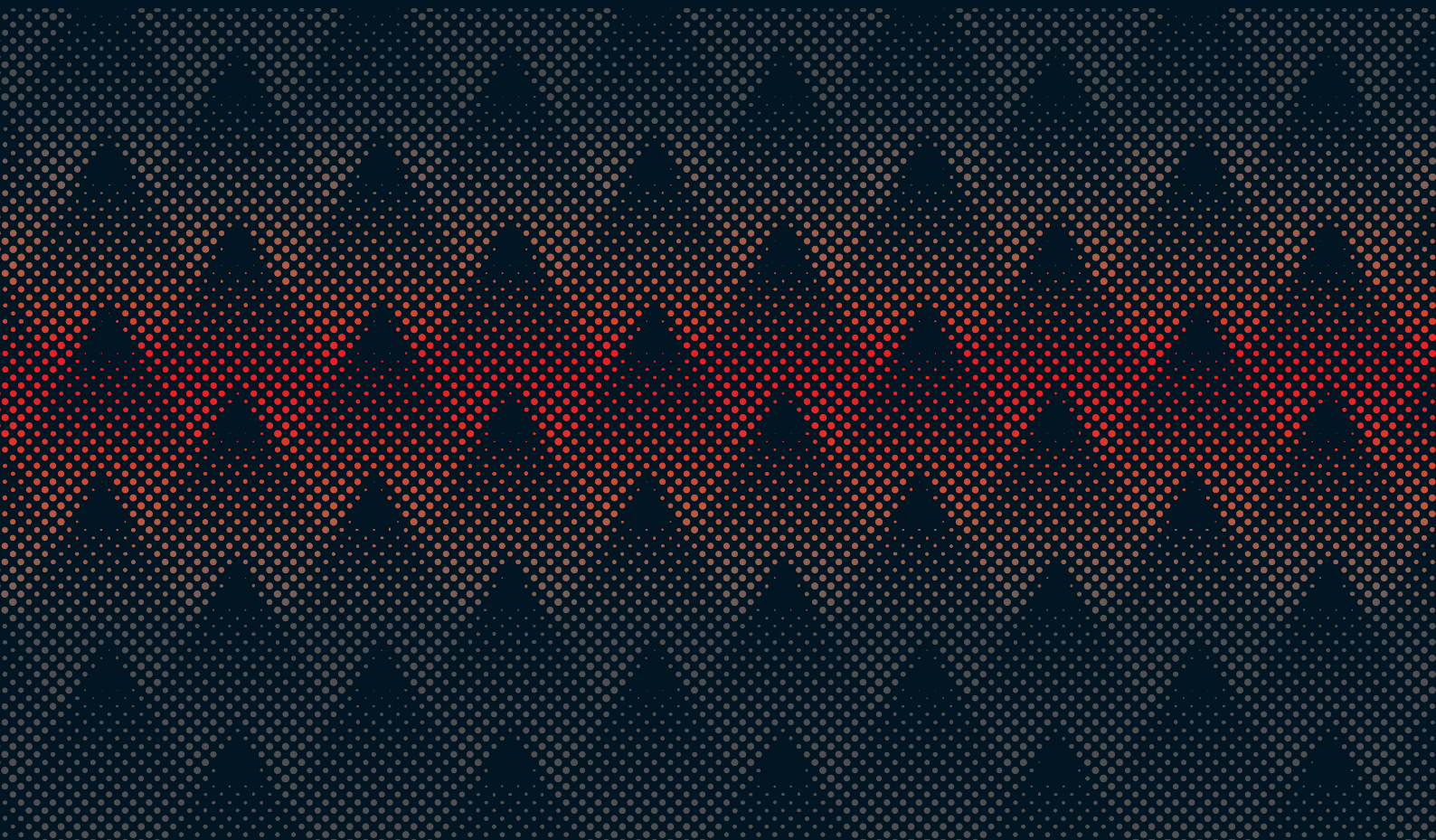


KRPAN[®]
verlässlich **stärker**





Das **Unternehmen PIŠEK-Vitli KRPAN** wurde **1977** gegründet und ist heute eines der weltweit anerkanntesten Unternehmen in der Forstmaschinenindustrie. Unser Kernprodukt ist die Forstseilwinde. Das Produktprogramm umfasst auch weitere Forstmaschinen, wie Forstanhänger mit Kran, Holzspalter, Sägespaltautomaten, Kreissägen mit und ohne Förderband, Bündelgeräte, Kippmulden für Traktoren, Greifer und viele weitere Produkte aus dem **Forstmaschinensegment**. Alle Maschinen, die sowohl für den professionelle als auch für den privaten Anwender bestimmt sind, sind das Ergebnis unserer eigenen Entwicklung, langjähriger Erfahrung und Erprobung in der Praxis unter realen Bedingungen. Das **Hightech-Unternehmen** investiert viele Ressourcen in Digitalisierung und Automatisierung, wodurch der Produktionsprozess zunehmend mit der neuesten Roboter- und Computertechnologie unterstützt und modernisiert wird. Unsere Maschinen haben 3 Jahre Garantie.

KRPAN[®]
verlässlich **stärker**



Inhalt Produktkatalog



	Vision und Mission	4
	Forstseilwinden SI	7
	Forstseilwinden GL	8
	Forstseilwinde DHHY	11
	Zubehör Forsttechnik	12
	Frontpolterschild mit hydr. Niederhaltern RD	14
	Holzspalter CV	17
	Holzspalter CH	20
	Sägespalter CS	22
	Kreissägen KZ und Förderbänder TT	28
	Hydraulische Kippmulden PT	30
	Rückezangen KL	32
	Bündelgerät PD	34
	Ballengabeln VB	35
	Energieholzaggregat KS	36
	Forstanhänger GP mit Kränen GD	38
	3-Punktanbau Forstkrane	48
	Greifer GR	49

Vision und Mission

„Gemeinsam schaffen wir es“, ist ein Motto, das unser Unternehmen zu einer starken Position auf dem Forstmaschinen-Markt geführt hat.

Mit der eigenen Produktion von aller Bauteile, können wir effizient die Qualität der Produktion und der verwendeten Materialien kontrollieren. Das Ergebnis sind robuste Maschinen mit langer Lebensdauer, die unverzichtbar in der Forstwirtschaft sind.

Unsere Vision ist es, ein flexibles Entwicklungsunternehmen zu bleiben, das seinen Kunden entgegenkommt und ihre Vorschläge aus der Praxis bei der Entwicklung der Maschinen einbezieht. Gleichzeitig wollen wir eine ermutigende und angenehme Arbeitsumgebung für unsere Mitarbeiter gewährleisten und die langfristige Entwicklung des Unternehmens sichern.



Plasma-Blechzuschnitt



Laser-Blechzuschnitt



Roboter-kanten



Herstellung von Kettenrädern

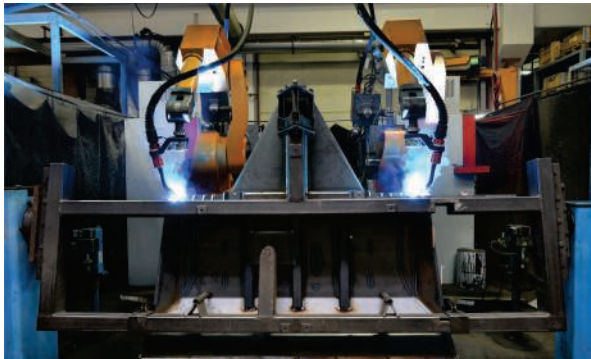


CNC-Fräsen, -Drehen

3 JAHRE
GARANTIE



Roboterschweißen



Roboterschweißen



Sandstrahlen



Pulverbeschichtung



Moderne Montagelinie

Mit unseren Produkten nehmen wir regelmäßig an Präsentationen, Messen und verschiedenen Bewertungen im In- und Ausland teil. Die regelmäßige Verleihung von Auszeichnungen und Preisen, sowie das Lob zeigen uns, dass wir auf dem richtigen Weg sind und gute Arbeit leisten. Dies stellt eine zusätzliche Motivation für die ständige Weiterentwicklung und die Suche nach innovativen Lösungen für unsere Produkte dar.

Die positiven Rückmeldungen unserer Kunden, die mit hoher Zufriedenheit und großem Vertrauen die Produkte von KR PAN verwenden, beweisen, dass wir ein zuverlässiger Partner sind, was wir auch in Zukunft bleiben wollen – **zuverlässig „stärker“**.



