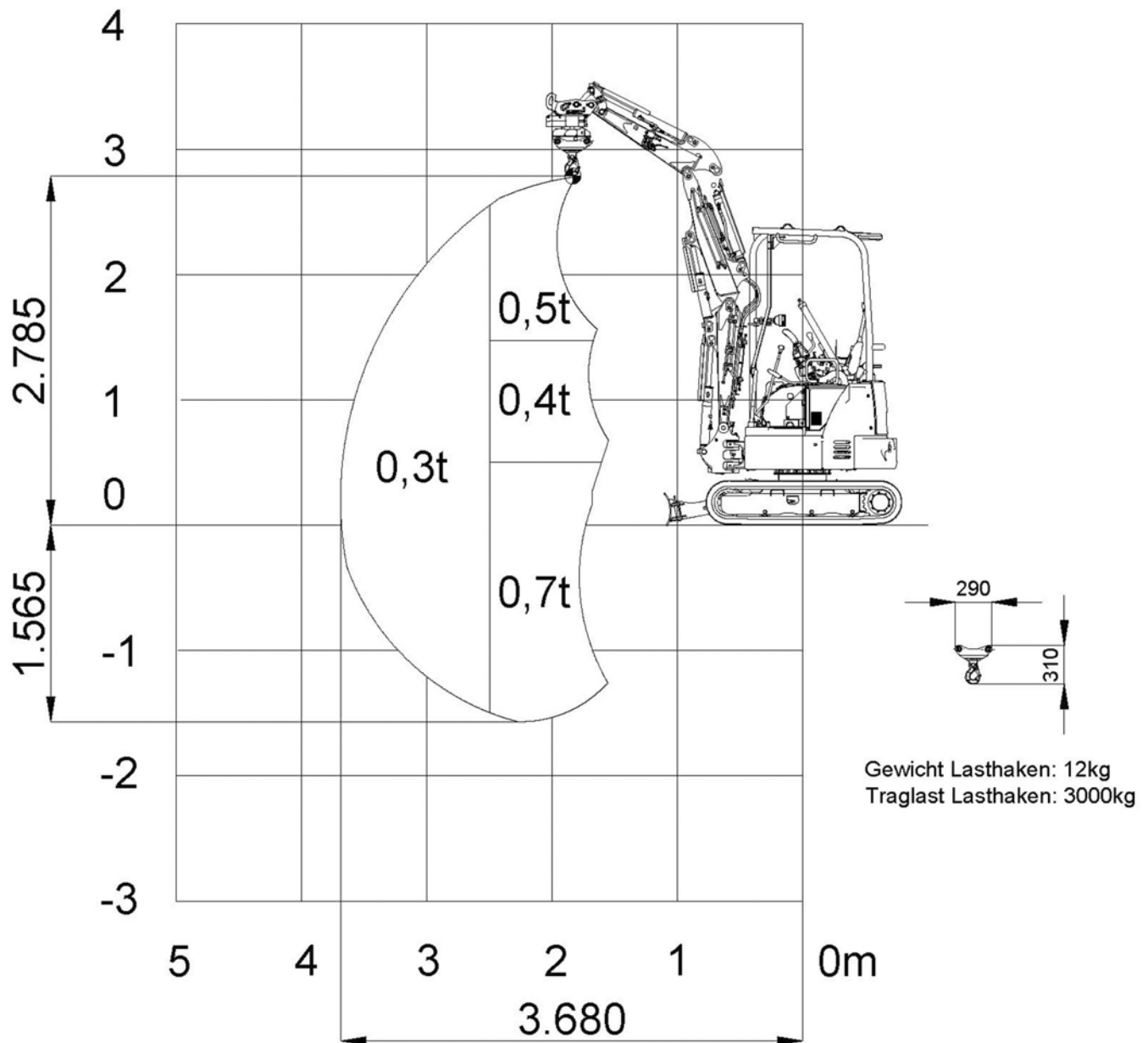
Transportgewicht: 1.900kg
inkl. OQR30



