

Fregadoras

Baterías | Hombre a bordo | Industriales

Cargador y baterías incluidos  
Posibilidad de batería de LITIO



KF6580BBC



**KF6580BBC**

Fregadora industrial hombre a bordo, compacta, robusta, fiable, fácil manejo, gran rendimiento y sencillo mantenimiento. Ideal para la limpieza y mantenimiento de superficies pequeñas, medias y grandes. Con un ancho de fregado de 650mm., es ideal para la limpieza de pasillos estrechos y de difícil acceso. Especialmente indicada para empresas de limpieza, industria, parkings, centros comerciales, almacenes, etc.

**CARACTERÍSTICAS**

- Modelo recomendado para superficies duras y semi-duras, al disponer de tracción automática con marcha atrás mediante diferencial.
- Depósitos de gran capacidad fabricados en polietileno de alta densidad y resistentes a los golpes y a los ácidos.
- Tracción automática mediante diferencial sobre ruedas traseras, que garantizan una elevada estabilidad, especialmente en suelos mojados. Con Freno eléctrico.
- Dirección asistida.
- Velocidad de trabajo regulable para adaptarse al tipo de suciedad.
- Dispositivo automático de reducción de la velocidad en giro, tanto en avance como en marcha atrás.
- Cabezal de lavado flotante.
- Transmisión a los cepillos mediante motor reductor.
- Innovador sistema transmisión giro cepillos mediante cepillos dentados.
- Sistema automático electrónico de subida/bajada del cabezal de lavado y de la boquilla de secado.
- Motor de aspiración 3 etapas de gran potencia y acústicamente aislado.
- Filtro de aspiración externo y de fácil acceso para un mantenimiento rápido y sencillo.
- Manguera con adaptador a grifo para el llenado depósito agua.
- Sistema de control de salida del detergente mediante electro válvula y dosificador detergente de 0 a 1,5%. (Ki-do)

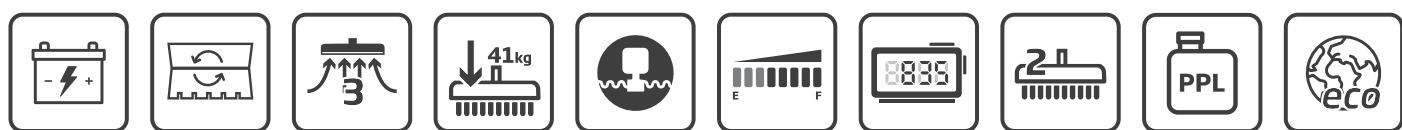
- Montaje de los cepillos simple y rápido, gracias al sistema de enganche automático.
- Cuenta-horas digital.
- Indicador luminoso de estado de carga de las baterías.
- Fácil e inmediato acceso a las baterías.
- Toma externa para la carga de baterías.
- Posibilidad colocación baterías de LITIO (24V 140Ah), con 6 horas de autonomía y únicamente 3,5 horas de recarga.
- Ruedas en termoplástico.
- Boquilla de aspiración de fácil regulación y secado perfecto, con labios de goma reversibles.
- Baterías AGM y cargador incluidos.

**ACCESORIOS DE SERIE**

- D0020 Cepillo dentado 0,7 duro 330mm (2 uds.)
- 12V115AHGEL Batería 12 V 115 Ah AGM (2 uds.)
- 01080031 Cargador alta frecuencia 24 V 10 Ah

**ACCESORIOS OPCIONALES**

- D0010 Cepillo nylon 0.9 duro 330 mm (ud.)
- D0030 Cepillo Tynex 330 mm (ud.)
- D0040 Platos arrastre velcro 330 mm (ud.)
- 1327300013 Disco de abrillatado 330 mm
- 1327100013 Disco de fregado 330 mm
- 1327200013 Disco de abrasivo 330 mm
- 1521201 Disco de abrasivo Plus 330 mm
- B0180 Batería LITIO 24v. 140 Ah+cargador 40 Am**
- 1348250000 K48 Desengrasante esp. suelos 25 kg
- 1350250000 K50 Deterg. esp. suelos con rodadas 25 kg



