



# LADEBORDWÄNDE KATALOG 2024



**Ing A.F. Baeder Ges.m.b.H.**

📍 Kolpingstraße 13, 1230 Wien

☎ +43 (0)1 865 16 40

✉ [sales@baeder-automotive.com](mailto:sales@baeder-automotive.com)

🌐 [www.baeder-automotive.com](http://www.baeder-automotive.com)



ZEPRO LADEBORDWÄNDE ÜBERSICHT	2
ZEPRO LADEBORDWAND Z750	4
ZEPRO SLIDER-LADEBORDWAND	5
ZEPRO STEUERUNG FÜR LADEBORDWÄNDE	6
ZEPRO OPTIONEN FÜR LADEBORDWÄNDE	7
ZUBEHÖR FÜR LADEBORDWÄNDE	10
NOTIZEN	12

## ZHZ 600



- Kastenwagen
- Hubkapazität 600kg bei 850mm
- Alu. Plattform: halb, ganz oder vertikal faltbar

## Z3N



- für 3,5t Fahrz.
- Hubkapazität 750kg bei 600mm
- 3 Zyl. (2 Kippzyl. und 1 Hubzyl.)
- Alu. Plattform

- + Gewicht (200kg)
- + kompakt
- + einfache Bedienung

## Z 75



- für bis zu 7,5t Fahrz.
- Hubkapazität 750kg bei 600mm
- 4 Zyl. (2 Kippzyl. und 2 Hubzyl.)
- Alu. Plattform

- + robust

## Z 100



- für 5-7t Fahrz.
- Hubkapazität 1000kg bei 600mm
- 4 Zyl. (2 Kippzyl. und 2 Hubzyl.)
- Alu. Plattform

- + Gewicht (235kg)

## Z 15/20



- für 12-26t Fahrz.
- Hubkapazität 1500/2000kg bei 750/600mm
- 4 Zyl.
- Alu. oder Stahl Plattform

- + einfache Installation

## Z 1500/2000/2500



- für 12-26t. Fahrz.
- Hubkapazität 1500/2000/2500kg bei 1000mm
- 4 Zyl.
- Alu. oder Stahl Plattform

- + langlebig
- + robust

## ZS(S) 150/200/250 MK2



- für LKW mit einem Gesamtgewicht von über 12 Tonnen
- Tragfähigkeit: 1500/2000/2500kg
- drei Hubarmlängen: 135, 155, 175
- verschraubter Einbau
- Lebensdauer: Zyklustests – 30.000 (ca. 10 Jahre)

## ZT(S) 200/250 MK2



- für Trailer/Anhänger
- Tragfähigkeit 2000/2500kg
- Alu. Plattform: Breite 2400mm und Länge bis zu 1960mm
- zwei Hubarmlängen: 135 und 155
- verschraubter Einbau
- Lebensdauer: Zyklustests – 30.000 (ca. 10 Jahre)

## ZHD 3000



- für LKW mit einem Gesamtgewicht von über 12 Tonnen
- Hubkapazität 3000kg bei 1000mm
- 4 Zyl.
- Stahl Plattform



Angesichts immer kürzerer Vorlaufzeiten und strengerer Sicherheits- und Umweltauflagen spielen Ladebordwände in den Distributionsketten von heute eine zentrale Rolle. Mit innovativen, stabilen und langlebigen Ladebordwänden treibt ZEPRO die Marktentwicklung voran. Zudem bietet ZEPRO alles, was Sie brauchen, um erfolgreich im Geschäft zu bleiben.