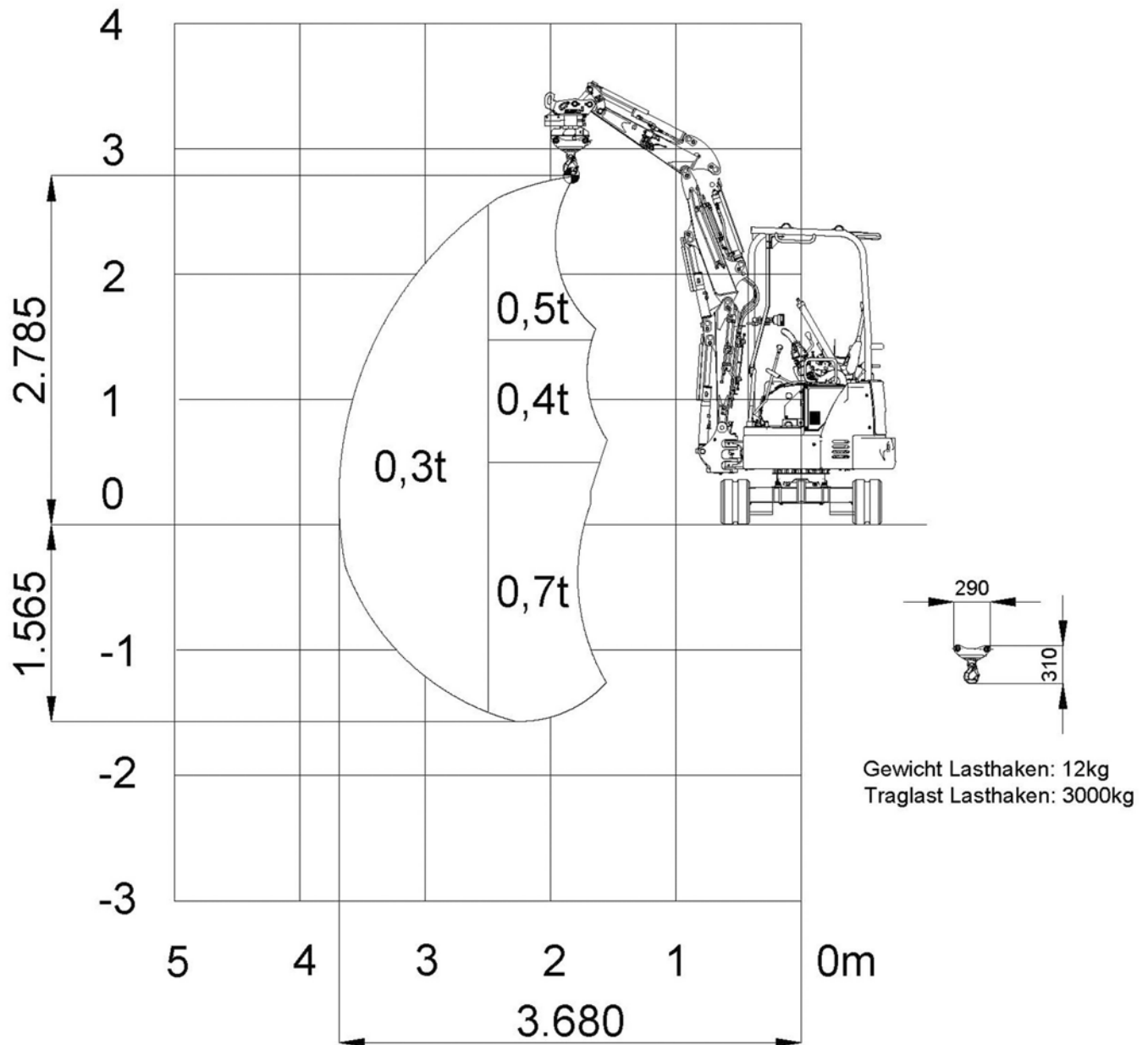
Bereichskurve gilt für QQR30 mit Tieföffel GB02P-030