Handwerker des Jahres 2005



Unternehmer des Jahres 2016



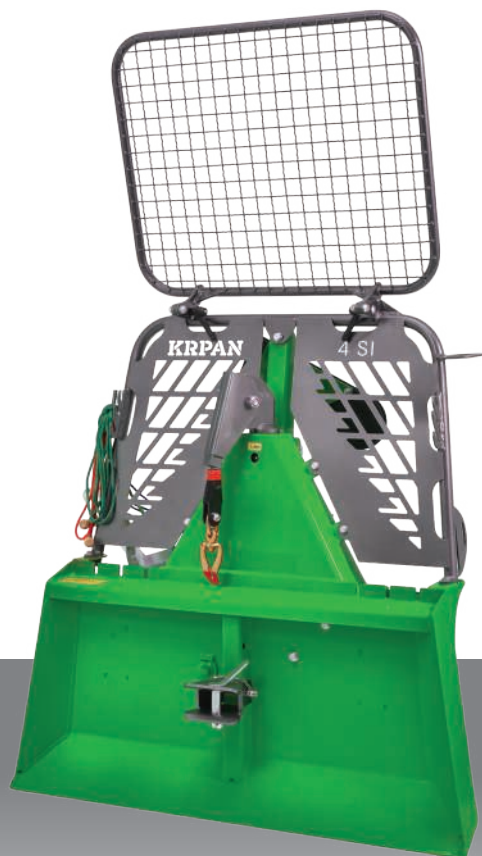
KWF Innovationspreis 2016

**100 %
Endkontrolle.**



Forstseilwinden der Serie SI

KRPAN®
verlässlich **stärker**



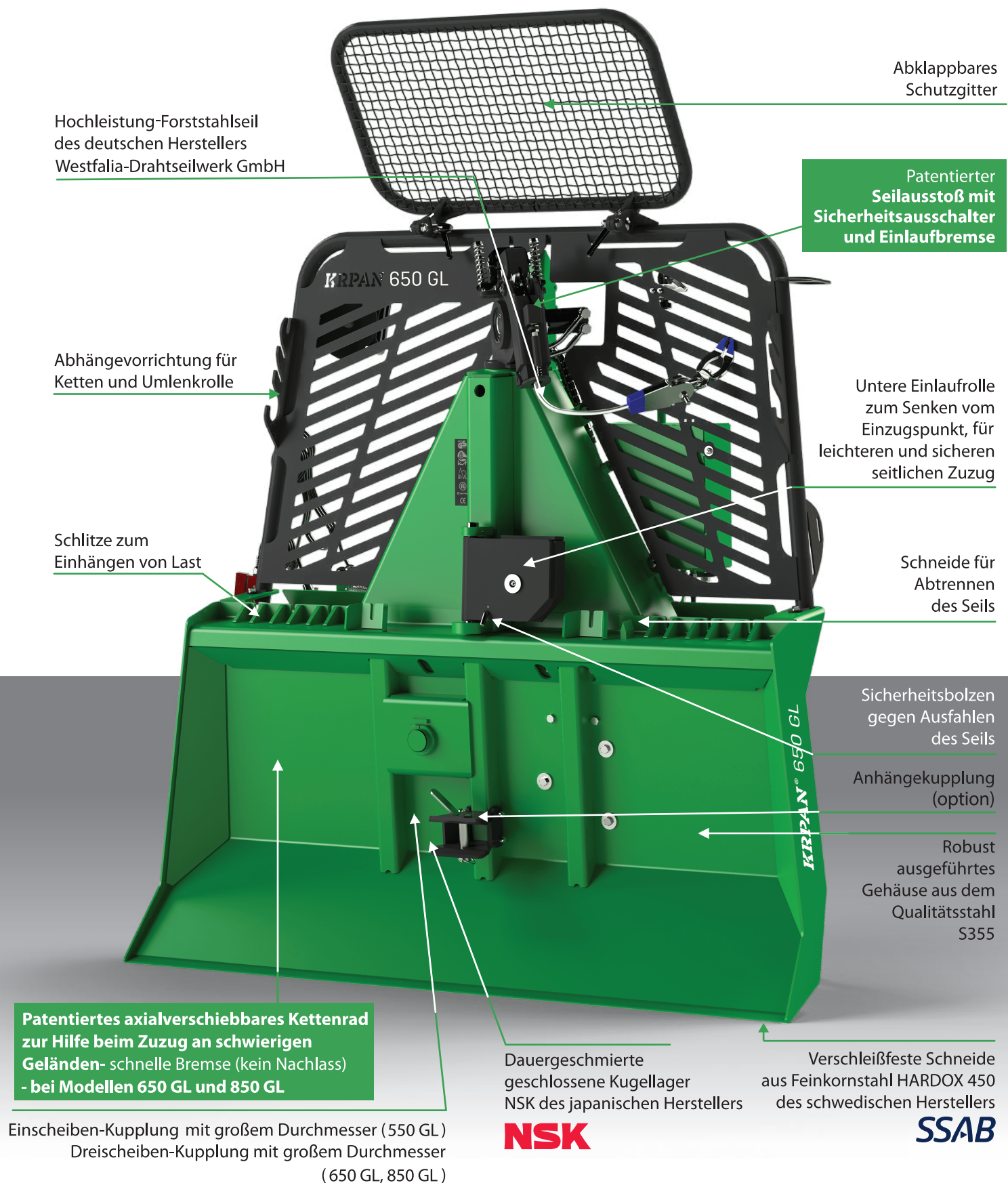
KRPAN 4 SI



KRPAN 5 SI

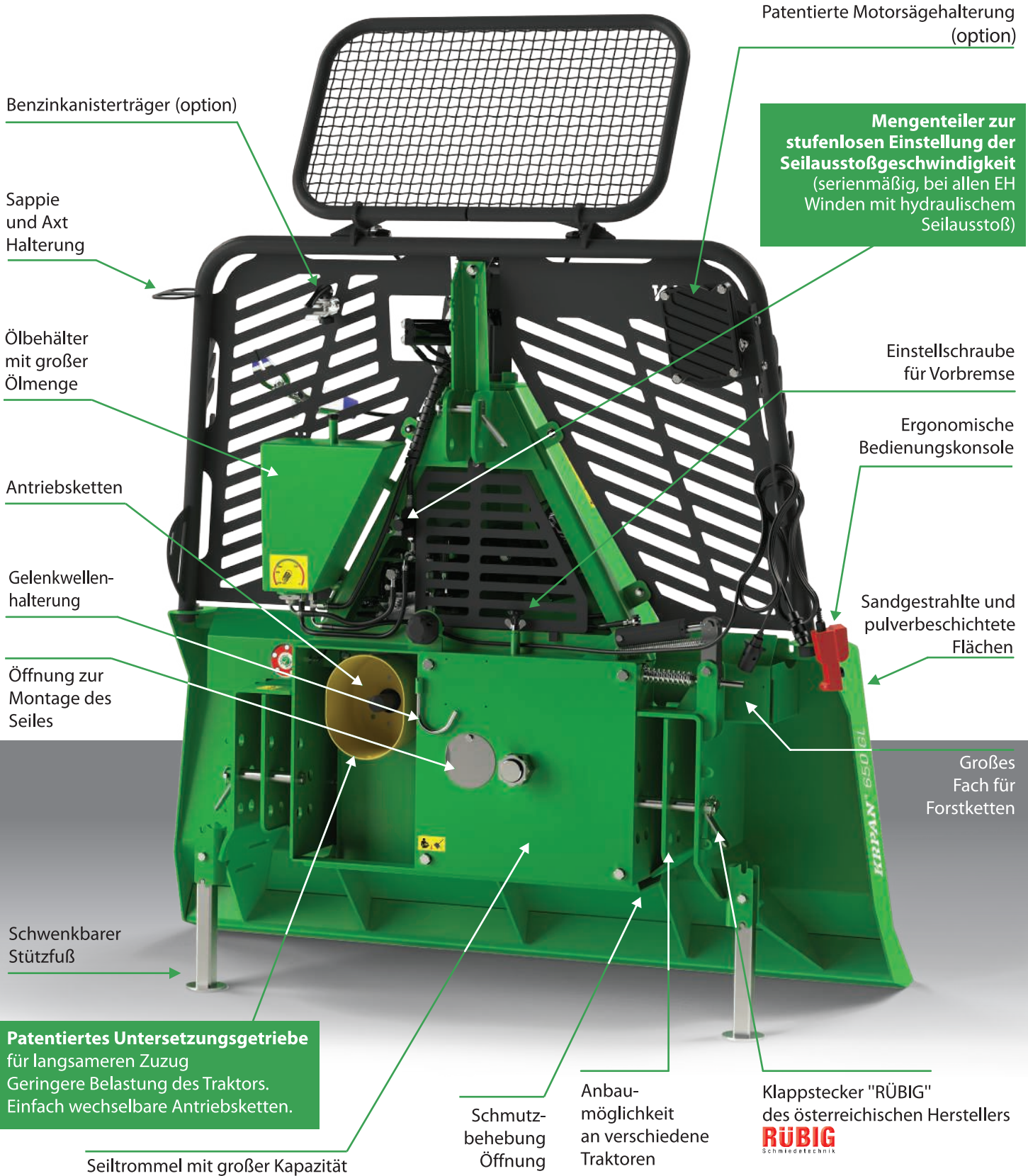
TYP	KRPAN 4 SI	KRPAN 5 SI
Zugkraft	40 kN (4t)	50 kN (5t)
Bremskraft	50 kN	62,5 kN
Mittlere Seilgeschwindigkeit	0,9 m/s	0,9 m/s
Seillänge	50 m / 9 mm	50 m / 10 mm
Seilaufnahme	70 m / 9 mm	70 m / 10 mm
Erforderliche Traktorleistung	22-33 kW / 30-45 PS	33-44 kW / 45-60 PS
Schildbreite	1310 mm	1415 mm
Tiefe	450 mm	490 mm
Höhe mit Schutzgitter	2100 mm	2300 mm
Höhe ohne Schutzgitter	1320 mm	1480 mm
Gewicht (ohne Seil)	240 kg	326 kg
Befestigungs-Kategorie	I.	I., II.
Untere Einlaufrolle	serienmäßig	serienmäßig
Anhängekupplung	serienmäßig	serienmäßig
Hydraulischer Seilausstoß	/	/
Funkfernsteuerung	/	/

Detaillierte Beschreibung der Forstseilwinden der Serie GL



3 JAHRE
GARANTIE

KR PAN®
verlässlich **stärker**



Funkfern-
steuerung ELCA,
8 Funktionen,
italienischer
Hersteller



Funkfern-
steuerung TERRA,
8 Funktionen,
deutscher
Hersteller



»Anti Kipp«
System
BIAS-TEC;
österreichischer
Hersteller

Forstseilwinden der Serie GL



KR PAN 550 GL



KR PAN 650 GL



KR PAN 850 GL

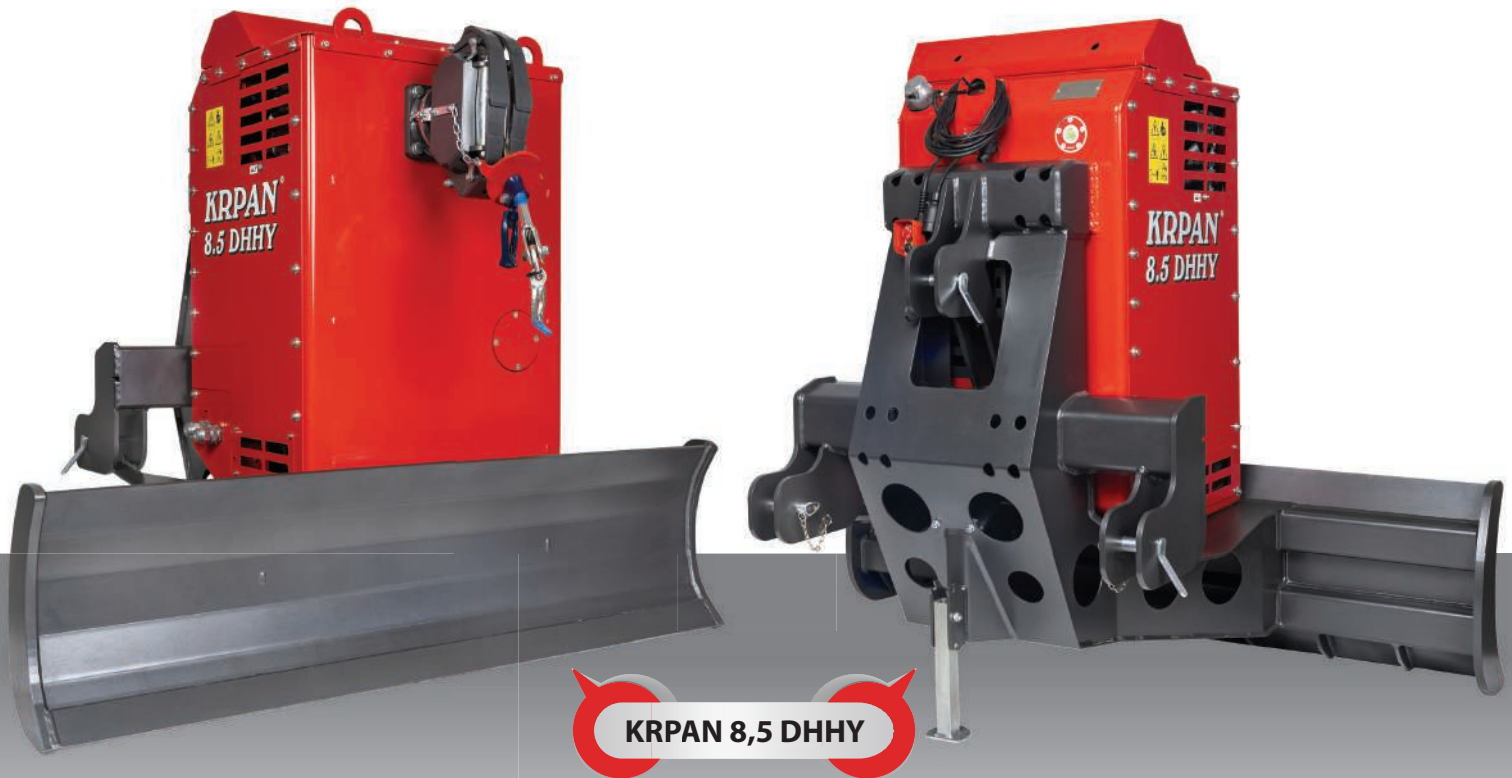
TYP	KR PAN 550 GL	KR PAN 650 GL	KR PAN 850 GL
Zugkraft	55 kN (5,5t)	65 kN (6,5 t)	85 kN (8,5 t)
Bremskraft	69 kN	81 kN	106 kN
Mittlere Seilgeschwindigkeit	0,6 m/s	0,6 m/s	0,6 m/s
Seillänge/Seil Ø verdichtet	100 m / 10 mm	100 m / 11 mm	100 m / 13 mm
Seilaufnahme/ Seil Ø verdichtet	100 m / 10 mm	120 m / 11 mm	110 m / 13 mm
Erforderliche Traktorleistung	45-55 kW / 60-75 PS	55-65 kW / 75-90 PS	ab 59 kW / ab 80 PS
Schildbreite	1715 mm	1815 mm	2015 mm
Tiefe	490 mm	660 mm	710 mm
Höhe mit Schutzgitter	2310 mm	2310 mm	2310 mm
Höhe ohne Schutzgitter	1605 mm	1760 mm	1770 mm
Gewicht (ohne Seil)	406 mm	621 mm	673 mm
Befestigungs-Kategorie	I., II.	II., III.	II., III.
Hydraulischer Seilausstoß	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig
STOP Schalter - obere Einlaufrolle	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig
Funkfernsteuerung	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig
Mengenteiler	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig
Untere Umlenkrolle	optional	optional	optional
Anhängekupplung	optional	optional	optional
Patentierte Motorsägehalterung	optional	optional	optional
Kanisterhalter	optional	optional	optional

Funkfernsteuerung:

- Funk ELCA VETTA E1 PULS (Stotterlösefunktion) - *serienmäßig*
- Funk TERRA FA5-D1 PULS *optional*
- Funk TERRA FA5-K1 PULS mit »Anti Kipp« sistem - *optional*

Forstseilwinde der serie DHHY

KR PAN®
verlässlich **stärker**



TYP	KR PAN 6,5 DHHY	KR PAN 8,5 DHHY
Zugkraft	65 kN (6,5 t) konstant	85 kN (8,5 t) konstant
Bremskraft	81 kN	106 kN
Antrieb	Hydromotor	Hydromotor
Seillänge standard	120 m / 11 mm	120 m / 13 mm
Max. Seilaufnahme	190 m / 11 mm	130 m / 13 mm
Seilgeschwindigkeit	Stufenlos einstellbar	Stufenlos einstellbar
Hydromotor Druckeinstellung	180 bar	240 bar
Empfohlener Öldurchfluß am Hydromotor	200 (l/min)	200 (l/min)
Seilausstoß	serienmäßig	serienmäßig
Mengenteiler	serienmäßig	serienmäßig
Funkfernsteuerung	optional	optional
Kegelradschraubgetriebe	serienmäßig	serienmäßig
Arbeitsdruck der Winde	185 bar	195 bar
Max. Druck am Hydromotor zum Windenantrieb	300 bar	300 bar
Max. Öldurchfluß am Hydromotor	250 (l/min)	250 (l/min)
Breite	773 mm	773 mm
Tiefe	935 mm	935 mm
Höhe	1155 mm	1155 mm
Gewicht (ohne Seil)	853 kg	853 kg
Polterschild	optional	optional



**Die neuen Winden DHHY
mit hydraulischem Antrieb und
konstanter Zugkraft.**

Zubehör Forsttechnik



Seilendstücke, Seilgleitbügel

TYP	NUTZLAST	SEILDURCHMESSER	GEWICHT
Seilgleitbügel drehbar POK	50 kN	8 mm – 13 mm	0,6 kg
Seilgleitbügel drehbar "V" VERIGA	100 kN	11 mm – 13 mm	1,1 kg
Seilendstücke Typ 1 POK	90 kN	11 mm – 13 mm	1,4 kg
Seilendstücke Typ 3 POK	50 kN	8 mm – 10 mm	1,1 kg



Umlenkrollen und Zubehör

TYP	NUTZLAST	SEILDURCHMESSER	GEWICHT
Umlenkrolle mit Klappwand Typ 140 – 15 POK	40 kN	8 mm – 11 mm	6,5 kg
Umlenkrolle mit Klappwand Typ 140 – 18 POK	60 kN	11 mm – 14 mm	8,5 kg
Umlenkrolle mit Klappwand KRPA 5,5 t	55 kN	8 mm – 11 mm	5,5 kg
Umlenkrolle mit Klappwand KRPA 11 t	110 kN	11 mm – 14 mm	7,1 kg



TYP	BESCHREIBUNG	GEWICHT
Rundschlinge TG 4000 kg	Nutzlänge = 3 m	3,0 kg
Rundschlinge TG 8000 kg	Nutzlänge = 3 m	6,0 kg
Schäkel 6.5 t (geschweißte Ausführung)	Bolzen Ø 25 mm	1,5 kg



Chokerketten "PEWAG" JOKER – G10 Profilstahlkette

TYP	MATERIALDICKE	BRUCHKRAFT	LÄNGE	GEWICHT
PEWAG V 7-2	7 mm	72 kN	2 m	3,2 kg
PEWAG V 7-2.5	7 mm	72 kN	2,5 m	3,5 kg
PEWAG V 8-2.5	8 mm	96 kN	2,5 m	5,5 kg
PEWAG V 8-3	8 mm	96 kN	3 m	6,7 kg

V 7-2; V 7-2,5 (Ketten geeignet für 3,5 bis 5,5 Tonnen-Winden) V 8-2,5; V 8-3 (Ketten geeignet für 6,8 bis 9,5 Tonnen-Winden)



Gelenkwellen "WALTERSCHEID"

TYP	KREUZ	LÄNGE	GEWICHT
WALTERSCHEID W 2300	27 mm	560 mm	9,0 kg
WALTERSCHEID W 2400	32 mm	560 mm	12,7 kg

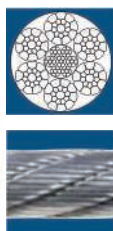
W 2300 – geeignet für Winden von 3,5 bis 5,5 Tonnen
W 2400 – geeignet für Winden von 6,5 bis 9,5 Tonnen



TYP	GEWICHT
Handsappel mit Stiel 1,2 BIZOVIČAR	1,2 kg
Handsappel mit Stiel 2,0 BIZOVIČAR	2,0 kg
Forstaxt mit Stiel 1,5 BIZOVIČAR	1,5 kg

Drahtseile "TAURUS High-Power" (6 F-V; 6x25; 150 drahten – sehr beweglich)

TYP	MINDESTBRUCHKRAFT	RECHNERISCHE BRUCHKRAFT	GEWICHT
8 mm, Querschnitt verdichtet, 1960 N/mm ²	71.06 kN	86.66 kN	0,378 kg/m
9 mm, Querschnitt verdichtet, 1960 N/mm ²	90.92 kN	110.88 kN	0,462 kg/m
10 mm, Querschnitt verdichtet, 1960 N/mm ²	110.20 kN	134.39 kN	0,554 kg/m
11 mm, Querschnitt verdichtet, 1960 N/mm ²	130.50 kN	159.15 kN	0,655 kg/m
12 mm, Querschnitt verdichtet, 1960 N/mm ²	150.69 kN	183.77 kN	0,764 kg/m
13 mm, Querschnitt verdichtet, 1960 N/mm ²	172.18 kN	209.98 kN	0,881 kg/m
14 mm, Querschnitt verdichtet, 1960 N/mm ²	191.17 kN	233.13 kN	1,010 kg/m
Drahtseile "TAURUS" (6x7 + FE; 42 drahten - beweglich)			
6 mm, verzinkt, 1770 N/mm ²	21.10 kN	23.50 kN	0,129 kg/m



