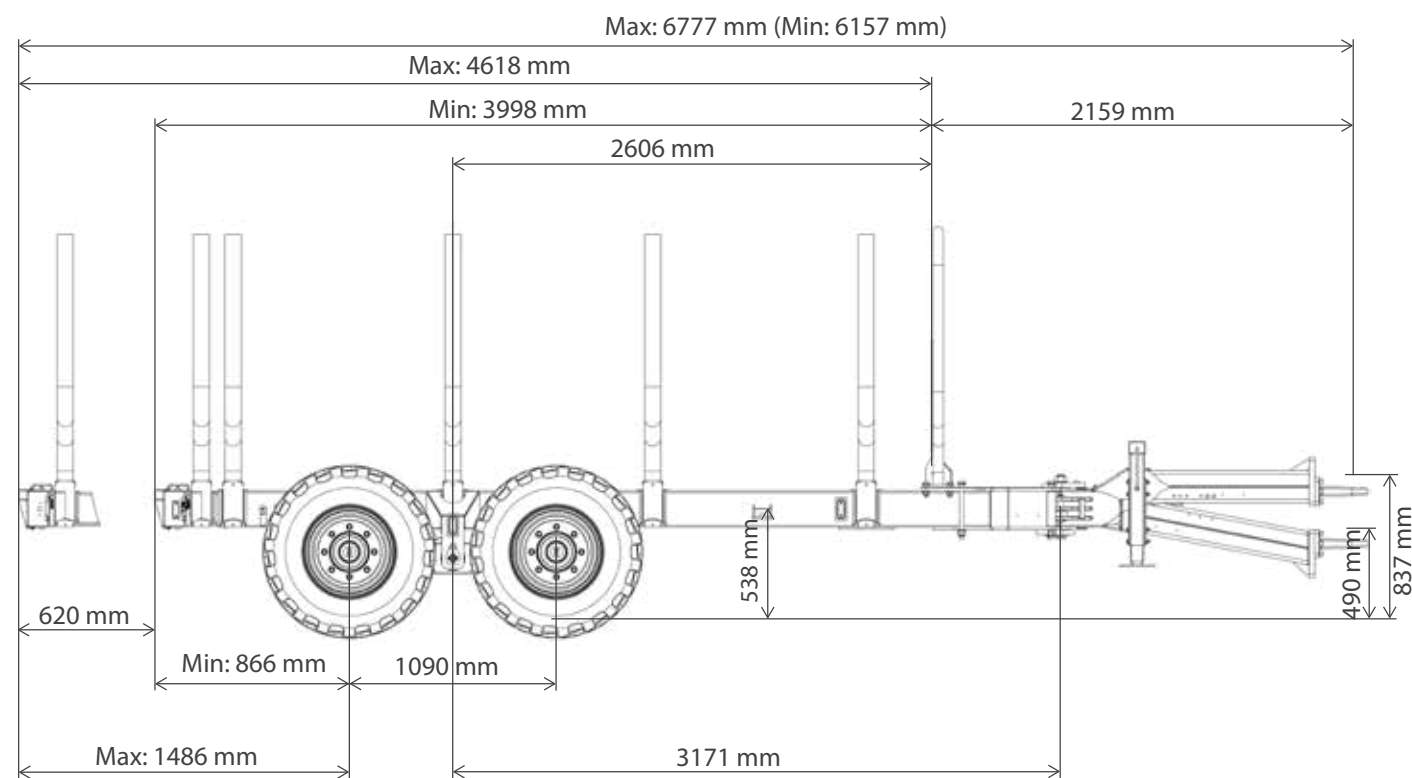
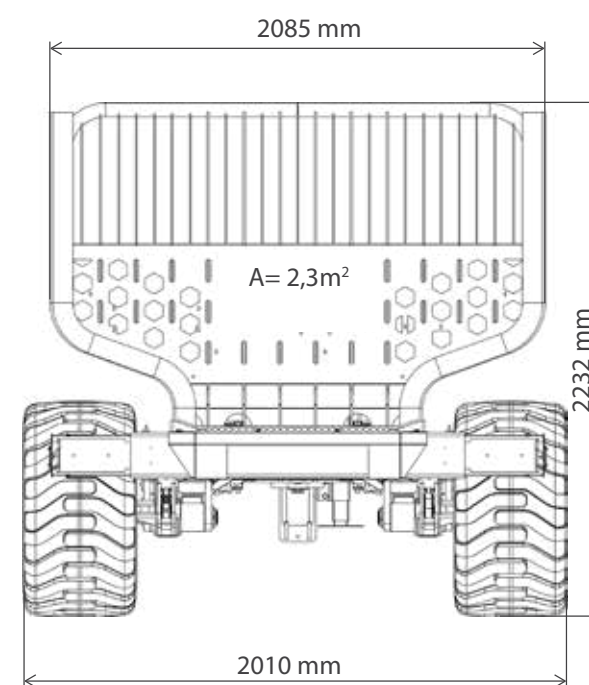


