



PLF 2x Doppeltank Pulverlöschleinheiten zur LKW-Montage

PLF / A 2x , Doppeltank Pulverlöschleinheit zur LKW-Montage mit Löschpistole an einem Gummischlauch (auf Trommel)

Pulverlöschleinheit PLF 2x Typ, zur Montage auf einem LKW, montiert auf einem galvanisierten, selbsttragenden Stahlrahmen mit Transport-Ösen, bestehend aus:

- 2 stehenden (vertikal) Pulverlöschmittel-Vorratstanks aus Stahl, Kapazität 250 bis 3.000 Liter, aufgebaut gemäß den europäischen Normen 97/23/CE „PED“ für einen Arbeitsdruck von 10 bar, konstruiert für 12 bar, hydraulisch getestet mit 17 bar, zum Füllen mit 250 bis 3.000 kg Pulverlöschmittel, jeder ausgerüstet mit:
 - zugelassem Sicherheitsventil, voreingestellt auf 11 bar,
 - Füllöffnung 3",
 - Entnahme- Steigrohr,
 - interne Gasverteilung mit synthetisch hergestellten Filtern ,
 - Tankdruckanzeige mit Absperrhahn,
 - Druckanschluß,
 - Druckleitung mit manuellem Kugelventil zur Schlauchtrommel mit Löschpistole,
 - Auslaß verbunden mit dem Entnahme- Steigrohr,
- 2 Stickstoffbatterien, montiert auf dem Stahlrahmen, mit liegenden Stickstoffflaschen, je 50 l Kapazität, aufgebaut gemäß den europäischen Normen „TPED“ für 200 bar Fülldruck, jede versehen mit pneumatisch gesteuerten Ventilen (mit manuellem Notbetrieb), und Druckminderer mit Druckanzeige,
- Pulverlöschleinheit Steuerpult mit:
 - 2 pneumatischen Steuervorrichtungen zur Einstellung der Ventile an den Stickstoffflaschen,
 - 2 manuellen Kugelventilen zur Schlauchtrommel mit Löschpistole,
 - 2 manuellen Kugelventilen zur Spülleitung,
 - 2 Tanköffnungsventilen,
 - 2 Druckanzeigen für den Tankinnendruck,
 - gefüllt mit BC Klasse oder mit ABC Klasse Pulverlöschmittel
- Druckanschluss für Druckluft (vom LKW- Verteilungssystem) mit Druckregler und Filter,
- Schlauchtrommel mit manueller Aufrollvorrichtung, 20m knickfreiem Gummischlauch Ø 1",
und (Ein-/Aus-) Löschpistole (Leistung 2,5 kg/sec),



- Äußerer Schutzanstrich: sandgestrahlt SA 2,5, 1. Epoxy-Grundierung $\geq 40\mu$,
2. und 3. Polyurethan-Farbe Rot RAL 3000 $\geq 30\mu$ (je Schicht) Gesamtschichtdicke $\geq 100\mu$
selbsttragender Stahlrahmen feuerverzinkt

Optional:

- Schlauch mit einer Länge von 30m oder auf Kundenwunsch
- elektrischer Aktuator (Wechselstrom oder Gleichstrom) für die Fernauslösung der Einheit
- elektrische Rückmeldung von Ventil- und Tankzustand zu Anzeigezwecken

PLF / A 2x Doppeltank Pulverlöscheinheit für LKW-Montage gefüllt mit BC Pulver							
Typ	Code Nr.	Kapazität (l)	Pulvermenge (kg)	Schlauchlänge (m)	Stickstoffflaschen	Gewicht (kg)	Zeichn.Nr.
PLF/A 2X-0K25	0842051010	2x250	2x250	20	1+1	800	08420510
PLF/A 2X-0K50	0842101010	2x500	2x500	20	1+1	900	08421010
PLF/A 2X 0K75	0842151010	2x750	2x750	20	2+2	1200	08421510
PLF/A 2X 1K00	0842201010	2x1000	2x1000	20	2+2	1500	08422010
PLF/A 2X 1K50	0842251010	2x1500	2x1500	20	3+2	1900	08422510
PLF/A 2X 2K00	0842301010	2x2000	2x2000	20	4+4	2300	08423010
PLF/A 2X 3K00	0842401010	2x3000	2x3000	20	6+6	3100	08424010

