



 **torbo**[®]

torbo[®] L200/XL200
torbo[®] L320/XL320
torbocar AC52/AC76

Fuertes, versátiles y ahorrativas

La gama grande de la familia de las máquinas **torbo**[®]. Este grupo de **torbo**[®] fue diseñado para trabajos industriales y pesados, donde se requieren unas elevadas presiones y altos rendimientos. A pesar de que fueron diseñados para este tipo de trabajo, pueden realizar trabajos delicados a bajas presiones igual que las pequeñas, con la ventaja de una mayor autonomía.

La capacidad de los calderines va desde 200 a 320 litros, también se dispone de tamaños más grandes según desee el cliente.

Hay modelos especiales como pueden ser kit para barcos, equipos montados sobre camiones, etc. ...adaptados según las necesidades específicas del cliente.

Estas unidades son las más adecuadas para trabajos de altas presiones. Decapado de hierros, saneamiento de hormigón, limpiezas de óxidos, etc. ..., pudiendo siempre controlar el grado de limpieza o saneamiento

que se quiera dar a la superficie o estructura a tratar.

torbo[®] es la respuesta a esa industria que tiene problemas con la electricidad estática, dado que el árido va recubierto de agua evitamos las chispas eludiendo el problema.





		torbo® L200/XL200	torbo® L320/XL320	torbocar AC52/AC76
Volumen de recipiente	l/dm ³ Cu.ft.	200 7,0	320 11,4	200/320 7,0/11,4
Presión de recipiente (max.)	bar/PSI	12/170	12/170	12/170
Peso en vacío	kg (ca.) lbs. (ca.)	215-300 470-660	240-320 525-710	1.770-1.850 2.895-4.070
Peso total permitido	kg lbs.	1.000 2.200	1.000 2.200	2.000 4.400
Dimensiones A x L x P (aprox.)	mm inches	1.360x1.100x750 54x44x30	1.490x1.260x750 59x50x30	1.970x5.150x1.800 78x203x71
Dimensión conexión de aire (min.-max.)	mm inches	38/49 1 1/2 / 2	38/49 1 1/2 / 2	38/49 1 1/2 / 2
Conexión de aire (min.-max.)	m ³ /min. Cu.ft per min.	2,0-11,0/2,0-15,0 70-385/70-525	2,0-11,0/2,0-15,0 70-385/70-525	vea el compresor
Conexión de electricidad	bar PSI	4,0-10,0 56-140	4,0-10,0 56-140	12/1,2
Conexión de agua (min.-max.)	Volt/Watt bar PSI	12/1,2 0,0-12 0,0-170	12/1,2 0,0-12 0,0-170	vea el tanque de agua
Conexión de manguera de chorreo	mm/inches	32 / 1 1/4	32 / 1 1/4	32 / 1 1/4
Consumo de abrasivo (min.-max.)	l/h Cu.ft. per h	29-288 0,9-9	29-288 0,9-9	29-288 0,9-9
Norma de mezcla (en recipiente)	abrasivo/agua	80% / 20%	80% / 20%	80% / 20%
Tamiz levantable par: abrasivo seco abrasivo mojado o húmedo relleno rápido		standard disponible disponible	standard disponible disponible	standard disponible disponible
Sobre el mando a distancia: conector de seguridad magnético función: chorrear función: lavar función: secar		standard standard disponible disponible	standard standard disponible disponible	standard standard disponible disponible
Sobre la maquina: reglaje de abrasivo reglaje de agua suplementaria reglaje de lavar cambiar de chorrear a lavar reglaje de presión de chorreo reglaje de presión de recipiente parada de emergencia		standard disponible disponible disponible standard standard standard	standard disponible disponible disponible standard standard standard	standard disponible disponible disponible standard standard standard
Parada rápida QS99 (0 bar al boquilla)	3 sec. per 100 m	disponible	disponible	disponible
Safty aire sistema filtro de aire a presión y de agua		standard standard	standard standard	standard standard
Compresor el tipo	m ³ /min en 7 bar	-- --	-- --	6,2 / 7,6 CompAir C62/C76
Cisterna de agua carrente de manguera a chorreo	l (ca.) m (ca.)	-- --	-- --	450 60

Conforme a cambio



Ventajas del sistema torbo®

- ⇒ **Alta autonomía de arenado**
- ⇒ **Versatilidad**
- ⇒ **Reducción de consumo abrasivo hasta un 60%**
- ⇒ **Consumo muy bajo de agua**
- ⇒ **Posible el uso múltiple de abrasivo**
- ⇒ **No requiere secado abrasivo (Ahorra costos de almacén)**
- ⇒ **Normalmente no es necesario cubrir o blindar la obra**
- ⇒ **Posibilidades de ajuste para cada tipo de trabajo**
- ⇒ **Sin reclamaciones ni efectos posteriores**
- ⇒ **Bomba Inyectora para inhibidor de oxidación disponible**
- ⇒ **Puede arenar hasta 250 metros de altura**
- ⇒ **Reducción de la emisión de polvo hasta un 95%**
- ⇒ **Servicio prolongado de las piezas sujetas al uso frecuente**



torbo ENGINEERING KEIZERS GmbH

Einsteinstraße 11
D-46325 Borken
Tel. +49 (0) 28 61 / 942 90
Fax +49 (0) 28 61 / 942 999
E-Mail: info@torbo.de
<http://www.torbo.de>