## **PRODUKTVORTEILE**

- Lebensdauer - Zyklustest: 30.000 (über 10 Jahre)
- Buchsen aus Messing im Vergleich zum Wettbewerb
- Clear-Oil-Filter - Längeres Wartungsintervall von 3 Jahren -> Kostenersparnis
- neue Revision R58.03
- Bauteile aus korrosionsbeständigen Materialien
- geringes Gewicht (gewichtsoptimierte Stahlkonstruktion gegenüber Vergleichsprodukten)
- neue 13mm dicke Hauptsteuerung mit einem USB-C Anschluss

## NEUE LADEBORDWAND Z750 VON ZEPRO

### ENTWICKELT FÜR DIE ANFORDERUNGEN VON MORGEN!

Die innovative Konstruktion der **Zepro Z750** steht für ein Umdenken in der Leistung von Ladebordwänden. Optimiert für maximale Nutzlast und einen reduzierten CO<sub>2</sub>-Fußabdruck, entfaltet die Ladebordwand in jeder Phase ihr Potenzial: von Installation und Betrieb bis hin zu Besitz und Wachstum.

**COMING  
SOON**



### Produkteigenschaften der neuen Ladebordwand:

- Neues und einzigartiges Design
- Vierzylinder-Hydrauliksystem für verbesserte Stabilität
- **Einstellbare Armbreite** für optimale Flexibilität und Chassis-Anpassung  
**Ein Modell ersetzt somit vier bisherige Modelle!**
- Schutz der Hydraulik und Elektronik innerhalb der Hubarme
- **Gewicht** der Ladebordwand liegt bei **unter 200 kg** und somit 10 % unter dem aller Wettbewerber im 4-Zylinder-Segment!
- **Zyklustest von 30.000 bestanden** – das **Dreifache** von allen Mitbewerbern!
- Modulare und standardisierte Teile für geringere Ersatzteilvarianz
- **Beibehaltung** des **ZEPRO-Konstruktionsansatzes von hoher Qualität**



Mit der neuen MK2-Version punktet ZEPRO nicht nur in Sachen Gewicht und Leistung, sondern auch bei der Optik mit einem neuen Design!

## **PRODUKTEIGENSCHAFTEN**

- pulverbeschichteter, hochfester Stahlrahmen
- Plattformen in verschiedenen Größen und Optionen
- robuste und widerstandsfähige Konstruktion mit korrosionsgeschützten Zylindern
- maximierte Betriebszeit und Lebensdauer

## **ROBUST**

- hochfester Stahl im Hebemechanismus
- perfekt dimensioniertes Hydrauliksystem
- Plattform dient als Unterfahrschutz gemäß UNECE R58.03

## **EINFACHE INSTALLATION**

- breitenverstellbare Halterungen
- integrierte Steuerungshalterung (optional)
- vorinstallierte Stromversorgungseinheit

## **GERINGER WARTUNGSAUFWAND**

- Zylinder sind durch Faltenbälge vollständig geschützt
- Aggregat mit Hydraulikfilter im Tragrohr schützt empfindliche Teile und ermöglicht einfache Wartung
- Bolzen und Antriebe aus korrosionsbeständigem Material
- optional: ZEPRO Clear-Oil-Filter



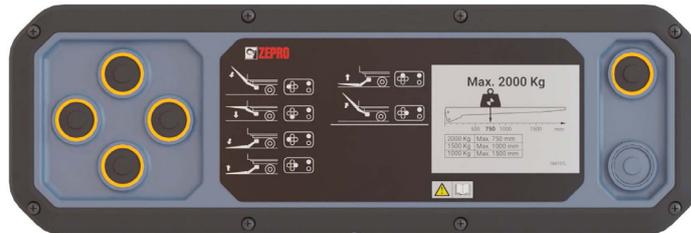
ZT\_mk2-Trailer LBW



ZS\_mk2

## FÜR SICHERHEIT UND BENUTZERFREUNDLICHKEIT

Die Benutzersicherheit und -Freundlichkeit waren bei der Entwicklung und Gestaltung der neuen Universal-Steuereinheit von ZEPRO von großer Bedeutung. Durch einen innovativen Ansatz wurde nun eine zuverlässige und intuitive Lösung entwickelt, dank der ein Betrieb einer ZEPRO-Ladebordwand nun noch einfacher und effektiver ist. Die neue Universal-Steuerung ist mit allen ZEPRO-Modellen kompatibel!