PLF / A 2x Doppeltank Pulverlöscheinheit für LKW-Montage gefüllt mit ABC Pulver							
Typ	Code Nr.	Kapazität (l)	Pulvermenge (kg)	Schlauchlänge (m)	Stickstoffflaschen	Gewicht (kg)	Zeichn.Nr.
PLF/A 2X-0K25	0842051020	2x250	2x220	20	1+1	800	08420510
PLF/A 2X-0K50	0842101020	2x500	2x450	20	1+1	900	08421010
PLF/A 2X 0K75	0842151020	2x750	2x670	20	2+2	1200	08421510
PLF/A 2X 1K00	0842201020	2x1000	2x900	20	2+2	1500	08422010
PLF/A 2X 1K50	0842251020	2x1500	2x1350	20	3+2	1900	08422510
PLF/A 2X 2K00	0842301020	2x2000	2x1800	20	4+4	2300	08423010
PLF/A 2X 3K00	0842401020	2x3000	2x2700	20	6+6	3100	08424010



PLF / B 2x, Doppeltank Pulverlöscheinheit zur LKW-Montage mit Löschpistole an Gewebeschlauch

Pulverlöscheinheit PLF 2x Typ, zur Montage auf einem LKW, montiert auf einem galvanisierten, selbsttragenden Stahlrahmen mit Transport-Ösen, bestehend aus:

- 2 stehenden (vertikal) Pulverlöschmittel-Vorratstanks aus Stahl, Kapazität 250 bis 3.000 Liter, aufgebaut gemäß den europäischen Normen 97/23/CE „PED“ für einen Arbeitsdruck von 10 bar, konstruiert für 12 bar, hydraulisch getestet mit 17 bar, zum Füllen mit 250 bis 3.000 kg Pulverlöschmittel, jeder ausgerüstet mit:
 - zugelasenem Sicherheitsventil, voreingestellt auf 11 bar,
 - Füllöffnung 3",
 - Entnahme- Steigrohr,
 - interne Gasverteilung mit synthetisch hergestellten Filtern ,
 - Tankdruckanzeige mit Absperrhahn,
 - Druckanschluß,
 - Druckleitung mit manuellem Kugelventil zum Gewebeschlauch mit Löschpistole,
 - Auslaß verbunden mit dem Entnahme- Steigrohr,
- 2 Stickstoffbatterien, montiert auf dem Stahlrahmen, mit liegenden Stickstoffflaschen, je 50 l Kapazität, aufgebaut gemäß den europäischen Normen „TPED“ für 200 bar Fülldruck, jede versehen mit pneumatisch gesteuerten Ventilen (mit manuellem Notbetrieb), und Druckminderer mit Druckanzeige,
- Pulverlöscheinheit Steuerpult mit:
 - 2 pneumatischen Steuervorrichtungen zur Einstellung der Ventile an den Stickstoffflaschen,
 - 2 manuellen Kugelventilen zum Gewebeschlauch mit Löschpistole,
 - 2 manuellen Kugelventilen zur Spülleitung,
 - 2 Tanköffnungsventils,
 - 2 Druckanzeigen für den Tankinnendruck,
- gefüllt mit AB Klasse oder mit ABC Klasse Pulverlöschmittel
- Druckanschluss für Druckluft (vom LKW- Verteilungssystem) mit Druckregler und Filter,
- Gewebeschlauch Ø 1“, Länge 20 m., mit circular verwobenem Mantel 100% Polyester, externer Polyurethanschutzbekleidung, Farbe Rot, interne Beschichtung aus synthetischem Gummi und (Ein-/Aus-) Löschpistole (Leistung 2,5 kg/sec),



- Äußerer Schutzanstrich: sandgestrahlt SA 2,5, 1. Epoxy-Grundierung $\geq 40\mu$,
2. und 3. Polyurethan-Farbe Rot RAL 3000 $\geq 30\mu$ (je Schicht) Gesamtschichtdicke $\geq 100\mu$
selbsttragender Stahlrahmen feuerverzinkt

