

Kiesel & Partner - Die AgriLine-Spezialisten
Ihre Systemlieferanten für Ladetechnik in der Landwirtschaft



Kiesel und seine AgriLine-Partner

Ein starkes Team für die Landwirtschaft

Kiesel ist historisch betrachtet durch Umschlagmaschinen und große Baumaschinen stark geworden und hat sich damit am Markt etabliert. Als vor einigen Jahren die Kompaktmaschinen von Hitachi (Minibagger und Radlader unter 100 PS) mit in den Vertrieb aufgenommen wurden, konnte dadurch ein neuer, zusätzlicher Kundenkreis angesprochen werden.

Mit der 2012 vollzogenen Produkterweiterung um Maschinen von Mecalac und Giant hat der Großhändler die Weichen gestellt, um mit einem kompletten Radlader-Programm nun auch im Agrarbereich Fuß zu fassen. Auch hier wurde die Notwendigkeit zur Zusammenarbeit mit erfahrenen Vertriebsprofis erkannt, die sich im Agrarbereich auskennen und bei Kunden in der Viehzucht, im Ackerbau und bei Gemüsebauern gleichermaßen etabliert sind. Daher hat man sich bei Kiesel erneut für starke Partner entschieden, die thematisch näher am Kunden sind: die AgriLine-Partner (ALP).

Die Händler des ALP-Partnernetzwerks führen in ihrem Sortiment speziell für den Agrarbereich passende Radlader-Modelle. Dieses Sortiment umfasst folgende Produkte:

Giant Kompaktradlader

- Radlader
- Teleskoplader
- 1 - 4 t, 20 - 60 PS

Mecalac Radlader

- Knicklader AX
- Vierradgelenkte Radlader AF
- Teleskop-Radlader AT
- Schwenklader AS
- 4 - 15 t, 40 - 175 PS

Hitachi Agrarradlader

- Ab 11 t bzw. 96 PS

Neben dem umfassenden Maschinenportfolio bieten die AgriLine-Partner auch das komplette Kiesel Serviceangebot, von dem Sie als Kunde profitieren können. Dieses reicht von Finanzierung und Mietpark über Serviceverträge, eine schnelle Ersatzteillieferung bis hin zu Gebrauchtmaschinen.

Kiesel - Alles aus einer Hand.



Hitachi ZW220 bei der Grassilage

Kiesel Kompaktrader Giant

Die flexiblen Alleskönner

Kompakt. Wendig. Stark. Ob in schmalen und verwinkelten Stallungen oder auf engen Betriebshöfen: Kompaktrader sind immer mehr gefragt.

Das Programm an Kiesel Kompaktradlern Giant bietet Modelle von 20 - 60 PS sowie zwei teleskopierbare Sondermodelle.

Die Radlader glänzen im Einsatz mit Palettengabel mit Kipp-lasten von circa zwei Dritteln des Eigengewichtes. Durch den serienmäßigen hydraulischen Schnellwechsler kann jedes beliebige Anbaugerät im Handumdrehen an- und abgebaut werden, um auch die kompliziertesten Aufgaben mit Leich-tigkeit zu meistern. Damit sind die Kiesel Kompaktrader

Giant die flexiblen Alleskönner für zahlreiche Aufgaben, für die normalerweise unterschiedliche Maschinen notwendig sind oder die gar in Handarbeit erledigt werden müssen.

Die in den Maschinen verbauten hochwertigen Kernkompo-nenten und die äußerst stabile Bauweise zeigen den hohen Industriestandard, nach dem die Maschinen entworfen und gebaut wurden, um selbst härtesten Anforderungen standhalten zu können.

Ob schmale Reifen, breite Reifen, Schutzdach, klappbares Verdeck oder Kabine: Durch eine große Optionsvielfalt kann jede Maschine individuell und passend für den Kunden zu-sammengestellt werden.

