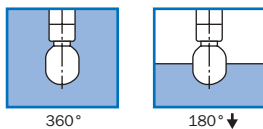


## TANKO® CR



Der TANKO® CR wurde mit Hinblick auf höchste chemische Beständigkeit und hygienische Anforderungen entwickelt. Er überzeugt dort, wo es auf hervorragende Korrosionsfestigkeit und starke Reinigungseffekte ankommt.

Schwallreiniger der Baureihe TANKO® CR sind langsam und definiert rotierend, mit einer wartungs-freien hydrodynamischen Gleitlagerung. Diese dauergespülte Lagerung gewährleistet einen Betrieb in verschiedensten Einbauwinkeln und macht das Gerät robust und langlebig. Durch die konstante Drehzahl bei verschiedenen Betriebsbedingungen und fokussierte Fächerstrahlen wird eine hohe Reinigungswirkung bei gleichzeitig schneller Benetzung sichergestellt. Auch für die SIP-Sterilisierung des Behälters mit Dampf ist der TANKO® CR sehr gut geeignet.

Der verwendete Werkstoff ist ein modifiziertes PTFE der 2. Generation und bietet gegenüber herkömmlichem PTFE eine glattere, hygienischere Oberfläche sowie verbesserte mechanische Eigenschaften bei gleicher chemischer Beständigkeit und Anhaftungsfreiheit.

Alle Verbrauchsangaben sind Richtwerte.

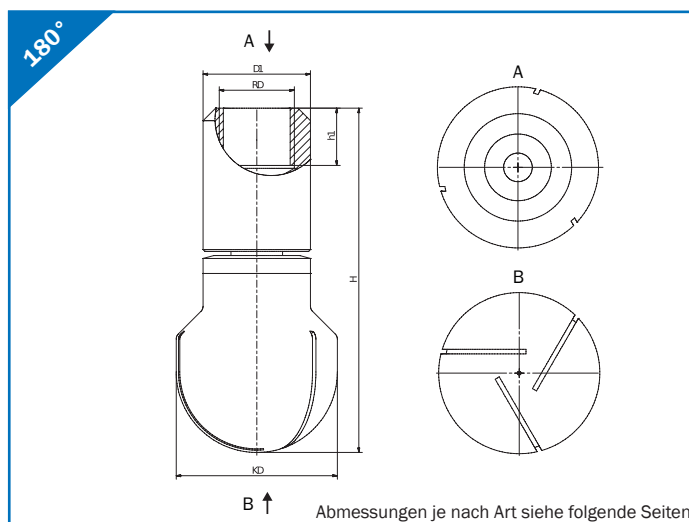
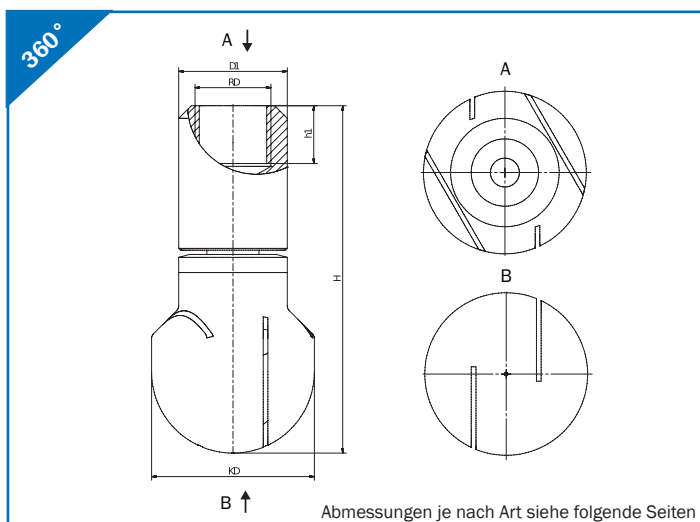
Die aufgeführten Maße sind in mm angegeben und gelten als Nennmaße.