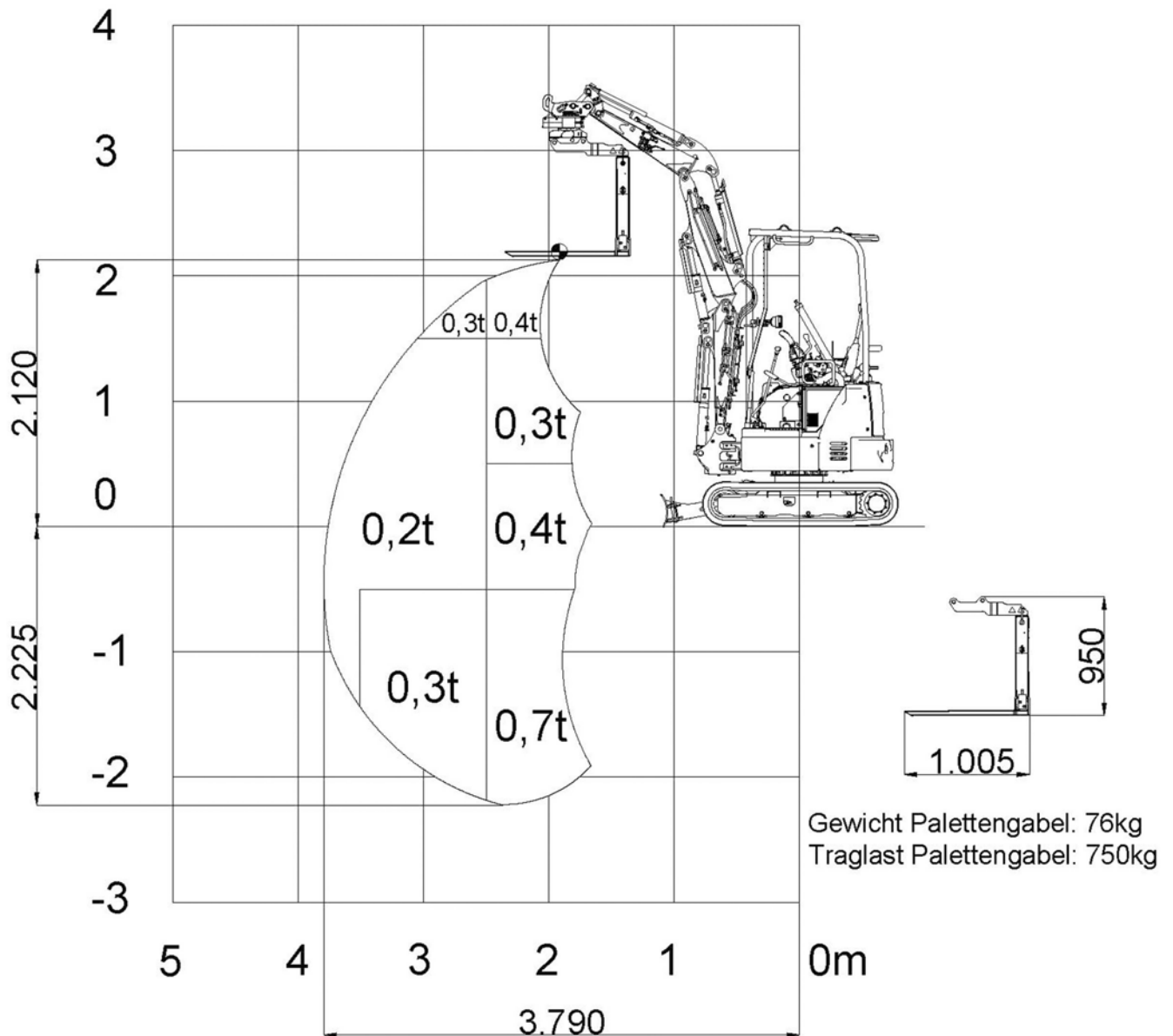
Bereichskurve gilt für QQR30 mit KTEG Tiefbaugreifer C02H-300-KPL



