



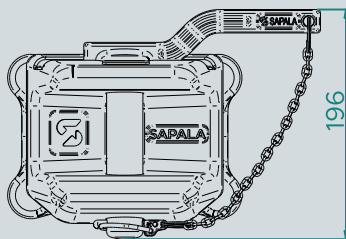
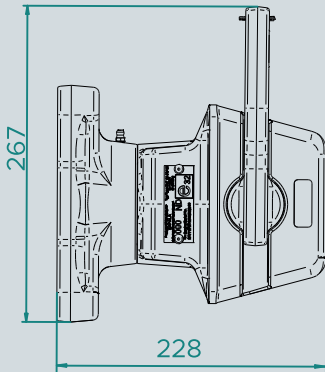
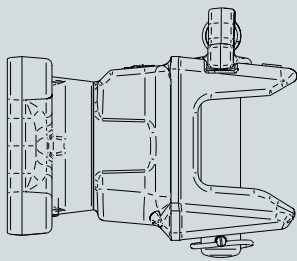
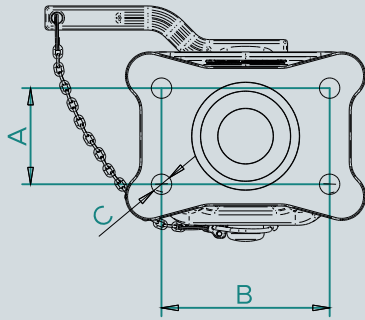
TOTAL FORGED MANUAL FLANGED COUPLING, ZMF

DIE MANUELL BETÄTIGTE FLANSCHKUPPLUNG SAPALA ZMF
VOLLSTÄNDIG GESCHMIEDET

TECHNICAL DATA / TECHNISCHE PARAMETER

Article number / Produktnummer	Max. Permissible Vertical Load S/ Max. Zul. Stützlast S, [kg]	Max. Permissible D-Value/ Max. Zul. D-Wert, [kN]	Max. Permissible Vertical dynamic force V-Value / Max. zul. vertikale dynamische Kraft V-Wert, [kN]	Weight / Gewicht [kg]
ZMF	2500	105	40,9	28

The manual flanged coupling **SAPALA ZMF** has been designed with the highest quality, high-performance hitch in mind, prioritizing utmost safety. Unlike many models available in the market, the hitch mouth is forged, significantly contributing to improved safety and durability. Additionally, as the manufacturer, we can customize the diameter and spacing of the mounting holes to fit the rest of the hitch assembly, including the adaptive plate and hitch frame (as per the table below). All SAPALA adaptive plates are compatible with the ZMF hitch, allowing the customer to determine the final configuration of the assembly and the method of locking the plate, while ensuring the highest quality of its components. All these features make the SAPALA ZMF hitch an exceptionally versatile solution for every farmer.



Hole pattern / Lochbild [mm] AxB	140x80 160x100
Mounting hole diameter/ Durchmesser der Befestigungslöcher, [mm]	Ø21/Ø17
Pin diameter / der Durchmesser der Bolzen, [mm]	Ø32
Threads / Gewinden, C	M16 / M20
Pin type / Art der Bolzen	straight pin / gerader Bolzen
For drawbar eyes / für die Zugösen	Ø40

Die manuell betätigte Flanschkupplung SAPALA ZMF

wurde mit Blick auf die hochwertigsten Anhängerkupplungen mit hohen Leistungsparametern und höchstem Sicherheitsniveau konzipiert. Im Gegensatz zu vielen auf dem Markt erhältlichen Modellen wurde die Kupplungsschnauze im Schmiedeverfahren hergestellt, was wesentlich zur Verbesserung von Sicherheit und Haltbarkeit beiträgt. Zusätzlich können wir als Hersteller den Durchmesser und den Lochabstand nach den Bedürfnissen der Kunden anpassen, um sie mit dem Rest der Anhängervorrichtung, einschließlich der adaptiven Platte und der Kupplungsrahmen, zu kombinieren (gemäß der unten stehenden Tabelle). Alle SAPALA adaptive Platten sind mit der ZMF-Kupplung kompatibel, sodass der Kunde die endgültige Konfiguration des Sets und die Art des Verriegelns der Platte bestimmen kann, dabei immer sicher sein kann, dass die Komponenten höchster Qualität sind. All dies macht die SAPALA ZMF Kupplung zu einer außergewöhnlich vielseitigen Lösung für jeden Landwirt.

ADVANTAGES / VORTEILE

The hitch coupler mouth is fully forged using advanced technology, thereby increasing its strength and longevity
Road certification for public use
Rotative - providing tractor stability in the event of trailer overturn
Universally applicable across all tractor models
Simple and reliable model
Compact construction
Straight pin
A standard feature in agricultural tractors
Compatible with both narrow and wide drawbar eyes

- Die Anhängerkupplungsmaul ist vollständig geschmiedet, was ihre Festigkeit und Lebensdauer erhöht
- Zulassung für den Straßenverkehr
- Drehbar - Gewährleistung der Traktorstabilität im Falle des Umkippens des Anhängers
- Universell einsetzbar in allen Traktormodellen
- Schlichtes und zuverlässiges Design
- Kompakte Bauweise
- Gerader Bolzen
- Branchenstandard in landwirtschaftlichen Traktoren
- Kompatibel mit dünnen und dicken Zugösen

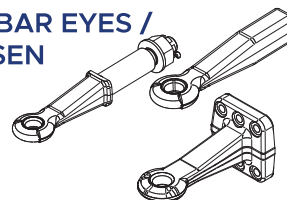
POSSIBLE ADAPTER PLATES OPTIONS / KUPPLUNGSTRÄGER

LBPB	LB5S	LBBI	LBSG	LBNH
Standard plate release mechanism with handle Standardöffnungsmechanismus der Platte mit Griff (STANDARD)	Convenient one-handed plate opening system Komfortables Einhand-Plattenöffnungsmechanismus (KOMFORT)	Manual plate release mechanism without handle / Manueller Plattenöffnungsmechanismus ohne Griff (MANUAL)	upper pins / obere Bolzen	std SAUERMANN

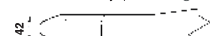
Available plate width / verfügbare Plattenbreiten: 270-390 mm

MATCHING DRAWBAR EYES / PASSENDE ZUGÖSEN

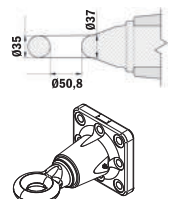
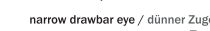
DIN 74054
DIN 11026



wide drawbar eye / dicker Zugöse



narrow drawbar eye / dünner Zugöse



SAPALA
Power of quality

CONTACT
INFORMATION

SAPALA Sp. z o.o. Sp. k.
ul. Polna 7B | PL 62-070 Dąbrowka, POLAND
www.sapala.pl

Export Department:
+48 511 507 177
+48 731 03 03 03
e-mail: zamowienia@sapala.pl



CHECK OUR
PRODUCT CATALOG