

Lanzen

Schaumlanze für Festanschluss	
	
Artikel Nummer	Beschreibung
LANCM22-F	Edelstahl Schaumlanze 22cm 2x 1/2" I.G.
LANCM50-F	Edelstahl Schaumlanze 50cm 2x 1/2" I.G.
	
Artikel Nummer	Beschreibung
LANCM22-N	Edelstahl Schaumlanze 22cm 1/2" I.G. x Schaumdüse
LANCM50-N	Edelstahl Schaumlanze 50cm 1/2" I.G. x Schaumdüse
	
Artikel Nummer	Beschreibung
LANCM22-N-NW	Edelstahl Schaumlanze 22cm 1/2" I.G. x Schaumdüse mit Schutz
LANCM50-N-NW	Edelstahl Schaumlanze 50cm 1/2" I.G. x Schaumdüse mit Schutz

Schaumlanze für Schnellverschlussverbindung	
	
Artikel Nummer	Beschreibung
LANFA02	Schaumlanze mit Adapter
	
Artikel Nummer	Beschreibung
ADAFN1/2-NR-NW	Adapter mit Schaumdüse und Schutz
	
Artikel Nummer	Beschreibung
LANCM22-A	Edelstahl Schaumlanze 22cm 1/2" I.G. x Adapter
LANCM50-A	Edelstahl Schaumlanze 50cm 1/2" I.G. x Adapter
LANCM60-A	Edelstahl Schaumlanze 60cm 1/2" I.G. x Adapter
	
Artikel Nummer	Beschreibung
LANCM22-NA	Edelstahl Schaumlanze 22cm Adapter x Schaumdüse
LANCM50-NA	Edelstahl Schaumlanze 50cm Adapter x Schaumdüse
LANCM60-NA	Edelstahl Schaumlanze 60cm Adapter x Schaumdüse
	
Artikel Nummer	Beschreibung
LANCM22-NA-NW	Edelstahl Schaumlanze 22cm Adapter x Schaumdüse mit Schutz
LANCM50-NA-NW	Edelstahl Schaumlanze 50cm Adapter x Schaumdüse mit Schutz
LANCM60-NA-NW	Edelstahl Schaumlanze 60cm Adapter x Schaumdüse mit Schutz



Spül-/Desinfektionslanzen für Schnellkupplungen



Artikel Nummer	Beschreibung
ADASN1/4-2530B	Adapter (kurz) mit Düse* NOZ2530 und blauem EPDM-Gummischutz**

*verschiedene Düsenausführungen sind verfügbar (siehe Düsentabelle)



Artikel Nummer	Beschreibung
ADAPN1/4-2530B	Adapter (lang) mit Düse* NOZ2530 und blauem EPDM-Gummischutz**

** diese Düsenstutzen sind in den folgenden Farben erhältlich: blau(B), rot(R), gelb(Y), grün(G), schwarz(BL)

Spüllanze für festen oder schnellen Anschluss

Material	Edelstahl VA 1.4301
Verbindung	1/4" BSP Ausengewinde.
Max. Druck	400 bar
Max. Temperatur	150 °C



Artikel Nummer	Beschreibung
LACX02	Lanze 25cm; 1/4" A.G. x 1/4" A.G.
LACX06	Lanze 60cm; 1/4" A.G. x 1/4" A.G.
LACX09	Lanze 90cm; 1/4" A.G. x 1/4" A.G.
LACX12	Lanze 120cm; 1/4" A.G. x 1/4" A.G.



Artikel Nummer	Beschreibung
LABX02	Lanze 25cm; 1/4" A.G. x 1/4" A.G. mit 15° Biegung
LABX05	Lanze 50cm; 1/4" A.G. x 1/4" A.G. mit 15° Biegung
LABX07	Lanze 70cm; 1/4" A.G. x 1/4" A.G. mit 15° Biegung
LABX09	Lanze 90cm; 1/4" A.G. x 1/4" A.G. mit 15° Biegung
LABX12	Lanze 120cm; 1/4" A.G. x 1/4" A.G. mit 15° Biegung



Artikel Nummer	Beschreibung
LACB05	Isolierte(blaue) Lanze 50cm; 1/4" A.G. x 1/4" A.G.
LACB06	Isolierte(blaue) Lanze 60cm; 1/4" A.G. x 1/4" A.G.



Artikel Nummer	Beschreibung
LACP07	Isolierte(schwarze) Lanze 70cm; 1/4" A.G. x 1/4" A.G.
LACP09	Isolierte(schwarze) Lanze 90cm; 1/4" A.G. x 1/4" A.G.
LACP12	Isolierte(schwarze) Lanze 120cm; 1/4" A.G. x 1/4" A.G.



