

Lanzen

Schaumlanzen für Festanschlüsse	
	
Artikelnummer	Beschreibung
LANCM22-F	Edelstahl Schaumlanze 22 cm, 2x 1/2" IG
LANCM50-F	Edelstahl Schaumlanze 50 cm, 2x 1/2" IG
	
LANCM22-N	Edelstahl Schaumlanze 22 cm, 1/2" IG x Schaumdüse
LANCM50-N	Edelstahl Schaumlanze 50 cm, 1/2" IG x Schaumdüse
	
LANCM22-N-NW	Edelstahl Schaumlanze 22 cm, 1/2" IG x Schaumdüse mit Schutz
LANCM50-N-NW	Edelstahl Schaumlanze 50 cm, 1/2" IG x Schaumdüse mit Schutz
Schaumlanzen für schnellen Anschluss	
	
LANFA02	Schaumlanze mit Adapter
	
ADAFN1/2-NR-NW	Edelstahl Schaumdüse mit Adapter und Schutz
	
LANCM22-A	Edelstahl Schaumlanze 22 cm, 1/2" IG x Adapter
LANCM50-A	Edelstahl Schaumlanze 50 cm, 1/2" IG x Adapter
LANCM60-A	Edelstahl Schaumlanze 60 cm, 1/2" IG x Adapter
	
LANCM22-NA	Edelstahl Schaumlanze 22 cm, Adapter x Schaumdüse
LANCM50-NA	Edelstahl Schaumlanze 50 cm, Adapter x Schaumdüse
LANCM60-NA	Edelstahl Schaumlanze 60 cm, Adapter x Schaumdüse
	
LANCM22-NA-NW	Edelstahl Schaumlanze 22 cm, Adapter x Schaumdüse mit Schutz
LANCM50-NA-NW	Edelstahl Schaumlanze 50 cm, Adapter x Schaumdüse mit Schutz
LANCM60-NA-NW	Edelstahl Schaumlanze 60 cm, Adapter x Schaumdüse mit Schutz

Spül-Desinfektionslanzen mit Schnellverschluss



Artikelnummer	Beschreibung
ADASN1/4-2530B	Adapter (kurz) mit Düse* NOZ2530 und blauem EPDM-Gummi Düsenschutz**

*Es sind verschiedene Düsenvarianten erhältlich (siehe Düsentabelle).



ADAPN1/4-2530B	Adapter (lang) mit Düse* NOZ2530 und blauem EPDM-Gummi Düsenschutz
-----------------------	--

** Verschiedene Schutzvorrichtungen sind in den folgenden Farben erhältlich: blau (B), rot (R), gelb (Y), grün (G) und schwarz (BL).

Spüllanzen für Festanschluss oder Anschluss mit Schnellkupplung

Werkstoff	Edelstahl AISI 304
Anschluss	1/4" BSP AG
Max. Druck	400 bar
Max. Temperatur	150 °C



LACX02	Lanze 25 cm; 1/4" AG x 1/4" AG
LACX06	Lanze 60 cm; 1/4" AG x 1/4" AG
LACX09	Lanze 90 cm; 1/4" AG x 1/4" AG
LACX12	Lanze 120 cm; 1/4" AG x 1/4" AG



LABX02	Lanze 25 cm; 1/4" AG x 1/4" AG mit 15° Knick
LABX05	Lanze 60 cm; 1/4" AG x 1/4" AG mit 15° Knick
LABX07	Lanze 90 cm; 1/4" AG x 1/4" AG mit 15° Knick
LABC09	Lanze 120 cm; 1/4" AG x 1/4" AG mit 15° Knick



LACB05	Isolierte (blaue) Lanze 50 cm; 1/4" AG x 1/4" AG
LACB06	Isolierte (blaue) Lanze 60 cm; 1/4" AG x 1/4" AG



LACP07	Isolierte (schwarze) Lanze 70 cm; 1/4" AG x 1/4" AG
LACP09	Isolierte (schwarze) Lanze 90 cm; 1/4" AG x 1/4" AG
LACP12	Isolierte (schwarze) Lanze 120 cm; 1/4" AG x 1/4" AG



LABP07	Isolierte (schwarze) Lanze 70 cm; 1/4" AG x 1/4" AG mit 15° Knick
LABP09	Isolierte (schwarze) Lanze 90 cm; 1/4" AG x 1/4" AG mit 15° Knick