### Technische Parameter

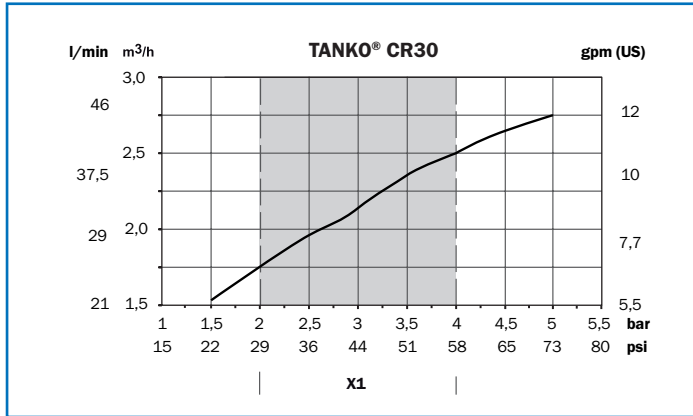
<b>Sprühwinkel:</b>	360°, 180° nach unten
<b>Werkstoffe:</b>	modifiziertes PTFE
<b>Anschlüsse:</b>	1/4" BSP Innengewinde 1/2" BSP Innengewinde 1" BSP Innengewinde
<b>Arbeitsdruck:</b>	Reinigungsmedium: 1,5 - 5 bar / 22 - 73 psi *
<b>Arbeitstemperatur:</b>	Reinigungsmedium: +5° - 95°C / +41 - 203°F
<b>Umgebungstemperatur:</b>	innerhalb des Behälters: +5°C - 150°C / +41 - 302°F
<b>Volumenstrom:</b>	1,5 - 12 m³/h / 25,5 - 200 l/min / 6,7 - 52,8 gpm (US) *
<b>Reichweite:</b>	Reinigungsradius: 0,5 - 3,2 m / 1,6 - 12 ft Benetzungsradius: 1,3 - 4,3 m / 4,3 - 14 ft *
<b>mind. Einbauöffnung:</b>	CR30 Ø 32 mm / 1,26 in CR40 Ø 47 mm / 1,85 in CR50 Ø 74 mm / 2,91 in