Traktorkiste TZ 400

Gummidämpfer zur Vibrationsminderung während der Fahrt

Gasdruckdämpfer

Zugverschluss ermöglicht kompakte Verriegelung

Sicherheitsschloss

Sandgestrahlte und pulverbeschichtete Oberfläche

Bodenverstärkung mit Einfahrlaschen für Hubwagen oder Gabelstapler

Reflektierende Aufkleber



TYP	KR PAN TZ 400
Eigengewicht	106 kg
Abmessungen (Breite × Tiefe × Höhe)	1196 × 595 × 570 mm
Stauraum	400 l
Zulässiges Gesamtgewicht	350 kg
Inneres Regal	serienmäßig
Abmessungen des Regals (Breite × Länge)	1190 × 246 mm
2 Gasdruckdämpfer für die Deckel	serienmäßig
Dreipunktaufnahme, Kategorie	I, II
Einfahrlaschen für Gabelstapler	serienmäßig
Innere Zurrpunkte für Ladegutsicherung	serienmäßig
Lastengurt 1,5 m	optional

Frontpolterschild mit hydraulischen Niederhaltern

Sandgestrahlte und pulverbeschichtete Flächen

Gitter für besseren Sichtbereich

Der Stammform angepasste Konstruktion

Niederhalterpaar für bessere Stammstabilität

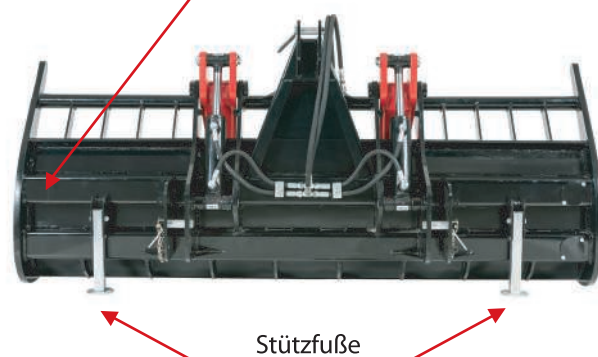
RD 1800 pro

Starke und robust ausgeführte Konstruktion aus dem Qualitätsstahl S355

Verschleißfeste Schneide aus Feinkornstahl HARDOX 450 des schwedischen Herstellers **SSAB**

Zwei hohle Verstärkungsprofile, die zusätzliches Belastungsgewicht ermöglichen

TYP	RD 1800	RD 2000	RD 1800 pro	RD 2000 pro
Breite	1840 mm	2040 mm	1840 mm	2040 mm
Länge	533 mm	533 mm	585 mm	585 mm
Höhe	952 mm	952 mm	955 mm	955 mm
Eigengewicht	260 kg	280 kg	360 kg	370 kg
Max. Öffnungsweite	/	/	1000 mm	1000 mm
Max. Lastdurchmesser	/	/	Ø 500 mm	Ø 500 mm
Max. Arbeitsdruck	/	/	180 bar	180 bar
Steuergerät	/	/	doppelwirkend	doppelwirkend
Befestigungs-Kategorie	II	II	II	II
Empfohlene Traktorleistung	>100 PS	>100 PS	>100 PS	>100 PS
Stützfüße	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig



Stützfüße



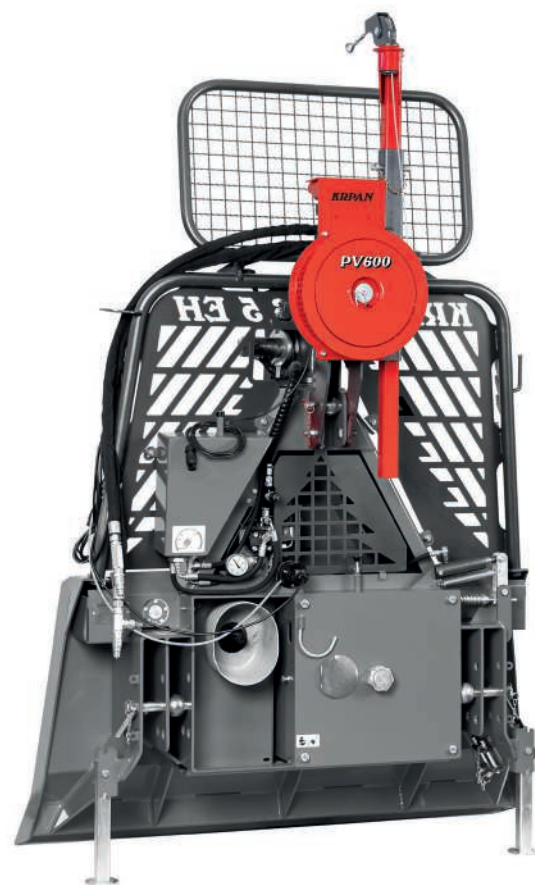
RD 1600 E

TYP	RD 1600 E
Breite	1600 mm
Länge	570 mm
Höhe	930 mm
Eigengewicht	220 kg
Max. Öffnungsweite	990 mm
Max. Lastdurchmesser	Ø 650 mm
Max. Arbeitsdruck	180 bar
Steuergerät	doppelwirkend
Befestigungs-Kategorie	Euroaufnahme für Frontlader
Empfohlene Traktorleistung	> 80 PS
Stützfüße	serienmäßig



PV 600 Hilfsseilwinde

KR PAN®
verlässlich **stärker**



Hilfsseilwinde Zubehör



TYP	KR PAN PV 600
Eigengewicht	46 kg
Zugkraft	6 kN (600 kg)
Kunststoffseil Ø 4 mm, 350 m	optional
Kunststoffseil Ø 4 mm, 500 m	optional
Stahlseil Ø 4 mm, 350 m	optional
Abmessungen - Transportposition (B x T x H)	240 x 370 x 1300 mm
Träger	serienmäßig
Umlenkrolle	optional
Rundschlinge	optional
Karabin	optional
1 - Träger kompatibel mit Rückewinden KR PAN	6,5 DH 8,5 DH
2 - Träger kompatibel mit Rückewinden KR PAN	6,5 EH / 7,5 E / 7,5 EH / 8,5 EH / 9,5 EH
3 - Träger kompatibel mit Rückewinden KR PAN	5,5 E / 5,5 ER / 5,5 EH / 5,5 FEH

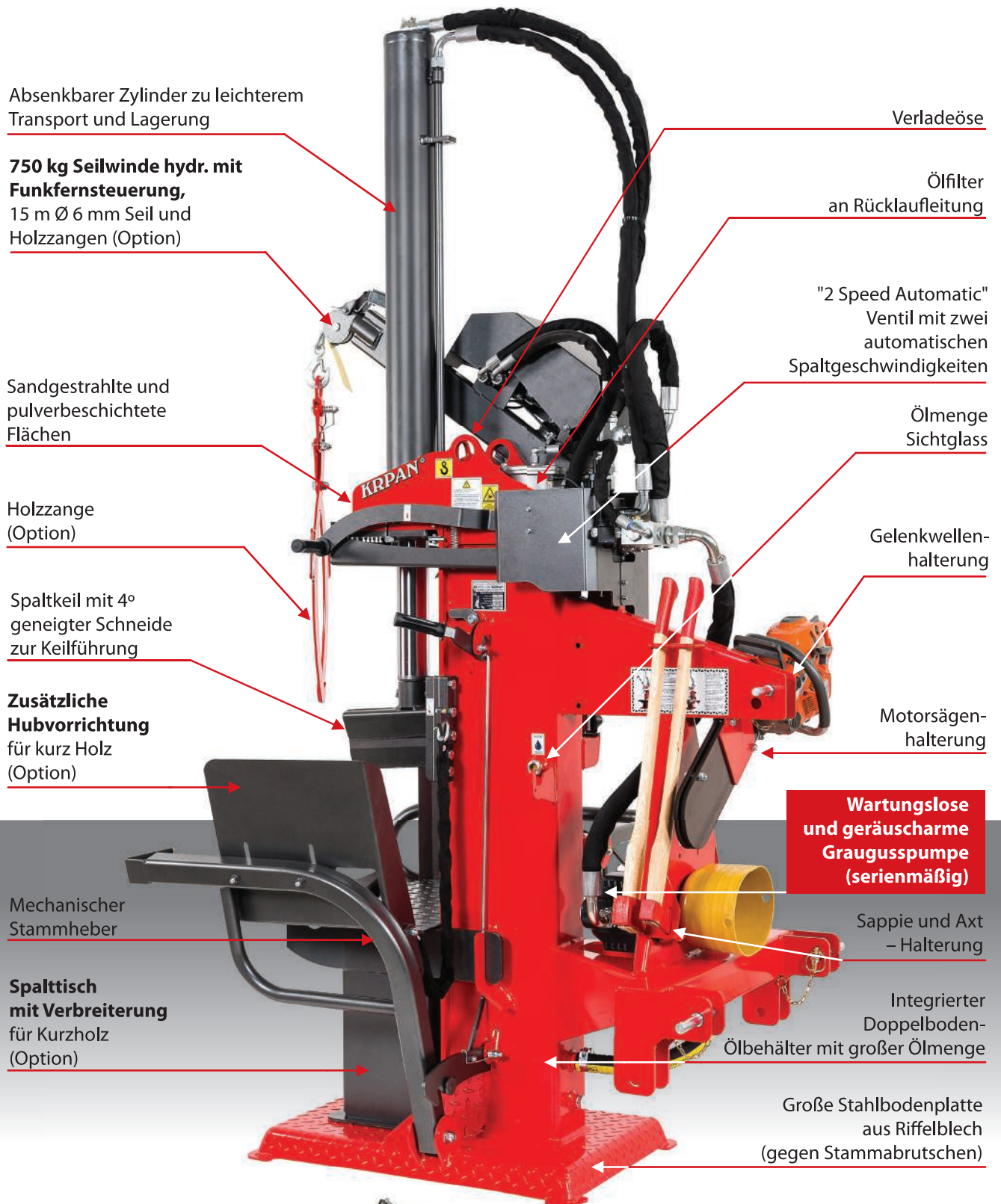
KR PAN präsentiert die Hilfsseilwinde **KR PAN PV 600**, die zum Aufbau auf Rückeseilwinden entwickelt wurde, um die Forstarbeit wesentlich zu erleichtern. **Die Hilfswinde** wird von einem eigenen Hydraulikmotor angetrieben, der über zwei Schnellkupplungen direkt mit einem Traktor oder einer anderen Arbeitsmaschine verbunden ist.

KR PAN®

verlässlich stärker



Detaillierte Beschreibung der Holzspalter CV



Hydraulische Winde (Option) mit Geschwindigkeitsregler und Funkfernsteuerung



Fahrwerk mit Zughebel serienmäßig bei Modellen E und EK



Linke Bedienungshebel mit integrierter Spaltgutfixierung



Zusätzliche Hubvorrichtung für Kurzholz

Holzspalter CV



Holzspalter CV
mit hydraulischer Winde

Holzspalter CV
mit mechanischer Winde

KRPA CV 14 pro



TYP	CV 14 K pro	CV 14 E pro 400 V	CV 14 EK pro 400 V
Antrieb und Beschreibung	Kardan-antrieb	EM 5.5 kW / 7.5 PS	EM 5.5 kW / 7.5 PS + Kardanantrieb
Spalkraft (t)	13	13	13
Zylinderhub (mm)	970	970	970
Spalthöhe (mm)	550/1100	550/1100	550/1100
Spaltgeschwindigkeit (V ₂ -V ₁)-R* (s/1000 mm)	(3.3-5.9)-2.6	(4.9-8.7)-3.9	(4.9-8.7)-3.9 (3.3-5.9)-2.6
Max. Umdrehungen an der Welle (l/min)	52 (540 min ⁻¹)	27 (1400 min ⁻¹)	27 (1400 min ⁻¹) 52 (540 min ⁻¹)
Ölbehälter Inhalt (l)	30	30	30
Erforderliche Traktorleistung (kW/PS)	21/29	x	21/29
Abmessungen BxLxHx(H _T)** (mm)	805x1160x 2840x(1850)	805x1160x 2840x(1850)	805x1160x 2840x(1850)
Gewicht (kg)	385	402	424
Spalttisch	optional	optional	optional
Graugusspumpe	serienmäßig	/	serienmäßig
Winde 750 kg	optional	/	optional
Hubvorrichtung	optional	optional	optional

*V₂- Vorlauf Stufe 2; V₁- Vorlauf Stufe 1; R- Rücklauf

**H_T - Transporthöhe; Transporthöhe für Holzspalter mit der Winde beträgt 2100 mm

3 JAHRE
GARANTIE

KRPAN®
verlässlich **stärker**



KRPAN CV 18 pro



KRPAN CV 22 pro



KRPAN CV 26 pro

CV 18 K pro	CV 18 E pro 400 V	CV 18 EK pro 400 V	CV 22 K pro	CV 22E pro 400 V	CV 22 EK pro 400 V	CV 26 K pro	CV 26 E pro 400 V	CV 26 EK pro 400 V
Kardan- antrieb	EM 5.5 kW / 7.5 PS	EM 5.5 kW / 7.5 PS + Kardan- antrieb	Kardan- antrieb	EM 7.5 kW / 10 PS	EM 7.5 kW / 10 PS + Kardan- antrieb	Kardan- antrieb	EM 7.5 kW / 10 PS	EM 7.5 kW / 10 PS + Kardan- antrieb
17	17	17	21	21	21	25	25	25
970	970	970	970	970	970	970	970	970
550/1100	550/1100	550/1100	550/1100	550/1100	550/1100	550/1100	550/1100	550/1100
(3.1-6.3)-3.2	(4.9-9.8)-5.0	(4.9-9.8)-5.0 (3.1-6.3)-3.2	(3.6-7.2)-3.6	(5.6-11.1)-5.6	(5.6-11.1)-5.6 (3.6-7.2)-3.6	(4.1-7.8)-3.7	(6.5-12.4)-5.9	(6.5-12.4)-5.9 (4.1-7.8)-3.7
64 (540 min ⁻¹)	27 (1400 min ⁻¹)	27 (1400 min ⁻¹) 64 (540 min ⁻¹)	73 (540 min ⁻¹)	30 (1400 min ⁻¹)	30 (1400 min ⁻¹) 73 (540 min ⁻¹)	81 (540 min ⁻¹)	30 (1400 min ⁻¹)	30 (1400 min ⁻¹) 81 (540 min ⁻¹)
35	35	35	40	40	40	45	45	45
25/34	x	25/34	27/37	x	27/37	30/41	x	30/41
805x1160x 2840x(1850)	805x1160x 2840x(1850)	805x1160x 2840x(1850)	805x1260x 2850x(1850)	805x1260x 2850x(1850)	805x1260x 2850x(1850)	805x1260x 2850x(1850)	805x1260x 2850x(1850)	805x1260x 2850x(1850)
402	418	441	457	475	499	482	499	524
optional	optional	optional	optional	optional	optional	optional	optional	optional
serienmäßig	/	serienmäßig	serienmäßig	/	serienmäßig	serienmäßig	/	serienmäßig
optional	/	optional	optional	/	optional	optional	/	optional
optional	optional	optional	optional	optional	optional	optional	optional	optional