Artikel Nummer	Beschreibung
LABP07	Isolierte (schwarze) Lanze 70cm; 1/4" A.G. x 1/4" A.G. mit 15° Biegung
LABP09	Isolierte (schwarze) Lanze 90cm; 1/4" A.G. x 1/4" A.G. mit 15° Biegung



Diese Lanzen können wie folgt zusammengebaut werden:



Zum Beispiel erhält eine Lanze von 50 cm mit Schnellverschluss-Adapteranschluss und Düse 2560* mit blauem EPDM-Schutz die Artikelnummer: **LACX05ASP2560** (*bitte geben Sie an, welche Düse erforderlich ist)

Lanzenhalter für Schaumstofflanzen und Spüllanzen



Artikel Nummer

REKBEN4

Beschreibung

Edelstahl Lanzenhalter für 4 Lanzen L x B: 21,7 x 4 cm

Edelstahl Düsenschutz



NOPROT1/4-RA

Düsenschutz aus Edelstahl mit 1/4" Innengewinde x Adapter für Schnellkupplung. Die Düse ist nicht im Lieferumfang enthalten. Dank der Schnellkupplung kann sie direkt an die Pistole angeschlossen werden. Zusammen mit einer kompletten Lanze haben Sie eine vielseitige Kombination für alle Arten von Reinigungstätigkeiten.



NOPROT1/4-RVS

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



Düsen

Es gibt Düsen in verschiedenen Leistungsgrößen (l/min) und Strahlformen. Standardmäßig montieren wir an unseren Spüllanzens eine Düse mit einem Sprühwinkel von 25° und einer Leistung von 30 l/min. Aber auch andere Düsen sind lieferbar. In der untenstehenden Tabelle sind die gängigsten Düsen aufgeführt.



Für die Auswahl der richtigen Düse sind die folgenden Daten wichtig:

- Was muss die Strahlart sein (Vollstrahl oder Flachstrahl)?
- Wie hoch ist der Arbeitsdruck?
- Was ist die gewünschte Kapazität in Litern pro Minute?

1/4" male		Capacity size	Capacity (liters per minute)																								
Spray angle			0,4	0,7	1,5	2	3	4	6	7	15	20	25	35	40	45	60	80	100	140	170	200					
0°	5°	15°	25°	40°	50°	65°																					
*	*	*	*	*	*	*	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 Ordering: Spray angle -> 15°
Working pressure -> 7 bar
Capacity you want -> 30 liters per minute
Capacity size number -> 50

→ Article code: **NOZ1550**

<h2>Düsenschutz</h2>	
Material : Kunststoff nach EU-Verordnung 1935/2004/EG	
Verbindung : Zwischen Düse und Lanze	
	
Artikel Nummer	Beschreibung
NOPRON1/4-B	Nylon-Düsenschutz 1/4", blau (NB)
NOPRON1/4-R	Nylon-Düsenschutz 1/4", rot (NR)
NOPRON1/4-Y	Nylon-Düsenschutz 1/4", gelb (NY)
NOPRON1/4-G	Nylon-Düsenschutz 1/4", grün (NG)
NOPRON1/4-BL	Nylon-Düsenschutz 1/4", schwarz (NZ)
NOPRON1/4-W	Nylon-Düsenschutz 1/4", weiß (NW)
NOPRON1/4-GR	Nylon-Düsenschutz 1/4", grau (NGR)
Material : EPDM-Gummi	
Verbindung : Über die Düse geschoben	
	
Artikel Nummer	Beschreibung
NOPROT1/4-B	Gummidüsenschutz 1/4" Bleu (PB)
NOPROT1/4-R	Gummidüsenschutz 1/4" rot (PR)
NOPROT1/4-Y	Gummidüsenschutz 1/4" gelb (PY)
NOPROT1/4-G	Gummidüsenschutz 1/4" grün (PG)
NOPROT1/4-BL	Gummidüsenschutz 1/4" schwarz (PZ)



Beispiele von zusammengesetzten Lanzen

Kann sowohl mit den geschützten Kugelhähnen als auch mit Reinigungspistolen mit Schnellkupplung 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 (korte uitvoering)	NOZ2530 * (25° Sprühwinkel; 30 l/min bei 20 bar)	NOPROT1/4-B **	ADASN1/4-2530B
			
ADAPN1/4-F (lange uitvoering)	NOPRON1/4-R ***	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)

* Edeldüse mit 1/4" AG (siehe Seite Düsen)

** EPDM-Schutz für 1/4"-Düsen in verschiedenen Farben (siehe Seite Düsenchutz)

*** Nylonschutz für 1/4" Düse in verschiedenen Farben (siehe Seite Düsenchutz)

Schaumstoffdüse 1/2" AG