Optional:

- Gewebeslauch mit einer Länge von 30m oder auf Kundenwunsch
- elektrischer Aktuator (Wechselstrom oder Gleichstrom) für die Fernauslösung der Einheit
- elektrische Rückmeldung von Ventil- und Tankzustand zu Anzeigezwecken

PLF / B 2x Doppeltank Pulverlöscheinheit für LKW-Montage gefüllt mit BC Pulver							
Typ	Code Nr.	Kapazität (l)	Pulvermenge (kg)	Schlauchlänge (m)	Stickstoffflaschen	Gewicht (kg)	Zeichn.Nr.
PLF/B 2X-0K25	0842054010	2x250	2x250	20	1+1	800	08420540
PLF/B 2X-0K50	0842104010	2x500	2x500	20	1+1	900	08421040
PLF/B 2X 0K75	0842154010	2x750	2x750	20	2+2	1200	08421540
PLF/B 2X 1K00	0842204010	2x1000	2x1000	20	2+2	1500	08422040
PLF/B 2X 1K50	0842254010	2x1500	2x1500	20	3+2	1900	08422540
PLF/B 2X 2K00	0842304010	2x2000	2x2000	20	4+4	2300	08423040
PLF/B 2X 3K00	0842404010	2x3000	2x3000	20	6+6	3100	08424040

PLF / B 2x Doppeltank Pulverlöscheinheit für LKW-Montage gefüllt mit ABC Pulver							
Typ	Code Nr.	Kapazität (l)	Pulvermenge (kg)	Schlauchlänge (m)	Stickstoffflaschen	Gewicht (kg)	Zeichn.Nr.
PLF/B 2X-0K25	0842054020	2x250	2x220	20	1+1	800	08420540
PLF/B 2X-0K50	0842104020	2x500	2x450	20	1+1	900	08421040
PLF/B 2X 0K75	0842154020	2x750	2x670	20	2+2	1200	08421540
PLF/B 2X 1K00	0842204020	2x1000	2x900	20	2+2	1500	08422040
PLF/B 2X 1K50	0842254020	2x1500	2x1350	20	3+2	1900	08422540
PLF/B 2X 2K00	0842304020	2x2000	2x1800	20	4+4	2300	08423040
PLF/B 2X 3K00	0842404020	2x3000	2x2700	20	6+6	3100	08424040



PLF / AM 2x, Doppeltank Pulverlöscheinheit zur LKW-Montage mit Löschpistole an einem Gummischlauch mit Schlauchtrommel und Flansch zum Anschluß an einen Monitor

Pulverlöscheinheit PLF 2x Typ, zur Montage auf einem LKW, montiert auf einem galvanisierten, selbsttragenden Stahlrahmen mit Transport-Ösen, bestehend aus:

- 2 stehenden (vertikal) Pulverlöschmittel-Vorratstank aus Stahl, Kapazität 250 bis 3.000 Liter, aufgebaut gemäß den europäischen Normen 97/23/CE „PED“ für einen Arbeitsdruck von 10 bar, konstruiert für 12 bar, hydraulisch getestet mit 17 bar, zum Füllen mit 250 bis 3.000 kg Pulverlöschmittel, jeder ausgerüstet mit:
 - zugelassenem Sicherheitsventil, voreingestellt auf 11 bar,
 - Füllöffnung 3",
 - Entnahme- Steigrohr,
 - interne Gasverteilung mit synthetisch hergestellten Filtern ,
 - Tankdruckanzeige mit Absperrhahn,
 - Druckanschluß,
 - Druckleitung mit manuellem Kugelventil zur Schlauchtrommel mit Löschpistole,
 - Auslaß verbunden mit dem Entnahme- Steigrohr,
- 2 Stickstoffbatterien, montiert auf dem Stahlrahmen, mit liegenden Stickstoffflaschen, je 50 l Kapazität, aufgebaut gemäß den europäischen Normen „TPED“ für 200 bar Fülldruck, jede versehen mit pneumatisch gesteuerten Ventilen (mit manuellem Notbetrieb), und Druckminderer mit Druckanzeige,
- Pulverlöscheinheit Steuerpult mit:
 - 2 pneumatischen Steuervorrichtungen zur Einstellung der Ventile an den Stickstoffflaschen,
 - 2 manuellen Kugelventilen zur Schlauchtrommel mit Löschpistole,
 - manuellem Kugelventil zum Monitoranschluss,
 - 2 manuellen Kugelventilen zur Spülleitung,
 - 2 Tanköffnungsventile,
 - 2 Druckanzeigen für den Tankinnendruck,
- gefüllt mit AB Klasse oder mit ABC Klasse Pulverlöschmittel
- Druckanschluss für Druckluft (vom LKW- Verteilungssystem) mit Druckregler und Filter,
- Schlauchtrommel mit manueller Aufrollvorrichtung, 20m knickfreiem Gummischlauch Ø 1" und (Ein-/Aus-) Löschpistole (Leistung 2,5 kg/sec),
- vertikal ASA 3" oder DIN 80 Flansch für den direkten Anschluss eines Caccialanza Pulver-Monitors Typ A3 PL