*V₂- Vorlauf Stufe 2; V₁-Vorlauf Stufe 1; R- Rücklauf

**H_T - Transporthöhe; Transporthöhe für Holzspalter mit der Winde beträgt 2100 mm

Detaillierte Beschreibung vom Holzspalter CH 32

**750 kg hydraulische Seilwinde
mit Funkfernsteuerung und 15 m ø 6 mm Seil
(Option)**

Sapienthalterung

**Spaltmesser 6-teilig
oder 8-teilig (Option)**

Große
Druckplatte

„2 Speed Automatic“
Ventil mit zwei
automatischen
Spaltgeschwindigkeiten,
abhängig von
Spaltmesserbelastung

Einstellbare
Gesamtbreite für
erleichterten Transport
und Lagerung

Ölkühler

Integrierter Ölbehälter
mit großer Ölmenge

**Patentiertes System
zur automatischen
Führungsschmierung**

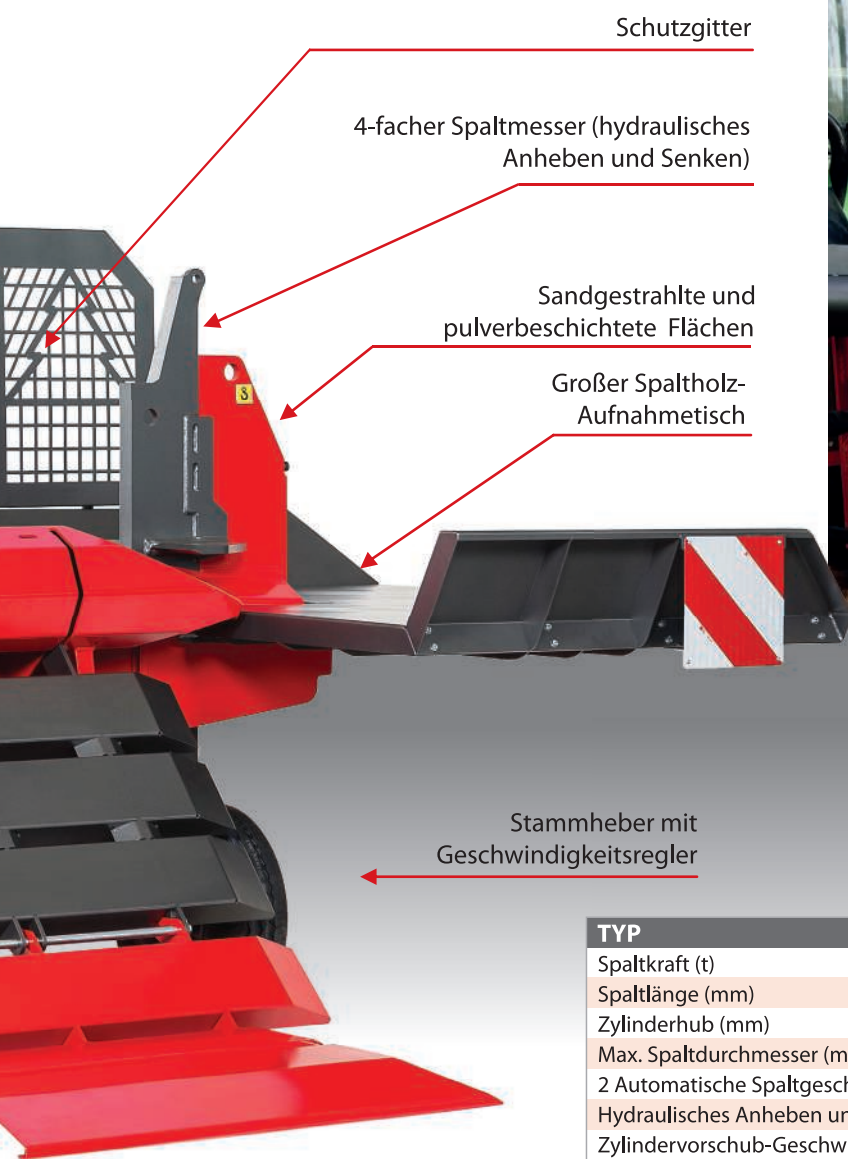
Fahrwerk für
erleichterten Transport



TRANSPORTPOSITION

3 JAHRE
GARANTIE

KRPAN®
verlässlich stärker



TYP	CH 32 K
Spalkkraft (t)	31
Spaltlänge (mm)	1260
Zylinderhub (mm)	1265
Max. Spaltdurchmesser (mm)	1000
2 Automatische Spaltgeschwindigkeiten	serienmäßig
Hydraulisches Anheben und Senken vom Spaltmesser	serienmäßig
Zylindervorschub-Geschwindigkeit (1. Stufe/ 2. Stufe) (cm/s)	14/28
Zylinderrückkehr-Geschwindigkeit (cm/s)	28
Ölbehälter Inhalt (l)	100
Erforderliche Traktorleistung (kW/PS)	35/48
Dreipunktaufnahme-Kategorie	II
L × B × H />(*H) - Arbeitsposition (mm)	2500 × 4510 × 1815 / (*2650)
L × B × H /(*H) - Transportposition (mm)	2000 × 2600 × 1815 / (*2650)
Eigengewicht (kg)	1476
Spaltholz-Aufnahmetisch (990 x 1925 mm)	serienmäßig
Fahrwerk und Anhängeöse zum leichtern Transport	serienmäßig
Ölkühler	serienmäßig
Spaltmesser 2/4 -teilig	serienmäßig
Spaltmesser 6 oder 8 -teilig	optional
Hydraulische Winde (750 kg) mit Funksteuerung Elca PIC Minimal	optional

(*H)= Höhe mit Winde

Sägespalter CS

„2 Speed Automatic“
Ventil mit zwei
automatischen
Spaltgeschwindigkeiten,
abhängig von
Spaltmesserbelastung

3S
SYSTEM

**NEUE Option bei PRO-Modell:
3S System - variabler Hub
des Spaltzylinders**
um den Spaltzyklus der Maschine zu
verkürzen und somit die
Spaltgeschwindigkeit und die
Maschinenkapazität zu erhöhen

Vorschubband
mit Transportband aus dauerhaftem
Mehrschicht-Gummi

4 Hydraulikpumpen mit Multiplikator
Sägen, Spalten, Förderband und andere
Hilfsfunktionen

Maximaler
Stammdurchmesser 42 cm

Sandgestrahlte und
pulverbeschichtete
Flächen

Robust ausgeführtes
Gehäuse aus dem
Qualitätsstahl
S355

Ölkühler mit dem
variablen Ventilator und reversibler
Funktion der automatischen
Reinigung

Schnellkupplungen zum
Anschluß des Längs- und
Querförderers oder
Hebetisches

NEUE Optionen mit Modellen H und PRO:
- **POWER DRIVE**
30 % mehr Leistung am Sägesystem
- **HARVESTER-Sägeschwert und -Kette**

Vereinfachtes
Hydrauliksystem
mit Ölfilterung

Einstellung der
Förderband-
Geschwindigkeit

Steuerung vom
Hebetisch
oder vom Längs- und
Querförderer

Gesamte
Maschinen-
Steuerung
am Joystick

Hydraulische
Höhenverstellung
vom Spaltmesser

3 JAHRE
GARANTIE

Teleskopförderband
von 5 m mit stufenlosen
Geschwindigkeitsregelung

Schutzklappe um Holzstürzen
vom Förderband zu verhindern

Winde zur
Einstellung der
Förderbandneigung

Neigungsanzeige

Hydraulische
Förderbandverschiebung
links-rechts

KRPAN CS 4218 PRO

Die Doppelseiten des Spaltkanals aus Feinkornstahl STRENGTH.
Sandwich-Konstruktion mit HARDOX-Feinkornstahl verstärkt.



Spaltmesser
aus Feinkornstahl
HARDOX 450
des schwedischen Herstellers
SSAB



Ring **12**

8

6

4

SPALTMESSERAUSWAHL

Sägespalter CS



KR PAN CS 4218 M
das Einstiegsmodell mit der einfachen mechanischen Steuerung.



KR PAN CS 4218 H
mit manuellen hydraulischen Steuerhebeln



KR PAN CS 4218 PRO
mit Joystick gesteuert
alle Bewegungen der einzelnen Aggregate werden elektrohydraulisch ausgeführt, bis auf die Einstellung der Brennholzlängenbegrenzung.

TYP	KR PAN CS 4218 M	KR PAN CS 4218 H	KR PAN CS 4218 PRO
Schnittlänge (cm)	20, 25, 30, 33, 40, 50	20, 25, 30, 33, 40, 50	20, 25, 30, 33, 40, 50
Schnittdurchmesser (cm)	10-42	10-42	10-42
Schwert	Husqvarna	Husqvarna	Husqvarna
Kette	Husqvarna C85	Husqvarna C85	Husqvarna C85
Spalkkraft (t)	18	18	18
Spaltsystem »2 Speed Automatic«	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig
Bedienung	mechanisch	manuelle hydr. Bedienungshebel	El. Magnetventile und Joystick
Ölbehälter Inhalt (l)	100	100	100
Erforderliche Traktorleistung (kW/PS)	37/50	37/50	37/50
Förderband schwenkbar (5 m)	mechanisch	hydraulisch	hydraulisch
Fördergeschwindigkeit stufenlos einstellbar (m/s)	0-1	0-1	0-1
Gewicht mit Förderband (kg)	1555	1570	1570
B × L × H - Arbeitsposition (mm)	1420 × 7600 × 3900	1420 × 7600 × 3900	1420 × 7600 × 3900
B × L × H - Transportposition (mm)	1420 × 2450 × 2830	1420 × 2450 × 2830	1420 × 2450 × 2830
Gelenkwelle	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig
Walterscheid W 2300 SD 15 (L=710)			
Weitwinkel Gelenkwelle	optional	optional	optional
Walterscheid WWZ 2480			
Stundenzähler	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig
Spaltemesser 4-teilig	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig
Spaltemesser 6; 8; 12-teilig	optional	optional	optional
Absauggerät (integriertes, hydraulisch oder elektrisch)	optional	optional	optional
Separator	optional	optional	optional
3S-System (variabler Hub des Spaltzylinders)	/	/	optional
Power Antrieb	/	optional	optional
Harvester Schwert und Kette	/	optional	optional

RASANTER SCHNITT, KRAFTVOLL GESPALTEN.

Sägespaltautomat mit Kreissägeblatt **KRPAN CSKZ 4218 H | PRO**



TYP	KRPAN CSKZ 4218 H	KRPAN CSKZ 4218 PRO
Spalkkraft (t)	18	18
Schnittlänge (cm)	20, 25, 30, 33, 35, 40, 45, 50	20, 25, 30, 33, 35, 40, 45, 50
Schnittdurchmesser (cm)	10-42	10-42
Kreissägeblatt	Ø 1000 x 7,5 / 84 Z	Ø 1000 x 7,5 / 84 Z
Bedienung	manuelle hydr. Bedienungshebel	el. Magnetventile und Joystick
Ölbehälter Inhalt (l)	85	85
Erforderliche Traktorleistung (kW/PS)	37/50	37/50
Förderband schwenkbar (5 m)	hydraulisch	hydraulisch
Fördergeschwindigkeit stufenlos einstellbar (m/s)	0-1	0-1
B x L x H - Arbeitsposition (mm)	1970 x 7500 x 3900	1970 x 7500 x 3900
B x L x H - Transportposition gezogen (mm)	1970 x 3500 x 2950	1970 x 3500 x 2950
B x L x H - Transportposition getragen (mm)	1970 x 2500 x 2950	1970 x 2500 x 2950
Gewicht (kg)	2130	2130
Gelenkwelle Walterscheid W 2400 ST25 610	serienmäßig	serienmäßig
LCD-Bildschirm	serienmäßig	serienmäßig
Stundenzähler	serienmäßig	serienmäßig
3S-System (variabler Hub des Spaltzylinders)	serienmäßig	serienmäßig
Einstellung der Vorschubgeschwindigkeit der Kreissäge	serienmäßig	serienmäßig
Spaltmesser 4-teilig	serienmäßig	serienmäßig
Spaltmesser 6-, 8-, 12-teilig	optional	optional
Eingebauter Elektroantrieb (22 kW)	optional	optional
Absauggerät (integriertes, hydraulisch oder elektrisch)	optional	optional
Separator	optional	optional
Automatische Spaltmesser-Nivellierung	/	serienmäßig
Automatische Steuerung des Stütztisches	/	serienmäßig
Kubaturmessung	/	serienmäßig
Halterung für 2 zusätzliche Spaltmesser	optional	optional
Zugfahrwerk und magnetisch montierbare Lichter	optional	optional
Stammwender	optional	optional
Anhängekupplung für RV 45 M	optional	optional

Die maximale Produktivität ist in Kombination mit dem KRPAN Längs- und Querförderer RV 45 erreichbar.

