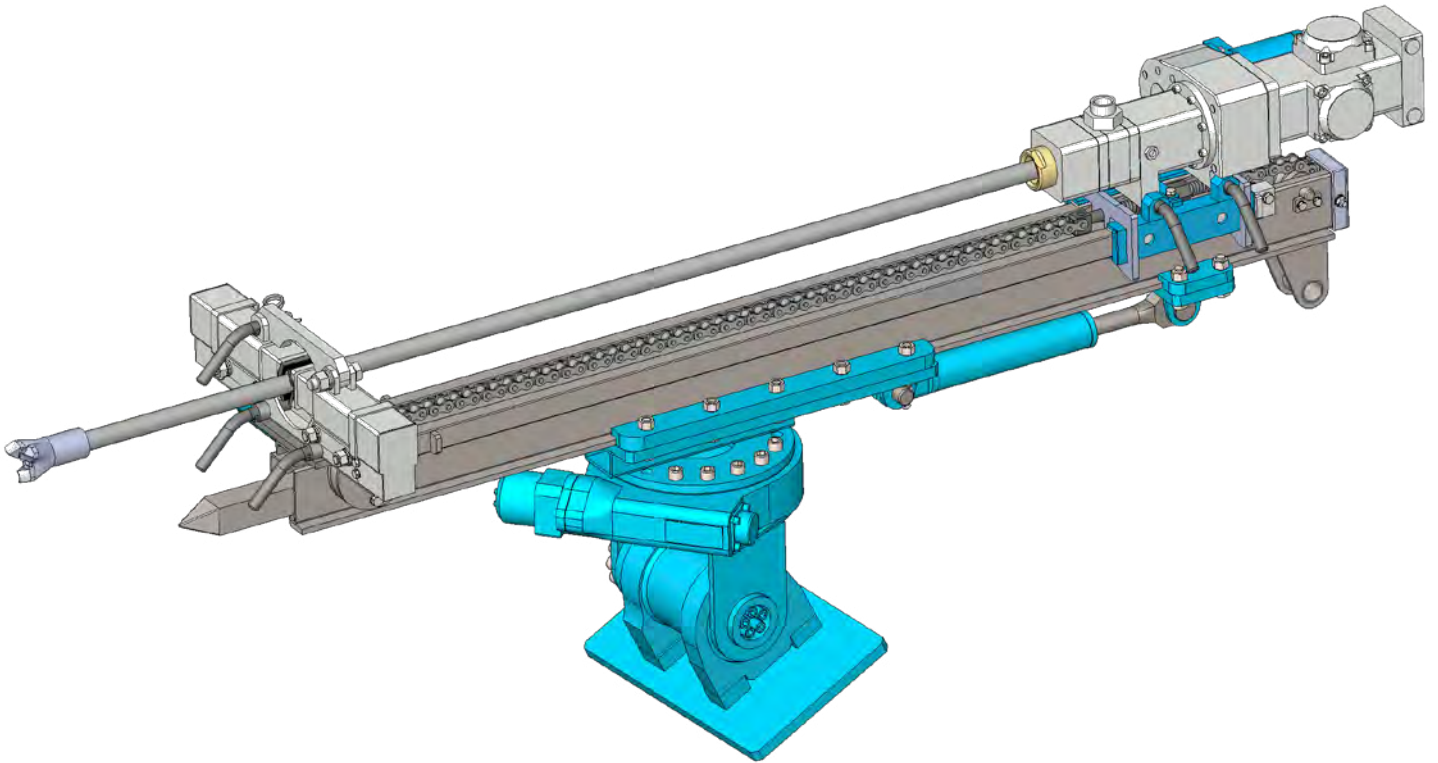


LDA 91 Mounity®

Lumesa Drilling Attachment



Tragbare Lafette auf Bagger montiert; in der Standardausführung kann sie dank Neig- und Schwenkelement in jeden beliebigen Winkel ausgerichtet werden. Wie die Standardversion kann sie mit einem Imlochhammer, Bohrhammer oder Kernbohrer verwendet werden.

Kann leicht zerlegt und als tragbare Bohreinheit verwendet werden.



