

EcoDrive – der schnelle, leichte und intelligente Abrollkipper

Unsere EcoDrive-Abrollkipper sind voll mit intelligenten Anwendungsfunktionen. Das zum Patent angemeldete EcoDrive-System senkt den Brennstoffverbrauch und unterstützt den Fahrer bei der sicheren, schnellen und einfachen Bedienung.

Bei der Entwicklung von EcoDrive stand der Anwender im Mittelpunkt. Grundlage bildeten dabei Effektivität, Benutzerfreundlichkeit und die Umwelt. Dadurch kann mit dem EcoDrive bis zu 70 % Energie gespart werden.

Um es unseren Kunden möglichst einfach zu machen, bieten wir verschiedene Paketlösungen mit unterschiedlichem Zubehör für die speziellen Bedürfnisse unserer Kunden an, z. B. das Schnellbetriebs- oder das Technikpaket.



Patentierter Kippmomentverstärker.



Steuereinheit mit Display und elektrischem Joystick.

► SCHNELLE FAKTEN

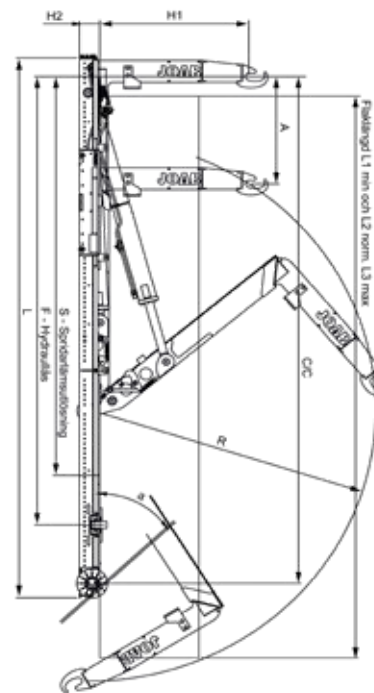
- Geeignet für 3-, 4- oder 5-achsige Fahrgestelle.
- Auch mit Schub-Knick-Arm für einen kleineren Anzugwinkel erhältlich.
- Hub- und Kippkapazität von 18–27/30t.
- Bei der Verwendung von EcoDrive verringert sich die Betriebszeit der Pumpe um bis zu 50 % im Vergleich zu herkömmlichen Abrollkippern.
- Unsere Konstruktion ist hinsichtlich Bauhöhe und Eigengewicht eine der kompaktesten auf dem Markt.
- An den entsprechenden Markt angepasste Hakenhöhe, SS, DIN, SFS usw.
- Geringere Anzahl Fühler und hydraulische Komponenten.
- Verbesserte Drehsteifigkeit und Kippstabilität.
- Bis zu 150 kg leichter.
- IPC – System erkennt, wann die Pumpe aktiviert werden muss und schaltet sie nur ein, wenn Leistung benötigt wird.
- EcoDrive ist ein modulares System, das im Nachhinein einfach um neue Module erweitert werden kann, z. B. Schildhydraulik.
- Automatische Absenkbremse, die die Geschwindigkeit am Ende der Senkbewegung reduziert.
- Teil unseres Konstruktionskonzepts FBS, das korrosionsbeständige Produkte umfasst (Schlusslackierung bei Montage).
- Wir bieten eine breite Palette an Funktionen für Ihre Bedürfnisse.
- Mehrwert für Sie als Kunde über viele Jahre.
- 70 % wasserbasierte Lacke.
- Hergestellt in Schweden.

► PAKETLÖSUNGEN

- **Das Schnellfunktionspaket** wurde speziell für das schnelle Rangieren zur optimalen Produktivität und Lastenverteilung im Tagesgeschäft zusammengestellt.
- **Das Asphaltpaket Basis und Premium** umfasst viele nützliche Funktionen zur Optimierung Ihrer Asphaltarbeiten.
- **Das Technikpaket** enthält verschiedene einzigartige EcoDrive-Funktionen, die Ihnen die Arbeit erleichtern und Ihre Effizienz steigern. Das Technikpaket stattet den Fahrer mit den neuesten und modernsten Funktionen aus.

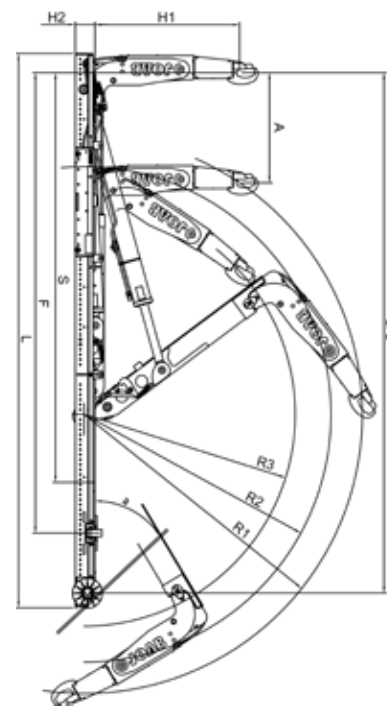
Weitere Informationen zu diesen Paketen erhalten Sie bei Ihrem Händler vor Ort.