GAP 90

Zulässiges Gesamtgewicht	9000 kg
Nutzlast ohne Kran	~ 7100 kg
Eigengewicht	~1900 kg
Bereifung	400/60-15.5 14PR (6 Schrauben)
Tragstruktur	180 x 180 x 6 mm
Rungen	3 Rungenpaare (optional weitere Rungenpaare möglich)
Rungenhöhe gesamt	1410 mm
Rungendurchmesser außen / innen / Stärke	~ 90/72/9 mm
Ladelänge mit Laderaumverlängerung (Standardausrüstung)	~ 3998-4618 mm
Zugmaulhöhe	Unten: ~ 490 mm
	Oben: ~ 837 mm
Länge x Breite; in Standardausrüstung mit Laderaumverlängerung (mit Standardreifen)	~ 6157-6777 x 2030 mm
Lenkung (Deichsellenkung)	Hydraulische Lenkung, 2x Zylinder
Lenkwinkel	+/-30°
Betriebsdruck	Max. 180 bar
Triebwerksanforderungen	80 PS / 3,5 t



Bereifung (Reifen, Felgen und Ventilschutz) 400/60-15.5/14PR



RAHMENVERLÄNGERUNG

Die Standardausrüstung des GAP 90 Forstanhängers beinhaltet eine mechanische Rahmenverlängerung.

ZUSÄTZLICHE RUNGEN

VERSCHIEDENE ZUGÖSEN

BREMSEN

Zur Wahl stehen verschiedene Ausführungen:

- hydraulisches Bremssystem
- Druckluftbremssystem

Möglich auf einem Reifenpaar oder auf beiden Reifenpaaren, als Einkreis- oder Zweikreisystem.

Für den GAP 90 ist auch eine Auflaufbremse erhältlich.

STEHPODEST

für eine sichere und übersichtliche Bedienung

Tajfun Planina d.o.o.
Planina pri Sevnici 41A
SI-3225 Planina pri Sevnici
Slovenija

+386 (0)3 746 44 00
export@tajfun.com
www.tajfun.com

Tajfun Planina d.o.o., gültig vom 01. 08. 2024., 2024, Änderungen vorbehalten!

