

Gerätezubehör an mobilem Feuerwehrezubehör – Zusatzanfrage

ArbSchG

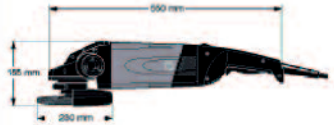
L. & E. FEIN GmbH & Co.

Bestellnummer: 7 221 11

Bauart WSB 25-230 X

Nennaufnahme	Watt	2500
Leistungsabgabe	Watt	1700
Leerlaufdrehzahl	1/min	6600
Kabel mit Stecker	m	4
Gewicht	kg	5,4
Schleifscheibe Ø	mm	230
Elast. Schleifteller Ø	mm	230
Aufnahmebohrung Ø	mm	22,23

Im Preis enthalten:
1 Schutzhaube, 1 Spanneinheit für Schrupp- und Trennscheiben, 1 Zusatz-Handgriff



Standardzubehör
[Fenster schließen](#)

AUF EINEN BLICK

Winkelschleifer mit EBS setzt neue Maßstäbe für die Sicherheit in der Königsklasse.

- Elektrisches Brems-System EBS stoppt die Scheiben in weniger als 3 Sekunden.
- Bremssystem ist verschleiß- und wartungsfrei.
- HIGH-POWER-MOTOR mit enormer Durchzugskraft für hohe Abtragleistung.
- FEIN Schnellspannsystem QuickIN für schnellen, einfachen und zuverlässigen Scheibenwechsel ohne Werkzeug.
- Selbstanlaufsperrung gegen unkontrolliertes Wiedereinschalten nach Stromunterbrechung.
- Sanftanlauf für ruckfreien und sicheren Start.
- Für alle Schleif-, Schrupp-, Trenn- und Bürstarbeiten.
- Einer der leisesten Winkelschleifer dieser Klasse.
- Hinterer Handgriff in 4 Positionen drehbar.
- Kühlluftführung bietet optimalen Schutz gegen Staub.

Für maximale Sicherheit auch mit Totmannschalter lieferbar (7 221 11 29).

Bild: Internet-Katalogauszug der Fa. Fein GmbH

FRAGESTELLUNG

(Zusatzanfrage zum Beitrag »Geräteprüfung an mobilem Feuerwehrezubehör« in »de« 23 – 24/2004, S. 13f.)

Diese Praxisproblem beschreibt den Fall, dass ein elektrisch betriebenes Handwerkzeug (in diesem Fall ein Trennschleifer) keinen Schutz gegen unbeab-

sichtigtes Ingangsetzen aufweist. Sie zitieren die Maschinenrichtlinie und die Betriebssicherheitsverordnung und resümieren, dass dieser Handtrennschleifer nicht mehr benutzt werden darf.

Grundsätzlich können wir das nachvollziehen, jedoch stellt uns die praktische Umsetzung vor ein schwer lösbares Problem. Nach unseren Kenntnissen sind

alle älteren Trennschleifer mit Schaltern mit definierten Aus/Ein-Positionen ausgerüstet. Aber auch aktuell beschaffte, Trennschleifer sind mit Einschalthebeln ausgerüstet, die so verriegelt werden können, dass auch sie nach einer Unterbrechung der Stromzufuhr im eingeschalteten Zustand verbleiben. Daraus folgt: Selbst wenn alle bisher vorhandenen Geräte der Benutzung entzogen werden – Geräte mit der geforderten Sicherheit werden am Markt nicht angeboten.

Wie sehen Sie das?

M. W., Bayern

ANTWORT

Gefahren sind zu beseitigen

Der Arbeitgeber ist nach §5 Abs.1 ArbSchG verpflichtet, durch eine Beurteilung der für die Beschäftigten mit ihrer Arbeit verbundenen Gefährdungen zu ermitteln, welche Maßnahmen des Arbeitsschutzes erforderlich sind.

Falls sich bei dieser Beurteilung ergibt, dass Handtrennschleifer mit verriegelbaren Schaltern keine Gefährdung darstellen, dann dürften diese unter Umständen weiter betrieben werden.

Für alle anderen Fälle empfehle ich elektrisch betriebene Handtrennschleifer mit so genannten »Totmannschaltern« zum Beispiel von der Fa. Atlas Copco oder Geräte mit Selbstanlaufsperrung zum Beispiel von der Fa. Fein GmbH (Bild).

R. Soboll