\*abhängig von Modell und Reinigungsmedium

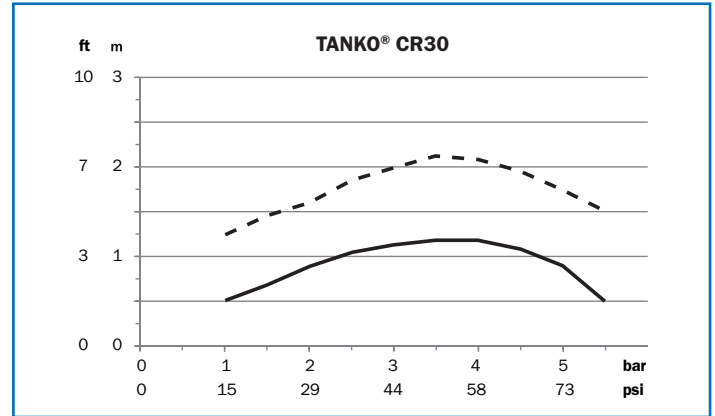
### Aufbau



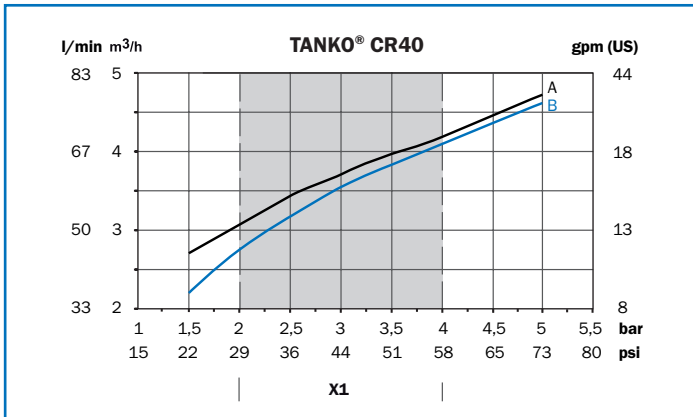
## Verbrauchsdaten und Reichweite



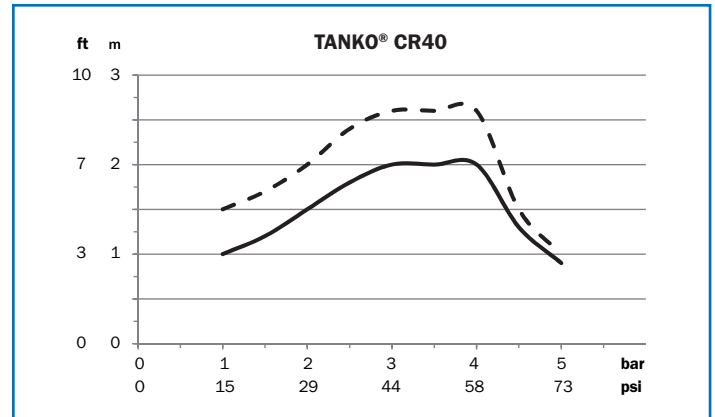
X1 – empfohlener Betriebsdruck



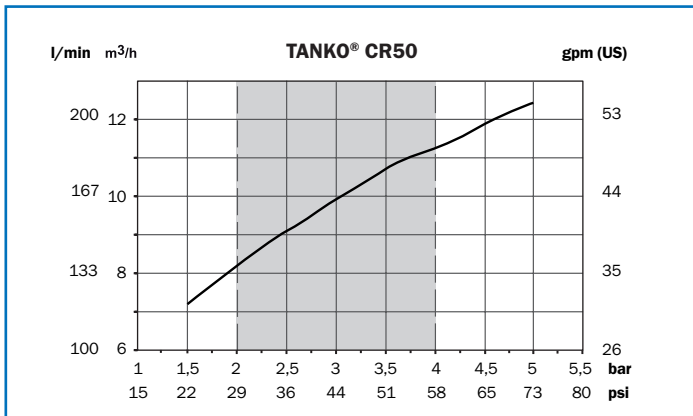
--- Benetzungsradius    — Reinigungsradius



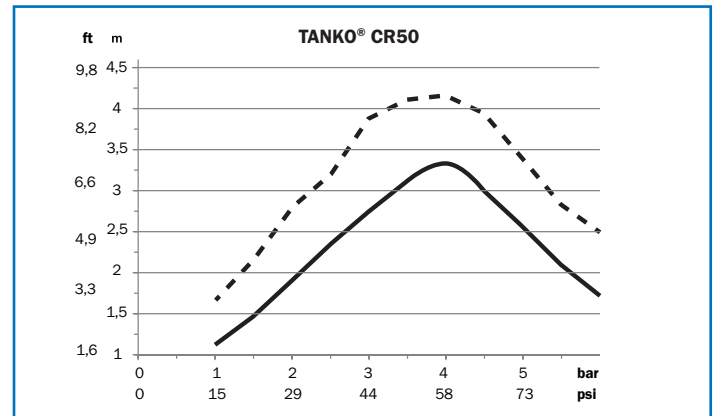
X1 – empfohlener Betriebsdruck  
A - 360° / B - 180° nach unten



--- Benetzungsradius    — Reinigungsradius



X1 – empfohlener Betriebsdruck



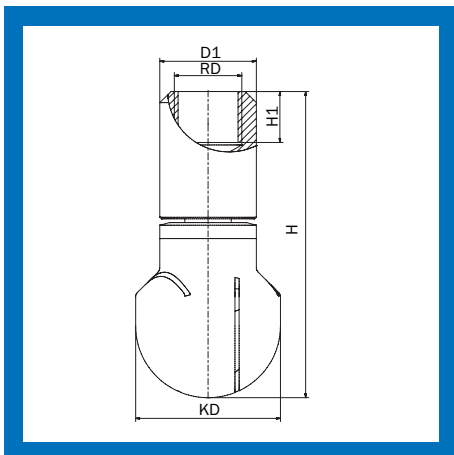
--- Benetzungsradius    — Reinigungsradius

## Dienstleistungen

### Materialzeugnis

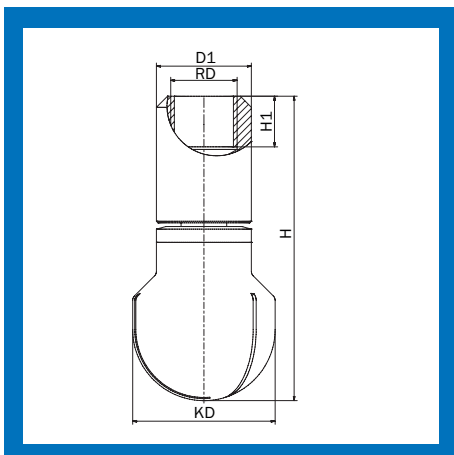
Beschreibung	Preis netto/EUR
FDA / EU 10 /2011 / USP Class VI TANKO® CR	30,00

# TANKO® CR



## TANKO® CR, 360°

Art	RD	D1	KD	H	h1	Gew. [kg]
CR30	1/4" BSP	21	32	67	11	0,05
CR40	1/2" BSP	30	45	96,2	16	0,14
CR50	1" BSP	50	72	138,2	22,5	0,52



## TANKO® CR, 180° nach unten

Art	RD	D1	KD	H	h1	Gew. [kg]
CR30	1/4" BSP	21	32	67	11	0,05
CR40	1/2" BSP	30	45	96,2	16	0,14
CR50	1" BSP	50	72	138,2	22,5	0,52

# TANKO® CR

## TANKO® CR, 360°

DN	Preis/EUR	Artikel-Nr.	
1/4"	220,00	66K 03 5000 13K0	
1/2"	250,00	66K 04 5200 13K0	
1"	430,00	66K 05 5400 13K0	

## TANKO® CR, 180° nach unten

DN	Preis/EUR	Artikel-Nr.	
1/4"	220,00	66K 03 5000 23K0	
1/2"	250,00	66K 04 5200 23K0	
1"	430,00	66K 05 5400 23K0	