Giant Kompaktrader		D204SW	D254SW	D263S	D332ST	D263SW	D332SWT	D267	D337T
Technische Daten									
Betriebsgewicht	t	1,10	1,10	1,48	1,50	1,48	1,50	2,00	2,10
Motorleistung	kW	15	18	19	24	19	24	19	24
Schaufelvolumen	m ³	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,36	0,36
Max. Pumpenfördermenge	l/min	28	28	42	42	42	42	45	45
Auskipphöhe	mm	1.408	1.408	1.827	1.827	1.827	1.827	1.988	1.988
Kipplast gerade	t	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	1,22	1,25

Giant Kompaktrader		V362	V452T	V452T HD	V4502T	V5003	V5003T	V6004T	V6004T Tele	4548 Tendo HD
Technische Daten										
Betriebsgewicht	t	2,35	2,40	2,70	3,20	3,30	3,30	3,40	3,85	2,95
Motorleistung	kW	26	33	33	33	36	44	44	44	33
Schaufelvolumen	m ³	0,39	0,39	0,42	0,42	0,42	0,42	0,45	0,42	-
Max. Pumpenfördermenge	l/min	45	51	51	53	53	53	53	65	51
Auskipphöhe	mm	2.099	2.144	2.144	2.449	2.449	2.449	2.494	3.102	4.080
Kipplast gerade	t	1,55	1,58	1,62	1,95	1,98	1,98	2,25	2,00	1,40



Giant V6004T Tele bei der Ladewagenbefüllung



Giant V452T HD bei der Quaderballenlagerung

Mecalac Radlader

Made in Germany

Mecalac bietet neben den bekannten Schwenkladern auch Baureihen mit vierradgelenkten sowie knickgelenkten Radladern an, die im Produktionswerk Büdelsdorf (Schleswig-Holstein) gefertigt werden.

Die vierradgelenkten Radlader gehören zur neu entwickelten „Boosterline“ von Mecalac. Die Grundkonstruktion der Maschine besteht dabei aus dem bewährten Mecalac Starrahmen mit Allradlenkung und Monoboom. Einzigartig im Radladerbereich, wird bei der Mecalac Boosterline eine Kompensationskinematik eingesetzt. Die vom Kippzylinder beim Ankippen der Schaufel erzeugte Leistung wird dabei auf den Kompensationszylinder übertragen. Dadurch erhöht sich die Hubleistung beim Ladevorgang um bis zu 50 % gegenüber Modellen derselben Leistungsklasse. Die voluminöse Panoramakabine mit zwei großen Türen ermöglicht eine optimale Rundumsicht.

Die knickgelenkten Radlader der AX-Baureihe überzeugen durch einen Monoboom mit kraftvoller Z-Kinematik und exakter Parallelführung. Neben den zu 100 % sperrbaren Achsen ist ein weiteres markantes Produktmerkmal das selbststabilisierende Knick-Pendelgelenk. Es dient zur Perfektionierung der Fahreigenschaften und erhöht die Stand-sicherheit. Die AX-Baureihe umfasst drei Modelle von 0,7 bis 1,0 m³ Schaufelvolumen und gehört damit zur Basisausstattung jeder Baustelle. Der AX 1000 ist außerdem als Highlift-Variante mit 300 mm mehr Auskipphöhe erhältlich.

Um auch große Hubhöhen bei gleichzeitig einmaliger Standfestigkeit erreichen zu können, hat Mecalac sein Produktprogramm um zwei vierradgelenkte Teleskop-Radladermodelle erweitert, die mit einem robusten, teleskopierbaren Hubgerüst mit Z^{PLUS}-Kinematik und optimalem Bedienkomfort punkten.

Mecalac Radlader		AX 700	AX 850	AX 1000	AF 1050	AF 1200	AT 900	AT 1050
Technische Daten								
Betriebsgewicht	t	4,98	5,18	5,48	5,80	6,00	6,55	7,15
Motorleistung	kW	46	46	49	48	55	48	55
Schaufelvolumen	m ³	0,70	0,85	1,00	1,05	1,20	0,9-1,5	1,05-1,60
Max. Pumpenfördermenge	l/min	60	60	60	85	85	84	84
Max. Auskipphöhe	mm	2.535	2.490	2.430	2.850	2.820	4.000	4.050
Max. Reißkraft	kN	41	43	43	49	59	49	56
Kipplast gerade	t	3,05	3,40	3,69	3,80	4,30	3,47	4,29



Mecalac AX 1000 als Highlift-Version



Mecalac AF 1200 mit Holzlange

Hitachi Agrarradlader

Die kräftigen Leistungsträger

Einsätze im Agrarbereich oder in Biogasanlagen erfordern Maschinen mit hohen Leistungsmerkmalen. Mit den Hitachi Radladern stehen leistungsstarke Maschinen mit hoher Umschlagleistung und dennoch geringem Kraftstoffverbrauch als Alternative zu herkömmlichen Traktoren mit Frontlader zur Wahl.