**KF6580BBC**

Rendimiento máx. m²/h	3.900
Ancho fregado mm	650
Ancho secado mm	800
Voltaje V	24 DC
Nº cepillos / Diámetro mm	2/330
Giro y presión cepillos rpm/kg/cm²	225/41
Potencia motor cepillos / tracción W	1x550 / 300
Depresión mm/H₂O / Pot. motor aspiración W	1.526/500
Depósito agua limpia L	80
Depósito recuperación L	80
Pte. máx. superable vacío/lleno %	16/10
Batería V/Ah	2x12x115 AGM
Autonomía baterías h	3÷4
Dimensiones (LxAnxAl) cm	132x73x122
Peso kg	130



Plato arrastre Cepillo Tynex Cepillo Nylon

Disco abrillatado Disco fregado Discos abrasivos

Fregadoras

Baterías | Hombre a bordo | Industriales



KF75100B

NOVEDAD



Modelos



KF76BPLUS  
KF85BPLUS



Cargador y baterías opcionales



KF75100B | KF76BPLUS | KF85BPLUS

Fregadoras altamente profesionales, compactas, robustas y fiables, idóneas para la limpieza y mantenimiento de superficies grandes. Especialmente indicado para empresas de limpieza, industria, parkings, almacenes, etc.

CARACTERÍSTICAS

- Modelos recomendados para superficies duras y semi-duras, al disponer de tracción automática con marcha atrás mediante diferencial.
- Depósitos de gran capacidad fabricados en polipropileno de alta densidad y resistentes a los golpes y a los ácidos.
- Tracción mediante motor reductor diferencial sobre ruedas traseras en KF75100B.
- Tracción mediante motor reductor sobre rueda delantera y freno eléctrico, en KF76-85BPLUS.
- Cabezal de lavado flotante.
- Transmisión a los cepillos mediante motor reductor.
- Sistema automático electrónico de subida/bajada del cabezal de lavado y de la boquilla de secado.
- Motor de aspiración de 2 etapas de gran potencia y acústicamente aislado.
- Filtro de aspiración externo y de fácil acceso para un mantenimiento rápido y sencillo.
- Sistema de control de salida del detergente mediante electro válvula.
- Regulación salida cantidad agua-detergente mediante válvula grifo.
- Montaje de los cepillos simple y rápido, gracias al sistema de enganche automático.
- Cuenta-horas analógico en KF75100B, y digital en KF76-85BPLUS.
- Controles analógicos en KF75100B y controles y pantalla digital en KF76-85BPLUS.
- Indicador luminoso de estado de carga de las baterías.
- Indicador luminoso nivel de agua del depósito vacío e indicador de tracción delantera/trasera en KF76-85BPLUS.
- Luz destellante máquina en funcionamiento.
- Dispositivo automático de elevación de la boquilla de secado para la marcha atrás.
- Dispositivo automático de detección de cepillos e interrupción de la distribución de detergente con la máquina parada.

- Ruedas de termoplástico en (KF75100B), y de poliuretano anti-huella altamente resistentes en KF76-85BPLUS.
- Fácil e inmediato acceso a las baterías.
- Toma externa para la carga de baterías.
- Boquilla de aspiración de fácil regulación y secado perfecto, con labios de goma reversibles.

ACCESORIOS DE SERIE

- P010251 Cepillo nylon 0,6 duro 360 mm KF75100B 2 uds.
- 55111168 Cepillo nylon 0,6 duro 360 mm KF76B-76BPLUS 2 uds.
- 55111688 Cepillo nylon 0,6 duro 430 mm KF76B-76BPLUS 2 uds.

ACCESORIOS OPCIONALES COMUNES

- 6V215AH Batería 6V 215 Ah Ácido (4 uds.).
- C2430 Cargador de batería 24V 30A Serie C.
- 1348250000 K48 Desengrasante esp. suelos 25 kg.
- 1350250000 K50 Detergente fuerte esp. suelos con rodadas 25 kg.

