

## Boquereles de extracción

Boquereles de extracción de goma y metálicos resistentes a altas temperaturas



Nederman ofrece una amplia gama de boquereles de extracción, tanto en goma como metálicos, capaces de adaptarse a los diferentes tipos de vehículos y sistemas incluidos en los estándares europeos de motores EURO 6. Boquereles ajustables para pruebas de opacidad con diseño especial capaces de manejar altos caudales y gases calientes en, por ejemplos, las ITV. También disponibles con soporte a suelo o para escapes verticales. El boquerel a suelo ajustable se adapta a la mayoría de las posiciones y tipos de tubos de escape.

- Muy sencilla conexión y desconexión de los boquereles de extracción
- Boquereles totalmente probados con campana blandas para proteger tanto a los operarios como a los vehículos.
- Los boquereles son resistente a altas temperaturas - Hasta 150°C en uso normal

Nombre de producto	Boquereles de extracción
Instalación	Interior



# Boquereles de extracción

Imagen	Nombre para ficha de datos	Tubo de escape, diámetro máx. Dual (mm)	Tipo de vehículo	Tubo de escape, sencillo (mm)	Hose connection Diameter (mm)	Modelo
	Boquerel de goma con tapa y manguera metálica		Vehículos pesados	150	100	20803161
	Boquerel de goma con tapa y manguera metálica		Vehículos pesados ,Turismos	150	125	20803261
	Boquerel de goma con tapa y manguera metálica		Vehículos pesados	150	150	20803361
	Boquerel de goma, triangular, tapa ajustable de resorte, rejilla de protección y abertura para pruebas de CO	100 x 75	Turismos	75	75	20803461
	Boquerel de goma, triangular, tapa ajustable de resorte, rejilla de protección y abertura para pruebas de CO	100 x 75	Turismos	75	100	20803561
	Boquerel de goma, triangular, tapa ajustable de resorte, rejilla de protección y abertura para pruebas de CO	100 x 75	Turismos ,Vehículos pesados	75	125	20803661
	Boquerel de goma, triangular con tapa	100 x 75	Turismos	75	75	20804061
	Boquerel de goma, triangular con tapa	100 x 75	Turismos	75	100	20804161
	Boquerel de goma, triangular con tapa	100 x 75	Turismos ,Vehículos pesados	75	125	20804261
	Boquerel de goma, oval, abertura para pruebas de CO. Toma de manguera inclinada 60°	150 x 75	Turismos	75	75	20805461
	Boquerel de goma, oval, abertura para pruebas de CO. Toma de manguera inclinada 60°	150 x 75	Turismos	75	100	20805561
	Boquerel de goma, redondo, con tapa	n.a.	Vehículos pesados	150	150	20805961
	Boquerel de goma, oval para tubos de distinto espesor	150 x 75	Turismos	75	100	20808361
	Boquerel de goma, oval, abertura para pruebas de CO. Toma de manguera inclinada 60°	200 x 100	Turismos ,Vehículos pesados	100	125	20805661
	Boquerel de goma, oval, abertura para pruebas de CO. Toma de manguera inclinada 60°	200 x 100	Vehículos pesados	100	150	20805761






# Boquereles de extracción

Imagen	Nombre para ficha de datos	Tubo de escape, diámetro máx. Dual (mm)	Tipo de vehículo	Tubo de escape, sencillo (mm)	Hose connection Diameter (mm)	Modelo
	Boquerel de goma, oval, abertura para pruebas de CO. Toma de manguera inclinada 60°	n.a.	Turismos, Vehículos pesados	150	125	20805861
	Boquerel de goma, oval, desconexión automática de cable	150 x 75	Turismos	150	100	20806161
	Boquerel de goma, oval, desconexión automática de cable	n.a.	Turismos, Vehículos pesados	150	125	20806461
	Boquerel de goma, oval, desconexión automática de cable	n.a.	Vehículos pesados	150	50	20806561
	Boquerel de goma, redondo, giratorio y longitudinalmente compresible	240 x 230	Vehículos pesados	180	150	20806961
	Boquerel de goma, redondo, giratorio y longitudinalmente compresible	240 x 230	Vehículos pesados	230	200	20807061
	Boquerel de goma, oval, tapa ajustable de resorte, rejilla de protección y abertura para pruebas de CO. Sin abrazadera de bloqueo	150 x 110	Turismos	110	100	20802561
	Boquerel de goma, con desconexión segura, automática	n.a.	Vehículos pesados	150	150	20807861
	Boquerel de aluminio con rejilla de protección	n.a.	Vehículos pesados	125	150	20804761
	Boquerel de aluminio con rejilla de protección	n.a.	Vehículos pesados	170	200	20804961
	Boquerel de goma. Deslizamiento sobre el tubo de escape sin dispositivo de bloqueo		Turismos	100	75/100	20815261
	Boquilla de goma. Deslizamiento sobre tubo de escape sin dispositivo de bloqueo		Turismos		100	20817261
	Boquerel de pico		Turismos	100	100	20866461
	Boquerel de pico		Turismos	75	75	20866561
	Boquerel de pico	150 x 80	Vehículos pesados	125	150	20866661