Optional werden die Maschinen mit breiter AS- oder Erdbaubereifung in verschiedenen Dimensionen angeboten, die das Einsinken auf weichem Untergrund und ein Festfahren verhindern. Zusätzlich wird eine gleichmäßige und durchgängige Verdichtung der Silage erreicht.

Die Kombination aus leistungsstarkem Antrieb und optimaler Bereifung sorgt außerdem für höchsten Vorschub, der besonders beim Einbringen der Maismiete von Vorteil ist.

Ein weiterer Vorteil gegenüber einem Traktor ist das Konstruktionskonzept der Hitachi Radlader: Sie sind für den

schweren Ladeinsatz und als Umschlaggeräte ausgelegt. Das zeigt sich unter anderem an der Stabilität des Hubgerüsts, der Verwendung von äußerst robusten Achsen und einem verwindungssteifen Kastenrahmen. Die Kräfte, die beim Ausbrechen der Miete und beim Beschicken des Aufgabebunkers entstehen, werden von der Maschine besser aufgefangen und verarbeitet. Dadurch verlängert sich einerseits die Langlebigkeit der Maschine, andererseits nimmt deren Störanfälligkeit ab.

Um den extremen Bedingungen bei der Silagearbeit gerecht zu werden, sind für die Maschinen optional diverse Schutzeinrichtungen wie zum Beispiel Unterbodenschutz und Ansaugschutzgitter erhältlich.

Somit kann passend für jeden Einsatz die optimale Systemlösung für Sie gefunden und verwirklicht werden!

Hitachi Radlader		ZW140	ZW140PL	ZW150	ZW150PL	ZW180	ZW180PL	ZW220-5	ZW250-5
Technische Daten									
Betriebsgewicht	t	11,08	12,01	12,22	13,40	14,45	15,34	17,83	20,47
Motorleistung	kW	96	96	107	107	128	128	145	181
Schaufelvolumen	m ³	2,0	1,9	2,3	2,1	2,6	2,6	3,3	3,6
Max. Pumpenfördermenge	l/min	159	159	171	171	210	210	275	275
Max. Schütthöhe	mm	2.840	2.700	2.810	2.800	2.800	2.720	2.900	2.970
Max. Reißkraft	kN	94,7	100,3	98,8	106,9	119,0	112,5	147,0	157,0
Kipplast geknickt (40°)	t	7,28	6,65	7,96	7,67	10,11	8,87	13,01 (37°)	14,4 (37°)



Hitachi ZW150 bei der Stallarbeit



Hitachi ZW140 bei der Biogasanlagenbefüllung

Wir sind dort, wo Sie sind.