Sägespalter Zubehör



Hebetisch MD

TYP	MD 500
Antrieb	CS hydraulischer Antrieb
Steuerung	über CS
Hebekraft (N)	5000
L x B x H (mm)	1860 x 1420 x 1145
Eigengewicht (kg)	159
Anzahl von Antriebwalzen	2



Längsförderer MV

TYP	MV 2000
Antrieb	CS hydraulischer Antrieb
Steuerung	über CS
L x B x H (mm)	2005 x 918 x 612
Eigengewicht (kg)	118
Anzahl von Antriebwalzen	3



Längs- und Querförderer RV 45



Längs- und Querförderer RV 45 M

TYP	RV 45	RV 45 M	MV 2000 L
Antrieb	CS hydraulischer Antrieb	CS hydraulischer Antrieb	CS hydraulischer Antrieb
Steuerung	über CS	über CS	über CS
L x B x H (mm)	3890 x 2005 x 1315	3890 x 2005 x 1315	3280 x 2000 x 1370
Eigengewicht (kg)	449	529	390
Erforderliche Arbeitsfläche (m)	cca 9 x 4,5	cca 9 x 4,5	cca 9 x 4,5
Stämmellänge (m)	bis 6	bis 6	bis 6
Tragbarkeit / Kapazität (t/m³)	4,2/ 6	4,2/ 6	2/3
Hydraulisch angetriebene Walzen zur Längsförderung (Stk)	3	3	3
Hydraulisch angetriebene Kette zur Querförderung (Stk)	2 (serienmäßig) 3 (optional)	2 (serienmäßig) 3 (optional)	/



Längs- und Querförderer MV 2000 L

**3 JAHRE
GARANTIE**

KRPAN®
verlässlich **stärker**



Separator

TYP	SR 30	SR 40
Abstand zwischen den Latten	30 mm	40 mm
Eigengewicht	30 kg	30 kg



TYP	SE 25 H	SE 40 H	SE 60 H
Antrieb	hydro	hydro	hydro
Erforderlicher Ölfluß	25 l/min	40 l/min	60 l/min
Geschwindigkeit	2800 min ⁻¹	2800 min ⁻¹	2800 min ⁻¹
Druckschlauch - Durchmesser; Länge	Ø 140 mm; Länge 5 m	Ø 140 mm; Länge 5 m	Ø 140 mm; Länge 5 m
Absaugschlauch - Durchmesser; Länge	Ø 140 mm; Länge 3 m	Ø 140 mm; Länge 3 m	Ø 140 mm; Länge 3 m
Transport Dimensionen L x B x H	500 x 600 x 1100 mm	500 x 600 x 1100 mm	500 x 600 x 1100 mm
Eigengewicht	28 kg	30 kg	33 kg

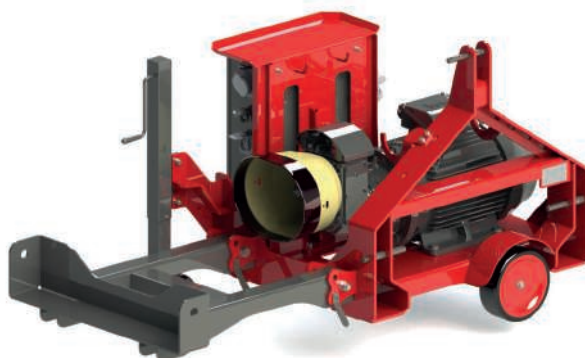
TYP	SE 230 V	SE 400 V
Antrieb	1.1 kW, 230 V; 50 Hz	1.1 kW, 400 V; 50 Hz
Geschwindigkeit	2800 min ⁻¹	2800 min ⁻¹
Schutzgrad CEI 70-1 (EN 60529)	IP 55	IP 55
Druckschlauch - Durchmesser; Länge	Ø 140 mm; Länge 5 m	Ø 140 mm; Länge 5 m
Absaugschlauch - Durchmesser; Länge	Ø 140 mm; Länge 3 m	Ø 140 mm; Länge 3 m
Transport Dimensionen L x B x H	500 x 600 x 1100 mm	500 x 600 x 1100 mm
Eigengewicht	35 kg	35 kg



Absauggerät SE



Elektroaggregat MP 20



Elektroaggregat MP 30

TYP	MP 20	MP 30
Elektro-Motor	15 kW/ 20,4 HP; 1440 min ⁻¹ 50 HZ, 3- Phase, 400 V	22 kW/30HP; 1440 min ⁻¹ 50 HZ, 3- Phase, 400 V
Zapfwellendrehzahl	430 min ⁻¹	430 min ⁻¹
Eigengewicht	261 kg	480 kg
Anwendung	CS 4218 M	CS 4218 H, CS 4218 PRO

Kreissägen KZ und Förderbänder TT

Holzniederhalter mit
Gummigriff

Tisch mit der
Neigung zur
optimalen
Positionierung
des Holzstückes

Der mit Lagern
ausgestatteter
Wipptisch verfügt
zusätzlich über
Federn, die die
Handhabung
erleichtern

Rahmen aus robuster
Rohrkonstruktion für
vergrößerte Stabilität und
verbesserte
Gewichtsverteilung

Schutzgitter um den
Zugang in den
Sägeblattbereich zu
verhindern

Innovativer
Längeneinschlag
mit
automatischem
Rückzug

Sandgestrahlte und
pulverbeschichtete Flächen

Rollenverlängerung

Die gelagerte
Gummiräder erhöhen
die Beweglichkeit
der Säge

Starke und robust
ausgeführte
Konstruktion

Deckel zur Reinigung
des Sägemehls schnell
demontierbar

Gussmotor von
5,5 kW (7,5 PS)

KZ 700 EK pro

TYP	KZ 700 K pro	KZ 700 E pro 400 V	KZ 700 EK pro 400 V
Antrieb	Kardantrieb	Elektromotor 5.5 kW / 7.5 PS	Kardantrieb / Elektromotor 5.5 kW / 7.5 PS
Sägeblattdrehzahl	1750 min ⁻¹	1750 min ⁻¹	1750 min ⁻¹
Max. Schnitttiefe	Ø 240 mm	Ø 240 mm	Ø 240 mm
Sägeblatt	Ø 700 mm	Ø 700 mm	Ø 700 mm
Z=60	-Widia	-Widia	-Widia
Räder	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig
Breite	1026 mm	1026 mm	1026 mm
Höhe	1320 mm	1320 mm	1320 mm
Länge	1100 mm	1100 mm	1100 mm
Gewicht	222 kg	245 kg	277 kg
Wipp-Verlängerung mit Rollen	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig
Schnittlängeneinstellung	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig



Kreissäge mit Teleskopförderband



KZ 700 EK / TT 5 / 400 H



TYP	KZ 700 K pro/ TT 5/400 H	KZ 700 E pro/ TT 5/400 E	KZ 700 EK pro / TT 5/400 H	KZ 700 EK pro / TT 5/400 E
Sägeantrieb	Kardantrieb	Elektromotor 5.5 kW / 7.5 PS	Kardantrieb / El. Motor 5.5 kW / 7.5 PS	Kardantrieb / El. Motor 5.5 kW / 7.5 PS
Bandantrieb	Hydro	El. Motor 0.75 kW / 1 PS	Hydro	El. Motor 0.75 kW / 1 PS
Breite	1400 mm	1400 mm	1400 mm	1400 mm
Höhe	3000-3700 mm	3000-3700 mm	3000-3700 mm	3000-3700 mm
Länge	1170 mm	1170 mm	1170 mm	1170 mm
Gewicht	567 kg	588 kg	622 kg	620 kg
Max. Schnitttiefe	Ø 240 mm	Ø 240 mm	Ø 240 mm	Ø 240 mm
Sägeblatt	Ø 700 mm	Ø 700 mm	Ø 700 mm	Ø 700 mm
Z60	-Widia	-Widia	-Widia	-Widia
Wipp-Verlängerung mit Rollen	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig
Bandlänge	5000 mm	5000 mm	5000 mm	5000 mm



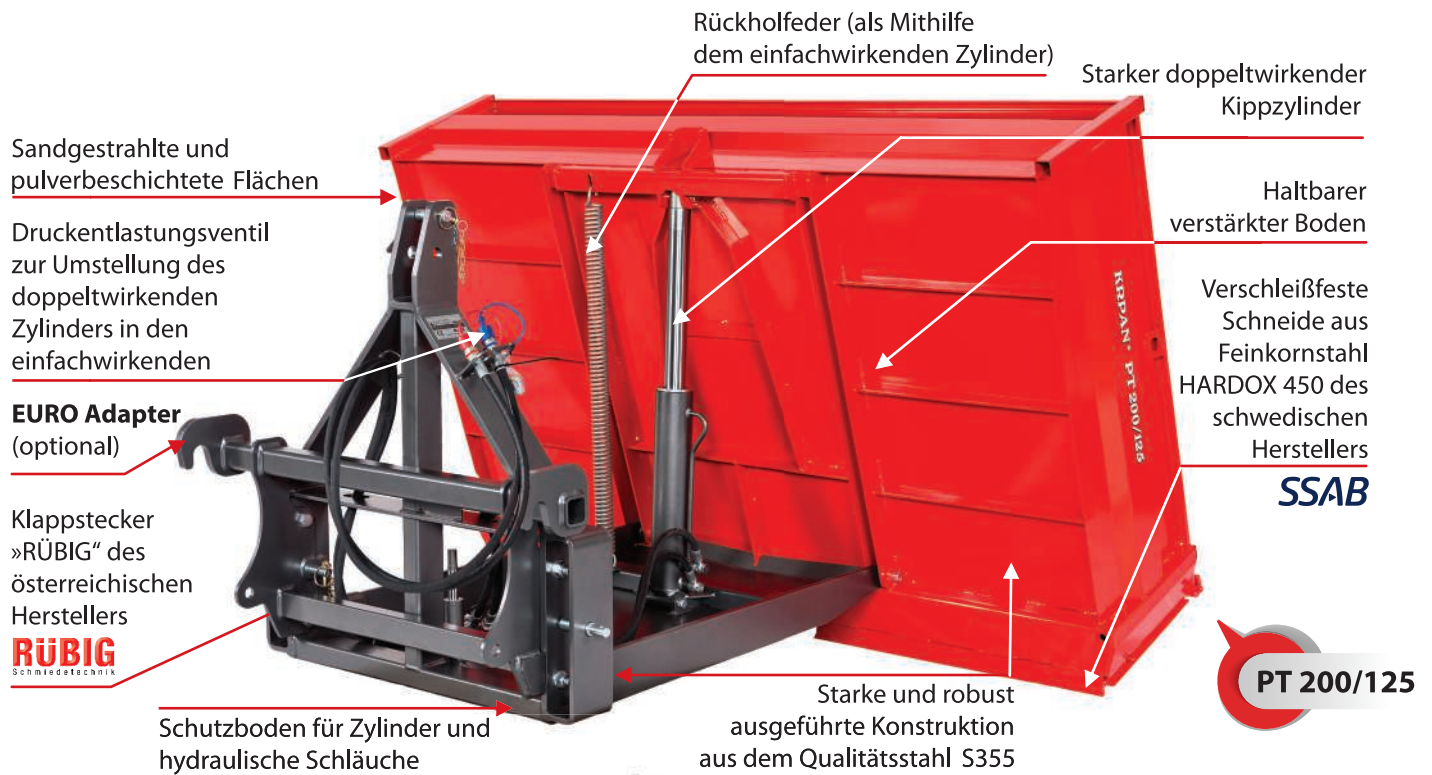
TT 5 / 400 H

Teleskopförderband

TYP	TT 5/400 H	TT 5/400 E 230 V	TT 5/400 E 400 V
Antrieb	Hydroantrieb	Elektromotor 0,75 kW / 1PS	Elektromotor 0,75 kW / 1PS
Breite	1135 mm	1135 mm	1135 mm
Neigungshöhe	2770-3500 mm	2770-3500 mm	2770-3500 mm
Bandlänge	5000 mm	5000 mm	5000 mm
Gewicht	272 kg	270 kg	270 kg
Bandbreite	400 mm	400 mm	400 mm



Hydraulische Kippmulden PT



TYP	PT 120/80	PT 140/80	PT 160/80	PT 180/80	PT 200/80	PT 140/100	PT 160/100
Nutzlast (kg)	1000	1000	1000	1000	1000	2000	2000
Breite (mm)	1200	1400	1600	1800	2000	1400	1600
Tiefe (mm)	800	800	800	800	800	1000	1000
Höhe (mm)	400	400	400	400	400	400	400
Empfohlene Traktorleistung (kW / PS)	15-30 / 20-40	15-30 / 20-40	15-30 / 20-40	15-30 / 20-40	15-30 / 20-40	30-44 / 40-60	30-44 / 40-60
Befestigungs-Kategorie	I., II.	I., II.	I., II.	I., II.	I., II.	I., II.	I., II.
Gewicht (kg)	198	209	234	247	262	281	295
Doppeltwirkender Zylinder	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig
Aufsatzwände 350 mm (2 x seitlich + vorne)	optional	optional	optional	optional	optional	optional	optional
Aufsatzwand (hinten)	optional	optional	optional	optional	optional	optional	optional
EURO Adapter	optional	optional	optional	optional	optional	optional	optional

KR PAN®
verlässlich stärker



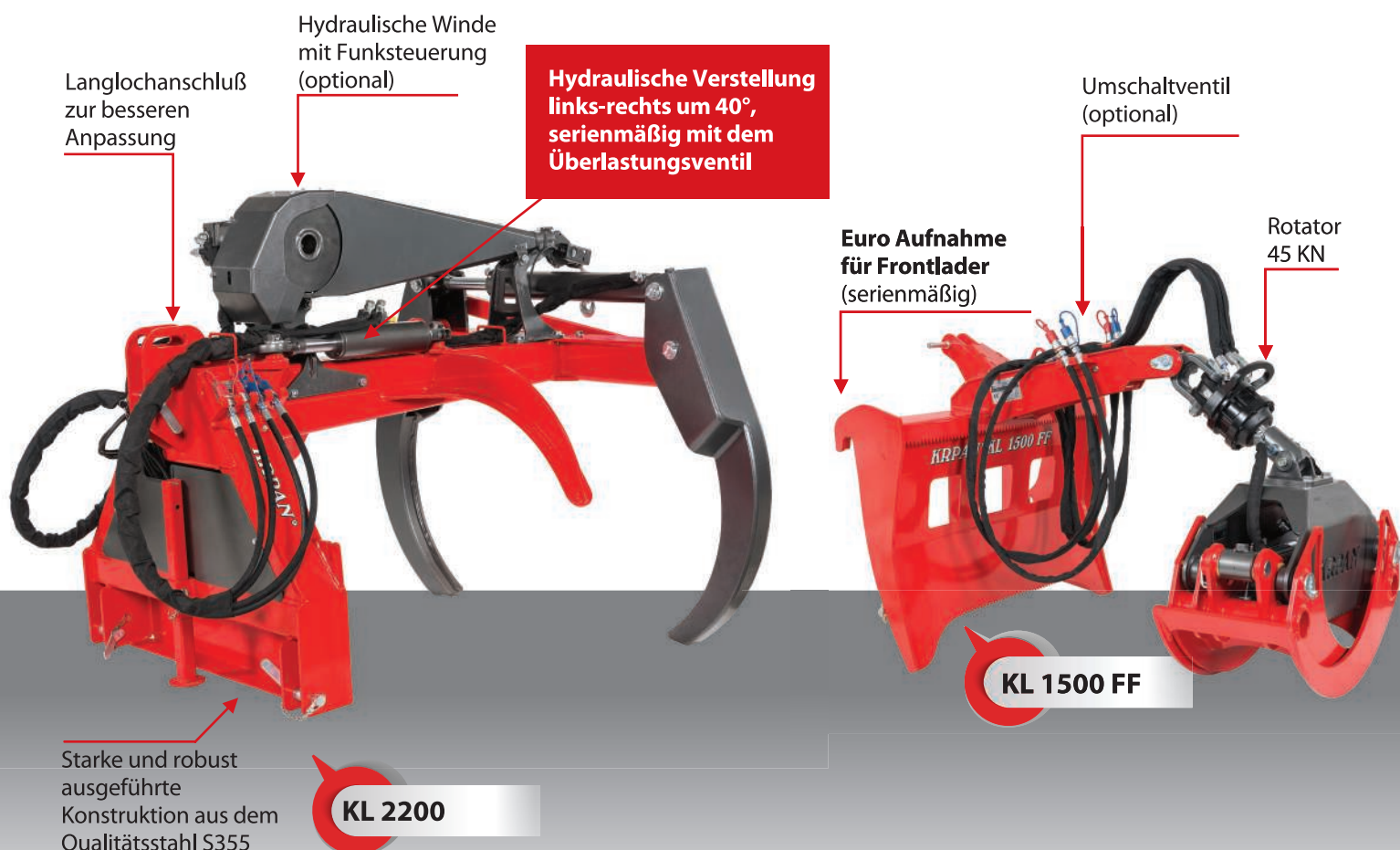
PT mit EURO Adapter



PT mit Aufsatzwänden

TYP	PT 180/100	PT 200/100	PT 160/125	PT 180/125	PT 200/125	PT 220/125
Nutzlast (kg)	2000	2000	3500	3500	3500	3500
Breite (mm)	1800	2000	1600	1800	2000	2200
Tiefe (mm)	1000	1000	1250	1250	1250	1250
Höhe (mm)	400	400	400	400	400	400
Empfohlene Traktorleistung (kW / PS)	30-44 / 40-60	30-44 / 40-60	44-73 / 60-100	44-73 / 60-100	44-73 / 60-100	44-73 / 60-100
Befestigungs-Kategorie	I., II.	I., II.	I., II.	I., II.	I., II.	I., II.
Gewicht (kg)	327	342	352	376	383	413
Doppeltwirkender Zylinder	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig
Aufsatzwände 350 mm (2 x seitlich + vorne)	optional	optional	optional	optional	optional	optional
Aufsatzwand (hinten)	optional	optional	optional	optional	optional	optional
Euro Adapter	optional	optional	optional	optional	optional	optional