- Äußerer Schutzanstrich: sandgestrahlt SA 2,5, 1. Epoxy-Grundierung $\geq 40\mu$,
2. und 3. Polyurethan-Farbe Rot RAL 3000 $\geq 30\mu$ (je Schicht) Gesamtschichtdicke $\geq 100\mu$
selbsttragender Stahlrahmen feuerverzinkt

Optional:

- Schlauch mit einer Länge von 30m oder auf Kundenwunsch
- elektrischer Aktuator (Wechselstrom oder Gleichstrom) für die Fernauslösung der Einheit
- elektrischer Aktuator (Wechselstrom oder Gleichstrom) für die Fernsteuerung des Monitorrohrs
- elektrische Rückmeldung von Ventil- und Tankzustand zu Anzeigezwecken

PLF / AM 2x Doppeltank Pulverlöschleinheit für LKW-Montage mit ASA 3" Monitorflansch gefüllt mit BC Pulver							
Typ	Code Nr.	Kapazität (l)	Pulvermenge (kg)	Schlauchlänge (m)	Stickstoffflaschen	Gewicht (kg)	Zeichn.Nr.
PLF/AM 2X 0K75	0842151310	2x750	2x750	20	2+2	1300	08421513
PLF/AM 2X 1K00	0842201310	2x1000	2x1000	20	2+2	1600	08422013
PLF/AM 2X 1K50	0842251310	2x1500	2x1500	20	3+2	2000	08422513
PLF/AM 2X 2K00	0842301310	2x2000	2x2000	20	4+4	2400	08423013
PLF/AM 2X 3K00	0842401310	2x3000	2x3000	20	6+6	3200	08424013
PLF / AM 2x Doppeltank Pulverlöschleinheit für LKW-Montage mit DIN 80 Monitorflansch gefüllt mit BC Pulver							
Typ	Code Nr.	Kapazität (l)	Pulvermenge (kg)	Schlauchlänge (m)	Stickstoffflaschen	Gewicht (kg)	Zeichn.Nr.
PLF/AM 2X 0K75	0842151410	2x750	2x670	20	2+2	1300	08421513
PLF/AM 2X 1K00	0842201410	2x1000	2x900	20	2+2	1600	08422013
PLF/AM 2X 1K50	0842251410	2x1500	2x1350	20	3+2	2000	08422513
PLF/AM 2X 2K00	0842301410	2x2000	2x1800	20	4+4	2400	08423013
PLF/AM 2X 3K00	0842401410	2x3000	2x2700	20	6+6	3200	08424013