Ihr Partner für Ladetechnik in der Landwirtschaft

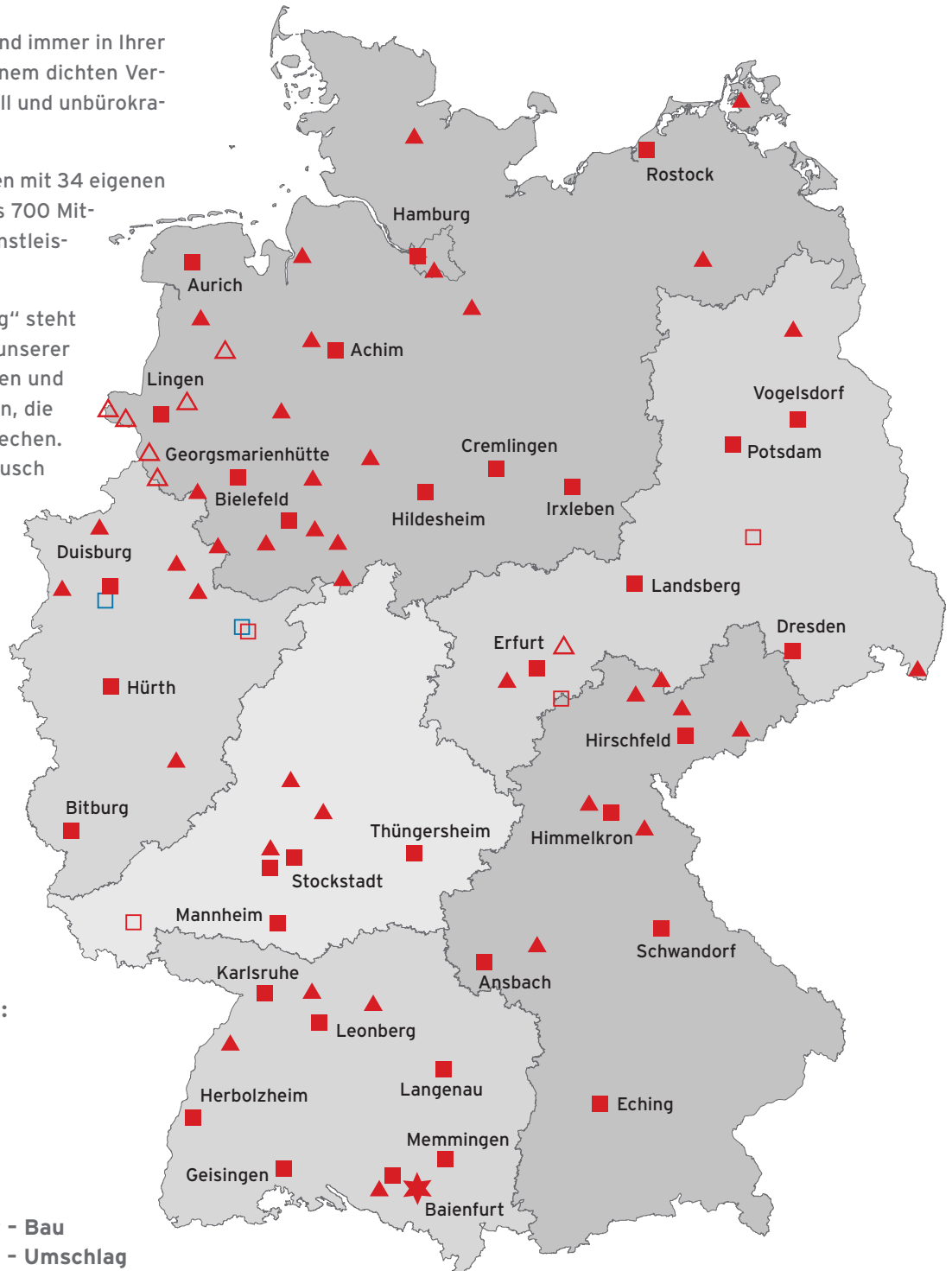
Kiesel GmbH
 Baidtter Straße 29
 D-88255 Baienfurt/Ravensburg
 Telefon: +49 (0)751 - 50 04 0
 E-Mail: info@kiesel.net

Unser Versprechen gilt: Wir sind immer in Ihrer Nähe und stehen Ihnen mit einem dichten Vertriebs- und Servicenetz schnell und unbürokratisch zur Seite.

In Deutschland bieten wir Ihnen mit 34 eigenen Niederlassungen und mehr als 700 Mitarbeitern ausgezeichnete Dienstleistungen auf höchstem Niveau.

Unser Slogan „better handling“ steht dabei für unser Credo, jeden unserer Kunden ganzheitlich zu beraten und ihm Systemlösungen zu liefern, die seinen Anforderungen entsprechen. Im aktiven Informationsaustausch mit Ihnen entwickeln wir effektive, innovative und individuelle Lösungen für jeden Einsatzzweck.

Kiesel - Für Sie da, wenn Sie uns brauchen!



■ 34 eigene Standorte aufgeteilt in 6 Regionen:

- Kiesel Süd
- Kiesel Südost
- Kiesel Mitte
- Kiesel West
- Kiesel Ost
- Kiesel Nord

- 4 Kooperations-Partner - Bau
- 2 Kooperations-Partner - Umschlag
- ▲ 30 Kompaktmaschinen-Partner
- △ 2 AgriLine-Partner mit 7 Standorten