Rückezangen KL



TYP	KL 2200	KL 1500 FF	KL 2500 F	KL 2500 T	KL 2500 TG
Eigengewicht (kg)	344	330	452	489	601
Breite (mm)	1520	1080	960	960	960
Höhe (mm)	900	906	1300	1350	1350
Länge - in geschl. Zustand (mm)	1600	900	1350	1400	1410
Reichweite (ohne Zangen) (mm)	1560	850	1310	2110	2110
Tragbarkeit (kg)	3000	1500	2500	2500**	2500**
Dreipunktbock mit Rückeschild	serienmäßig	optional	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig
Verbreitung 320 mm beidseitig	/	/	optional	optional	optional
Dreipunktaufnahme Kategorie	II	Euro Aufnahme für Frontlader (S) Skid Steer Aufnahme (O)	II (mit Verbreitung III)	II (mit Verbreitung III)	II (mit Verbreitung III)
Teleskoparm - hydraulisch	/	/	/	serienmäßig	serienmäßig
Empfohlene Traktorleistung (kW/PS)	40-90 / 54-122	40-90 / 54-122	40-90 / 54-122	40-90 / 54-122	40-90 / 54-122
Doppel-flexibles Verbindungsglied	/	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig
Schwenkwinkel beidseitig	S (+, - 40°)	/	/	/	S (+, - 40°)
Steuerung mit Traktorhydraulik	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig	/	/
Steuerung mit mechanischem Joystick	optional	/	optional	serienmäßig	serienmäßig
Steuerung mit elektrischem Joystick	optional	/	optional	optional	optional
Öffnungsweite min/max (cm) und Schließkraft	10/220; 70 kN (S)	8/150; 100 kN (S) 8/170; 110 kN (O)	8/170; 110 kN (S) 8/150; 100 kN (O)	8/170; 110 kN (S) 8/150; 100 kN (O)	8/170; 110 kN (S) 8/150; 100 kN (O)
Endlos-Rotator 45 kN	/	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig
Endlos-Rotator 55 kN	/	optional	optional	optional	optional
Max. Arbeitsdruck (bar)	200	200	200	200	200
Hydraulische Winde (1,8 t / 30 m) mit Funksteuerung	optional	/	optional	optional	optional

Messinggleitbüchsen des deutschen Herstellers "WIELAND", lange Lebensdauer
Wieland

Zwei Zylinder zur Zangenarmschwenkung links und rechts; Schwenkbereich $\pm 40^\circ$, für gleiche Kraft und Geschwindigkeit beidseitig

Einstellbare Gleitplatten zur besseren Teleskopführung

Im Rohr integrierter 800 mm langer Teleskopzylinder

Rotator 45 kN

Rotator mit doppel-flexiblem Verbindungsglied zur längeren Lebensdauer

Langlochanschluß zur besseren Anpassung

Hydraulische Steuerung mit zwei Hebeln - doppelwirkendes Steuergerät erforderlich (Joystick optional)

Sandgestrahlte und pulverbeschichtete Flächen

Starke und robust ausgeführte Konstruktion aus dem Qualitätsstahl S355

Polterschild-Verbreitung (Option)

Polterschildschneide aus HARDOX 450 des schwedischen Herstellers **SSAB**

Greifarmschneide aus Feinkornstahl HARDOX 450 des schwedischen Herstellers **SSAB**

KL 2500 TG



Bündelgerät PD

Starke und robust
ausgeführte
Konstruktion aus dem
Qualitätsstahl
S355

Sandgestrahlte und
pulverbeschichtete
Flächen

Zum Bündeln vom
Brennholz von 1 m³

Bandspuleträger

Externe
hydraulische
Steuerung der
Vorspannung
und des
Kippens
(optional)

EURO
Aufnahme

Hydraulische Vorspannung
mit 2 t Kraft
(optional)

Transportstelle für
Palettengabeln

PD 1200 H pro plus



PD 1200 M pro

TYP	PD 1200 M pro	PD 1200 H pro	PD 1200 H pro plus
Länge (mm)	1250	1250	1250
Max. Breite (mm)	1380	1380	1380
Höhe (mm)	1490	1490	1490
Volumen	1 m ³	1 m ³	1 m ³
Gewicht (kg)	270	280	284
Kippen	mechanisch	hydraulisch	hydraulisch
Vorspannung	mechanisch	mechanisch	hydraulisch
Befestigungs-Kategorie	I, II	I, II	I, II
EURO Aufnahme	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig

ZUBEHÖR

Polyestertextilband WO 19-750-500 (1 Stk. = 500 m)

Verschlussklemmen phosphatiert

CB6- 19 mm (1 Karton=1000 Stk.)

Spanngerät CCT bis 19 mm

Ballengabeln VB

Starke und robust
ausgeführte Konstruktion
aus dem Qualitätsstahl S355

Zinken für Ballen
(optional)

3-punkt Aufnahme

Rundrohren

Sandgestrahlte und
pulverbeschichtete Flächen

Palettengabeln

45°/ 90° Ende

Starre Konstruktion
geeignet für hohe Belastungen

Klappstecker RÜBIG des
österreichischen Herstellers

RÜBIG
SCHMIEDETECHNIK

Großer Durchmesser
von dickwandigen Rohren

Verstellbare
Breite

Schnell und einfach
durch Palettengabeln
ersetzbar

Verbreiterung

VB tandem pro

TYP	VB Rund- rohre	VB Paletten- gabel	VB Rund- rohre pro	VB Paletten- gabel pro	VB Tandem pro
Nutzlast	1000 kg	1000 kg	2000 kg	2000 kg	2000 kg
Gewicht	101 kg	111 kg	132 kg	132 kg	234 kg
Breite	1300 mm	1300 mm	1400 mm	1400 mm	2800 mm
Abstand zwischen Gabeln min.	400 mm	400 mm	420 mm	420 mm	700 mm
Abstand zwischen Gabeln max.	1180 mm	1180 mm	1120 mm	1120 mm	1100 mm
Rundrohre L+R (32 kg)	serienmäßig	optional	/	/	/
Palettengabel 1200 mm (42 kg)	optional	serienmäßig	/	/	/
Verbreiterung für Ballentransporter pro (102 kg)	/	/	optional	optional	serienmäßig
Rundrohre L+R (44 kg)	/	/	serienmäßig	optional	serienmäßig
Palettengabel pro 1200 mm (46 kg)	/	/	optional	serienmäßig	optional
Zinken für Ballen pro 1100 mm (Garnitur)	/	/	optional	optional	optional
Befestigungs-Kategorie	I,II	I,II	I,II	I,II	I,II

Energieholzaggregat / Schneidkopf KS

NEU



KS 500 B



KS 200



KS 200 B



KS 320 B

TYP	KS 200	KS 200 B	KS 320 B	KS 500 B
Öffnungsweite (mm)	730	730	760	1380
Max. Schnittdurchmesser	200	200	320	500
Breite geöffnet/geschlossen (mm)	1200/790	1200/790	1220/1220	1500/1500
Eigengewicht (kg)	190	190	500	1362
Schneide	Feinkornstahl HARDOX 450	Feinkornstahl HARDOX 450	Feinkornstahl HARDOX 450	Feinkornstahl HARDOX Extreme
Empfohlener Druck (bar)	170 - 210	170 - 210	250	250-280 120-200 **
Max. Druck (bar)	250	250	250	300 200 **
Empfohlener Öldurchfluß (l/min)	> 20	> 20	80-150	100-190 70 **
Rotator endlos 360°	optional	/	optional	optional
Sammler	/	/	optional	optional
Anwendung	Forstkran	Bagger 3-6 t	Bagger 7-14 t	Bagger 16-22 t





Forstanhänger GP mit Kranen GD

Bronze Gleitbüchsen
für lange Lebensdauer

Eigenes hydraulisches
System und Ölbehälter
mit großer Ölmenge

Stehplattform
mit Steuerungshebel-
ständer

Wartungslose und
geräuscharme
Graugusspumpe

Praktische
klappbare Leiter

Anhängung
SCHARMUELLER des
österreichischen
Herstellers

scharmüller
ANHÄNGERKUPPLUNGEN

Deichsellenkung
mit 2 Zylindern:
Lenkwinkel $\pm 40^\circ$

Untenanhängung oder
Obenanhängung nach Wahl



Zapfwellenhalterung



Geschützter
Stützenzylinder



Greifarmschneide
aus Feinkornstahl
HARDOX 450
des schwedischen
Herstellers
SSAB

Patentierter
Sicherheits-
mechanismus
der Rungen

3 JAHRE
GARANTIE

Forstkran eigener
Produktion mit
großer Hubleistung

Sandgestrahlte und
pulverbeschichtete
Flächen

Doppelrohrrahmen
zur größeren
Torsionsfestigkeit

Verschiebbare
Verlängerung
der Ladefläche

Klappbare LED
Beleuchtung

Starke
Achsen
»ADR«



Verstärkte
Felgenschüssel
und Ventilschutz

18 Lagenbereifung
»BKT«



Optionaler
»BLACK BRUIN«
Innentrommelantrieb;
Finischer
Hersteller

**Black
Bruin**
No power like it.



Patentiertes hydraulisch
einstellbares Fahrwerk zur
Schwerpunktänderung



Hydraulische Bremsen an alle 4 Rädern
(optional **pneumatische Bremsen**)



