

Stickstoffladestation DLE75



Power Pack Typ Stickstoffladestation DLE75

- **Betriebsdruck bis 500 bar**
- **3.1 kalibrierte Manometer und Druckmessumformer**
- **Betriebsmedium Stickstoff**
- **Umfangreiches Zubehör**
- **Druckluft und Stickstoffantrieb möglich**
- **Stabiles Flightcase für sicheren Transport**

Das MAXIMATOR Power Pack Typ Stickstoffladestation ist speziell für die Nachverdichtung von Stickstoff aus Gasflaschen bis zu 500 bar ausgelegt.

Die Station kann sowohl mit Druckluft als auch direkt mit Stickstoff aus der Gasflasche betrieben werden und bietet so maximale Mobilität.

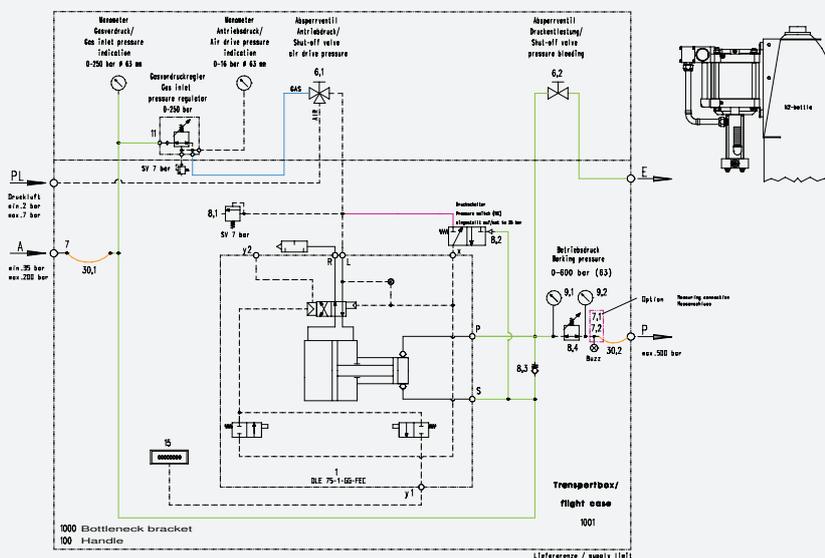


Technische Daten

Typ:	Stickstoffladestation DLE 75-1-GG-FEC
Artikelnummer:	3230.2111
Übersetzungsverhältnis:	1 : 75
Betriebsdruck P geregelt:	14 - 500 bar
Betriebsmedium:	Stickstoff *
Förderleistung max.:	Abhängig vom Anwendungsfall
Anschluss Druckeingang PL/A:	G 1/2" / M16x1,5 (8S)
Anschluss Druckausgang P:	M16x1,5 (8S)
Druckluftantrieb:	min. 1 bar / max. 7 bar
Abmessungen B x T x H:	450 x 550 x 500 mm
Abmessungen Case B x T x H:	810 x 670 x 760 mm
Gewicht:	29 kg
Gewicht inkl. Case:	62 kg

