

## Objekt der Woche: Magnetbremse



Seit 30 Jahren sind mit wenigen Ausnahmen (eRod, Anhänger und CLASSIC 30) alle KYBURZ-Fahrzeuge mit einer automatischen Feststellbremse ausgerüstet. Sie bleiben nach dem Abbremsen still stehen. Für Zustellende ist dies eine grosse Arbeitserleichterung, für Senioren ein Sicherheitsfaktor.

Gebremst werden bei Stillstand nicht die Räder direkt, sondern die Angetriebene Welle im Getriebe, was die Hinterräder blockiert – und zwar ohne Strom durch die Magnetbremse. Federn drücken die Bremsbeläge auf eine Bremsscheibe. Soll das Fahrzeug fahren, muss Strom fließen, damit ein Elektromagnet die Bremse entgegen der Federkraft löst. Das charakteristische Klicken dürfte allen KYBURZ-Mitarbeitenden bekannt sein. Für das Schieben des Fahrzeugs bei fehlendem Strom, kann die Bremse mechanisch entriegelt werden.

### Magnetbremse Safety Brake V 40W

Masse: (LxBxH)	212 x 212 x 63 mm
Gewicht:	3.40 kg
Spannung:	24 V
Verkaufspreis:	CHF 360.80 inkl. MWST.
Artikel-Nummer:	224460.01
Verwendungsnachweis:	DXP/DXS/DX2/DXC/MaXX