

Lfd. Nr.	Zulassung Datum	Geschäftszeichen	Nachtrag zu	Hersteller	Bauart
1342a	30.11.1984	18.24-44-283-4	1342	Neuer Hersteller: VTS Voß Technology Systems GmbH	s. lfd. Nr. 1342

Lfd. Nr.	Zulassung Datum	Geschäftszeichen	Nachtrag zu	Hersteller	Bauart
1380a	13.03.1985	18.24-44-283-4	1380	Neuer Hersteller: VTS Voß Technology Systems GmbH	s. lfd. Nr. 1380

Lfd. Nr.	Zulassung Datum	Geschäftszeichen	Nachtrag zu	Hersteller	Bauart
1586a	20.08.1986	18.24-44-332-3	1586	Neuer Hersteller: VTS Voß Technology Systems GmbH	s. lfd. Nr. 1586

Lfd. Nr.	Zulassung Datum	Geschäftszeichen	Nachtrag zu	Hersteller	Bauart
1832a	27.06.1988	18.24-44-344-2	1832	Neuer Hersteller: VTS Voß Technology Systems GmbH	s. lfd. Nr. 1832

Lfd. Nr.	Zulassung Datum	Geschäftszeichen	Nachtrag zu	Hersteller	Bauart
1844a	29.7.1988	18.24.44-354-2	1844	SaarTech GmbH Saarbrücken	Hydraulische Steuereinheit (Doppel-3/2-Wegeventil) DN 4 2-5710

Die Steuereinheit soll zur Direktsteuerung sog. "Ausbaunebenfunktionen" und zur Vorsteuerung von "Hauptfunktionen" verwendet werden. Pumpenseitiger Nenndruck: 350 bar.  
Jede Steuereinheit ist mit Herstellerzeichen, Bauart und Baujahr zu kennzeichnen.

Lfd. Nr.	Zulassung Datum	Geschäftszeichen	Nachtrag zu	Hersteller	Bauart
1870a	30.09.1988	18.24-44-283-4	1870	Neuer Hersteller: VTS Voß Technology Systems GmbH	s. lfd. Nr. 1870

Lfd. Nr.	Zulassung Datum	Geschäftszeichen	Nachtrag zu	Hersteller	Bauart
1883a	21.10.1988	18.24-44-363-1	1883	Neuer Hersteller: VTS Voß Technology Systems GmbH	s. lfd. Nr. 1883

Lfd. Nr.	Zulassung Datum	Geschäftszeichen	Nachtrag zu	Hersteller	Bauart
1886a	24.10.1988	18.24-44-332-3	1886	Neuer Hersteller: VTS Voß Technology Systems GmbH	s. lfd. Nr. 1886



Lfd. Nr.	Zulassung Datum	Geschäftszeichen	Nachtrag zu	Hersteller	Bauart
1996a	18.07.1989	18.24-44-283-4	1996	Neuer Hersteller: VTS Voß Technology Systems GmbH	s. lfd. Nr. 1996

Lfd. Nr.	Zulassung Datum	Geschäftszeichen	Nachtrag zu	Hersteller	Bauart
1997a	18.07.1989	18.24-44-363-1	1997	Neuer Hersteller: VTS Voß Technology Systems GmbH	s. lfd. Nr. 1997

Lfd. Nr.	Zulassung Datum	Geschäftszeichen	Nachtrag zu	Hersteller	Bauart
2032a	24.01.1990	18.24-44-332-3	2032	Neuer Hersteller: VTS Voß Technology Systems GmbH	s. lfd. Nr. 2032

Lfd. Nr.	Zulassung Datum	Geschäftszeichen	Nachtrag zu	Hersteller	Bauart
2055a	20.02.1990	18.24-44-404-1	2055	Neuer Hersteller: VTS Voß Technology Systems GmbH	s. lfd. Nr. 2055

Lfd. Nr.	Zulassung Datum	Geschäftszeichen	Nachtrag zu	Hersteller	Bauart
2056a	20.02.1990	18.24-44-404-1	2056	Neuer Hersteller: VTS Voß Technology Systems GmbH	s. lfd. Nr. 2056

Lfd. Nr.	Zulassung Datum	Geschäftszeichen	Nachtrag zu	Hersteller	Bauart
2363a	24.06.1992	18.24-44-344-2	2363	Neuer Hersteller: VTS Voß Technology Systems GmbH	s. lfd. Nr. 2363

Lfd. Nr.	Zulassung Datum	Geschäftszeichen	Nachtrag zu	Hersteller	Bauart
2473a	30.3.1993	18.24.44-421-4	2473	SaarTech GmbH Saarbrücken	Hydraulisch doppelt- entsperrbares Rückschlagventil DN 10 4-11323 DN 12 4-12291

Hydraulisch doppeltentsperrbares Rückschlagventil DN 10 nach Zeichnung Nr. 4-11323 und DN 12 nach Zeichnung Nr. 4-12291.  
Maximaler Pumpendruck: 350 bar; maximaler Stempelinnendruck: 500 bar.  
Der verwendete Stahl ist durch Werkszeugnis nach Ziffer 2.2 der DIN 50 049, Ausgabe 1982, nachzuweisen.  
Jedes Ausbauteil ist mit Herstellerzeichen, Bauart und Baujahr zu kennzeichnen.