Technische Daten

LDA 91 Mounty

Spezifikationen



Einsatzgewicht Bagger	t	> 6
Gewicht ¹	kg	550
Ölbedarf	l/min / bar	60 / 200
Vorschub- /Rückzugkraft	kN	20
Drehmoment max.	daNm	180
Vorschubweg	mm	auf Anfrage
Abmessungen (LxBxH)	mm	auf Anfrage
Lafettenprofil	BL	91
Drehen	Grad	360
Schwenken	Grad	±90
Klemmvorrichtung	mm	25 – 146
Aussenhammer	daNm	150
Drehantrieb	daNm	auf Anfrage
Doppelkopf	daNm	

Lieferbar mit

Hydraulische Steuerung	inklusive
Funk- oder Kabelsteuerung	optional
Digitalanzeige Funksteuerung (Druck, Winkel)	optional
Anti-Festbohrautomatik	optional
Regulierbares Schlagwerk	inklusive
Gewindeschongang	optional
Schwenken 90°	
Klemm- & Brechvorrichtung	
Anbohrführung	
Interne Stromversorgung	optional
Zentralschmierung	optional
Teleskoplafette	
Schreitfuss	optional
Staubabsaugung	optional
Stangenmagazin	
Zugwinde	

Bohrverfahren Einsatz ideal Einsatz bedingt möglich

Sprengloch-/Felsbohren	ø mm	33	45	57	76	89
KSB® Ankerbohren	ø Anker	R32	R38	R51	T76	T114
Dreh-/Imlochbohren	ø mm	70	90	140	178	250
Verrohrtes Bohren	ø mm	114	139	168	178	219
Kernbohren	Zoll	100	131	146	200	254
Injektionsanschluss	mm	3/8"				

1. ohne Sicherheitseinrichtung nach Norm EN 16228



Drehschlagend
KSB Bohren



Drehend
unverbohrt



Drehend
verbohrt



Tragbare Bohrlafetten

Übersicht



Mounty® 90 L

Mounty® 90 H

Mounty® 91 H

Mounty® 92 H

Spezifikationen



Einsatzgewicht Bagger	t			> 2	> 3
Gewicht ¹	kg	> 45	> 50	> 110	> 140
Ölbedarf	l/min / bar		55 / 200	60 / 200	100 / 200
Vorschub- /Rückzugkraft	kN	9	12	20	40
Drehmoment max.	daNm	90	140	180	500
Vorschubweg	mm	1'300 / 1'800 / 2'300	1'300 / 1'800 / 2'300	1'300 / 1'800 / 2'300	1'300 / 1'800 / 2'300
Abmessungen (LxBxH)	mm	2'160 / 580 / 650	2'160 / 580 / 500	2'220 / 580 / 500	2'315 / 584 / 600
Lafettenprofil	BL	90	90	91	92
Anbauschuh für Gerüstrohr		inklusive	inklusive	inklusive	inklusive
Drehplatte für Gerüstrohr		inklusive	inklusive	inklusive	inklusive
Klemmvorrichtung	mm		25 – 116	25 – 146	25 – 181
Aussenhammer	daNm	35	103	103	150
Drehantrieb	daNm	90	140	140	800
Doppelkopf	daNm				

Lieferbar mit

Hydraulische Steuerung	inklusive	inklusive	inklusive	inklusive
Funk- oder Kabelsteuerung	optional	optional	optional	optional
Digitalanzeige Funksteuerung (Druck, Winkel)				
Anti-Festbohrautomatik				
Regulierbares Schlagwerk				
Injektionspumpensteuerung	optional	optional	optional	optional
Gewindeschongang				
Schwenken 90° (mechanisch)	optional	optional	optional	optional
Klemm- & Brechvorrichtung	optional	optional	optional	optional
Anbohrführung	inklusive	inklusive	inklusive	inklusive
Zahnstangenabstützung	inklusive	inklusive	inklusive	inklusive

Anforderungen Hydraulikaggregate

Gewicht	kg	390 / 700	390 / 700	> 510
Motorleistung		18 / 43	18 / 43	(18) / 43
Kraftstoff				
Schlauchlänge	m	20 + 7	20 + 7	20 + 7

Bohrverfahren Einsatz ideal Einsatz bedingt möglich

Sprenghoch-/Felsbohren	ø mm	33	45	57	76	89	33	45	57	76	89	33	45	57	76	89	33	45	57	76	89
KSB® Ankerbohren	ø Anker	R32	R38	R51	T76	T114	R32	R38	R51	T76	T114	R32	R38	R51	T76	T114	R32	R38	R51	T76	T114
Dreh-/Imlochbohren	ø mm	70	90	140	178	250	70	90	140	178	250	70	90	140	178	250	70	90	140	178	250
Verrohrtes Bohren	ø mm	114	139	168	178	219	114	139	168	178	219	114	139	168	178	219	114	139	168	178	219
Kernbohren	Zoll	100	131	146	200	254	100	131	146	200	254	100	131	146	200	254	100	131	146	200	254
Injektionsanschluss	mm	3/8"					3/8"					3/8"					3/8"				