ACCESORIOS OPCIONALES KF75100B

- P010248 Cepillo Nylon 0,3 suave 360 mm (ud).
- P010162 Plato arrastre velcro 360 mm (ud).

ACCESORIOS OPCIONALES KF76BPLUS

- 55111169 Cepillo nylon 0.3 suave 360 mm (ud).
- 55111246 Cepillo Tynex 360 mm (ud).
- 55111592 Plato arrastre velcro 380 mm (ud).

ACCESORIOS OPCIONALES KF85BPLUS

- 55111711 Cepillo nylon 0.3 suave 430 mm (ud).
- 55111713 Cepillo Tynex 430 mm (ud).
- 55111095 Plato arrastre velcro 430 mm (ud).



	KF75100B	KF76BPLUS	KF85BPLUS
Rendimiento máx. m <sup>2</sup> /h	4.275	3.750	4.100
Ancho fregado mm	750	750	850
Ancho secado mm	870	900	1.000
Voltaje V	24 DC	24 DC	24 DC
Nº cepillos / Diámetro mm	2/360	2/360	2/430
Giro y presión cepillos rpm/kg/cm <sup>2</sup>	180/45	150/50	150/50
Potencia motor cepillos / tracción W	1X350 / 500	2X400/600	2X400/600
Depresión mm/H <sub>2</sub> O / Pot. motor aspiración W	1.700/550	1.300/400	1300/400
Depósito agua limpia L	100	110	110
Depósito recuperación L	120	130/155	130/155
Pte. máx. superable vacío/lleno %	18/10	13/10	13/10
Batería V/Ah	4x6x2153	4X6X215	4x6x215
Autonomía baterías h	3,5	3,5	3,5
Dimensiones (LxAnxAl) cm	134x71x118	146X81X138	146x81x138
Peso kg	153	220	220



Fregadoras

Baterías | Hombre a bordo | Industriales

KF85180B

NOVEDAD



Cargador y baterías opcionales



KF90B



KF85180B | KF90B

Fregadoras industriales de hombre a bordo, compactas, robustas, fiables, fácil manejo, gran rendimiento y sencillo mantenimiento. Ideal para la limpieza y mantenimiento de grandes superficies. Especialmente indicado para empresas de limpieza, industria, parkings, almacenes, hospitales, etc.

CARACTERÍSTICAS

- Fregadoras profesionales de hombre a bordo, de gran autonomía operativa gracias a su robustez, fiabilidad y fácil manejo, son idóneas para los trabajos más exigentes y pesados.
- Chasis construido en perfiles de acero con un espesor de 5 a 12mm, protegidos con pintura anti-corrosiva.
- Depósitos de gran capacidad fabricados en polietileno de alta densidad y resistentes a los golpes y a los ácidos. Esta gran capacidad de carga reduce el nº de paradas y maximiza el rendimiento de la carga de la batería.
- Tapa de gran diámetro en depósito de recuperación, que permite una rápida y fácil limpieza.
- El depósito reclinable junto con la manguera de drenaje de gran diámetro permite el vaciado total del depósito.
- Aforador flotador que interrumpe la aspiración cuando el depósito está lleno.
- NFS Sistema anti-espuma para la protección del motor de aspiración.
- Panel de control sencillo e intuitivo, equipado con contador de horas, mando de control de velocidad e indicador carga de batería.
- Indicador de falta de solución de detergente en KF90B.
- Tracción mediante motor reductor sobre rueda delantera.
- Sistema de freno eléctrico sobre motor reductor rueda delantera.
- Cabezal de lavado mono bloque con sistema de auto-nivelado ALS y presión constante de los cepillos hasta 80Kg.
- Transmisión a los cepillos mediante motor reductor.
- Subida y bajada automática de cepillos y boca de secado.
- Dispositivo automático de elevación de la boquilla de secado para la marcha atrás.
- Dispositivo automático de detención de cepillos e interrupción de la distribución de detergente con la máquina parada.
- Motor de aspiración de 3 etapas de gran potencia.
- Caja filtro anti-obtención de la manguera de aspiración en KF90B.
- Dosificador solución de detergente mediante electro válvula.