## VORTEILE BEIM BETRIEB

### Einfache Bedienung

- Intuitive Tastenpositionen
- Gummierte und versiegelte Tasten für die Bedienung mit Handschuhen
- Integrierte Bedienerinformationen für einen sicheren und effizienten Betrieb

### Sicherheit

- Ergonomisch, EN-1756-konform, und Gewährleistung für eine sichere Zweihandbedienung
- LED-beleuchtete Tasten zur Verbesserung der Sichtbarkeit und Hervorhebung der verwendeten Funktion

### Langlebigkeit

- Langlebiges und abgedichtetes Design verhindert das Eindringen von Wasser



## VORTEILE BEI DER INSTALLATION

### Schnelle und unkomplizierte Installation

- Einfacher Anschluss mit **Plug & Play USB-C-Verbindung**
- Flexible Montageoptionen für eine passende Anwendung der 13mm dicken Hauptsteuerung
- Bohrschablonen zur schnellen Montage im Lieferumfang enthalten

## OPTIONALES ZUBEHÖR

- Batterie Hauptschalter
- Anschlussdose
- Halterungen



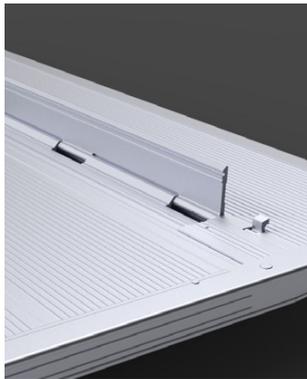
Halterungen



Batterieschalter

## STEIGERN SIE DIE PRODUKTIVITÄT UND OPTIMIEREN SIE DIE SICHERHEIT IHRER LADEBORDWAND

ZEPRO-Ladebordwände vereinen branchenführende Innovation und Langlebigkeit und optimieren jeden Arbeitstag. Passen Sie Ihre Hebebühne mit Optionen an, die zur Erhöhung der Betriebszeit beitragen und das Risiko für den Bediener und die Umwelt minimieren.



### Rollstops

Ein Muss, wenn Sie Lasten auf Rädern haben. Eingebaute Rollstops bieten einen effektiven Schutz für Waren und Mitarbeiter.



### Gelbe Sicherheitslinie

Die gelbe Warnlinie ist ein einfaches Sicherheitsdetail, um den Kontrast zwischen der Plattform und dem Boden zu verstärken. Dies dient der Sicherheit des Benutzers und hebt hervor, wo die Plattform endet. Ein einfaches Detail, das einen großen Unterschied machen kann.



### Gelbe Füße

Eine klare Kennzeichnung auf der Plattform, um das Risiko von Unfällen zu reduzieren.



### Warnlichter

Erhöhen Sie die Sicherheit und werden Sie gesehen beim Be- und Entladen mit Warnleuchten. Diese werden an der Bordwand montiert und automatisch aktiviert, wenn die Plattform auf eine horizontale Position abgesenkt wird.



### Clearoil Filter

Der ZEPRO Clearoil Filter fängt Schmutz, Verunreinigungen und Kondenswasser auf und verhindert die Bildung von Eispartikeln bei kaltem Wetter. Dadurch reduzieren sich Wartungskosten und verlängern die Lebensdauer des Hydrauliksystems.



### Automatische Neigung (Auto-Tilt)

Die automatische Neigungsfunktion kippt die Plattform auf Boden-Level.

## Funksteuerinheit

Die Funksteuerung ist sehr ergonomisch und sicher für den Bediener und sehr einfach zu installieren. Dies erhöht die Leistung und Effizienz des Bedieners bei der Handhabung der täglichen Waren.



## Fußbedienung

An der Plattform montierte Steuergeräte für das Manövrieren mit den Füßen ermöglicht dem Bediener die volle Kontrolle über die Waren.



## Extra Handsteuergerät

Zusätzliche Handsteuergeräte sind in verschiedenen Versionen erhältlich für Festinstallationen, Spiralkabel oder Funksteuerungen.



