

ecopard Anbaugeräte – eine Vielzahl von Anwendungsmöglichkeiten

Für den Winterdienst:

- Frontlader
- Frontkraftheber
- Schneepflüge
- Schneeschilder
- Schneefräsen
- Splittstreuer
- Kehrmaschinen
- Frontschaufel
- Anhänger

Weitere Anbaugeräte:

- Heckbagger
- Gräderbox
- Erdbohrer
- Planierschild
- Transportbox
- Gabelstapler
- Sichelmäher
- Schlegelmäher
- Mulcher
- Gras- und Laubsauger
- Bodenfräsen
- Bodenumkehrfräsen
- Pflüge
- Eggen
- Grubber/Ripper/Kultivator
- Spritzen
- Seilwinden
- u.v.a.m.



Frontlader



Schneepflug



Kehrmaschine

Produktbeschreibung:

Die **ecopard** Kompakttraktoren sind mit einem leistungsstarken Front- oder Heckkraftheber für alle KAT-0, KAT-1 oder KAT-2 Anbaugeräte ausgestattet. Durch einfache Montage von Frontlader oder Schneeschild und Splittstreuer wird der **ecopard** Kompakttraktor zum kostengünstigen Winterdienstgerät.

Alle Anbaugeräte sind CE-Zertifiziert oder von technischen Sachverständigen überprüft und abgenommen worden und entsprechen damit den gültigen Normen und Sicherheitsvorschriften.

Durch die hohe Qualität und äußerst robuste Bauweise sind die Anbaugeräte sehr zuverlässig im täglichen Einsatz.

Die angeführten technischen Daten beziehen sich auf die am häufigsten eingesetzten Geräte. Die beschriebenen Modelle sind auch in anderen Maßen und Ausstattungen erhältlich.

ecopard Anbaugerät – Frontlader – Schnellwechsel ZL

Produktbeschreibung:

- praktische 4in1 und Selbstnivellierungs- Option verfügbar
- Schnellwechsellvorrichtung für den problemlosen Tausch von Ladeschaufel, Palettengabel, Greifer ...
- Traktor mit Frontlader und Löffelbagger = Baggerlader



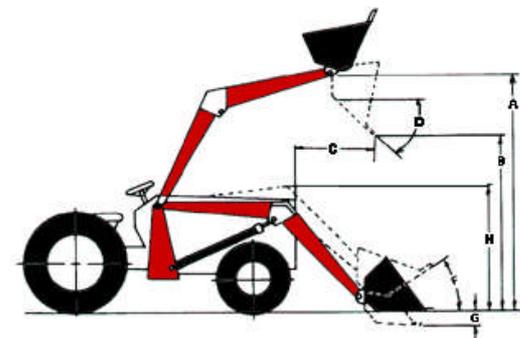
Frontlader

Technische Daten:

Modell	FL-HY1-020	FL-HY1-040
Breite Ladeschaufel	127cm	167cm
Fassungsvermögen Ladeschaufel	0,22m ³	0,25m ³
Hubkraft bis max. Hubhöhe	400kg	480kg
Schürftiefe (G)	15cm	15cm
Ladehöhe Schaufel waagrecht (A)	249cm	261cm
Ladehöhe Schaufel abgekippt (B)	203cm	205cm
Reichweite Schaufel abgesenkt	149cm	151cm
Reichweite Schaufel max. angehoben (C)	40cm	60cm
Auskippwinkel (D)	16°	17°
Einzugswinkel	17°	18°



4in1 Option



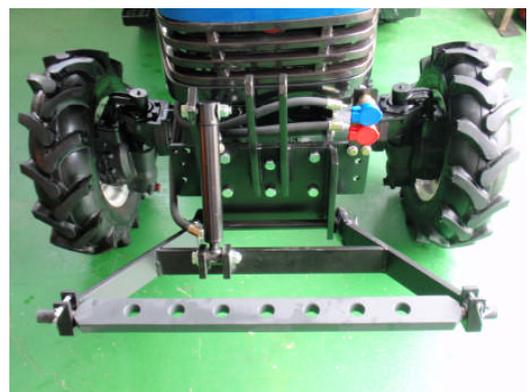
Frontkraftheber

Produktbeschreibung:

- Massive Bauweise
- Schwimmstellung
- für Anbau von KAT-0 + KAT-1 Anbaugeräten
- hydraulische Absenkung als Option verfügbar

Technische Daten:

Modell	FK-JM1-200
Hubkraft	300kg
Hubhöhe	40cm
Eigengewicht	55kg



Frontkraftheber

ecopard Anbaugerät – Schneepflug

Serienausstattung:

- für Traktoren mit KAT-0 oder 1 - 3-Punkt-Kraftheber
- Seitenverstellung hydraulisch doppelwirkend
- Zwei Steuerkreise für separate Steuerung beider Schilder
- Schürfleiste aus robustem Stahl



Schneepflug

Zusatzausstattung:

- Kuppeldreieck
- Schürfleiste aus Hardox-Stahl oder Kunststoff
- Umschaltventil zur Steuerung mit einfachem Steuerventil
- Positionsleuchten
- Stützräder



hydr. Verstellung



Kunststoffschürfleiste



Anbaukonsole



V-Stellung

Produktbeschreibung:

ecopard Schneepflüge werden aus massivem Stahl gefertigt. Sie sind äußerst robust aufgebaut. Serienmäßig sind sie mit austauschbaren Stahl- oder alternativ mit Hardox-Stahl oder Kunststoff-Schürfleisten ausgestattet. Die getrennte hydraulische Seitenverstellung ermöglicht einen vielseitigen Einsatz als Schneeschild in der Schrägstellung oder Schneepflug in der V-Stellung. Beide Schildteile lassen sich zusätzlich um 90° nach vorne schwenken um größere Schneemassen zusammen zu schieben und aufzuhäufen. Ein **ecopard** Schneepflug ist die ideale und Lösung für kommunale Dienstleistungen.

Technische Daten:

Modell	SP-AM1-	130	150	160	170	180	190	200
Arbeitsbreite – Pflug [mm]		1300	1500	1600	1700	1800	1900	2000
Arbeitsbreite - Schild [mm]		1430	1630	1730	1830	1930	2030	2130
Gesamtbreite [mm]		1510	1730	1850	1970	2080	2190	2310
Eigengewicht [kg]		154	160	163	166	169	172	175
Schildhöhe [mm]		610						
Schwenkbereich max.		beidseitig + / - 90° / Schrägstellung = 30°						
Arbeitsgeschwindigkeit		max. 20 km/h						
Transportgeschwindigkeit		max. 40 km/h						
Schildmaterial		Stahl, grundiert, lackiert						
Kantenmaterial		austauschbar / Stahl - alternativ hochfester Hardox-Stahl oder Kunststoff						
Bauform		massive, gebogene Ausführung mit rückseitiger Verstärkung, zwei getrennt steuerbare Schneeschilder						

ecopard Anbaugerät – Schneeschild

Serienausstattung:

- für Traktoren mit KAT-0 oder 1 - 3-Punkt-Kraftheber
- Seitenverstellung hydraulisch doppelwirkend
- Klappmechanismus gefedert
- Schürfleiste aus robustem Stahl



Zusatzausstattung:

- Kuppeldreieck
- Schürfleiste aus Hardox-Stahl oder Hartgummi
- Seitenverstellung mechanisch (Preisabschlag)
- Fixierung der Federung
- Doppelte Federung
- Positionsleuchten
- Stützräder

Schneeschild



hydr. Seitenverstellung

Stahlschürfleiste



Anbaukonsole

Aufnahme

Produktbeschreibung:

ecopard Schneeschilder werden aus massivem Stahl gefertigt. Sie sind äußerst robust aufgebaut. Serienmäßig sind sie mit austauschbaren Stahl- oder alternativ mit Hardox-Stahl oder Hartgummi-Schürfleisten ausgestattet. Durch die hydraulische Seitenverstellung und den Federklappmechanismus entsprechen sie allen erdenklichen Anforderungen. Das **ecopard** Schneeschild ist die ideale Lösung für kommunale Dienstleistungen.

Technische Daten:

Modell	SS-AM1-	120	130	150	170	190	210
Arbeitsbreite [mm]		1150-1230	1230-1300	1390-1500	1560-1700	1750-1900	1900-2100
Gesamtbreite [mm]		1200	1300	1500	1700	1900	2100
Eigengewicht [kg]		141	144	150	156	162	168
Schildhöhe [mm]		610					
Schwenkbereich max.		hydraulisch + / - 30°					
Arbeitsgeschwindigkeit		max. 20 km/h					
Transportgeschwindigkeit		max. 40 km/h					
Schildmaterial		Stahl, grundiert, lackiert					
Kantenmaterial		austauschbar / Stahl - alternativ hochfester Hardox-Stahl oder Kunststoff					
Sicherheitseinrichtung		gefederter Klappmechanismus					
Bauform		massive, gebogene Ausführung mit rückseitiger Verstärkung					

sign of power

ecopard Anbaugerät – Schneefräse

Produktbeschreibung:

- für Traktoren mit KAT-1 Drei-Punkt-Kraftheber
- manuell drehbarer Auswurfschacht
- manuell verstellbarer Auswurfstutzen
- manuell verstellbare Gleitkufen
- Antrieb über Zapfwelle 1000U/min

Zusatzausstattung:

- hydraulische Dreheinrichtung Auswurfschacht
- Zapfwellenübersetzungsgetriebe 540/750U/min

Technische Daten:

Modell	SF-BI1-120	SF-BI1-140	SF-BI1-160
Gesamtbreite	120cm	140cm	160cm
Räumbreite	110cm	130cm	150cm
Räumhöhe	80cm	80cm	80cm
Drehung Auswurfschacht	360°	360°	360°
Schwenkung Auswurfstutzen	0-20°	0-20°	0-20°
Eigengewicht	ca. 160kg	ca. 170kg	ca. 180kg
PTO-Geschwindigkeit	1000U/min	1000U/min	1000U/min
Traktorleistung	16-25PS	25-35PS	30-80PS



Schneefräse



Frässhnecke



hydraulische Dreheinrichtung

ecopard Anbaugerät – Splittstreuer

Produktbeschreibung:

- für Traktoren mit KAT-1 Drei-Punkt-Kraftheber
- Streuscheibe + Schaufeln in Edelstahl
- Rührwerk mit Rad
- Streumengen-/ Streubreiten-Regulierung
- Schutzgitter und Gelenkwelle

Technische Daten:

Modell	TS-MU1-200	TS-MU1-300
Fassungsvermögen	200Lt/340kg	250Lt/400kg
Ausstreubreite min.	100cm	120cm
Ausstreubreite max.	150cm	160cm
Auswurfwinkelverstellung	3-fach	3-fach
Eigengewicht	50kg	52kg



Splittstreuer

ecopard[®] Kompakttraktoren

ecopard Anbaugerät – Kehrmaschine

Serienausstattung:

- Front- oder Heckanbau
- für Traktoren mit KAT-0 oder 1 - 3-Punkt-Kraftheber
- Hydraulisch- oder Zapfwellenantrieb
- Schwenkeinrichtung mechanisch 0-21°
- PPN Polypropylen Kehrwalze Ø 530mm
- höhenverstellbare Stützräder



Kehrmaschine

Zusatzausstattung:

- Kuppeldreieck
- Kombikehrwalze PPN / Stahl
- Kehrwalzen zur Schneeräumung
- Schwenkeinrichtung hydraulisch
- Schmutzsammelwanne
- Entleerung hydraulisch
- Seitenkehrbesen hydraulisch
- Wassersprüheinrichtung
- Schneescharre
- Positionsleuchten
- Luft-Stützräder



hydr. Seitenkehrbesen



hydr. Entleerung



Anbaukonsole



Wassersprüheinrichtung

Produktbeschreibung:

ecopard Kehrmaschinen zeichnen sich durch Wirtschaftlichkeit, robuste Technik und Zuverlässigkeit aus. Diese Kehrmaschinen sind für kommunale Dienstleitungen und Profieinsätze konstruiert. Neben der Reinigung von Verkehrsflächen und Wegen können sie, ausgestattet mit einer Schneekehrwalze, auch für die Schneeräumung bis zu einer Höhe von 10cm eingesetzt werden.

Technische Daten:

Modell	KM-AM1-125	KM-AM1-155	KM-AM1-185	KM-AM2-125	KM-AM2-155	KM-AM2-185
Arbeitsbreite [mm]	1250	1550	1850	1250	1550	1850
Durchfahrtsbreite [mm]	1250	1550	2080	1350	1600	1900
Gesamtbreite [mm]	1330	1630	2160	1430	1680	1980
Eigengewicht [kg]	123	150	175	135	165	220
Länge [mm]	1300					
Kehrwalze	Ø 530mm PPN Polypropylen (Standard) Mischbesatz PPN Polypropylen/Stahl oder Schneekehrbürsten PPN oder PPN/Stahl (alternativ)					
Schwenkeinrichtung	mechanisch od. hydraulisch 0-20°					
Höhenverstellung	mechanisch verstellbare Stützräder					
Wassersprüheinrichtung	200l Wassertank, 12V Pumpe mit Vorfilter					
Arbeitsgeschwindigkeit	max. 10 km/h					
Transportgeschwindigkeit	max. 15 km/h					
Hydraulik Trägerfahrzeug	20 oder 40l/min, max. 180bar			---		
Zapfwellengeschwindigkeit	---			540 oder 1000 U/min		

sign of power

ecopard Anbaugerät – Frontschaufel

Produktbeschreibung:

- für Traktoren mit KAT-0 Kuppeldreieck
- mechanische Kippvorrichtung
- Schnelle Installation

Technische Daten:

Modell	FS-EC1-125	FS-EC1-140
Länge	125cm	140cm
Breite	50cm	50cm
Höhe	35cm	35cm
Volumen	190L	210L
Gewicht	86kg	90kg



Frontschaufel

Anhänger

Produktbeschreibung:

- Zugmaulkupplung
- Feststellbremse
- verstellbarer Stützfuß
- hydraulisch nach rückwärts kippbar
- Seitenwände und hintere Bordwand klappbar
- stabile Ausführung

Technische Daten:

Modell	AH-HY1-200
Länge	290cm
Breite	130cm
Höhe	114cm
Höhe Bordwand	45cm
Ladefläche Länge	194cm
Ladefläche Breite	119cm
Kippwinkel max.	40°
Eigengewicht	310kg
Zuladung max.	1200kg



Anhänger