Stundenzähler



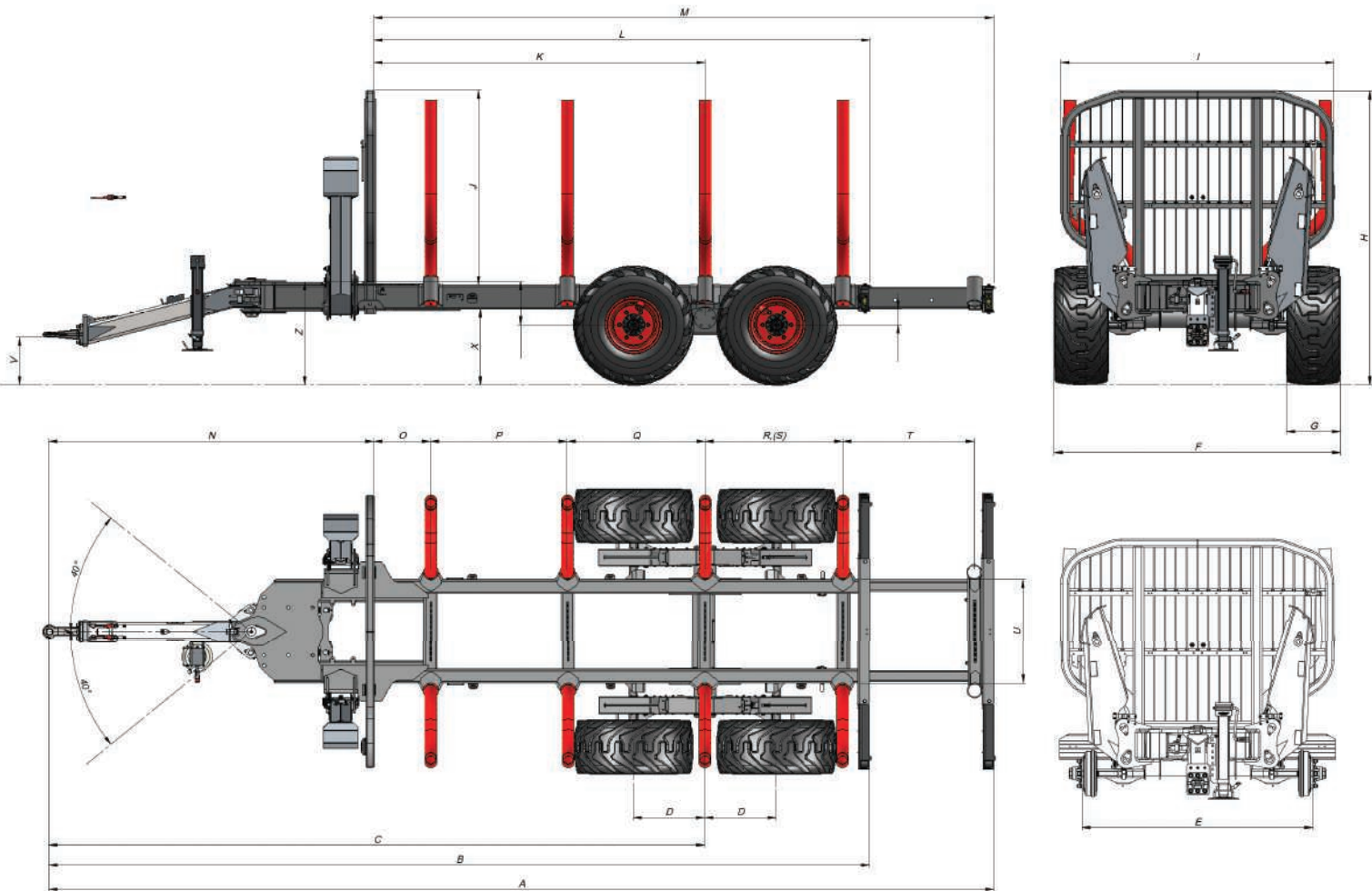
Klappbare LED Beleuchtung



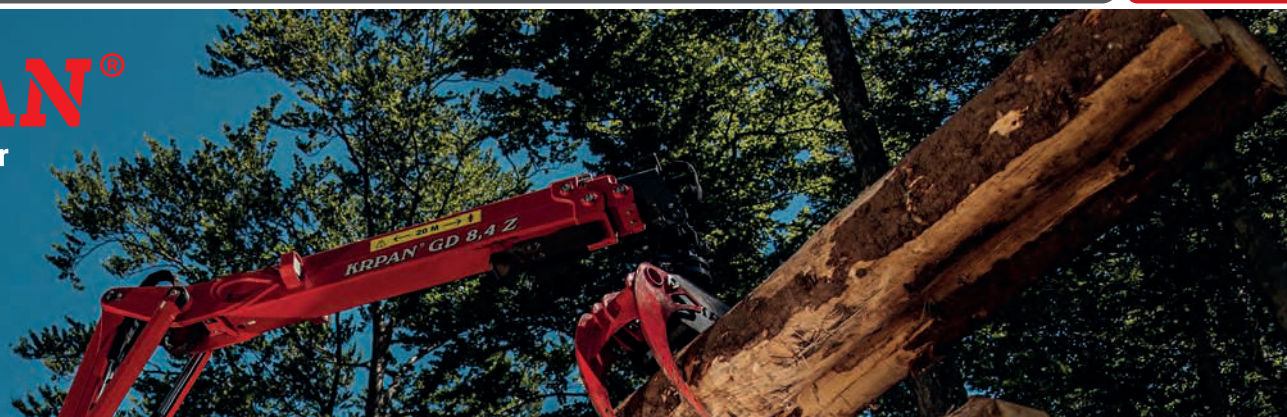
Handbremse



Praktische klappbare Stehplattform mit
Lehne, Steuerungshebelständer und
Schutz



TIP	GP 8 DF	GP 9 DF	GP 10 DF	GP 11 D	GP 12 DF	GP 13 D	GP 14 DF	GP 15 D
A (mm)	6814	6814	6814	6724	7114	7114	7464	7464
B (mm)	5919	5919	5919	5819	6209	6209	6559	6559
C (mm)	4730	4730	4730	4262-4853	4574	4470-5160	4744	4620-5410
D (mm)	515	515	515	510	560	510	560	510
E (mm)	1667	1667	1667	1752	1732	1818	1832	1918
F (mm)	2060-2160	2060-2160	2060-2160	2142-2351	2122-2420	2208-2400	2222-2550	2308-2530
G (mm)	400	400	400	400	400	400	400	400
H (mm)	2116	2116	2116	2140	2388	2383	2390	2383
I (mm)	1964	1964	1964	1964	2015	2015	2115	2115
J (mm)	1400	1400	1450	1450	1615	1615	1615	1615
K (mm)	2390	2390	2390	2024-2615	2215	2110-2800	2385	2260-3050
L (mm)	3582	3582	3582	3582	3850	3850	4235	4235
M (mm)	4477	4477	4477	4477	4745	4745	5095	5095
N (mm)	2337	2337	2337	2337	2360	2360	2360	2360
O (mm)	407	407	407	347	395	395	395	395
P (mm)	990	990	990	610	910	550	995	600
Q (mm)	990	990	990	750	910	850	995	953
R (mm)	990	990	990	1240	910	1330	995	1427
S (mm)	/	/	/	450	550	550	645	650
T (mm)	951	951	951	941	931	931	931	931
U (mm)	750	750	750	750	800	800	900	900
V (mm)	342	342	342	359	392	388	394	388
Z (mm)	748	748	748	765	799,5	792	798,5	792
X (mm)	545	545	545	562	572	567	568	567
Ladequerschnitt (m²)	2	2	2,15	2,15	2,48	2,48	2,64	2,64
Ladevolumen ohne Ausschub (m³)	6,9	6,9	7,7	7,7	9,9	9,9	11,37	11,37
Ladevolumen mit Ausschub (m³)	8,86	8,86	9,62	9,62	11,84	11,84	13,4	13,4
Bodenfläche ohne Ausschub (m²)	2,58	2,58	2,58	2,85	3,16	3,16	3,87	3,87
Bodenfläche mit Ausschub (m²)	3,18	3,18	3,18	3,45	3,8	3,8	4,58	4,58



TYP	GP 8 DF	GP 9 DF	GP 10 DF	GP 11 D	GP 12 DF	GP 13 D	GP 14 DF	GP 15 D
Gesamtgewicht (kg)	8.000	9.000	10.000	11.000	12.000	13.000	14.000	14.800
2-Rohrrahmen (mm)	2/180×100×6	2/180×100×6	2/180×100×6	2/180×100×6	2/200×100×6	2/200×100×6	2/200×100×8	2/200×100×8
Länge der Ladefläche / mit Verlängerung (mm)	3582/ (4477)	3582/ (4477)	3582/ (4477)	3707 / (4487)	3975 / (4755)	3975 / (4755)	4325 / (5105)	4325 / (5105)
Länge (mit Verlängerung) / Breite (mm)	5919 (6814) / 2067	5919 (6814) / 2067	5919 (6814) / 2067	5944 (6724) / 2152	6209 (7100) / 2122	6334 (7114) / 2220	6559 (7454) / 2222	6686 (7466) / 2318
Eigengewicht (kg)*	1690	1690	1690	1734	2100	2144	2300	2352
Bereifung Alliance 400/60-15,5; 16 plat.	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig	/	/	/	/	/
Bereifung BKT 400/60-15,5; 18 plat.	optional	optional	optional	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig
Bereifung Alliance 480/45-17; 14 plat.	optional	optional	optional	optional	/	/	/	/
Bereifung BKT 500/50-17; 18 plat.	optional	optional	optional	optional	optional	optional	optional	optional
Bereifung BKT 400/55-22,5; 20 plat.	/	/	/	/	optional	optional	optional	optional
Bereifung BKT 550/45-22,5; 20 plat.	/	/	/	/	optional	optional	optional	optional
Bereifung BKT ali Alliance 600/50-22,5; 18 plat.	/	/	/	/	/	/	optional	optional
Anzahl von Zylindern zur Deichsellenkung	2	2	2	2	2	2	2	2
Deichsellenkungswinkel	+/- 40 °	+/- 40 °	+/- 40 °	+/- 40 °	+/- 40 °	+/- 40 °	+/- 40 °	+/- 40 °
Hydraulische Bremsen an alle 4 Rädern	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig
Pneumatische Bremsen an alle 4 Rädern	optional	optional	optional	optional	optional	optional	optional	optional
Kombinierte Bremsen an alle 4 Rädern (pneumatisch + hydraulisch)	/	/	/	optional	/	optional	/	optional
Kombinierte Bremsen an alle 4 Rädern (Auflaufbremse + hydraulisch)	optional	/	/	/	/	/	/	/
Hydraulische Bremsen - Zweileitungssystem	optional	optional	optional	optional	optional	optional	optional	optional
2WD Innentrommel-Antrieb	/	/	/	optional BB4 **	optional BB4**/ BB5***	optional BB4**/ BB5***	optional BB5***	optional BB5***
4WD Innentrommel-Antrieb	/	/	/	/	optional BB4**/ BB5***	optional BB4**/ BB5***	optional BB5***	optional BB5***
Rungenpaare	3	3	3	4	3	4	3	4
Verschiebbare Verlängerung der Ladefläche	optional	optional	optional	serienmäßig	optional	serienmäßig	optional	serienmäßig
Hydraulisch einstellbares Fahrwerk	/	/	/	serienmäßig (600 mm)	/	serienmäßig (700 mm)	/	serienmäßig (800 mm)
Klappbare LED Beleuchtung	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig
Keile	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig
Handbremse	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig
Rungenpaar - zusätzlich	optional	optional	optional	optional	optional	optional	optional	optional
Astwanne	optional	optional	optional	optional	optional	optional	optional	optional
Silballenaufsteckrahmen	optional	optional	optional	optional	optional	optional	optional	optional
Plattform	/	/	/	/	/	/	/	optional
Stützfuß hydraulisch	optional	optional	optional	optional	optional	optional	optional	optional
Zugöse Ø 40 fix	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig
Zugöse Ø 50 fix	optional	optional	optional	optional	optional	optional	optional	optional
Zugöse Ø 50 drehbar	optional	optional	optional	optional	optional	optional	optional	optional
Zugöse mit Kugelpf K 80	optional	optional	optional	optional	optional	optional	optional	optional
Gelenkwelle Walterscheid	optional	optional	optional	serienmäßig	optional	serienmäßig	optional	serienmäßig
Halierung für Sappie, Axt, Motorsäge und Benzinkanisterträger	optional	optional	optional	serienmäßig	optional	serienmäßig	optional	serienmäßig
Werkzeugkiste	optional	optional	optional	serienmäßig	optional	serienmäßig	optional	serienmäßig
Achse (mm)	60 × 60	70 × 70	70 × 70	70 × 70	80 × 80	80 × 80	80 × 80	80 × 80

* Eigengewicht ohne Räder

** BB4 mit Bereifung 400/60-15,5 oder 480/45-17 oder 500/50-17

*** BB5 mit Bereifung 500/50-17 oder 400/55-22,5 oder 550/45-22,5 oder 600/50-22,5

TYP	GP 8 DF	GP 9 DF	GP 10 DF	GP 11 D	GP 12 DF	GP 13 D	GP 14 DF	GP 15 D
GD 6,6 K	•	•	•	•	✗	✗	✗	✗
GD 7,6 K	•	•	•	•	✗	✗	✗	✗
GD 7,4 K	✗	✗	✗	•	•	•	•	•
GD 8,6 K	✗	✗	✗	✗	•	•	•	•
GD 7,2 Z	✗	✗	✗	✗	•	•	•	•
GD 8,4 Z	✗	✗	✗	✗	•	•	•	•



MÖGLICHE KOMBINATIONEN VON KRÄNEN UND ANHÄNGERN

• möglich
✗ nicht möglich

Forstkransteuerung



Mechanische Kreuzhebelsteuerung
mit elektrischen ON/OFF Funktionen



Mechanische EURO Steuerung

Proportional - hydraulische (Niederdruck) Joystick- Steuerung



Proportional - elektrische Joystick- Steuerung

Funkfernsteuerung HBC Spectrum



Hochsitz

mit mechanischer EURO
Steuerung



Hochsitz

mit Proportional -
elektrischer Joystick-
Steuerung



3 JAHRE
GARANTIE

Forstanhänger Zubehör



Astwanne



GP 15 D + GD 8,4 Z



Siloballenaufsteckrahmen

Siloballenaufsatz



Plattform

Forstkran Zubehör



Hydraulische Winde

LED Arbeitsscheinwerfer



Forstanhänger GP mit Kranen GD

GP 13 D mit GD 7,4 K



TYP	GD 6,6 K	GD 7,6 K	GD 7,4 K	GD 8,6 K	GD 7,2 Z	GD 8,4 Z
Reichweite max. / mit geöffneten Greifer (m)	6,6 / 7,2	7,6 / 8,2	7,4 / 8,0	8,6 / 9,2	7,2 / 7,8	8,4 / 9,0
Netto Hubmoment (kNm)	40	39	63	58	60	60
Brutto Hubmoment (kNm)	50	49	80	82	60	60
Tragbarkeit auf 4 m mit Greifer (kg)	1020	1020	1860	1670	1460	1427
Hubleistung bei max. Reichweite (kg)	600	500	850	680	894	760
Gewicht (kg) **	900	930	1596	1706	1530	1855
Schwenkmoment (kNm)	16	16	22	19	22	22
Schwenkradius	375°	375°	380°	380°	370°	370°
Arbeitsdruck (bar)	220	220	230	230	230	230
Ölbehälter Inhalt (l)	70	70	100	100	100	100
Schwenkzylinder	4	4	4	4	4	4
Teleskopstufen	1	1	1	2	1	2
Stütztyp	A / flap down	A / flap down	flap down	flap down	flap down	flap down
Krandrehzahnäder im Ölbad	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig
Eigenes hydraulisches System mit Pumpe	optional	optional	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig
Dreipunktaufnahme	optional	optional	optional	optional	optional	optional
Mechanische EURO Drehhebelsteuerung	serienmäßig	serienmäßig	optional	optional	optional	optional
Kreuzhebel-Steuerung mit el. ON/OFF Funktionen	optional	optional	optional	optional	optional	optional
Proportional-hydraulische (Niederdruck) Joystick-Steuerung	optional	optional	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig
Proportional-elektrische Joystick-Steuerung	optional	optional	optional	optional	optional	optional
Hochsitz-Steuerung	/	/	optional	optional	optional	optional
Funkfernsteuerung***	optional	optional	optional	optional	optional	optional
Steuerungshebelschutz	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig
Gauguss Doppelpumpe mit Zweikreissteuerung	/	/	optional	optional	optional	optional
Kolbenpumpe	optional	optional	optional	optional	optional	optional
Doppelflutige Kolbenpumpe mit Zweikreissteuerung	/	/	optional	optional	optional	optional
Einzel- / Doppelflutige Kolbenpumpe mit Multiplikator	/	/	optional	optional	optional	optional
LS-Traktorsystem ohne eigenes Hydrauliksystem	optional	optional	optional	optional	optional	optional
Ölkühler	optional	optional	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig
Rotator 30 kN (optional mit Flansche)	serienmäßig	serienmäßig	/	/	/	/
Rotator 45 kN (optional mit Flansche)	optional	optional	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig
Rotator 55 kN (optional mit Flansche)	optional	optional	optional	optional	optional	optional
Rotator mit integriertem Flansch 45 kN/55 kN	optional	optional	optional	optional	optional	optional
Greifer GR 120 mit Flansch	serienmäßig	serienmäßig	/	/	/	/
Greifer GR 130	optional	optional	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig
Greifer GR 150	optional	optional	optional	optional	optional	optional
Profi Greifer GR 23 / GR 27 / GR 27 BIO / GR 35 oder GR 43	optional	optional	optional	optional	optional	optional
Pendelbremse - einfach/doppelt gebremst	optional	optional	optional	optional	optional	optional
LED Arbeitsscheinwerfer	optional	optional	optional	optional	optional	optional
Stundenzähler – Druck	optional	optional	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig
Hydraulische Winde 1.8 t	optional	optional	optional	optional	/	/
Stammkamm	optional	optional	optional	optional	/	/

AB JETZT

BESTELLBAR

Forstanhänger mit dem Zentralrohrrahmen

TYP	GP 8 S	GP 9 S	GP 10 S
Länge der Ladefläche / (mit Verlängerung)	3600 mm / (4400 mm)	3600 mm / (4400 mm)	3600 mm / (4400 mm)
Länge / (mit Verlängerung)	5939 mm / (6723 mm)	5939 mm / (6723 mm)	5939 mm / (6723 mm)
Breite	2050 mm	2050 mm	2050 mm
Eigengewicht	1190 kg	1220 kg	1240 kg
Gesamtgewicht	8000 kg	9000 kg	10000 kg
Zentralrohrrahmen	160 mm × 6 mm (Strenx)	160 mm × 6 mm (Strenx)	160 mm × 6 mm (Strenx)
Ladequerschnitt	2 m ²	2,1 m ²	2,1 m ²
Ladevolumen ohne Ausschub	6,9 m ³	7 m ³	7 m ³
Ladevolumen mit Ausschub	8,4 m ³	8,5 m ³	8,5 m ³
Achse	60 × 60 mm	70 × 70 mm	70 × 70 mm
Anzahl von Zylindern zur Deichsellenkung	2	2	2
Deichsellenkungswinkel	+/- 40°	+/- 40°	+/- 40°
Bereifung 400/60 15,5; 18 plat.	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig
Bereifung 500/50 17; 18 plat.	optional	optional	optional
Hydraulische Bremsen an 2 Rädern	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig
Hydraulische Bremsen an alle 4 Rädern	optional	optional	optional
Pneumatische Bremsen an alle 4 Rädern	optional	optional	optional
Hydraulische Bremsen an alle 4 Rädern + Notbremse	optional	optional	optional
Kombi. Bremsen an alle 4 Rädern (Auflaufbremse + hydr.)	optional	optional	optional
Handbremse	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig
Verlängerung der Ladefläche	optional	optional	optional
Klappbare LED Beleuchtung	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig
3 Rungenpaare	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig
Rungenpaar - zusätzlich	optional	optional	optional
Zusatzhalterung für Rungen	optional	optional	optional
Keile	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig
Stützfuß	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig
Stützfuß einstellbar	optional	optional	optional
Zugöse Ø 40 fix	optional	optional	optional
Zugöse Ø 50 fix	optional	optional	optional
Zugöse Ø 50 drehbar	optional	optional	optional
Zugöse mit Kugelkopf K 80	optional	optional	optional
Gelenkwelle Walterscheid	optional	optional	optional
Halterung für Sappie und Axt	optional	optional	optional
Halterung für Motorsäge	optional	optional	optional
Benzinkanisterträger	optional	optional	optional
Werkzeugkiste	optional	optional	optional

