



Assembly  
**FOAM GENERATOR  $\varnothing 70$**   
 Ensemble  
**LANCE À MOUSSE  $\varnothing 70$**

E	Index D zurückgesetzt auf Indexstand C	24.02.2017	NP	24.02.2017	RaC
D	Schraube Müttern und Scheiben durch GVZ ersetzt Pos.14 +22 mit Pos.8 zusammengefügt, Pos.16 mit Pos.6 zusammengefügt	28.12.2016	NP	29.12.2016	RaC
C	Pos.18 ausgetauscht	08.06.2016	VoP	08.06.2016	VoP
Index	Änderung	Datum	Bearb.	Datum	Gepr.

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte für den Fall der Patent-, Gebrauchsmuster- oder Geschmacksmuster-Eintragung vorbehalten. ISO 16016					
HERRENKNECHT AG Schlehenweg 2 D-77963 Schwanau Tel.: 07824/302-0 Fax: 07824/3403 www.herrenknecht.de		HERRENKNECHT  Tunnelvortriebstechnik		Zeichnung Projekt Maschinentyp Zusammenstellung WERKNORM	
Benennung <b>SCHAUMLANZE DN70</b>				Blatt Nr. Index 1/1 E	
Datum Name Freimaßtoleranzen		Oberflächen- angabe nach ISO 1302:1992		Zeichnungsnummer <b>455-24-001-00</b>	
Bearbeitet 12.03.1998 Junker		Projektion		Maßstab Artikelnummer Werkstoff Gewicht/kg Format 1:1 30002472 16.5 A2	
Geprüft 30.07.2001 Rombach Roland					

# Baukastenstückliste modular BOM



Projekt  
Material 30002472  
Bezeichnung 1 SCHAUMLANZE  
  
Zchnng.Nr/ver 455-24-001-00 / E  
Gewicht 16,500 KG  
Werk 1000

project  
material 30002472  
description 1 FOAM GENERATOR  
  
draw.No/ver 455-24-001-00 / E  
weight 16,500 KG  
plant

Pos.	Typ type	Material	Menge qty	Bezeichnung 1 / Bezeichnung 2	description 1 / description 2	Zchnng.Nr/ver/Bpf draw.No/ver	Gewicht weight
5	L	30012910	1,000 ST	BLENDE	ORIFICE	455-24-001-07/-	2,75 KG
6	L	28000130	2,000 ST	O-RING	O-RING		4,00 G
7	L	24003459	4,000 ST	ZYLINDERSCHRAUBE M10X55-A4-DIN912	HEX.SOCKET HEAD CAP SCREW M10X55-A4-DIN912		0,04 KG
8	L	24007154	16,000 ST	SCHEIBE B10,5-A4-140HV-DIN125	WASHER B10,5-A4-140HV-DIN125		3,57 G
9	L	24007155	4,000 ST	SECHSKANTMUTTER M10-A4-DIN934	HEX.NUT M10-A4-DIN934		11,60 G
10	L	30002546	1,000 ST	LOCHPLATTE	HOLE PLATE	455-24-001-05/-	0,05 KG
11	L	29900202	4,000 KG	KUGEL	BALL		1,00 KG
12	L	30002528	1,000 ST	ROHR	PIPE	455-24-001-01/-	4,00 KG
13	L	24007156	4,000 ST	ZYLINDERSCHRAUBE M10X45-A4-DIN912	HEX.SOCKET HEAD CAP SCREW M10X45-A4-DIN912		0,04 KG
15	L	30002541	1,000 ST	LOCHPLATTE	HOLE PLATE	455-24-001-04/-	0,05 KG
17	L	30002535	1,000 ST	GEHÄUSE	HOUSING	455-24-001-02/B	10,10 KG
18	L	40219598	1,000 ST	AXIAL-VOLLKEGELDÜSE	AXIALFLOW FULL CONE NOZZLE		190,00 G
20	L	28000084	1,000 ST	O-RING	O-RING		2,80 G
21	L	30002539	1,000 ST	DÜSENHALTER	NOZZLE RETAINER	455-24-001-03/A	1,68 KG
23	L	24007157	4,000 ST	ZYLINDERSCHRAUBE M10X30-A4-DIN912	HEX.SOCKET HEAD CAP SCREW M10X30-A4-DIN912		0,03 KG