PLF / AM 2x Doppeltank Pulverlöscheinheit für LKW-Montage mit ASA 3" Monitorflansch gefüllt mit ABC Pulver							
Typ	Code Nr.	Kapazität (l)	Pulvermenge (kg)	Schlauchlänge (m)	Stickstoffflaschen	Gewicht (kg)	Zeichn.Nr.
PLF/AM 2X 0K75	0842151320	2x750	2x750	20	2+2	1300	08421513
PLF/AM 2X 1K00	0842201320	2x1000	2x1000	20	2+2	1600	08422013
PLF/AM 2X 1K50	0842251320	2x1500	2x1500	20	3+2	2000	08422513
PLF/AM 2X 2K00	0842301320	2x2000	2x2000	20	4+4	2400	08423013
PLF/AM 2X 3K00	0842401320	2x3000	2x3000	20	6+6	3200	08424013
PLF / AM 2x Doppeltank Pulverlöscheinheit für LKW-Montage mit DIN 80 Monitorflansch gefüllt mit ABC Pulver							
Typ	Code Nr.	Kapazität (l)	Pulvermenge (kg)	Schlauchlänge (m)	Stickstoffflaschen	Gewicht (kg)	Zeichn.Nr.
PLF/AM 2X 0K75	0842151420	2x750	2x670	20	2+2	1300	08421513
PLF/AM 2X 1K00	0842201420	2x1000	2x900	20	2+2	1600	08422013
PLF/AM 2X 1K50	0842251420	2x1500	2x1350	20	3+2	2000	08422513
PLF/AM 2X 2K00	0842301420	2x2000	2x1800	20	4+4	2400	08423013
PLF/AM 2X 3K00	0842401420	2x3000	2x2700	20	6+6	3200	08424013



PLF / BM 2x, Doppeltank Pulverlöschleinheit zur LKW-Montage mit Gewebeschlauch an Löschpistole und Flansch für Monitoranschluss

Pulverlöschleinheit PLF 2x Typ, zur Montage auf einem LKW, montiert auf einem galvanisierten, selbsttragenden Stahlrahmen mit Transport-Ösen, bestehend aus:

- 2 stehenden (vertikal) Pulverlöschmittel-Vorrattanks aus Stahl, Kapazität 250 bis 3.000 Liter, aufgebaut gemäß den europäischen Normen 97/23/CE „PED“ für einen Arbeitsdruck von 10 bar, konstruiert für 12 bar, hydraulisch getestet mit 17 bar, zum Füllen mit 250 bis 3.000 kg Pulverlöschmittel, jeder ausgerüstet mit:
 - zugelassenem Sicherheitsventil, voreingestellt auf 11 bar,
 - Füllöffnung 3",
 - Entnahme- Steigrohr,
 - interne Gasverteilung mit synthetisch hergestellten Filtern ,
 - Tankdruckanzeige mit Absperrhahn,
 - Druckanschluß,
 - Druckleitung mit manuellem Kugelventil zum Gewebeschlauch mit Löschpistole,
 - Auslaß verbunden mit dem Entnahme- Steigrohr,
- 2 Stickstoffbatterien, montiert auf dem Stahlrahmen, mit liegenden Stickstoffflaschen, je 50 l Kapazität, aufgebaut gemäß den europäischen Normen „TPED“ für 200 bar Fülldruck, jede versehen mit pneumatisch gesteuerten Ventilen (mit manuellem Notbetrieb), und Druckminderer mit Druckanzeige,
- Pulverlöschleinheit Steuerpult mit:
 - 2 pneumatischen Steuervorrichtungen zur Einstellung der Ventile an den Stickstoffflaschen,
 - 2 manuellen Kugelventilen zum Gewebeschlauch mit Löschpistole,
 - manuellem Kugelventil zum Monitoranschluss,
 - 2 manuellen Kugelventilen zur Spülleitung,
 - 2 Tanköffnungsventilen,
 - 2 Druckanzeigen für den Tankinnendruck,
- gefüllt mit AB Klasse oder mit ABC Klasse Pulverlöschmittel
- Druckanschluß für Druckluft (vom LKW- Verteilungssystem) mit Druckregler und Filter,
- Gewebeschlauch Ø 1“, Länge 20 m., mit circular verwobenem Mantel 100% Polyester, externer Polyurethanschutzbekleidung, Farbe Rot, interne Beschichtung aus synthetischem Gummi und (Ein-/Aus-) Löschpistole (Leistung 2,5 kg/sec),
- vertikal ASA 3” oder DIN 80 Flansch für den direkten Anschluss eines Caccialanza Pulver-Monitors Typ A3 PL