Lfd. Nr.	Zulassung Datum	Geschäftszeichen	Nachtrag zu	Hersteller	Bauart
2497a	16.7.1993	18.24.44-425-2	2497	SaarTech GmbH Saarbrücken	Raub- und Setzventile 4-11731 und 4-11287

Hydraulische Raub- und Setzventile nach Zeichnungen Nr. 4-11731 und 4-11287 bis zu Pumpendrücken von 350 bar und Stempelinnendrücken von 500 bar für Schreitausbau.

Der verwendete Stahl ist durch Werkszeugnis nach Ziffer 2.2 der DIN 50 049, Ausgabe 1982, nachzuweisen.

Jedes Ausbauteil ist mit Herstellerzeichen, Bauart und Baujahr zu kennzeichnen.



Lfd. Nr.	Zulassung Datum	Geschäftszeichen	Nachtrag zu	Hersteller	Bauart
2508a	22.9.1993	18.24.44-425-1	2508	SaarTech GmbH Saarbrücken	Hydraulisch entsperrbare Rückschlagventile 4-11309, 4-11376 und 3-13006

Hydraulisch entsperrbare Rückschlagventile nach Zeichnungen Nr. 4-11309, 4-11376 und 3-13006 bis zu Pumpendrücken von 350 bar und Stempelinnendrücken von 500 bar.

Lfd. Nr.	Zulassung Datum	Geschäftszeichen	Nachtrag zu	Hersteller	Bauart
2546a	24.11.1993	18.24.44-421-5	2546	SaarTech GmbH Saarbrücken	Wechselrückschlagventile DN 10 + DN 12 4-11329 + 4-11338

Hydraulisches Wechselrückschlagventil DN 10 nach Zeichnung Nr. 4-11329, Teil-Nr. 001000016 und Wechselrückschlagventil DN 12 nach Zeichnung Nr. 4-11338, Teil-Nr. 001000017 für hydraulischen Grubenausbau.

Maximaler Pumpendruck: 350 bar; maximaler Stempelinnendruck: 500 bar.

Der verwendete Stahl ist durch Werkszeugnis nach Ziffer 2.2 der DIN 50 049, Ausgabe 1982, nachzuweisen. Jedes Ausbauteil ist mit Herstellerzeichen, Bauart und Baujahr zu kennzeichnen.

Lfd. Nr.	Zulassung Datum	Geschäftszeichen	Nachtrag zu	Hersteller	Bauart
2573a	17.1.1994	18.24.44-425-4	2573	SaarTech GmbH Saarbrücken	Wechselventil DN 10-4-12588a Wechselventil DN 12-4-12589a

Hydraulisches Wechselventil DN 10 nach Zeichnung Nr. 4-12588a und hydraulisches Wechselventil DN 12 nach Zeichnung Nr. 4-12589a für Grubenausbau.

Jedes Ausbauteil ist mit Herstellerzeichen, Bauart und Baujahr zu kennzeichnen.

Lfd. Nr.	Zulassung Datum	Geschäftszeichen	Nachtrag zu	Hersteller	Bauart
2575a	20.1.1994	18.24.44-425-3	2575	SaarTech GmbH Saarbrücken	Hydraulisches Sperrventil DN 10 4-13349 Hydraulisches Sperrventil DN 12 4-12167a

Hydraulisches Sperrventil DN 10 nach Zeichnung Nr. 4-13349 und hydraulisches Sperrventil DN 12 nach Zeichnung Nr. 4-12167 a.  
Maximaler Nenndruck: 500 bar.

Der verwendete Stahl ist durch Werkszeugnis nach Ziffer 2.2 der DIN 50 049, Ausgabe 1982, nachzuweisen.  
Jedes Ausbauteil ist mit Herstellerzeichen, Bauart und Baujahr zu kennzeichnen.