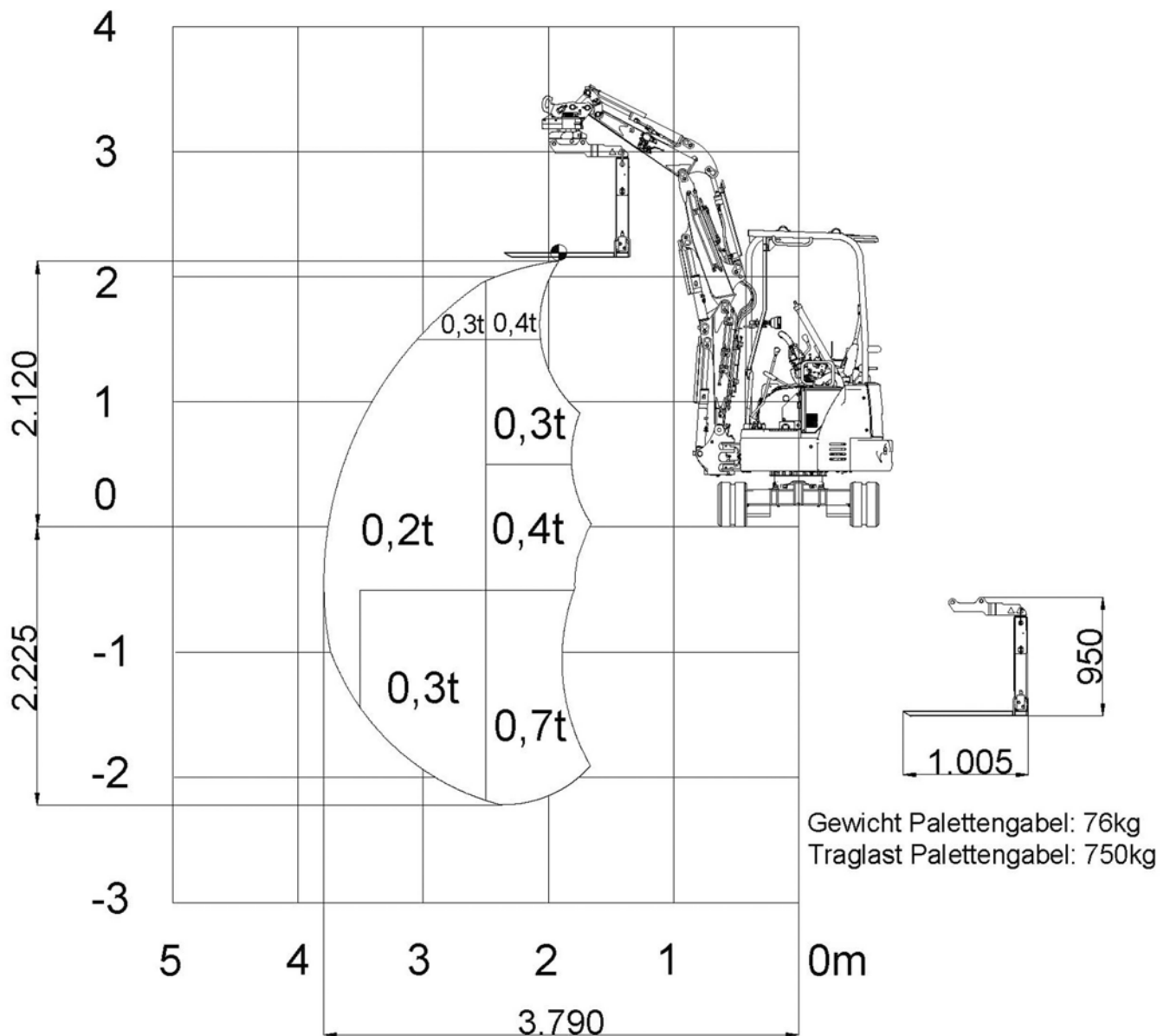
Bereichsdiagramm gilt für OQR30_RC02 mit KTEG 360° mech. Lasthaken S30-180-KPL, sodass dieser im gezeigten Bereich parallel zum Boden geführt werden kann. Es gilt die Traglasttabelle für den Betrieb mit Lasthaken unter Berücksichtigung der oben gezeigten Schwerpunktslage der Last in der ungünstigsten Auslegerstellung. Die Traglasten können die Kapazität des Lasthakens überschreiten. Vor Benutzung eine Sichtprüfung durchführen. Traglasttabelle nach ISO 10567 inkl. Sicherheitsfaktoren und Berücksichtigung des Löffelzylinders. Planierschild darf nicht als Stützschild verwendet werden. Angaben rechnerisch ermittelt.



Bereichsdiagramm gilt für QQR30_RC02 mit KTEG 360° mech. Lasthaken S30-180-KPL, sodass dieser im gezeigten Bereich parallel zum Boden geführt werden kann. Es gilt die Traglasttabelle für den Betrieb mit Lasthaken unter Berücksichtigung der oben gezeigten Schwerpunktslage der Last in der ungünstigsten Auslegerstellung. Die Traglasten können die Kapazität des Lasthakens überschreiten. Vor Benutzung eine Sichtprüfung durchführen. Traglasttabelle nach ISO 10567 inkl. Sicherheitsfaktoren und Berücksichtigung des Löffelzylinders. Planierschild darf nicht als Stützschild verwendet werden. Angaben rechnerisch ermittelt.