- Äußerer Schutzanstrich: sandgestrahlt SA 2,5, 1. Epoxy-Grundierung $\geq 40\mu$,
2. und 3. Polyurethan-Farbe Rot RAL 3000 $\geq 30\mu$ (je Schicht) Gesamtschichtdicke $\geq 100\mu$
selbsttragender Stahlrahmen feuerverzinkt

Optional:

- Gewebes Schlauch mit einer Länge von 30m oder auf Kundenwunsch
- elektrischer Aktuator (Wechselstrom oder Gleichstrom) für die Fernauslösung der Einheit
- elektrischer Aktuator (Wechselstrom oder Gleichstrom) für die Fernsteuerung des Monitorrohrs
- elektrische Rückmeldung von Ventil- und Tankzustand zu Anzeigezwecken

PLF / BM 2x Doppeltank Pulverlöschleinheit für LKW-Montage mit ASA 3" Monitorflansch gefüllt mit BC Pulver							
Typ	Code Nr.	Kapazität (l)	Pulvermenge (kg)	Schlauchlänge (m)	Stickstoffflaschen	Gewicht (kg)	Zeichn.Nr.
PLF/BM 2X 0K75	0842152310	2x750	2x750	20	2+2	1300	08421543
PLF/BM 2X 1K00	0842202310	2x1000	2x1000	20	2+2	1600	08422043
PLF/BM 2X 1K50	0842252310	2x1500	2x1500	20	3+2	2000	08422543
PLF/BM 2X 2K00	0842302310	2x2000	2x2000	20	4+4	2400	08423043
PLF/BM 2X 3K00	0842402310	2x3000	2x3000	20	6+6	3200	08424043
PLF / BM 2x Doppeltank Pulverlöschleinheit für LKW-Montage mit DIN 80 Monitorflansch gefüllt mit BC Pulver							
Typ	Code Nr.	Kapazität (l)	Pulvermenge (kg)	Schlauchlänge (m)	Stickstoffflaschen	Gewicht (kg)	Zeichn.Nr.
PLF/BM 2X 0K75	0842152410	2x750	2x670	20	2+2	1300	08421543
PLF/BM 2X 1K00	0842202410	2x1000	2x900	20	2+2	1600	08422043
PLF/BM 2X 1K50	0842252410	2x1500	2x1350	20	3+2	2000	08422543
PLF/BM 2X 2K00	0842302410	2x2000	2x1800	20	4+4	2400	08423043
PLF/BM 2X 3K00	0842402410	2x3000	2x2700	20	6+6	3200	08424043



PLF / BM 2x Doppeltank Pulverlöscheinheit für LKW-Montage mit ASA 3" Monitorflansch gefüllt mit ABC Pulver							
Typ	Code Nr.	Kapazität (l)	Pulvermenge (kg)	Schlauchlänge (m)	Stickstoffflaschen	Gewicht (kg)	Zeichn.Nr.
PLF/BM 2X 0K75	0842152320	2x750	2x750	20	2+2	1300	08421543
PLF/BM 2X 1K00	0842202320	2x1000	2x1000	20	2+2	1600	08422043
PLF/BM 2X 1K50	0842252320	2x1500	2x1500	20	3+2	2000	08422543
PLF/BM 2X 2K00	0842302320	2x2000	2x2000	20	4+4	2400	08423043
PLF/BM 2X 3K00	0842402320	2x3000	2x3000	20	6+6	3200	08424043
PLF / BM 2x Doppeltank Pulverlöscheinheit für LKW-Montage mit DIN 80 Monitorflansch gefüllt mit ABC Pulver							
Typ	Code Nr.	Kapazität (l)	Pulvermenge (kg)	Schlauchlänge (m)	Stickstoffflaschen	Gewicht (kg)	Zeichn.Nr.
PLF/BM 2X 0K75	0842152420	2x750	2x670	20	2+2	1300	08421543
PLF/BM 2X 1K00	0842202420	2x1000	2x900	20	2+2	1600	08422043
PLF/BM 2X 1K50	0842252420	2x1500	2x1350	20	3+2	2000	08422543
PLF/BM 2X 2K00	0842302420	2x2000	2x1800	20	4+4	2400	08423043
PLF/BM 2X 3K00	0842402420	2x3000	2x2700	20	6+6	3200	08424043