# Boquereles de extracción

Imagen	Nombre para ficha de datos	Tubo de escape, diámetro máx. Dual (mm)	Tipo de vehículo	Tubo de escape, sencillo (mm)	Hose connection Diameter (mm)	Modelo
	Boquerel de pico	150 x 80	Vehículos pesados	125	125	20866761
	Boquerel de pico	150 x 80	Turismos	125	100	20866861
	Boquerel de pico	150 x 80	Turismos	125	75	20866961
	Boquerel para tubos de escape cubiertos. Agarre interno.	240 x (50-65)	Turismos	65	100	20867261
	Boquerel para tubos de escape cubiertos. Agarre interno. Incluye acoplamiento rápido.	240 x (50-65)	Turismos	65	100	20867661
	Boquerel para tubos de escape cubiertos. Agarre interno y campana de extensión.	270 x (50-65)	Turismos	65	100	20867861
	Para coches con tubo doble.	250 x 80	Turismos		100	20867761
	Embudo de goma sobre soporte de suelo. Altura 0 - 600 mm.		Turismos		100	20868361
	Soporte móvil para embudo. Altura 0 - 600 mm.		Turismos		150	20816861
	Boquerel sobre suelo. Altura 130 - 440 mm		Vehículos pesados		200	20807261
	Embudo genérico grande de aluminio. Adecuado para camiones EURO 6. Con manguera de kevlar resistente a altas temperaturas.		Vehículos pesados		150	20817061
	Embudo genérico de aluminio. Con manguera de kevlar resistente a altas temperaturas.		Vehículos pesados		150	20817161
	Soporte flexible para embudos 20817061, 20817161 y boquerel 20817261.				75	20816961
	Boquerel de acero galvanizado para tubos de escape, longitud 2600 mm	n.a.	Vehículos pesados	250	140	20801961
	Boquerel de goma para tubos de escape verticales	n.a.	Vehículos pesados	250	125/150/200	20808861

## Boquereles de extracción

Imagen	Nombre para ficha de datos	Tubo de escape, diámetro máx. Dual (mm)	Tipo de vehículo	Tubo de escape, sencillo (mm)	Hose connection Diameter (mm)	Modelo
	Boquilla galvanizada para salidas verticales	n.a.	Vehículos pesados	250	150	20816661
	Nozzle for exhaust Pipe internal size 140 x 58mm		Turismos		100	20869761*
	Nozzle for exhaust Pipe internal size 175 x 60mm		Turismos		100	20869861**
	Nozzle for exhaust Pipe internal size 126 x 80mm		Turismos		100	20869961***
	Nozzle for exhaust Pipe internal size 175 x 85mm		Turismos		100	20870061****










\*For Mercedes C, Mercedes CLA, Mercedes E GLE and Ford Mondeo 2015.

\*\*For Audi A6 2015 and Citroën DS

\*\*\*For Volvo XC60, V60 and S60 (Before 2015), Mercedes R, GLK and GLA 2015, Mercedes E (Before 2013) and Porsche Cayenne.

\*\*\*\*For Volvo S60, S90, S60 cross country (From 2015), V40, V60, V90, V60 cross country (from 2015), XC60 and XC90.

## Boquereles de extracción

Accesorio		Referencia
	Quick safety coupler incl. rubber sleeves and hose clips, Ø100	20374541*
	Acoplamiento rápido de seguridad Ø150 mm (6") completo	20374543*
	Acoplamiento rápido macho 4". Incluye: 1 manguera y el manguito	20375049**
	Acoplamiento rápido macho 6". Incluye: 1 manguera y el manguito	20376017
	Kit de conexión 4" para acoplamiento rápido	20375048
	Adaptador para manguera Ø 75mm (3") (para 202002561).	20373128
	Adaptador para tubos de escape dobles, L = 1,0 m, Ø 100 mm	20815061
	Mástil telescópico 3m para 20808861, 20816661, 20816761	20374287***
	Acoplamiento rápido 100mm (2 pcs)	20374641

\*Use the key ring on the one end of the coupling to more easily connect and reconnect the two hose ends or to disconnect the two hose ends.

\*\*El acoplamiento de seguridad desconecta la manguera si la boquilla por alguna razón no se desconecta del tubo de escape cuando el vehículo se desplaza.

\*\*\*Para uso con 20808861 o 20816761