Die bisherigen Lanzen können wie folgt zusammengesetzt werden:



Zum Beispiel wird eine 60 cm lange Lanze mit Schnellkupplung und Düse 2560* mit blauem EPDM-Schutz mit dem Artikelcode versehen: **LACX06ASP2560**

(* Geben Sie den Typ der benötigten Düse an)

Lanzenhalter für Schaum- und Spüllanzen



Artikelnummer	Beschreibung
REKBEN4	Lanzenhalter aus Edelstahl für 4 Lanzen L x D: 21,7 x 4 cm

Düsenschutz aus Edelstahl



NOPROT1/4-RA

Düsenschutz aus Edelstahl mit 1/4" IG x Adapter für Schnellkupplung (Düse ist nicht enthalten). Mit der Schnellkupplung kann sie direkt an die Pistole angeschlossen werden. Zusammen mit einer kompletten Lanze haben Sie eine vielseitige Kombination für alle Arten von Reinigungsarbeiten.



NOPROT1/4-RVS

Düsenschutz aus Edelstahl mit 1/4" IG x 1/4" IG. Dieser Edelstahl-Düsenschutz kann z.B. mit einer Edelstahl-Lanze der Serien LACX, LABX, LACB oder LACP kombiniert werden. Die Düse ist nicht im Lieferumfang enthalten.

Düsen und Düsenschutzvorrichtungen

Es gibt Düsen mit unterschiedlichen Leistungen (l/min) und Sprühformen. Standardmäßig montieren wir auf unsere Spüllanzens eine Flachstrahldüse mit einem Sprühwinkel von 25° und einer Leistung von 30 l/min. Es sind aber auch andere Ausführungen erhältlich.

Für die Wahl der richtigen Düse sind die folgenden Informationen wichtig:

- Welche Art von Düse soll es sein (Punkt- oder Flachdüse)?
- Wie hoch ist der Arbeitsdruck in bar?
- Wie hoch ist die gewünschte Leistung in Litern pro Minute?



In der folgenden Tabelle können Sie die richtige Düse finden.

1/4" male Spray angle							Capacity size	Capacity (liters per minute)																			
0°	5°	15°	25°	40°	50°	65°		0,4	0,7	1,5	2	3	4	6	7	15	20	25	35	40	45	60	80	100	140	170	200
•	•	•	•	•	•	•	13	1,8	2,5	3,5	4	4,9	5,7	7,1	7,5	11	13,3	14,8	17,5	18,7	19,9	23	27	30	35	39	42
•	•	•	•	•	•	•	14	2	2,7	3,85	4,4	5,4	6,25	7,8	8,3	12,1	14,3	16	18,9	20	21	25	29	32	38	42	45
•	•	•	•	•	•	•	15	2,2	2,9	4,2	4,8	5,9	6,8	8,4	9	13,2	15,3	17,1	20	22	23	26	31	34	40	45	48
•	•	•	•	•	•	•	20	2,9	3,8	5,6	6,4	7,9	9,1	11,2	12,1	17,7	20	23	27	29	31	35	41	46	54	59	64
•	•	•	•	•	•	•	25	3,6	4,75	7	8,1	9,9	11,4	14	15,1	21,9	25	28	34	36	38	44	51	57	67	74	81
•	•	•	•	•	•	•	30	4,3	5,7	8,4	9,7	11,8	13,7	16,8	18,1	26	31	34	40	43	46	53	61	68	81	89	97
•	•	•	•	•	•	•	35	5,1	6,7	9,8	11,3	13,8	16,0	19,4	21,1	30,5	36	40	47	50	54	62	71	80	94	104	113
•	•	•	•	•	•	•	40	5,8	7,6	11,2	12,9	15,8	18,2	22	24	35	41	46	54	58	61	71	82	91	108	119	129
•	•	•	•	•	•	•	50	7,2	9,5	14	16,1	19,7	23	28	30	44	51	57	67	72	76	88	102	114	135	149	161
•	•	•	•	•	•	•	60	8,6	11,4	16,8	19,3	24	27	34	36	53	61	68	81	86	92	106	122	137	162	178	193
•	•	•	•	•	•	•	70	10,1	13,3	19,5	23	28	32	39	42	62	71	80	94	101	107	124	143	160	189	208	226
•	•	•	•	•	•	•	80	11,5	15,3	22	26	32	36	45	48	71	82	91	108	115	122	141	163	182	216	238	258
•	•	•	•	•	•	•	90	13,0	17,2	25	29	35,5	41	50,5	54	79,5	92	103	121	130	138	159	183	205	243	267	290