- Boquilla de aspiración perfilada de fácil regulación y secado perfecto.
- Ruedas de termoplástico en KF85180B
- Ruedas de poliuretano anti-huella altamente resistentes en KF90B.
- Fácil e inmediato acceso a las baterías.
- Toma externa para la carga de baterías.
- Compartimento para cofre baterías 450Ah C5, que permite un tiempo de trabajo continuo, hasta 6h.

ACCESORIOS DE SERIE

- P010252 Cepillo nylon 0.6 duro Ø 410mm KF85180B (2 uds.)
- 55111845 Cepillo nylon 0.6 duro Ø 457mm KF90B (2 uds.)

ACCESORIOS OPCIONALES KF85180B

- 6V271AH Batería 36Vx271Ah-5H (6 uds.)
- C3640AH Cargador de batería alta frecuencia 36V 40A
- P010249 Cepillo Nylon 0,3 fino Ø 410mm (ud).
- P010163 Plato arrastre velcro Ø 410mm (ud).
- 1321641001 Disco de abrillantado 400mm.
- 1321641002 Disco de fregado 400mm.
- 1321641004 Disco abrasivo 400mm.
- 1321641003 Disco abrasivo plus 400mm.

ACCESORIOS OPCIONALES KF90B

- 24V450AH Batería 1x24Vx450Ah-5H
- C2460 Cargador de batería 24V-60A, trifásico 400V.
- 55111849 Cepillo Nylon 0,3 fino Ø 457mm (ud).
- 55111848 Cepillo Tynex Ø 457mm (ud).
- 55111850 Plato arrastre velcro Ø 457mm (ud).
- 1321845001 Disco de abrillantado 450mm.
- 1321845002 Disco de fregado 450mm.
- 1321845004 Disco abrasivo 450mm.
- 1321845003 Disco abrasivo plus 450mm.
- 1348250000 K48 Desengrasante esp. suelos 25 kg.
- 1350250000 K50 Detergente fuerte esp. suelos con rodadas 25 kg.



	KF85180B	KF90B
Rendimiento máx. m²/h	5.950	6.200
Ancho fregado mm	850	900
Ancho secado mm	1.100	1.000
Voltaje V	36 DC	24 DC
Nº cepillos / Diámetro mm	2/410	2/457
Giro y presión cepillos rpm/kg/cm²	180/65	150/80
Potencia motor cepillos / tracción W	2x450 / 800	1.250/1.000
Depresión mm/H₂O / Pot. motor aspiración W	2.100/750	1.734/550
Depósito agua limpia L	180	140
Depósito recuperación L	200	150/180
Pte. máx. superable vacío/lleno %	15/10	10/7
Batería V/Ah	6x6x271	1x24x450
Autonomía baterías h	5	5
Dimensiones (LxAnxAl) cm	158x110x126	175x93x149
Peso kg	240	262



Fregadoras

Baterías | Hombre a bordo | Industriales



Cargador y baterías opcionales



KF120B



KF120B

Fregadora industrial de hombre a bordo, compacta, robusta, fiable, fácil manejo, gran rendimiento y sencillo mantenimiento. Ideal para la limpieza y mantenimiento de superficies grandes. Especialmente indicado para empresas de limpieza, industria, parkings, almacenes, etc.

