

## Ölpresse NF 500

# Ölpresse NF 500

Große Saatenvielfalt & geringer Energieverbrauch

**Diese Ölpresse zeichnet sich durch eine besonders große Saatenvielfalt und den geringen Energieverbrauch aus. Die NF 500 wird komplett in Deutschland hergestellt.**

Die Reinigung der Maschine ist durch die Bauweise bedingt besonders einfach. Die Ölpresse ist freitragend und hat keine Grundplatte. Diese ermöglicht die Reihenaufstellung der Maschine, wobei die geringe Breite der Maschine hier ein weiterer Vorteil ist. Die Reinigung der Standfläche ist bei einer Maschine mit Grundplatte nur sehr schwer möglich. Bei der **NF 500** hingegen kann einfach mit einem Tuch die Standfläche gereinigt werden.

Die kompakte Bauweise ist hier vorbildlich realisiert. Dadurch ist die Maschine auch mobil auf Märkten und in Hofläden einsetzbar.

Die **NF 500** hat einen sehr geringen Stromverbrauch. Dieses wird durch den Direktantrieb und das optimierte Getriebe mit spezieller Verzahnungsart erreicht. Bei den meisten Ölpresen ist ein Riementrieb und oder Reibradgetriebe zur Drehzahlsteuerung verbaut, was zu erhöhtem Verschleiß und Energieverbrauch führt. Durch die Verwendung des Direktantriebes werden bei dieser Maschine keine Keilriemen eingesetzt. Somit ist der Einsatz sehr betriebssicher und wartungsfrei.

**Die NF 500 liefern wir in acht Ausführungen:** Als Festdrehzahlmaschine **NF 500 Basic**, mit stufenloser Drehzahlregelung als **NF 500 VARIO**, in 400 Volt Drehstrom, 230 Volt Lichtstrom, Stahl- und Edelstahlausführung.



Ölpresse NF 500



## Technische Daten

### Ölpresse NF 500



<b>Bauart:</b>	Schneckenpresse
<b>Pressverfahren:</b>	Kaltpressverfahren
<b>Länge:</b>	840 mm
<b>Breite:</b>	280 mm
<b>Gesamthöhe:</b>	575 mm bis Oberkante Trichter, Trichter abnehmbar
<b>Energieverbrauch:</b>	380 bis 810 Watt
<b>Getriebe:</b>	Stirnradflachgetriebe
<b>Gewicht:</b>	65 kg
<b>Kapazität/Stunde:</b>	18 bis 30 kg/Stunde (je nach Art des Pressgutes, Reinheit und Schüttgewicht der Saat)
<b>Elektrische Leistung:</b>	1,5 KW, wahlweise in 400 Volt oder 230 Volt Ausführung
<b>Saaten:</b>	Über 100 verschiedene Saaten sind möglich, z. B. Kaktus, Granatapfel, Feigen, Kümmel, Raps, Sonnenblumen, Mohn, Sesam, Hanf, Jatropha, Sanddorn, Palmkern u. v. m.
<b>Einsatzgebiete:</b>	Lebensmittelherstellung, Chemieerzeugnisse, Pharmazeutik, Kosmetik, Energieerzeugung

Ausführungen:	Preise:
NF 500 Basic S Festdrehzahl, Stahl	3.299,- Euro
NF 500 Basic E Festdrehzahl, Edelstahl	3.899,- Euro
NF 500 Vario S mit Drehzahlregelung, Stahl	3.999,- Euro
NF 500 Vario E mit Drehzahlregelung, Edelstahl	4.399,- Euro