Bereichsdiagramm gilt für OQR30_RC02 mit KTEG Powerfork PF30-750-M, sodass dieser im gezeigten Bereich parallel zum Boden geführt werden kann. Es gilt die Traglasttabelle für den Betrieb mit Palettengabel unter Berücksichtigung der oben gezeigten Schwerpunktslage der Last in der ungünstigsten Auslegerstellung. Die Traglasten können die Kapazität der Palettengabel überschreiten. Vor Benutzung eine Sichtprüfung durchführen. Traglasttabelle nach ISO 10567 inkl. Sicherheitsfaktoren und Berücksichtigung des Löffelzylinders. Planierschild darf nicht als Stützschild verwendet werden. Angaben rechnerisch ermittelt.



Bereichsdiagramm gilt für OQR30_RC02 mit KTEG Powerfork PF30-750-M, sodass dieser im gezeigten Bereich parallel zum Boden geführt werden kann. Es gilt die Traglasttabelle für den Betrieb mit Palettengabel unter Berücksichtigung der oben gezeigten Schwerpunktslage der Last in der ungünstigsten Auslegerstellung. Die Traglasten können die Kapazität der Palettengabel überschreiten. Vor Benutzung eine Sichtprüfung durchführen. Traglasttabelle nach ISO 10567 inkl. Sicherheitsfaktoren und Berücksichtigung des Löffelzylinders. Planierschild darf nicht als Stützschild verwendet werden. Angaben rechnerisch ermittelt.

Von der Beratung bis zum Service profitieren Sie von unserem flächendeckenden Netzwerk aus über 100 Kiesel- und Partnerstandorten - kompetent und zuverlässig direkt vor Ort: Finden Sie Ihren persönlichen Ansprechpartner unter www.kiesel.net/standorte

KIESEL

Mein Systempartner.

6 gute Gründe für eine starke Zusammenarbeit

Flexibilität über den gesamten Lebenszyklus

Ob neu oder gebraucht, zur Miete oder finanziert - wir bieten Ihnen wirtschaftliche und planbare Lösungen für jede Projektphase und jede Investitionsentscheidung.

Langfristiger Partner mit Zukunftsfokus

Als Familienunternehmen mit fast 70 Jahren Erfahrung stehen wir für nachhaltige Partnerschaften, Innovationskraft und Lösungen, die Sie heute effizienter und morgen erfolgreicher machen.

Maßgeschneiderte Lösungen statt Standard

Durch das Customizing in unserer eigenen Fabrik und unsere Innovationsschmiede KTEG passen wir Technik exakt an Ihre Anforderungen an. Aus Serienmaschinen werden maßgeschneiderte Geräteträger für Ihren Erfolg.

Individuelle Beratung

Wir betrachten den gesamten Prozess: von der Auswahl der passenden Maschine über die optimale Kombination aus Anbaugeräten, Schnellwechsel- und Assistenzsystemen bis hin zur Einsatzoptimierung im Alltag.

Maximale Einsatzsicherheit

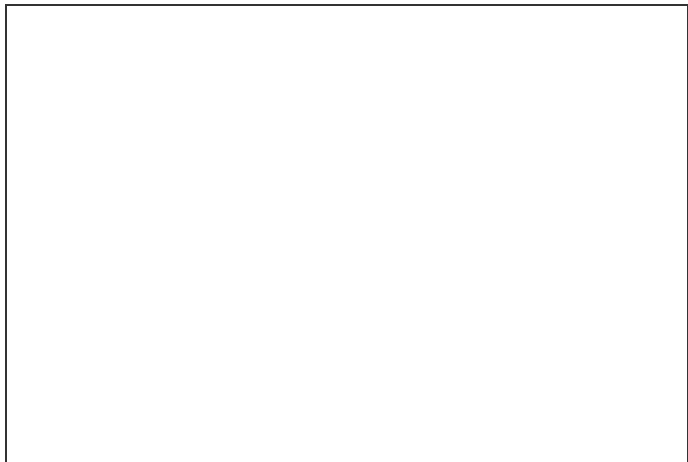
Mit mehr als 350 top geschulten Servicetechnikern und einer Overnight Ersatzteilversorgung sorgen wir für minimale Stillstände. Denn Ihre Maschinen müssen laufen - jederzeit.

Persönliche Nähe & Verlässlichkeit

Mit über 45 eigenen Standorten und persönlichen Ansprechpartnern sind wir immer dort, wo Ihre Projekte sind - praxisnah und schnell erreichbar.

Zusammen stark. Für Ihren Erfolg.

Ihr Vertriebspartner vor Ort:



Zum Produkt

Bestellnummer: KTEG 19U-6 VA MTC