CARACTERÍSTICAS

- Fregadora profesional de hombre a bordo con sistema exclusivo de tracción a las tres ruedas, de gran autonomía operativa gracias a su robustez, fiabilidad y fácil manejo, es idónea para los trabajos más exigentes y pesados.
- Chasis construido en perfiles de acero con un espesor de 5 a 12mm protegidos con pintura anti-corrosiva.
- Depósitos de gran capacidad fabricados en polietileno de alta densidad y resistentes a los golpes y a los ácidos.
- Tapa de gran diámetro en depósito de recuperación que permite una rápida y fácil limpieza.
- El depósito reclinable junto con la manguera de drenaje de gran diámetro permite el vaciado total del depósito.
- Aforador flotador que interrumpe aspiración cuando el depósito está lleno.
- NFS Sistema anti-espuma para la protección del motor de aspiración.
- Panel de control sencillo e intuitivo equipado con contador de horas, mando de control de velocidad e indicador de falta de solución de detergente y de carga de batería.
- Tracción total mediante motor reductor sobre las tres ruedas y dispositivo de regulación de velocidad.
- Sistema de frenado mediante tambor sobre ruedas traseras y freno de estacionamiento.
- Cabezal de lavado mono-bloque con sistema de auto-nivelado ALS y una presión ejercida sobre el suelo de 150 a 170 Kg.
- 3 motores independientes para cada cepillo de fregado.
- Subida y bajada automática de cepillos y boca de secado.
- Dispositivo automático de elevación de la boquilla de secado para la marcha atrás.

- Dispositivo automático de detención de cepillos e interrupción de la distribución de detergente con la máquina parada.
- Motor de aspiración de 3 etapas de gran potencia.
- Caja filtro anti-obturación de la manguera de aspiración.
- Ruedas de poliuretano anti-huella altamente resistentes.
- Sistema de control de salida del detergente mediante electro válvula.
- Cuenta horas digital.
- Indicador luminoso de estado de carga de las baterías.
- Fácil e inmediato acceso a las baterías.
- Toma externa para la carga de baterías.
- Boquilla de aspiración perfilada en "V" de fácil regulación y secado perfecto.

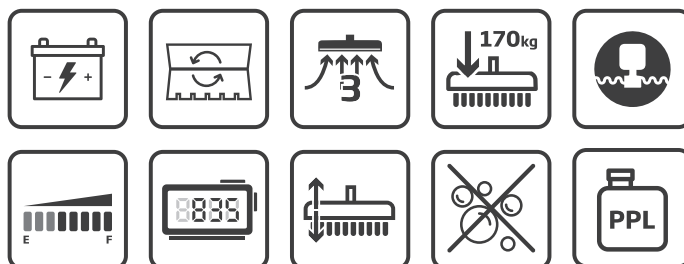
ACCESORIOS DE SERIE

55111109 Cepillo nylon 0.6 duro 406 mm (3 uds.)

ACCESORIOS OPCIONALES

- 36V450AH Batería 1x36 Vx450 Ah-5H (serie C)
- C3680 Cargador batería 36V-80A400V Serie C
- 55111120 Cepillo nylon 0.3 fino 406 mm (ud.)
- 55111110 Cepillo Tynex 406 mm (ud.)
- 55111111 Plato arrastre velcro 406 mm (ud.)
- 1321641001 Disco de abrillantado 400 mm
- 1321641002 Disco de fregado 400 mm
- 1321641004 Disco de abrasivo 400 mm
- 1321641003 Disco de abrasivo Plus 400 mm
- 1348250000 K48 Desengrasante esp. suelos 25 kg
- 1350250000 K50 Detergente fuerte especial suelos con rodadas 25 kg

<b>KF120B</b> Rendimiento máx. m <sup>2</sup> /h	8.540
Ancho fregado mm	1.220
Ancho secado mm	1.450
Voltaje V	36 DC
Nº cepillos / Diámetro mm	3/406
Giro y presión cepillos rpm/kg/cm <sup>2</sup>	150/170
Potencia motor cepillos / tracción W	3x1.000 / 3x600
Depresión mm/H <sub>2</sub> O / Pot. motor aspiración W	1.800/600
Depósito agua limpia L	280
Depósito recuperación L	315/340
Pte. máx. superable vacío/lleno %	12/10
Batería V/Ah	1x36x450
Autonomía baterías h	5÷6
Dimensiones (LxAnxAl) cm	222x112x169
Peso kg	585



Plato arrastre Cepillo Tynex Cepillo Nylon



Disco abrillantado Disco fregado Discos abrasivos