## Seitliche Laderampen

Seitliche Laderampen aus Aluminium ermöglichen das Beladen von der von der Bahnsteigseite und sogar von Docks und Gehwegen aus. Die Rampen sind in verschiedenen Größen erhältlich.



## ADR Spiral Steuerungseinheit

Für Installationen in explosionsgefährdeten Atmosphären muss die ADR-Kontrolle verwendet werden.



## Pulver Oberflächen- behandlung

Hochwertige Qualität, Korrosionsschutz und langanhaltende Zuverlässigkeit.



## Oberflächenbehand- lung Spray Zink

Korrosions- und Anti-Rutschschutz. Verfügbar für Stahl Plattformen.



## Schallgedämpfte Plattform

PIEK-zertifizierter Schallpegel (60dB) und Anti-Rutschschutz.





## Verschleißplatten

Verschleißbleche sind Edelstahlplatten, die auf die Plattform geschweißt sind. Sie übertragen die größte Abnutzung auf den Boden und schützen die Beschichtung.



## Stützräder

Diese starken und robusten Stützräder helfen, die Oberfläche Ihrer Bordwand zu schützen, wenn die Plattform zum Boden hin gekippt wird.



## Schlauch über Balken

ZEPRO liefert Schläuche unter dem Balken als Standardlösung. Wenn Schläuche über dem Balken eine bevorzugte Lösung sind, können diese auch geliefert werden.

## Zubehör



Alu Mulde für Wippschalter	370855
Wippschalter 3 pol.	372008
Wippschalter 6 pol.	372010

## Steuerungen



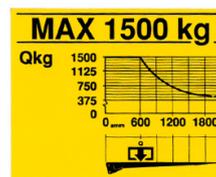
2 Knopf 12-24V 5m Spiralkabel	23042TL
3 Knopf 12-48V Kastenwagen	32928TL
3 Knopf 12-24V 2m Spiralkabel	22417TL
Druckknopf	32930TL

## Obensteuerung



2Kn Malefec	372803
4Kn Malefec	372808
2Kn Malefec + Spiral & Stecker	372800

## Aufkleber Lastdiagramm



Lastdiagramm 1500kg	20755TL
Lastdiagramm 2000kg	20756TL

## Aufkleber



Aufkleber Arbeitsbereich	21542TL
--------------------------	---------

## Warnaufkleber Set (je 2 Stk)



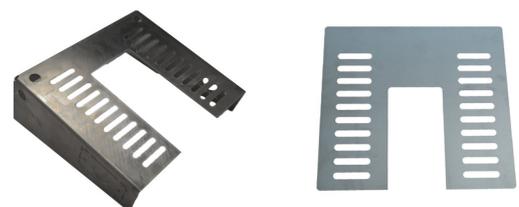
30 x 200mm rot/weiß	366050
gelb Ladebordwand	366002

## Warnflagge



Warnflagge	WT0009-T
------------	----------

## Leuchtenträger Alu



Lichtschachtel Leuchtenträger Alu	370828
Verlängerungsblech für Lichtschachtel	370829

## Kabelverbinder 35mm<sup>2</sup>



blau	32625TL	32977TL
rot	32626TL	32978TL

## Magnetschalter



Magnetschalter 12V 100A	32753TL
Magnetschalter 24V 150A	32754TL

## Sicherungen



Cf8 Sicherung 150A 24V	21989TL
Cf8 Sicherung 250A 12V	21990TL

## Isoliermutter



Cf8 Isoliermutter rot M8 Sicherung	53502TL
------------------------------------	---------

## Hula Blitz mini 12-24V



Master	372778
Slave/Universal	372779

## Starterkabel



1x35mm <sup>2</sup> schwarz	EL990001
1x35mm <sup>2</sup> rot	EL990002
1x50mm <sup>2</sup> schwarz	EL990003
1x50mm <sup>2</sup> rot	EL990004