1. Ohne Sicherheitseinrichtung nach Norm EN 16228



Drehschlagend
KSB Bohren



Drehend
unverbohrt



Drehend
verbohrt



Drehschlagend mit
Dämpfungssystem



Antrieb
pneumatisch



Antrieb
hydraulisch

Anbaulafetten

Übersicht



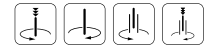
LDA 91 Mounty

LDA 91

LDA 92

LDA 92P

Spezifikationen



Einsatzgewicht Bagger	t	> 6	> 8	> 12	> 16
Gewicht ¹	kg	550	770	1'400 / 1'600	1'800 / 2'000
Ölbedarf	l/min / bar	60 / 200	110 / 230	120 / 230	160 / 230
Vorschub- /Rückzugkraft	kN	20	20	40	40
Drehmoment max.	daNm	180	212	212	500
Vorschubweg	mm	auf Anfrage	3'300	3'540	3'540
Abmessungen (LxBxH)	mm	auf Anfrage	4'550 / 620 / 900	4'600 / 1'200 / 1'850	4'900 / 1'200 / 1'850
Lafettenprofil	BL	91	91	92	92
Drehen	Grad	360	360	360	360
Schwenken	Grad	±90	± 90	0 – 90	0 – 90
Klemmvorrichtung	mm	25 – 146	25 – 146	25 – 146	30 – 170
Aussenhammer	daNm	150	106 / 212	106 / 212	250 / 500
Drehantrieb	daNm	auf Anfrage	auf Anfrage	212	500
Doppelkopf	daNm			Auf Anfrage	Auf Anfrage

Lieferbar mit

Hydraulische Steuerung	inklusive			
Funk- oder Kabelsteuerung	optional	inklusive	inklusive	inklusive
Digitalanzeige Funksteuerung (Druck, Winkel)	optional	optional	optional	optional
Anti-Festbohrautomatik	optional	inklusive	inklusive	inklusive
Regulierbares Schlagwerk	inklusive	inklusive	inklusive	inklusive
Gewindeschongang	optional	Auf Anfrage	Auf Anfrage	Auf Anfrage
Schwenken 90°		optional	inklusive	inklusive
Klemm- & Brechvorrichtung			optional	optional
Anbohrführung		optional	optional	optional
Interne Stromversorgung	optional	optional	optional	optional
Zentralschmierung	optional	optional	optional	optional
Teleskoplafette		Auf Anfrage	Auf Anfrage	Auf Anfrage
Schreitfuss	optional	optional	optional	optional
Staubabsaugung	optional	Auf Anfrage	Auf Anfrage	Auf Anfrage
Stangenmagazin			Auf Anfrage	Auf Anfrage
Zugwinde		Auf Anfrage	Auf Anfrage	Auf Anfrage

Sprengloch-/Felsbohren	ø mm	33	45	57	76	89	33	45	57	76	89	33	45	57	76	89	33	45	57	76	89
KSB® Ankerbohren	ø Anker	R32	R38	R51	T76	T114	R32	R38	R51	T76	T114	R32	R38	R51	T76	T114	R32	R38	R51	T76	T114
Dreh-/Imlochbohren	ø mm	70	90	140	178	250	70	90	140	178	250	70	90	140	178	250	70	90	140	178	250
Verrohrtes Bohren	ø mm	114	139	168	178	219	114	139	168	178	219	114	133	152	178	219	114	133	152	178	219
Kernbohren	Zoll	100	131	146	200	254	100	131	146	200	254	100	131	146	200	254	100	131	146	200	254
Injektionsanschluss	mm	3/8"					3/8"					1"					1"				