FORSTKRAN DOT 45K

NEU

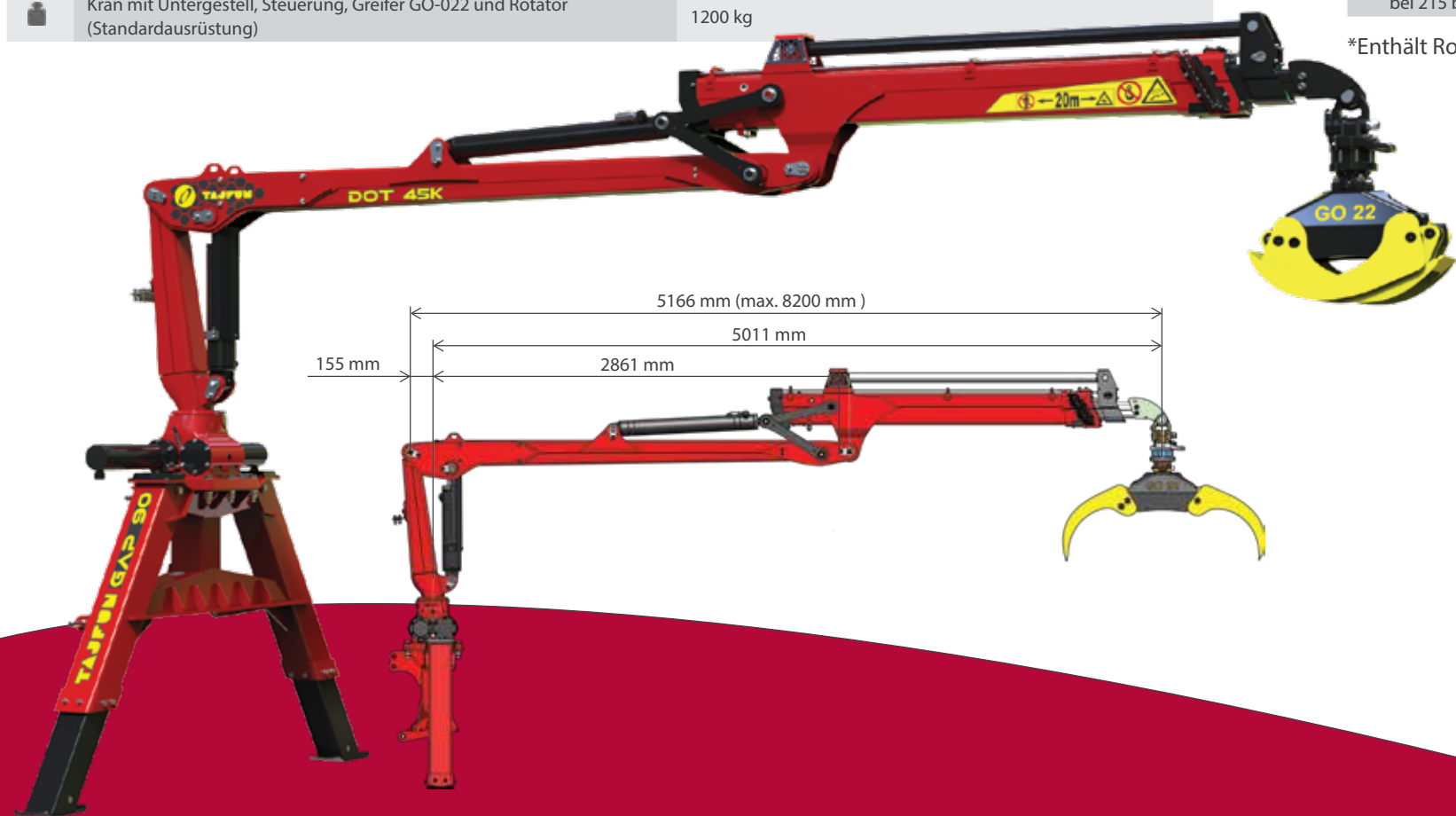


auf
FORSTANHÄNGER
GAP 90



DOT 45K

T_m	Hubmoment netto	45 kNm
T_m	Hubmoment brutto	55 kNm
	Schwenkbereich	390°
	Antrieb	Traktorhydraulik – Hydraulikmotor
	Gelenkwelldrehzahl (Bei Version mit eigenem Hydrauliksystem - nicht möglich bei Untergestell "A" mit Stützfüße)	von 400 U/min bis 600 U/min
	Pumpenfördermenge	min 40 l/min
	Arbeitsdruck	180 bar oder 215 bar
	Reichweite max.	8200 mm
	Schwenkmoment netto / Option mit vier Schwenkzylindern	10 kNm / 19 kNm
	Teleskoplänge	2900 mm
	Kran ohne Untergestell und Steuerung	750 kg
	Greifer GO-022 und Rotator (Standardausrüstung)	135 kg
	Greifer GO-026X und Rotator (Option)	194 kg
	Kran mit Untergestell, Steuerung, Greifer GO-022 und Rotator (Standardausrüstung)	1200 kg



ROBUSTE UND KRÄFTIGE STABILISATORFÜSSE

für eine stabile Aufstellung.

ROBUSTES SCHWENK- UND DREHSYSTEM

mit Zahnstange und zwei Zylindern

INTEGRIERTE SCHLÄUCHE

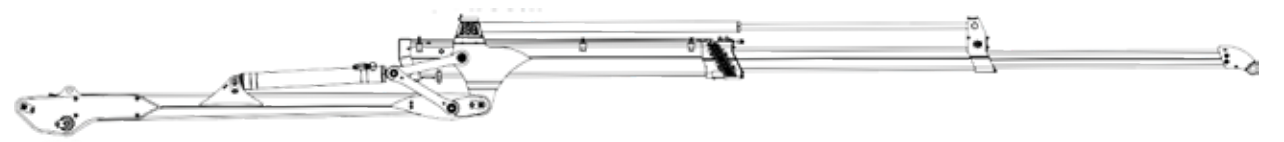
In den Hub- und Schwenkarm sind alle Hydraulikschläuche integriert.