• = Available
 = Pressure in bar

Ordering:

Spray angle	->	15°
Working pressure	->	7 bar
Capacity you want	->	30 liters per minute
Capacity size number	->	50

Article code: **NOZ1550**

Düsenschutzvorrichtungen

Werkstoff: Kunststoff, entsprechend der EU-Verordnung 1935/2004/EG

Befestigung: Zwischen Düse und Lans



Artikelnummer	Beschreibung
NOPRON1/4-B	Nylon Düsenschutz 1/4" blau
NOPRON1/4-R	Nylon Düsenschutz 1/4" rot
NOPRON1/4-Y	Nylon Düsenschutz 1/4" gelb
NOPRON1/4-G	Nylon Düsenschutz 1/4" grün
NOPRON1/4-BL	Nylon Düsenschutz 1/4" schwarz
NOPRON1/4-W	Nylon Düsenschutz 1/4" weiß
NOPRON1/4-GR	Nylon Düsenschutz 1/4" grau

Werkstoff: EPDM Gummi

Befestigung: auf Düse gedrückt



Artikelnummer	Beschreibung
NOPROT1/4-B	Gummi Düsenschutz 1/4" blau
NOPROT1/4-R	Gummi Düsenschutz 1/4" rot
NOPROT1/4-Y	Gummi Düsenschutz 1/4" gelb
NOPROT1/4-G	Gummi Düsenschutz 1/4" grün
NOPROT1/4-BL	Gummi Düsenschutz 1/4" schwarz

Beispiele für montierte Lanzen

Kann sowohl mit den geschützten Kugelhähnen als auch mit Reinigungspistolen mit Schnellkupplungen verwendet werden



ADAPN1/2-F



NOZ50200 # (50° Sprühwinkel;
200 l/min bei 20 bar)



NOPRON1/2-W



ADAFN1/2-NR-NW



ADAPN1/4-F-S
(short version)



NOZ2530 * (25° Sprühwinkel;
30 l/min bei 20 bar)



NOPROT1/4-B **



ADASN1/4-2530B



ADAPN1/4-F
(long version)



NOPRON1/4R



NOZ4015 *(40° Sprühwinkel;
15 l/min bei 20 bar)



ADAPN1/4-4015NR



LANCM22-A (22cm)
LANCM50-A (50cm)
LANCM60-A (60cm)



NOZ50200 # (50° Sprühwinkel;
200 l/min bei 20 bar)



NOPRON1/2-W



LANCM22-NA-NW (22cm)
LANCM50-NA-NW (50cm)
LANCM60-NA-NW (60cm)



LACX02AS (25cm)
LACX06AS (60cm)
LACX09AS (90cm)
LACX12AS (120cm)



NOZ1530 * (15° Sprühwinkel;
30 l/min bei 20 bar)



NOPROT1/4-G **



LACX02ASPG1530 (25cm)
LACX06ASPG1530 (60cm)
LACX09ASPG1530 (90cm)
LACX12ASPG1530 (120cm)



LACP07 (70cm)
LACP09 (90cm)
LACP12 (120cm)



NOPRON1/4-BL



NOZ0030 *(0° Sprühwinkel;
30 l/min bei 20 bar)



LACP07ASNZ0030 (70cm)
LACP09ASNZ0030 (90cm)
LACP12ASNZ0030 (120cm)



LACX02A (25cm)
LACX06A (60cm)
LACX09A (90cm)
LACX12A (120cm)



NOPROT1/4-RVS



NOZ2530 * (25° Sprühwinkel;
30 l/min bei 20 bar)



LACX02ARR1530 (25cm)
LACX06ARR1530 (60cm)
LACX09ARR1530 (90cm)
LACX12ARR1530 (120cm)

- * Edelstahldüse mit 1/4" AG (siehe Seite "Düsen")
- ** EPDM-Schutz für 1/4" Düse in verschiedenen Farben (siehe Seite "Düsenschutz")
- *** Nylonschutz für 1/4" Düse in verschiedenen Farben (siehe Seite "Düsenschutz")
- # Schaumdüse 1/2" AG