*andere Medien auf Anfrage

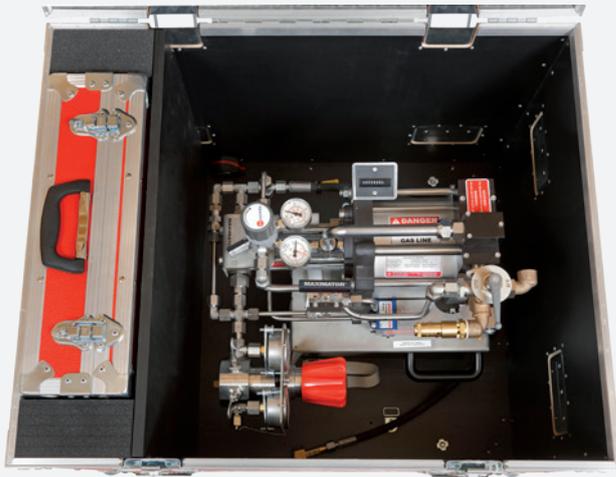
Schaltplan



Pos.	Bezeichnung
1	DLE 75-1-GG-FEC
2	Saugfilter G1/2"i
6,1	3-Wege Kugelhahn 1/2"
6,2	2-Wege Eckventil 15200psi G1/4"
7	Gasflaschenanschluss N2
7,1	Verschraubung
8,1	Sicherheitsventil 7 bar G1/2"
8,2	Druckschalter
8,3	Rückschlagventil
8,4	Maximator Druckregler 690 bar Gas
9	Manometer 0-600 bar ø63mm
11	Druckregler 300/10 bar
15	Hubzähler
30	Messleitung
100	Tragegriff
1000	Bedientafel
1001	Truhencase Stickstoffladestation

Stickstoffladestation DLE75

Lieferumfang



Stickstoffladestation DLE75 mit
Saugschlauch und Gasflaschen-
anschluss

Zubehörkoffer

Flightcase

Spannbänder zur Flaschenfixierung

Zubehörkoffer



Option Messanschluss komplett

Messleitungen

Anschlüsse



Antriebsdruck: G 1/2"

Druckausgang P: M16x1,5 (8S)

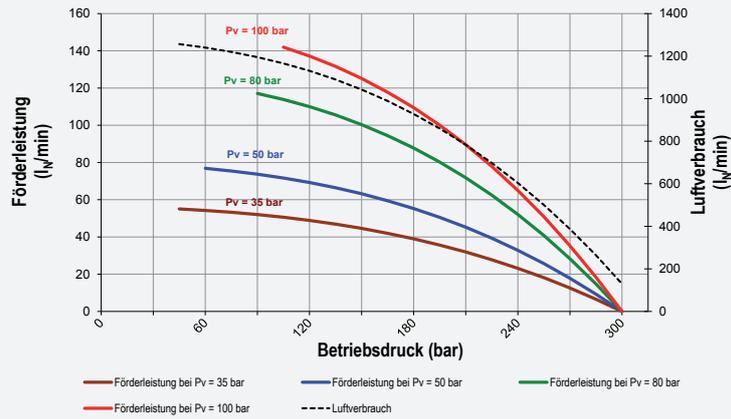
Eingang Gas: N2-Gasflaschen-
anschluss

Entlastung: G 1/4"

Leistungsdiagramm Hochdruckverdichter DLE 75-1

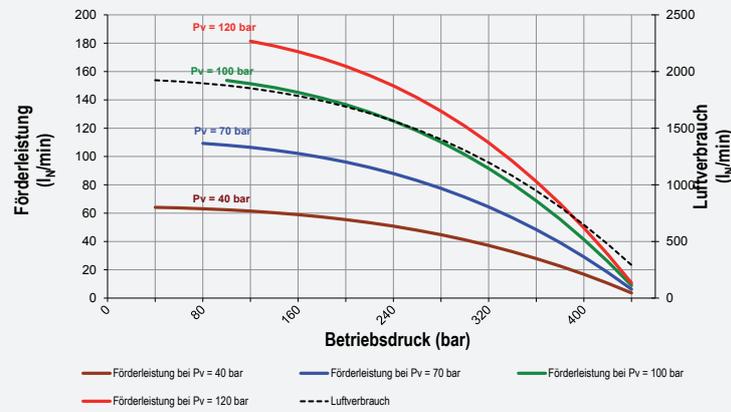
Leistungsdiagramm DLE 75 - 1
Antriebsdruck 4 bar

Pb max = 750 bar



Leistungsdiagramm DLE 75 - 1
Antriebsdruck 6 bar

Pb max = 750 bar



Leistungsdiagramm DLE 75 - 1
Antriebsdruck 8 bar

Pb max = 750 bar

