













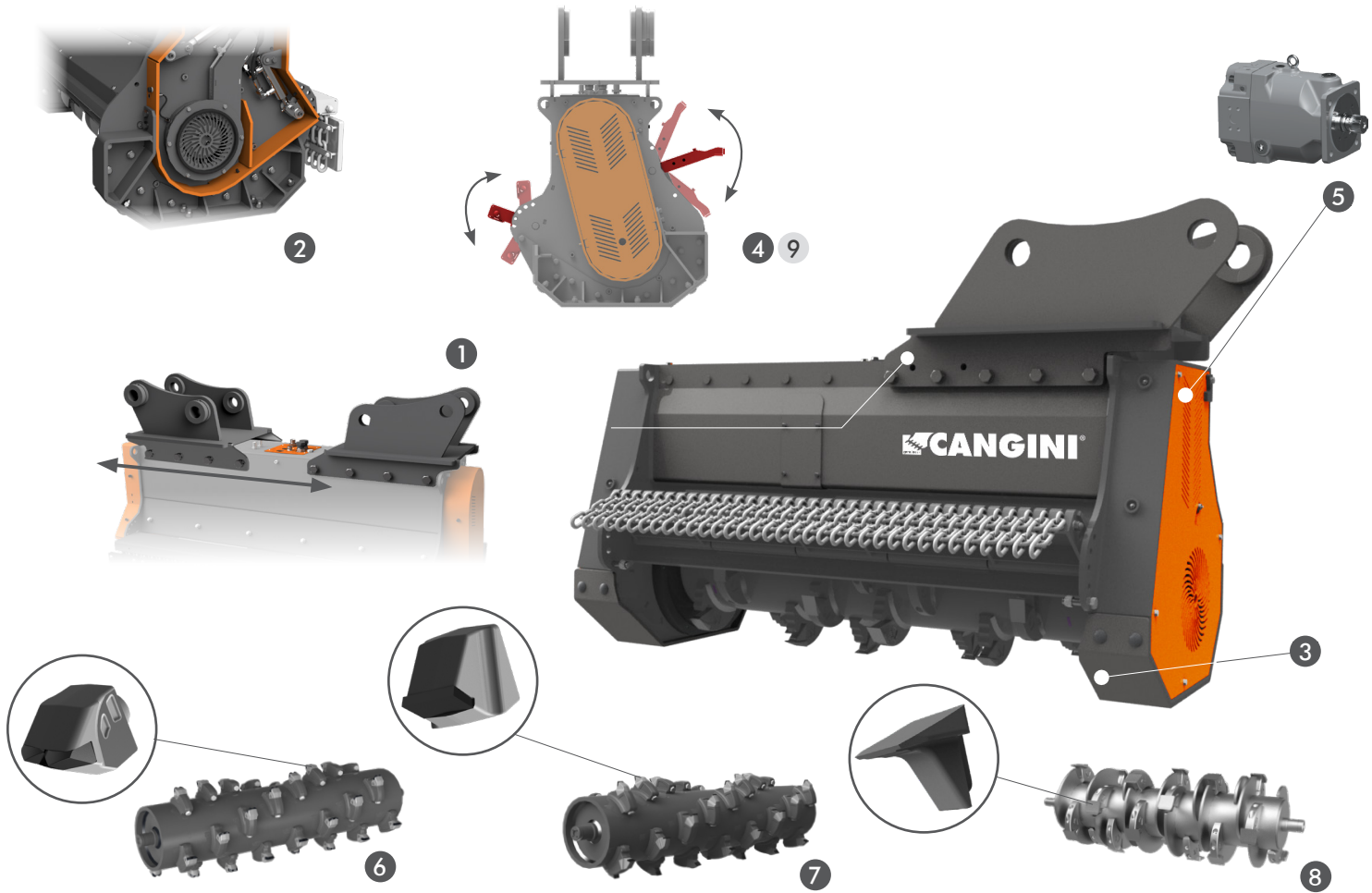
DER FORSTSCHLEGELKOPF FORCE ONE IST FÜR DIE SCHWERSTEN ARBEITEN IN DER FORSTWIRTSCHAFT KONZIPIERT, WIE Z. B. DIE TIEFE RODUNG VON WÄLDERN UND FORSTEN, DIE INSTANDHALTUNG VON GEWÄSSERN UND DIE RESTAURIERUNG VON LANDWIRTSCHAFTLICHEN FLÄCHEN. ER IST MIT EINEM KOLBENMOTOR MIT VARIABLEM HUBRAUM AUSGESTATTET, DER IN DER LAGE IST, SEHR INTENSIVE ARBEITSRHYTHMEN AUFRECHTZUERHALTEN. ER NUTZT DIE HYDRAULISCHE LEISTUNG DER ARBEITSMASCHINE OPTIMAL AUS UND ÜBERTRÄGT DIE MAXIMAL VERFÜGBARE LEISTUNG AUF DEN ROTOR. DURCH DEN EINSATZ DES BAGGERAUSLEGERS IST ER IN DER LAGE, AUCH DIE ENGSTEN BEREICHE ZU ERREICHEN.