Lfd. Nr.	Zulassung Datum	Geschäftszeichen	Nachtrag zu	Hersteller	Bauart
2615a	22.08.1994	83.18.24.44-379-4	2615	Neuer Hersteller: VTS Voß Technology Systems GmbH, Unna	Siehe lfd. Nr. 2615

Lfd. Nr.	Zulassung Datum	Geschäftszeichen	Nachtrag zu	Hersteller	Bauart
2699a	20.12.1994	18.24-44-344-2	2699	Neuer Hersteller: VTS Voß Technology Systems GmbH	s. lfd. Nr. 2699

Lfd. Nr.	Zulassung Datum	Geschäftszeichen	Nachtrag zu	Hersteller	Bauart
2704a	19.1.1995	18.24.44-444-1	2704	SaarTech GmbH Saarbrücken	4/3-Wegeventil DN10P

Hydraulisches 4/3-Wegeventil DN10-P nach Zeichnung Nr. 03-15227, Teil-Nr. 001000290  
bis zu einem Nenndruck von 350 bar für Schreitausbau.

Jedes Ausbauteil ist mit Herstellerzeichen, Bauart und Baujahr zu kennzeichnen.

Lfd. Nr.	Zulassung Datum	Geschäftszeichen	Nachtrag zu	Hersteller	Bauart
2798a	23.11.1995	18.24-44-283-4	2798	Neuer Hersteller:  VTS Voß Technology Systems GmbH	s. lfd. Nr. 2798



Lfd. Nr.	Zulassung Datum	Geschäftszeichen	Nachtrag zu	Hersteller	Bauart
2799a	23.11.1995	18.24-44-283-4	2799	Neuer Hersteller: VTS Voß Technology Systems GmbH	s. lfd. Nr. 2799

Lfd. Nr.	Zulassung Datum	Geschäftszeichen	Nachtrag zu	Hersteller	Bauart
2800a	23.11.1995	18.24-44-283-4	2800	Neuer Hersteller: VTS Voß Technology Systems GmbH	s. lfd. Nr. 2800

Lfd. Nr.	Zulassung Datum	Geschäftszeichen	Nachtrag zu	Hersteller	Bauart
2801a	23.11.1995	18.24-44-283-4	2801	Neuer Hersteller: VTS Voß Technology Systems GmbH	s. lfd. Nr. 2801

Lfd. Nr.	Zulassung Datum	Geschäftszeichen	Nachtrag zu	Hersteller	Bauart
2802a	23.11.1995	18.24-44-283-4	2802	Neuer Hersteller: VTS Voß Technology Systems GmbH	s. lfd. Nr. 2802

Lfd. Nr.	Zulassung Datum	Geschäftszeichen	Nachtrag zu	Hersteller	Bauart
2803a	23.11.1995	18.24-44-283-4	2803	Neuer Hersteller: VTS Voß Technology Systems GmbH	s. lfd. Nr. 2803

Lfd. Nr.	Zulassung Datum	Geschäftszeichen	Nachtrag zu	Hersteller	Bauart
2804a	23.11.1995	18.24-44-283-4	2804	Neuer Hersteller: VTS Voß Technology Systems GmbH	s. lfd. Nr. 2804

Lfd. Nr.	Zulassung Datum	Geschäftszeichen	Nachtrag zu	Hersteller	Bauart
2805a	23.11.1995	18.24-44-283-4	2805	Neuer Hersteller:  VTS Voß Technology Systems GmbH	s. lfd. Nr. 2805

Lfd. Nr.	Zulassung Datum	Geschäftszeichen	Nachtrag zu	Hersteller	Bauart
2806a	23.11.1995	18.24-44-283-4	2806	Neuer Hersteller: VTS Voß Technology Systems GmbH	s. lfd. Nr. 2806



Lfd. Nr.	Zulassung Datum	Geschäftszeichen	Nachtrag zu	Hersteller	Bauart
2868a	26.02.1996	18.24-44-332-3	2868	Neuer Hersteller: VTS Voß Technology Systems GmbH	s. lfd. Nr. 2868

Lfd. Nr.	Zulassung Datum	Geschäftszeichen	Nachtrag zu	Hersteller	Bauart
2869a	26.02.1996	18.24-44-332-3	2869	Neuer Hersteller: VTS Voß Technology Systems GmbH	s. lfd. Nr. 2869

Lfd. Nr.	Zulassung Datum	Geschäftszeichen	Nachtrag zu	Hersteller	Bauart
2870a	26.02.1996	18.24-44-332-3	2870	Neuer Hersteller: VTS Voß Technology Systems GmbH	s. lfd. Nr. 2870

Lfd. Nr.	Zulassung Datum	Geschäftszeichen	Nachtrag zu	Hersteller	Bauart
2871a	26.02.1996	18.24-44-332-3	2871	Neuer Hersteller: VTS Voß Technology Systems GmbH	s. lfd. Nr. 2871