Modell	Gewicht (Kg)	Kapazität (t)	Druck (bar)	Kippwinkel a°	Maße (mm)								Länge der Ladefläche		
					C/C	L	F	S	A	H1	H2	R	L1	L2	L3
L18-4800 AA	1986	18	280	60	4800	5110	4500	4150	1000	1450/1570	195	2825	4050	5050	5650
L18-5000 AA	1994	18	280	57	5000	5310	4600	4150	1100	1450/1570	195	2825	4250	5250	5850
L18-5200 AA	2020	18	280	53	5200	5510	4600	4150	1100	1450/1570	195	2825	4450	5450	6050
L18-5400 AA	2038	18	280	53	5400	5760	4800	4150	1100	1450/1570	195	2990	4650	5650	6250
L18-5600 AA	2089	18	280	50	5600	5910	4800	4150	1100	1450/1570	195	2990	4850	5850	6450
L18-5750 AA	2120	18	280	50	5750	6060	4950	4150	1100	1450/1570	195	3116	5000	6000	6600
L18-5950 AA	2152	18	280	47	5950	6260	4950	4150	1100	1450/1570	195	3116	5200	6200	6800
L21-4800 AA	2188	21	310	60	4800	5110	4500	4150	1000	1450/1570	198	2825	4050	5050	5650
L21-5000 AA	2196	21	310	57	5000	5310	4600	4150	1100	1450/1570	198	2825	4250	5250	5850
L21-5200 AA	2228	21	310	53	5200	5510	4600	4150	1100	1450/1570	198	2825	4450	5450	6050
L21-5400 AA	2246	21	310	53	5400	5760	4800	4150	1100	1450/1570	198	2990	4650	5650	6250
L21-5600 AA	2297	21	310	50	5600	5910	4800	4150	1100	1450/1570	198	2990	4850	5850	6450
L21-5750 AA	2328	21	310	50	5750	6060	4950	4150	1100	1450/1570	198	3116	5000	6000	6600
L21-5950 AA	2360	21	310	47	5950	6260	4950	4150	1100	1450/1570	198	3116	5200	6200	6800
L21-6150 AA	2399	21	310	44	6150	6460	4950	4150	1100	1450/1570	198	3116	5400	6400	7000
L24-4800 AA	2216	24	285	60	4800	5110	4500	4150	1000	1450/1570	198	2825	4050	5050	5650
L24-5000 AA	2224	24	285	57	5000	5310	4600	4150	1100	1450/1570	198	2825	4250	5250	5850
L24-5200 AA	2256	24	285	53	5200	5510	4600	4150	1100	1450/1570	198	2825	4450	5450	6050
L24-5400 AA	2274	24	285	53	5400	5760	4800	4150	1100	1450/1570	198	2990	4650	5650	6250
L24-5600 AA	2325	24	285	50	5600	5910	4800	4150	1100	1450/1570	198	2990	4850	5850	6450
L24-5750 AA	2356	24	285	50	5750	6060	4950	4150	1100	1450/1570	198	3116	5000	6000	6600
L24-5950 AA	2388	24	285	47	5950	6260	4950	4150	1100	1450/1570	198	3116	5200	6200	6800
L24-6150 AA	2427	24	285	44	6150	6460	4950	4150	1100	1450/1570	198	3116	5400	6400	7000
L27-5750 AA	2388	27	290	50	5750	6060	4950	4150	1100	1450/1570	198	3116	5000	6000	6600
L27-5950 AA	2420	27	290	47	5950	6260	4950	4150	1100	1450/1570	198	3116	5200	6200	6800
L27-6150 AA	2491	27	290	44	6150	6460	4950	4150	1100	1450/1570	198	3116	5400	6400	7000
L27-6400 AA	2575	27	290	46	6400	6710	5200	4150	1180	1450/1570	198	3294	5600	6650	7250



