

## Flachsaugtechnik

### Keller leer pumpen schnell und einfach

Die Flachsaugtechnik bietet effektive Hilfe bei

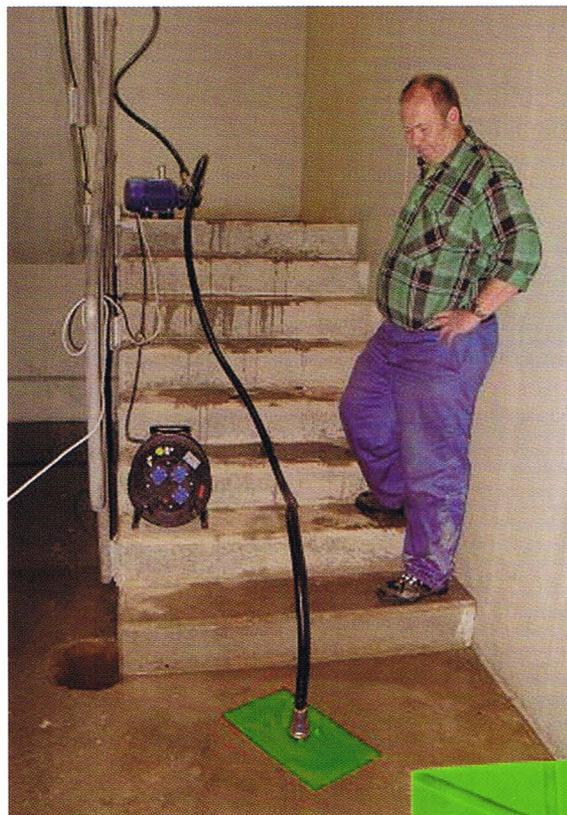
- ▶ überschwemmten Kellern und Tiefgaragen
- ▶ Absaugen von Flachdächern
- ▶ Rohrbruch
- ▶ Teichentschlammung

#### Flachsaugmatten

Mit Flachsaugmatten lassen sich Flüssigkeiten in Reichweite der Matte fast **restlos absaugen**. Auf der Unterseite der Matten verstärken **Strömungskanäle** die Saugwirkung und nehmen selbst kleine Flüssigkeitsansammlungen auf.

Die robusten und flexiblen Gummimatten können sich gut an Unebenheiten im Untergrund anpassen.

Speziell zum Einsatz in überschwemmten Kellern mit beschädigten Heizöltanks: **Ölabsaugset** mit öltauglichem Schlauch und Flachsaugmatte (optional).



UNISTAR 2000-B 60 Ltr./Min.

#### leistungsfähige Pumpe

##### ▶ unempfindlich

Das Flachsaugsystem ist mit einer robusten Impellerpumpe ausgestattet.

Förderleistung, je nach Modell UNISTAR 2000-B oder NIROSTAR 2000-C, 60 bis 96 Liter pro Minute. Das flexible Impellerrad kann **Feststoffe und Schmutzpartikel** zusammen mit der Flüssigkeit transportieren.

Einen kurzen Trockenlauf übersteht die Pumpe unbeschadet. Auch größere Luftmengen, die angesaugt werden (Schlürfbetrieb), beeinträchtigen die Pumpenleistung nicht.

##### ▶ vielseitig

Die Pumpen eignen sich nicht nur für Wasser, sondern können auch für andere Flüssigkeiten wie Öl, Heizöl, Diesel, Wärmeträgermedium, eingesetzt werden.

##### ▶ großflächiger Einsatz

Die Flachsaugtechnik ermöglicht im Gegensatz zu Tauchpumpen oder Nass-Saugern ein komplettes Abpumpen der Flüssigkeit und einen Einsatz auch auf großen Flächen.

Je nach Größe der abzusaugenden Fläche können sogar **mehrere Flachsaugmatten parallel an eine Pumpe** angeschlossen werden.

#### praktisches Zubehör

- ▶ **GEKA-Kupplungen** für schnellen und bequemen Anschluss, auf Saugseite mit GEKA Spezialverschraubung für sicheren Luftabschluss
- ▶ **3 x 3 Meter Spiralschlauch** für luftdichten Anschluss (einer der Schläuche auch als Verlängerung auf Saug- oder Druckseite verwendbar)
- ▶ **Eurobehälter** zum bequemen Transport und zur Aufbewahrung von Pumpe und Zubehör

# Ausstattung Flachsaugsets



Flachsaugset Kompakt



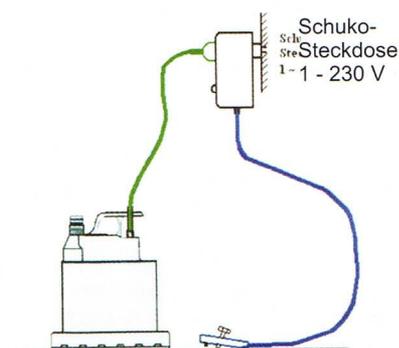
Ölabsaugset  
(Matte nicht im Set enthalten)

|   | Flachsaugset Basis (o. Abb.) | Flachsaugset Kompakt | Flachsaugset Top (o. Abb.) | Ölabsaugset  |
|---|------------------------------|----------------------|----------------------------|--------------|
| UNISTAR 2000-B*                               | ✓                            | ✓                    | ✓                          | ✓            |
| Pumpentragegestell mit Gummipuffer            | ✓                            | ✓                    | ✓                          | ✓            |
| 3 x 3 Meter Spiralschlauch 1" (GEKA-Kupplung) | ✓                            | ✓                    | ✓                          | öлтаuglich ✓ |
| Flachsaugmatte                                | ✓                            | ✓                    | ✓                          | auf Wunsch   |
| Eurobehälter mit Deckel                       | ✗                            | ✓                    | ✓                          | ✓            |
| Universal-Pumpensteuerung                     | ✗                            | ✗                    | ✓                          | ✗            |
| Universal-Schaltelektrode                     | ✗                            | ✗                    | ✓                          | ✗            |

\* Förderleistung UNISTAR: 60 Liter/Minute. Auf Wunsch auch Pumpen mit höherer Leistung erhältlich (bis max. 96 Liter/Min.).

✓ = ja ✗ = nein

## Zubehör zum Flachsaugset Top: Automatische Universal-Pumpensteuerung 230



Schaltelektrode mit Kabel

- ▶ vielseitig verwendbar zur Steuerung von Pumpen und Signaleinrichtungen mit einer Leistung von bis zu 1,1 KW
- ▶ automatisches Ein- und Ausschalten der Pumpe durch Sensor gesteuert, abhängig vom Flüssigkeitsstand (Trockenlaufschutz)
- ▶ besonders geeignet für sehr flache Einschaltpunkte, ab ca. 1 mm
- ▶ kleine und kompakte Bauart, spritzwassergeschützt