Forstkräne für Anhänger mit Zentralrohrrahmen

TYP	GD 6,6 K	GD 7,6 K
Reichweite max. / mit geöffneten Greifer (m)	6,6 / 7,2	7,6/8,2
Netto Hubmoment (kNm)	39	40
Tragbarkeit auf 4 m mit Greifer (kg)	1020	1020
Hubleistung bei max. Reichweite (kg)	600	500
Gewicht (kg)*	900	930
Schwenkmoment (kNm)	16	16
Schwenkradius	375°	375°
Arbeitsdruck (bar)	220	220
Ölbehälter Inhalt (l)	70	70
Schwenkzylinder	4	4
Teleskopstufen	1	1
Stütztyp	flap down	flap down
Krandrehzahnäder im Ölbad	serienmäßig	serienmäßig
Eigenes hydraulisches System mit Pumpe	optional	optional
Dreipunktaufnahme	optional	optional
Mechanische EURO Drehhebelsteuerung	serienmäßig	serienmäßig
Kreuzhebel-Steuerung mit el. ON/OFF Funktionen	optional	optional
Rotator 30 kN (mit Flansch)	serienmäßig	serienmäßig
Rotator 45 kN (mit Flansch)	optional	optional
Greifer GR 120 mit Flansch	serienmäßig	serienmäßig
Greifer GR 130	optional	optional
Pendelbremse - einfach / doppelt gebremst	optional	optional
LED Arbeitsscheinwerfer	optional	optional
Stundenzähler – Druck	optional	optional
Hydraulische Winde 1.8 t	optional	optional
Stammkamm	optional	optional

* Gewicht ohne Stützen Öl Greifer und Rotator





Traktor-Forstkrane mit 3-Punktanbau



GD 6,6 K

TYP	GD 6,6 K	GD 7,6 K
Reichweite max. / mit geöffneten Greifer (m)	6,6 / 7,2	7,6/8,2
Netto Hubmoment (kNm)	39	40
Tragbarkeit auf 4 m mit Greifer (kg) *	1020	1020
Hubleistung bei max. Reichweite (kg) *	600	500
Gewicht (kg)	900	930
Schwenkmoment (kNm)	16	16
Schwenkradius	375°	375°
Arbeitsdruck (bar)	220	220
Ölbehälter Inhalt (l)	70	70
Schwenkzylinder	4	4
Teleskopstufen	1	1
Stützentyp	flap down 3T	flap down 3T
Krandrehzahnäder im Ölbad	serienmäßig	serienmäßig
Eigenes hydraulisches System mit Pumpe	serienmäßig	serienmäßig
Dreipunktaufnahme	serienmäßig	serienmäßig
Mechanische EURO Drehhebelsteuerung	/	/
Kreuzhebel-Steuerung mit el. ON/OFF Funktionen	/	/
Proportional-hydraulische (Niederdruck) Joystick-Steuerung	serienmäßig	serienmäßig
Proportional-elektrische Joystick-Steuerung	optional	optional
Hochsitz-Steuerung	/	/
Funkfernsteuerung	optional	optional
Steuerungshebelschutz	serienmäßig	serienmäßig
Gauguss Doppelpumpe mit Zweikreissteuerung	/	/
Kolbenpumpe	/	/
Doppelflutige Kolbenpumpe mit Zweikreissteuerung	/	/
Einzel- / Doppelflutige Kolbenpumpe mit Multiplikator	/	/
LS-Traktorsystem ohne eigenes Hydrauliksystem	optional	optional
Ölkühler	optional	optional
Rotator 30 kN (optional mit Flansche)	serienmäßig	serienmäßig
Rotator 45 kN (optional mit Flansche)	optional	optional
Rotator 55 kN (optional mit Flansche)	/	/
Rotator mit integriertem Flansch 45 kN/55 kN	/	/
Greifer GR 120 mit Flansch	serienmäßig	serienmäßig
Greifer GR 130	optional	optional
Greifer GR 150	/	/
Profi Greifer GR 23 / GR 27 / GR 27 BIO / GR 35 oder GR 43	optional	optional
Pendelbremse - einfach/doppelt gebremst	optional	optional
LED Arbeitsscheinwerfer	optional	optional
Stundenzähler – Druck	serienmäßig	serienmäßig
Hydraulische Winde 1.8 t	optional	optional
Stammkamm	optional	optional

* ohne Greifer

Greifer GR

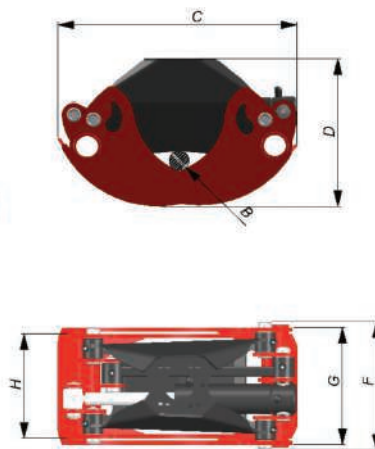
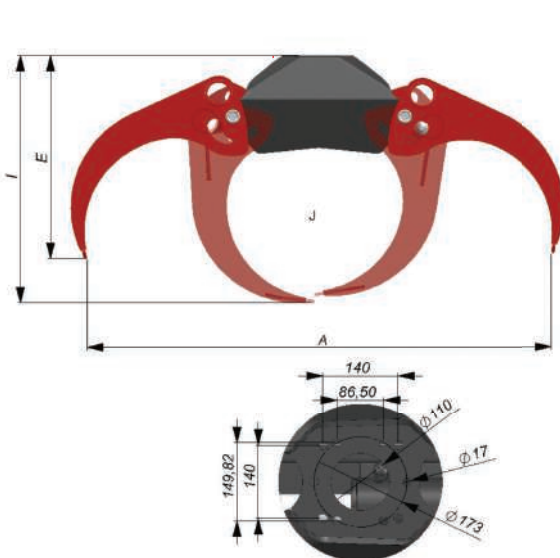


geöffnet



geschlossen

Greifarmschneide
aus Feinkornstahl
HARDOX 450
des schwedischen
Herstellers
SSAB



Biomasse Greifer

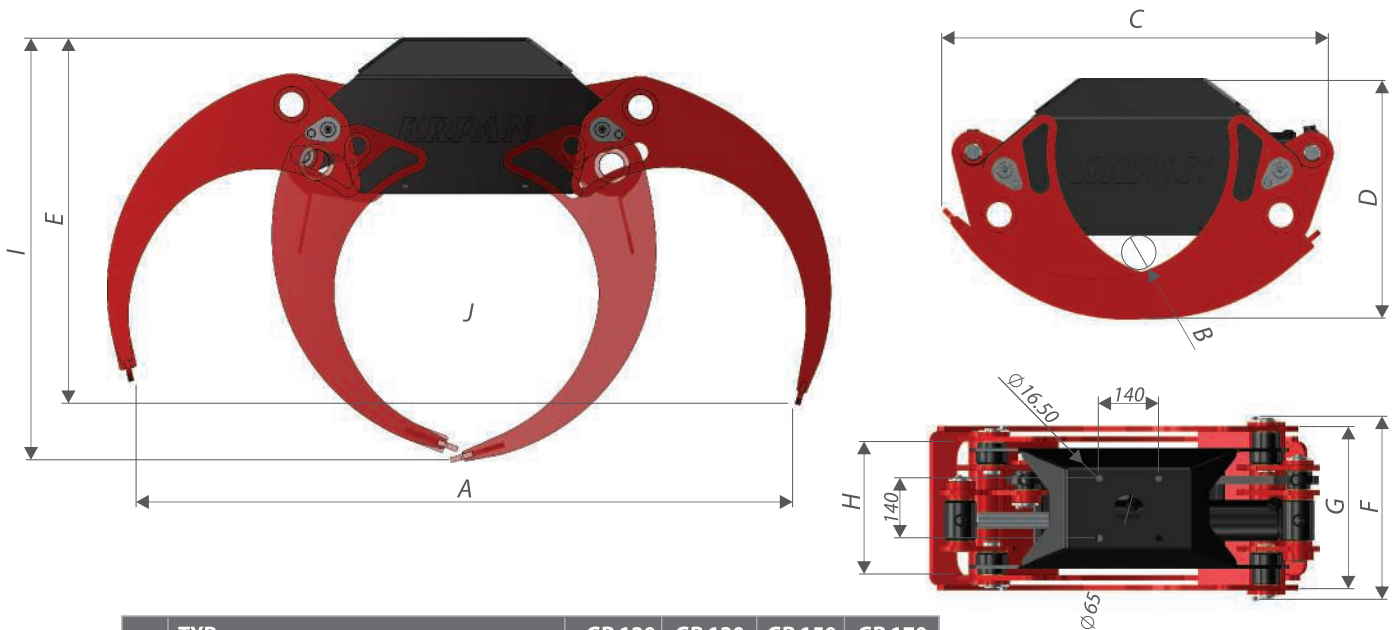


Greifer Schaufel

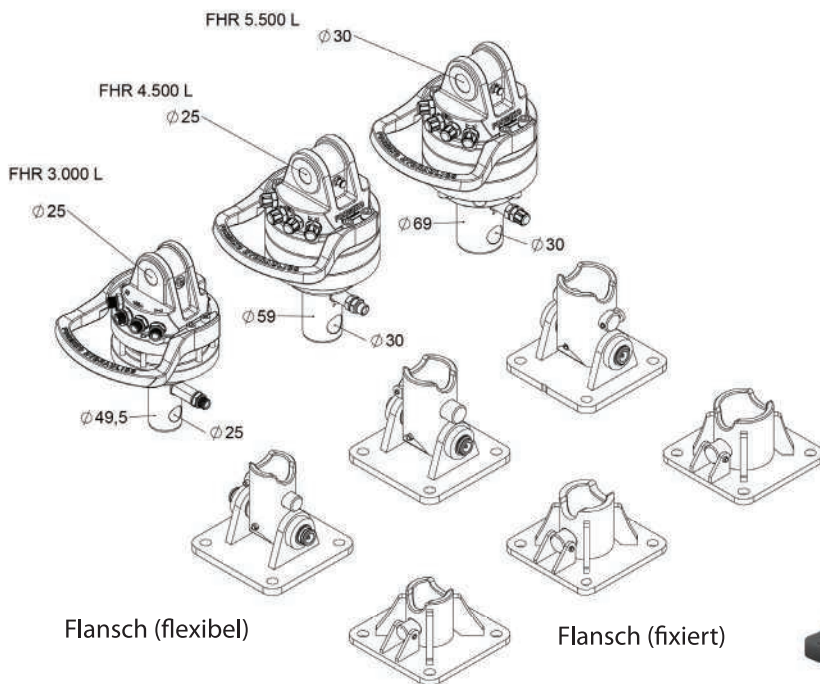
Profi Linie GR

TYP	GR 23	GR 27	GR 27 BIO	GR 35	GR 43	GR 53
A Max. Öffnungsweite (mm)	1375	1570	1570	1750	2050	2150
B Min. Durchmesser (mm)	82	90	90	75	90	118
C Länge - geschlossen (mm)	780	815	815	915	985	1130
D Höhe - geschlossen (mm)	550	570	570	570	605	680
E Höhe - geöffnet (mm)	730	708	708	775	760	940
F Breite 1 (mm)	494	494	494	494	494	568
G Breite 2 (mm)	450	450	470	450	450	525
H Breite 3 (mm)	402	402	412	402	402	475
I Höhe - teilweise geschlossen (mm)	835	880	880	955	1025	1170
J Querschnitt (m ²)	0,23	0,27	0,27	0,33	0,41	0,51
Max. Druck (bar)	250	250	250	250	250	250
Schließkraft (kN) bei max. Druck	14,6	13,5	13,5	19,5	20,1	23,4
Tragkraft (kg)	4500	5000	5000	6000	7000	5000
Gewicht (kg)	155	179	194	204	230	275

* Biomasse Greifer



	TYP	GR 120	GR 130	GR 150	GR 170
A	Max. Öffnungsweite (mm)	1250	1300	1500	1700
B	Min. Durchmesser (mm)	58	70	70	90
C	Länge - geschlossen (mm)	745	807	910	1035
D	Höhe - geschlossen (mm)	505	515	552	563
E	Höhe - geöffnet (mm)	760	770	857	961
F	Breite 1 (mm)	382	423	421	421
G	Breite 2 (mm)	354	383	381	381
H	Breite 3 (mm)	314	310	310	310
I	Höhe - teilweise geschlossen (mm)	840	847	943	1033
J	Querschnitt (m ²)	0,18	0,23	0,29	0,41
	Max. Druck (bar)	230	230	230	230
	Schließkraft (kN) bei max. Druck	14,0	12,5	13,4	14,7
	Tragkraft (kg)	3000	3500	3500	4000
	Gewicht (kg)	90	138	165	205



Pendelbremse



Rotator



Rotator mit integriertem Flansch



FORMIKO
HYDRAULICS



Im Unternehmen Vitli **KR PAN** bemühen wir uns gemeinsam mit unseren **300 Angestellten**, so umweltbewusst wie möglich zu sein, weshalb wir **dem Umweltschutz viel Aufmerksamkeit widmen**. Daher haben wir schon vor einigen Jahren begonnen, unsere über **28.000 Quadratmeter große Produktionshalle** mit Holzbiomasse zu beheizen und die Solarenergie mithilfe einer **500-kW-Solaranlage** als Stromquelle zu nutzen.

PRODUKTION VON LANDWIRTSCHAFTS- UND FORSTMASCHINEN

PIŠEK - Vitli KR PAN, d.o.o.

Jazbina 9/a,
SI-3240 Šmarje pri Jelšah

tel.: +386 3 819 00 90

fax: +386 3 819 00 92

e-mail: info@vitli-krpan.com

www.vitli-krpan.com





ITALIA

09/2025