ABROLLKIPPER ECODRIVE **L18A-30A** TECHNISCHE DATEN

Model	Gewicht (Kg)	Kapazität (t)	Druck (bar)	Kippwinkel a°	Maße (mm)								Empf. Lastträger
					C/C	L	F	S	A	H1	H2	Radius R1 / R2 / R3	
L18A-4800	2159	18	280	60	4800	5110	4500	4150	900	1450/1570	195	2825/2550/2025	3100-6000
L18A-5000	2167	18	280	57	5000	5310	4600	4150	1000	1450/1570	195	2825/2550/2025	3200-6200
L18A-5200	2193	18	280	53	5200	5510	4600	4150	1000	1450/1570	195	2825/2550/2025	3400-6400
L18A-5400	2211	18	280	53	5400	5760	4800	4150	1100	1450/1570	195	2990/2650/2190	3600-6600
L18A-5600	2262	18	280	50	5600	5910	4800	4150	1100	1450/1570	195	2990/2650/2190	3800-6800
L18A-5750	2293	18	280	50	5750	6060	4800	4150	1100	1450/1570	195	3116/2800/2316	4000-7000
L18A-5950	2325	18	280	47	5950	6260	4950	4150	1100	1450/1570	195	3116/2800/2316	4200-7200
L21A-4800	2361	21	310	60	4800	5110	4500	4150	900	1450/1570	198	2825/2550/2025	3100-6000
L21A-5000	2369	21	310	57	5000	5310	4600	4150	1000	1450/1570	198	2825/2550/2025	3200-6200
L21A-5200	2401	21	310	53	5200	5510	4600	4150	1000	1450/1570	198	2825/2550/2025	3400-6400
L21A-5400	2419	21	310	53	5400	5760	4800	4150	1100	1450/1570	198	2990/2650/2190	3600-6600
L21A-5600	2470	21	310	50	5600	5910	4800	4150	1100	1450/1570	198	2990/2650/2190	3800-6800
L21A-5750	2501	21	310	50	5750	6060	4800	4150	1100	1450/1570	198	3116/2800/2316	4000-7000
L21A-5950	2533	21	310	47	5950	6260	4950	4150	1100	1450/1570	198	3116/2800/2316	4200-7200
L21A-6150	2572	21	310	44	6150	6460	4950	4150	1100	1450/1570	198	3116/2800/2316	4400-7400
L24A-4800	2389	24	285	60	4800	5110	4500	4150	900	1450/1570	198	2825/2550/2025	3100-6000
L24A-5000	2397	24	285	57	5000	5310	4600	4150	1000	1450/1570	198	2825/2550/2025	3200-6200
L24A-5200	2429	24	285	53	5200	5510	4600	4150	1000	1450/1570	198	2825/2550/2025	3400-6400
L24A-5400	2447	24	285	53	5400	5760	4800	4150	1100	1450/1570	198	2990/2650/2190	3600-6600
L24A-5600	2498	24	285	50	5600	5910	4800	4150	1100	1450/1570	198	2990/2650/2190	3800-6800
L24A-5750	2529	24	285	50	5750	6060	4800	4150	1100	1450/1570	198	3116/2800/2316	4000-7000
L24A-5950	2561	24	285	47	5950	6260	4950	4150	1100	1450/1570	198	3116/2800/2316	4200-7200
L24A-6150	2600	24	285	44	6150	6460	4950	4150	1100	1450/1570	198	3116/2800/2316	4400-7400
L27A-5750	2561	27	290	50	5750	6060	4800	4150	1100	1450/1570	198	3116/2800/2316	4000-7000
L27A-5950	2593	27	290	47	5950	6260	4950	4150	1100	1450/1570	198	3116/2800/2316	4200-7200
L27A-6150	2574	27	290	44	6150	6460	4950	4150	1100	1450/1570	198	3116/2800/2316	4400-7400
L27A-6400	2743	27	290	46	6400	6710	5200	4150	1150	1450/1570	198	3318/2990/2470	4600-7650
L27A-6600	2777	27	290	46	6600	6910	5400	4150	1150	1450/1570	198	3492/3190/2627	4800-7850
L27A-6800	2827	27	290	46	6800	7110	5600	4150	1150	1450/1570	198	3668/3388/2790	5000-8050
L30A-6400	2743	30	320	46	6400	6710	5200	4150	1150	1450/1570	198	3318/2990/2470	4600-7650
L30A-6600	2777	30	320	46	6600	6910	5400	4150	1150	1450/1570	198	3492/3190/2627	4800-7850
L30A-6800	2827	30	320	46	6800	7110	5600	4150	1150	1450/1570	198	3668/3388/2790	5000-8050



Die Sicherheit und Benutzerfreundlichkeit stehen bei unseren Produkten im Mittelpunkt. Die Konstruktion enthält verschiedene Details und Komponenten, die die Sicherheit des Fahrers erhöhen und die Bedienung vereinfachen.