EIGENES HYDRAULISCHES SYSTEM oder TRAKTORHYDRAULIK – HYDRAULIKMOTOR

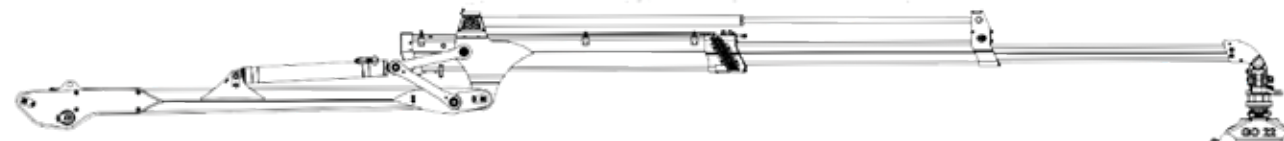
DER VIERGELENKIGE TAJFUN K MECHANISMUS

an der Aufhängung zwischen Hebe- und Schwenkarm sorgt für hervorragende Arbeitseigenschaften des Krans.

Der Forstkran DOT 45K hat einen Doppelteleskoparm mit einer Reichweite von 8.2 m.

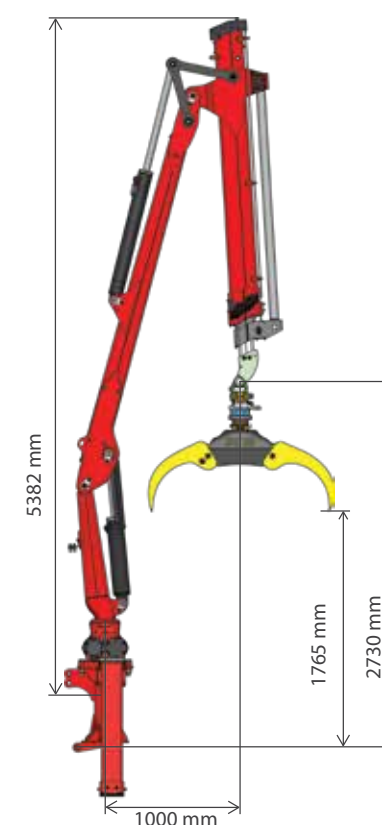
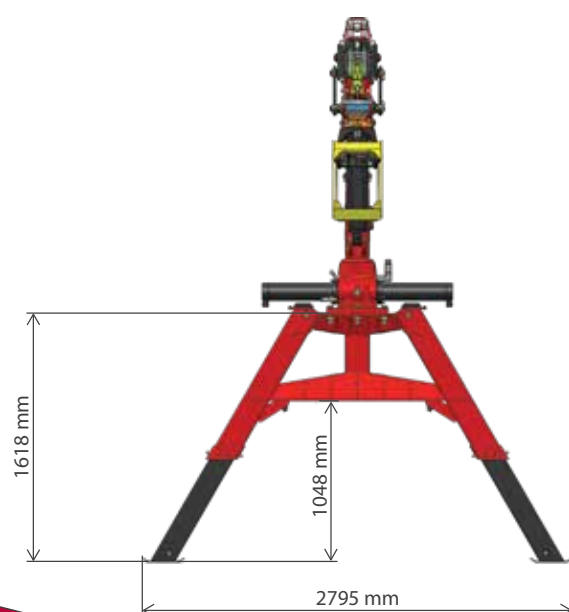


		m	3	4	5	6	7	8
DOT 45K	bei 180 bar	kg	1340	990	780	645	540	470
	bei 215 bar	kg	1650	1230	980	810	680	570



		m	3	4	5	6	7	8
DOT 45K	GO-022*	kg	1205	855	645	510	405	335
	bei 180 bar	kg	1146	796	586	451	346	276
DOT 45K	GO-022*	kg	1205	1095	845	675	545	435
	bei 215 bar	kg	1456	1036	786	616	486	376

*Enthält Rotator GR-463



PERFEKTE MANIPULATION VON HOLZROHSTOFFEN

Effizienz und beeindruckende Produktivität bei jeder Bewegung der Baumstämme!

STEUERUNG

Nur das Beste für unsere Forstkräne

Mechanische Steuerung



2 Hebel Euro Forstkran Steuerung (Drehhebel)



2 Hebel Euro On/Off Forstkran Steuerung

Elektro-proportionale Steuerung

- Die elektrischen Steuerungen sind unabhängig vom Ventil, somit für alle PWM Ventile einsetzbar.
- Alle Systemvarianten arbeiten unabhängig voneinander jedoch mit der selben Basis.

8 Wege elektro-proportionale Steuerung (Danfoss) ermöglicht eine präzise Steuerung mit der Steuerungskonsole. Verfügbar sind:



Elektro-proportionale Steuerung Danfoss mit 2 Joysticks auf Konsole



Elektro-proportionale Steuerung Danfoss mit Scanreco Funksteuerung



Elektro-proportionale Steuerung Danfoss mit 2 separate Joysticks