## ClearOil Filter

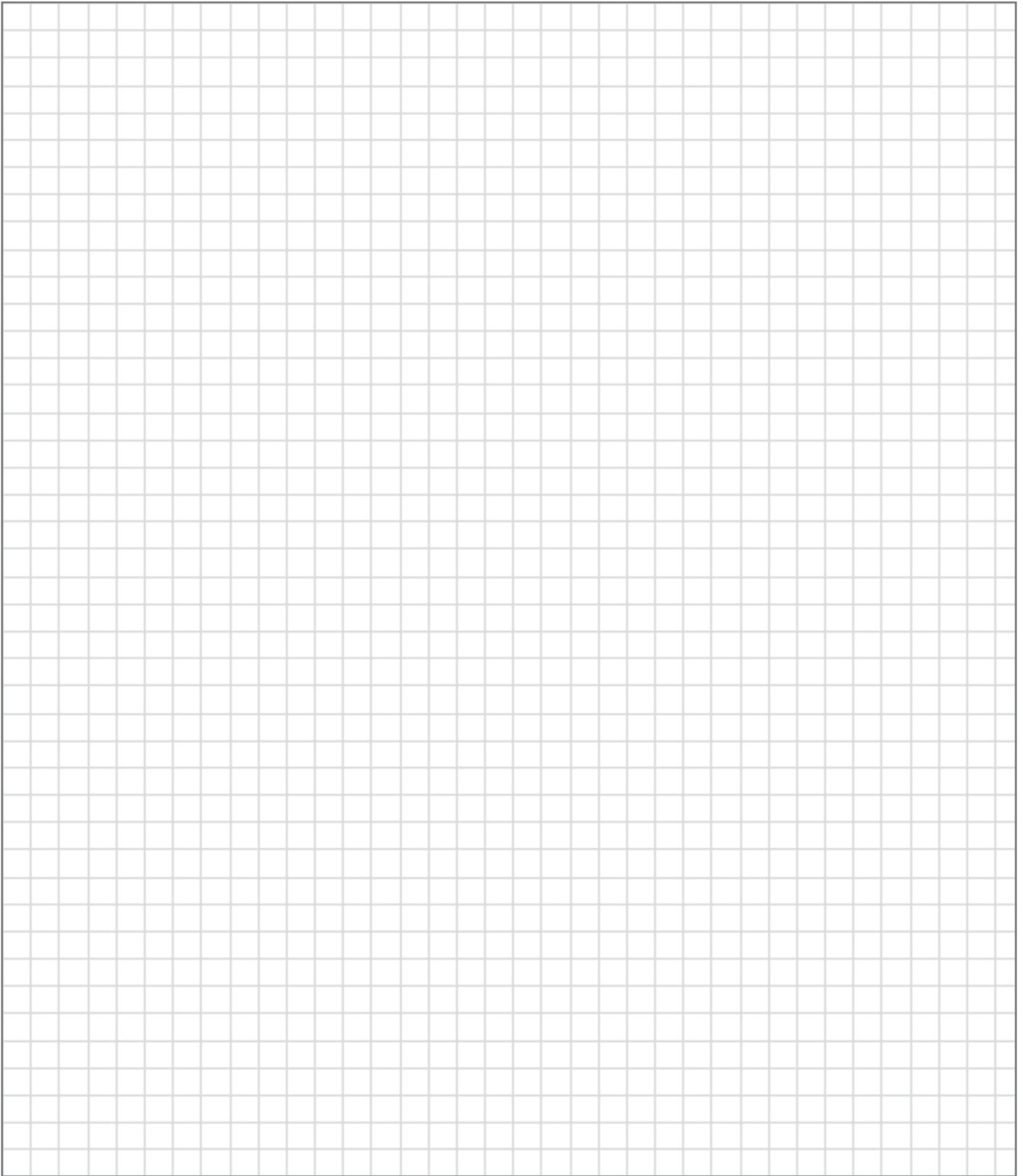


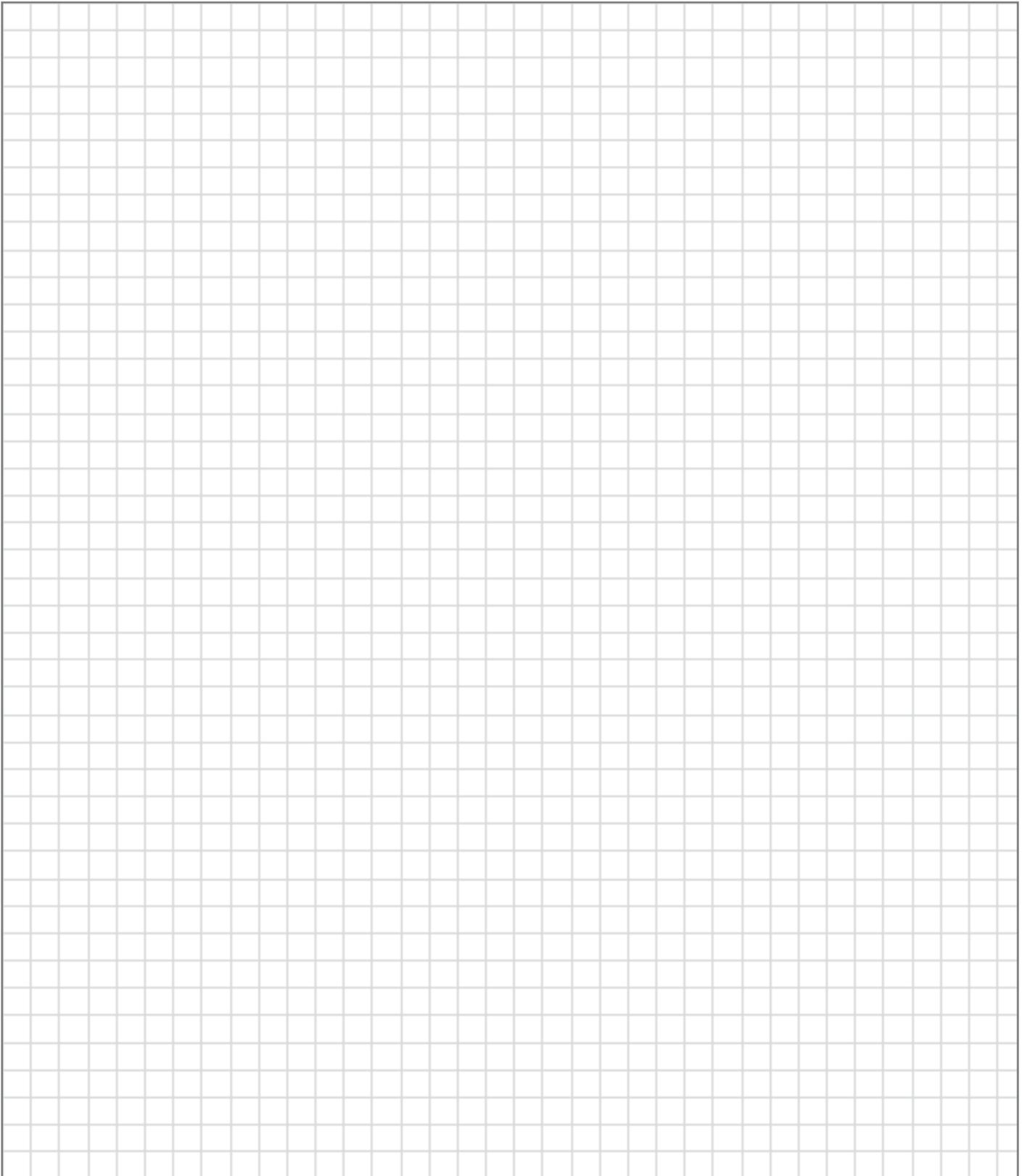
Ölfiter	33909TL
---------	---------