Technical drawing of the front view of a lifting beam. Dimension A indicates the width of the main body, B indicates the width of the base, and D indicates the height of the main body.

Technical drawing of the side view of a lifting beam. Dimension C indicates the depth of the beam.

TONS		10,0 - 15,0		14,0 - 20,0		
MOD.		TX5-100	TX5-120	TX6-110	TX6-130	TX6-150
A	MM	1015	1280	1150	1350	1550
B	MM	1300	1540	1520	1740	1950
C	MM	720	720	760	760	760
D	MM	740	740	910	910	910

 6	OHNE AUFNAHME	KG	680	760	1090	1180	1280
 7	OHNE AUFNAHME	KG	677	755	1085	1175	1275
 8	OHNE AUFNAHME	KG	650	715	1020	1100	1190
 6 7 8		MM	220	220	280	280	280
		N.	3	3	1	1	1
		CC	23-46	23-46	32-64	32-64	32-64
		MM	405	405	460	460	460
 MIN		L/MIN	90	90	110	110	110
 MAX		L/MIN	300	300	300	300	300
 MAX		BAR	400	400	400	400	400



STANDARD TECHNISCHE DATEN

- 1

POSITIONIERUNG MECHANISCHE AUFNAHME.

DIE MASCHINENKUPPLUNG KANN DEN ERFORDERNISSEN DER KUNDEN ENTSPRECHEND AM MULCHER POSITIONIERT WERDEN.
- 2

AUTOMATISCHE KÜHLUNG

MIT EINER ZWANGSBELÜFTUNG AUSGESTATTET, DIE EINE ÜBERHITZUNG DER HYDRAULIKKOMPONENTEN DES FELDHÄCKSLERS VERHINDERT.
- 3

AUSTAUSCHBARE SCHLITTSCHUHE

DIESE STEHEN IN DIREKTEM KONTAKT MIT DEM BODEN UND SIND ZUR EINFACHEN WARTUNG AUSTAUSCHBAR UND MIT DEM GEHÄUSE VERSCHRAUBT.
- 4

MECHANISCHE KLAPPENÖFFNUNG

DURCH DIE ÖFFNUNG DER FRONTTÜR WIRD DER ROTOR STÄRKER DEM ARBEITSBEREICH AUSGESETZT, WAS DIE EFFEKTIVITÄT DER MASCHINE ERHÖHT.
- 5

KOLBENMOTOR (VERÄNDBARER HUBRAUM)

OBLIGATORISCHE ENTWÄSSERUNGSLEITUNG DIREKT AN DEN TANK ANGESCHLOSSEN.
- 6

FORSTROTOR FÜR DEN ALLGEMEINEN GEBRAUCH

DIESER ROTORTYP IST EXTREM VIELSEITIG UND EIGNET SICH FÜR MEHRERE ANWENDUNGEN. DAS WERKZEUG BIETET DEN BESTEN KOMPROMISS ZWISCHEN VERSCHLEISS- UND SCHLAGFESTIGKEIT.
- 7

ROTORSCHNEIDWERKZEUG FÜR DIE FORSTWIRTSCHAFT

ROTOR, DER SICH DURCH EIN WERKZEUG MIT HOHER SCHNITTLEISTUNG AUSZEICHNET. DIE HÄRTE DER WENDESCHNEIDPLATTE MACHT SIE EMPFINDLICH GEGENÜBER STÖßEN.
- 8

HOLZSPÄNE ROTOR

KANN DANK SPEZIELLER STAHLINSÄTZE, DIE DIE ARBEITSTIEFE DER WERKZEUGE REGULIEREN UND EINE KONSTANTE DREHGESCHWINDIGKEIT FÖRDERN, DAS MATERIAL FEIN ZERKLEINERN.

OPTIONAL

- 9

HYDRAULISCHE KLAPPENÖFFNUNG

ERMÖGLICHT DAS UNABHÄNGIGE HYDRAULISCHE ÖFFNEN EINZELNER TÜREN ÜBER EINEN ELEKTROHYDRAULISCHEN SATZ (12 V), DER MIT EINER DOPPELTWIRKENDEN LEITUNG ZU VERSORGEN IST. DER SCHALTKASTEN BEFINDET SICH IM FAHRBEREICH.