1. Ohne Sicherheitseinrichtung nach Norm EN 16228



Drehschlagend
KSB Bohren



Drehend
unverrohrt



Drehend
verrohrt



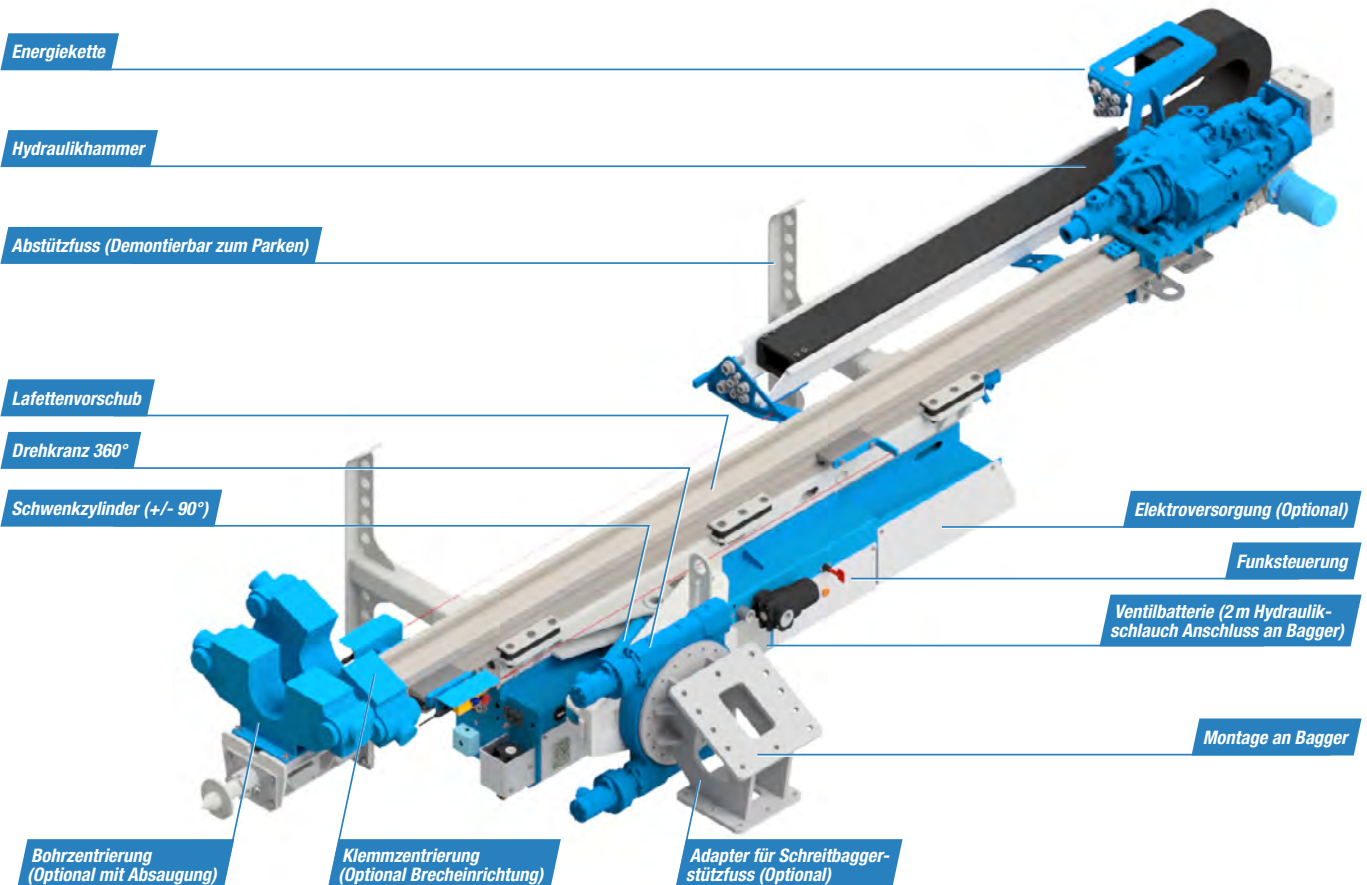
Drehschlagend mit
Dämpfungssystem

LDA Anbaulafetten

Lumesa Drilling Attachment

Aufbauend auf das Standardsystem produziert **Lumesa** Österreich zusammen mit **Lumesa** Schweiz massgeschneiderte Anbaulafetten für jeden Einsatzbereich. Mittels Checkliste, genauem Kundenbriefing sowie professioneller Beratung, wird ein exaktes Anforderungsprofil erstellt, welches als Grundlage für den Bau der Bohrlafette dient. Die grosse Flexibilität ermöglicht effiziente, individuelle Systemlösungen für die jeweiligen Bedürfnisse und Anforderungen auf der Baustelle. Es ist kein Eingriff in die Baggerhydraulik erforderlich!

Bezeichnung der Komponenten

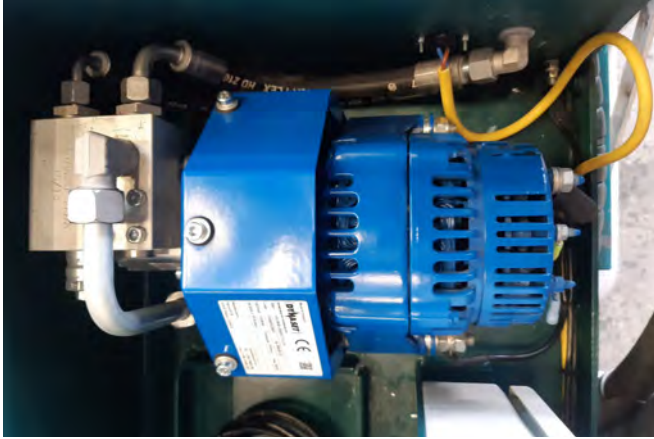


Bohrstellungen



Zubehör

Stromversorgung



Zugwinde befestigt an der Lafettenunterseite



Staubabsaugung



Schreitfuss einfach demontierbar