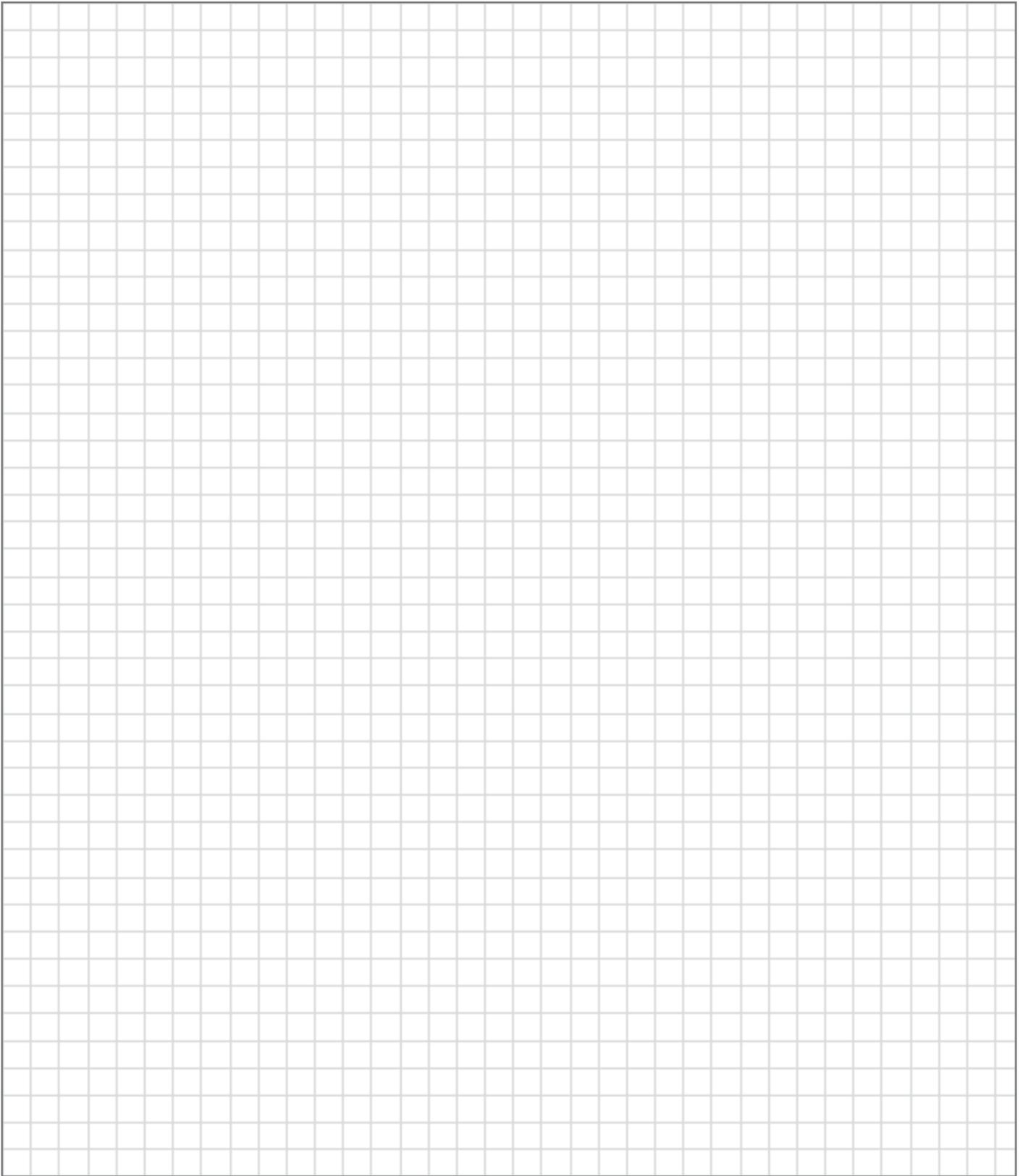
## Hydrauliköl 20L - HVLP 32



Zepro	34552TL
Mabanol	MABTGHYDHLVP32-20L









**Ing A.F. Baeder Ges.m.b.H.**

📍 Kolpingstraße 13, 1230 Wien

☎ +43 (0)1 865 16 40

✉ sales@baeder-automotive.com

🌐 www.baeder-automotive.com

